

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

		--- LBMP \$					--- Marginal Cost of Losses					--- Marginal Cost of Congestion													
Zonal Data		01/05/2024																							
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		30.73	39.95	38.23	39.95	38.01	35.03	31.10	46.43	39.10	45.66	59.99	56.01	53.08	58.50	56.76	62.03	65.16	64.64	52.19	48.91	54.96	41.11	47.35	49.03
61757		1.20	1.47	1.39	1.38	1.30	1.36	1.28	2.10	1.71	1.68	1.89	1.59	1.58	1.94	2.04	2.33	2.68	2.72	2.19	1.92	2.04	1.42	1.52	1.65
		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
CENTRL		28.98	37.87	36.20	37.91	36.05	33.25	29.63	44.04	37.12	43.66	57.27	52.88	49.84	54.62	52.67	57.60	61.18	65.61	50.14	46.51	51.60	39.23	45.28	46.90
61754		-0.55	-0.61	-0.64	-0.65	-0.67	-0.42	-0.19	-0.29	-0.28	-0.31	-0.58	-0.57	-0.62	-0.70	-0.83	-0.69	-0.38	-0.02	-0.05	-0.14	-0.31	-0.37	-0.54	-0.48
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.23	0.98	1.03	1.24	1.22	1.41	0.91	-3.72	-0.20	0.34	1.02	0.10	0.00	0.00
DUNWOD		31.27	40.55	38.67	40.39	38.55	35.74	32.02	47.88	40.28	46.88	61.59	57.24	54.12	59.36	57.53	62.95	66.64	66.76	54.01	50.46	56.55	42.30	48.87	50.34
61760		1.75	2.07	1.83	1.83	1.83	2.06	2.20	3.56	2.88	2.91	3.50	2.81	2.63	2.80	2.82	3.25	4.17	4.84	4.02	3.47	3.63	2.61	3.04	2.96
		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
GENESE		27.93	36.39	34.79	36.51	34.71	32.15	28.63	42.29	35.73	42.31	55.17	50.33	47.35	51.73	49.94	54.57	58.02	62.15	47.46	43.90	48.53	37.40	43.43	45.19
61753		-1.59	-2.01	-2.05	-2.06	-2.01	-1.52	-1.19	-2.04	-1.66	-1.66	-2.54	-2.42	-2.33	-2.67	-2.74	-2.75	-2.59	-2.26	-2.01	-2.07	-2.60	-2.08	-2.40	-2.19
		0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.39	1.67	1.82	2.16	2.04	2.37	1.87	-2.49	0.52	1.03	1.80	0.21	0.00	0.00
H Q		29.58	38.58	36.99	38.78	36.89	33.63	29.56	43.83	37.03	43.87	58.21	54.62	51.65	56.68	54.78	59.67	62.06	61.11	49.30	46.50	52.53	39.56	45.78	47.35
61844		0.06	0.11	0.16	0.21	0.17	-0.05	-0.26	-0.49	-0.36	-0.10	0.11	0.19	0.16	0.12	0.07	-0.04	-0.42	-0.80	-0.70	-0.49	-0.40	-0.13	-0.04	-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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL		31.09	40.37	38.54	40.28	38.43	35.54	31.80	47.51	39.95	46.47	60.99	56.76	53.66	58.92	57.14	62.57	66.17	66.22	53.56	50.10	56.19	42.02	48.51	50.05
61758		1.56	1.89	1.70	1.72	1.71	1.86	1.98	3.18	2.56	2.50	2.90	2.33	2.16	2.36	2.42	2.87	3.69	4.30	3.56	3.11	3.27	2.33	2.69	2.66
		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
LONGIL		31.83	41.38	39.50	41.29	39.26	36.43	32.53	48.50	40.77	47.38	62.04	58.07	54.90	60.12	58.23	63.82	67.63	67.54	54.61	50.88	57.04	42.69	49.48	51.06
61762		2.31	2.91	2.67	2.73	2.54	2.75	2.70	4.18	3.38	3.40	3.94	3.64	3.41	3.56	3.51	4.12	5.16	5.63	4.61	3.89	4.11	3.00	3.65	3.68
		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
MHK VL		30.24	39.36	37.78	39.73	37.92	34.91	31.16	46.60	39.28	46.09	60.73	56.74	53.64	58.91	56.90	61.81	65.32	66.68	52.75	49.28	55.24	41.36	47.58	49.04
61756		0.72	0.89	0.94	1.17	1.20	1.24	1.34	2.27	1.89	2.12	2.64	2.31	2.15	2.35	2.18	2.11	2.61	2.97	2.30	2.10	2.27	1.63	1.76	1.66
		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	-0.24	-1.79	-0.45	-0.19	-0.04	-0.03	0.00	0.00
MILLWD		31.23	40.52	38.66	40.39	38.55	35.72	32.01	47.85	40.24	46.79	61.46	57.13	54.00	59.26	57.44	62.88	66.54	66.63	53.92	50.40	56.49	42.25	48.79	50.29
61759		1.70	2.04	1.83	1.83	1.83	2.05	2.19	3.52	2.85	2.82	3.37	2.70	2.51	2.70	2.73	3.18	4.06	4.71	3.93	3.41	3.56	2.56	2.97	2.91
		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
N.Y.C.		33.86	40.68	38.77	40.49	38.66	35.92	32.22	48.23	41.35	47.23	62.05	57.58	54.45	59.67	57.77	63.20	66.92	67.11	57.19	57.97	64.93	48.18	52.73	54.14
61761		1.89	2.21	1.94	1.93	1.95	2.24	2.39	3.90	3.17	3.26	3.96	3.15	2.96	3.11	3.05	3.50	4.45	5.19	4.36	3.77	3.89	2.84	3.33	3.20
		-2.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.84	-7.21	-8.12	-5.65	-3.58	-3.56
NORTH		29.92	38.93	37.33	39.22	37.22	33.93	29.79	44.23	37.43	44.48	59.08	55.42	52.33	57.26	55.13	59.98	62.42	61.03	49.00	46.40	52.62	39.57	45.76	47.62
61755		0.40	0.46	0.50	0.66	0.50	0.26	-0.03	-0.10	0.04	0.51	0.99	1.00	0.84	0.70	0.42	0.28	-0.05	-0.89	-1.00	-0.59	-0.30	-0.12	-0.07	0.24
		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		34.42	40.12	38.37	40.05	37.95	35.44	32.10	51.82	51.47	45.82	60.24	55.81	52.58	58.64	61.63	64.27	65.36	64.96	52.49	49.02	55.31	41.65	46.51	49.37
61845		1.38	1.65	1.54	1.49	1.42	1.56	1.55	2.50	2.00	1.81	2.15	1.65	1.66	2.09	2.22	2.44	2.88	3.04	2.50	2.13	2.38	1.68	1.83	1.99
		-3.52	0.00	0.00	0.00	0.19	-0.20	-0.73	-5.00	-12.07	-0.04	0.00	0.27	0.58	0.00	-4.70	-2.13	-0.01	0.00	0.00	0.11	0.00	-0.28	1.16	0.00

OH 61846	26.10	34.85	33.33	35.04	33.25	31.97	27.30	41.78	33.79	43.34	52.31	47.51	44.73	48.74	47.00	51.43	54.65	58.57	44.66	41.28	45.60	35.38	41.32	43.35
	-2.80	-3.45	-3.50	-3.52	-3.47	-2.84	-2.52	-4.34	-3.60	-3.73	-5.40	-5.26	-4.98	-5.70	-5.71	-5.94	-5.96	-5.66	-4.79	-4.68	-5.54	-4.11	-4.51	-4.03
	0.63	0.17	0.00	0.00	0.00	-1.14	0.00	-1.80	0.00	-3.11	0.38	1.65	1.79	2.13	2.00	2.34	1.86	-2.32	0.55	1.03	1.78	0.21	0.00	0.00
PJM 61847	29.39	38.12	36.52	38.25	36.41	33.66	30.02	44.64	37.54	44.01	57.68	53.21	50.22	54.40	53.10	58.11	61.71	63.83	50.23	46.72	52.04	39.51	45.83	47.75
	-0.13	-0.16	-0.32	-0.32	-0.31	-0.01	0.19	0.31	0.15	0.04	-0.25	-0.52	-0.51	-0.70	-0.77	-0.55	-0.04	0.55	0.37	0.15	-0.14	-0.09	0.01	0.15
	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16	0.69	0.76	1.46	0.84	1.04	0.73	-1.37	0.14	0.41	0.74	0.08	0.00	-0.22
WEST 61752	27.66	36.06	34.49	36.25	34.41	31.93	28.31	41.58	35.12	41.77	54.29	49.42	46.61	50.83	48.99	53.65	57.01	60.99	46.55	43.07	47.60	36.85	42.96	44.98
	-1.86	-2.22	-2.35	-2.32	-2.31	-1.75	-1.51	-2.75	-2.27	-2.20	-3.44	-3.45	-3.20	-3.73	-3.84	-3.85	-3.74	-3.34	-2.99	-2.97	-3.65	-2.65	-2.87	-2.40
	0.00	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.36	1.55	1.68	2.00	1.89	2.20	1.72	-2.42	0.47	0.95	1.68	0.19	0.00	0.00