

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/10/2023

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	23.86	25.72	23.56	24.16	25.76	35.22	42.77	44.38	29.82	24.31	24.54	22.54	24.82	25.05	25.32	27.77	26.82	78.95	53.48	33.70	28.74	25.92	24.87	22.82
61757	0.95	0.43	0.70	1.03	0.91	0.45	0.70	1.26	1.56	1.27	1.17	1.00	1.17	1.19	1.30	1.51	1.30	0.97	1.41	1.87	1.37	1.39	1.29	1.15
	-1.24	-16.01	-7.68	-0.90	-5.06	-25.74	-30.06	-21.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	-3.13	-61.35	-28.21	0.00	-4.44	-0.69	-0.39	0.00
CENTRL	25.29	13.65	19.19	25.59	23.95	16.00	19.70	29.14	33.62	26.97	27.18	25.13	27.51	27.69	27.84	30.26	26.65	27.44	31.24	36.08	27.06	27.42	26.75	25.17
61754	-0.03	-0.03	-0.07	-0.13	-0.08	0.05	0.10	0.27	0.34	0.26	0.30	0.34	0.41	0.41	0.38	0.40	0.34	0.24	0.39	0.49	0.27	0.27	0.26	0.20
	-3.64	-4.39	-4.07	-3.47	-4.25	-6.92	-7.59	-7.26	-5.01	-3.67	-3.51	-3.25	-3.44	-3.42	-3.44	-3.79	-3.93	-10.56	-6.98	-3.76	-3.86	-3.31	-3.30	-3.31
DUNWOD	24.21	21.20	21.73	24.56	24.80	27.72	33.97	38.45	30.71	25.02	25.31	23.22	25.54	25.71	25.96	28.31	26.43	60.72	45.47	34.47	27.94	26.32	25.39	23.36
61760	1.67	0.72	1.17	1.69	1.47	0.70	0.98	1.86	2.45	1.97	1.94	1.68	1.89	1.86	1.94	2.11	1.87	1.37	1.96	2.64	1.91	2.00	1.94	1.69
	-0.87	-11.19	-5.37	-0.63	-3.54	-17.98	-20.97	-14.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	-2.18	-42.72	-19.65	0.00	-3.09	-0.48	-0.27	0.00
GENESE	21.30	10.42	15.43	21.69	19.66	11.13	14.47	23.40	28.23	23.16	23.60	21.92	24.07	24.27	24.32	26.32	22.75	21.96	26.53	32.17	23.45	24.06	23.34	21.75
61753	-0.48	-0.25	-0.42	-0.63	-0.57	-0.11	-0.13	-0.04	-0.03	0.11	0.23	0.38	0.41	0.41	0.30	0.24	0.10	0.08	0.25	0.34	0.14	0.17	0.12	0.08
	-0.11	-1.37	-0.66	-0.08	-0.43	-2.21	-2.58	-1.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.27	-5.25	-2.42	0.00	-0.38	-0.06	-0.03	0.00
H Q	21.39	6.72	13.15	21.94	19.53	7.34	6.86	15.02	26.50	16.29	16.51	15.10	16.87	23.32	22.13	18.98	15.79	10.89	16.93	25.98	17.06	16.94	16.37	15.10
61844	-0.29	-0.13	-0.21	-0.30	-0.26	-0.17	-0.27	-0.53	-0.66	-0.55	-0.53	-0.46	-0.55	-0.54	-0.59	-0.63	-0.54	-0.40	-0.62	-0.81	-0.56	-0.58	-0.57	-0.45
	0.00	2.44	1.83	0.00	0.01	1.53	4.89	6.05	1.10	6.21	6.34	5.99	6.24	0.00	1.31	6.44	6.05	5.35	6.32	5.05	5.31	6.31	6.26	6.11
HUD VL	23.99	20.96	21.51	24.35	24.58	27.42	33.62	38.08	30.41	24.76	25.04	22.96	25.26	25.44	25.69	28.04	26.16	59.89	44.95	34.19	27.67	26.08	25.15	23.15
61758	1.46	0.63	1.03	1.49	1.30	0.62	0.89	1.67	2.15	1.71	1.67	1.42	1.61	1.58	1.67	1.84	1.63	1.20	1.74	2.36	1.70	1.77	1.70	1.48
	-0.85	-11.04	-5.30	-0.62	-3.49	-17.76	-20.71	-14.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	-2.15	-42.06	-19.34	0.00	-3.05	-0.48	-0.27	0.00
LONGIL	24.53	21.39	22.02	24.93	25.12	34.17	40.39	38.93	31.17	25.23	25.31	23.15	25.42	25.59	25.98	28.23	26.55	61.00	45.69	34.51	30.82	26.64	25.67	23.57
61762	1.99	0.90	1.46	2.06	1.80	0.93	1.26	2.32	2.90	2.18	1.94	1.61	1.77	1.73	1.96	2.03	1.98	1.60	2.15	2.68	2.30	2.32	2.22	1.90
	-0.87	-11.20	-5.37	-0.63	-3.54	-24.21	-27.12	-15.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	-2.18	-42.77	-19.67	0.00	-5.58	-0.48	-0.27	0.00
MHK VL	22.38	10.28	15.91	23.64	21.64	12.01	13.36	21.49	29.27	20.25	20.61	18.92	21.11	25.17	24.52	23.47	20.14	21.44	24.52	30.17	21.30	21.21	20.64	18.97
61756	0.55	0.23	0.35	0.49	0.47	0.25	0.37	0.69	0.85	0.62	0.68	0.63	0.73	0.74	0.76	0.85	0.75	0.54	0.79	1.05	0.69	0.68	0.66	0.53
	-0.16	-0.76	-0.37	-0.91	-1.39	-2.72	-0.97	0.81	-0.15	3.42	3.43	3.25	3.27	-0.57	0.25	3.44	3.00	-4.26	0.13	2.71	2.32	3.30	3.21	3.22
MILLWD	24.14	21.25	21.72	24.50	24.77	27.82	34.09	38.52	30.62	24.95	25.23	23.14	25.46	25.62	25.88	28.23	26.36	60.92	45.54	34.39	27.90	26.25	25.32	23.28
61759	1.60	0.69	1.13	1.62	1.42	0.68	0.95	1.82	2.36	1.90	1.86	1.60	1.81	1.76	1.86	2.03	1.79	1.32	1.91	2.56	1.85	1.93	1.86	1.61
	-0.87	-11.26	-5.40	-0.63	-3.56	-18.11	-21.12	-15.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	-2.20	-42.98	-19.77	0.00	-3.12	-0.49	-0.27	0.00
N.Y.C.	24.35	21.27	21.83	24.69	24.91	27.78	34.04	38.57	30.89	25.18	25.47	23.37	25.70	25.87	26.13	28.48	26.58	60.83	45.59	34.62	28.04	26.45	25.53	23.47
61761	1.81	0.78	1.26	1.82	1.58	0.75	1.03	1.97	2.63	2.14	2.10	1.83	2.05	2.02	2.11	2.28	2.02	1.44	2.06	2.79	2.01	2.13	2.07	1.81
	-0.87	-11.20	-5.37	-0.63	-3.54	-18.00	-20.99	-15.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	-2.18	-42.76	-19.66	0.00	-3.10	-0.48	-0.27	0.00
NORTH	21.71	-4.16	2.34	16.10	13.86	-1.65	-13.44	-10.59	15.79	-10.13	-9.92	-10.41	-9.80	17.09	11.73	-8.59	-9.05	-11.09	-8.91	5.43	-4.57	-9.05	-8.96	-9.86
61755	0.03	-0.14	-0.27	-0.35	-0.30	-0.22	-0.36	-0.70	-0.88	-0.77	-0.69	-0.49	-0.58	-0.71	-0.75	-0.64	-0.52	-0.37	-0.84	-1.02	-0.72	-0.74	-0.69	-0.64
	0.00	13.31	12.58	5.79	5.64	10.47	25.09	31.50	11.59	32.41	32.60	31.46	32.88	6.05	11.55	34.01	30.91	27.35	31.93	25.39	26.79	32.14	31.45	30.89
NPX	23.84	23.35	22.53	24.23	25.14	31.32	38.17	41.11	29.98	24.45	24.58	21.78	24.92	25.09	25.35	27.78	26.30	69.31	49.03	33.53	28.08	25.88	25.00	22.67
61845	1.11	0.51	0.84	1.22	1.07	0.51	0.74	1.35	1.72	1.40	1.30	1.07	1.26	1.23	1.37	1.55	1.28	0.92	1.36	1.82	1.40	1.46	1.39	1.17
	-1.05	-13.55	-6.50	-0.76	-4.29	-21.78	-25.41	-18.16	0.00	0.00	0.09	0.83	0.00	0.00	0.03	-0.17	-2.64	-51.76	-23.80	0.11	-3.75	-0.58	-0.42	0.17

OH 61846	12.55	4.29	7.67	13.35	10.83	2.20	4.88	12.06	26.46	14.23	15.15	23.06	24.06	22.39	15.88	17.09	17.30	14.12	23.13	23.02	15.85	16.44	15.73	14.24
	-1.19	-0.57	-0.94	-1.40	-1.29	-0.42	-0.60	-0.87	-1.11	-0.70	-0.55	-0.24	-0.28	-0.29	-0.46	-0.66	-0.74	-0.57	-0.59	-0.73	-0.63	-0.56	-0.56	-0.49
	7.93	4.44	6.57	7.48	7.67	6.41	6.54	8.67	0.70	8.12	7.67	-1.77	-0.70	1.17	7.68	8.32	4.35	1.93	0.14	8.07	6.46	6.84	6.90	6.94
PJM 61847	20.12	13.97	16.27	20.65	19.64	16.77	21.37	27.55	25.84	21.32	21.76	20.15	22.32	22.48	22.61	24.55	21.95	38.88	33.30	30.47	23.23	22.79	22.04	20.29
	0.33	0.13	0.21	0.30	0.26	0.21	0.29	0.66	0.87	0.67	0.76	0.75	0.93	0.89	0.87	0.88	0.71	0.47	0.76	1.05	0.68	0.75	0.76	0.68
	1.89	-4.55	-0.87	1.88	0.42	-7.53	-9.06	-5.29	3.29	2.40	2.37	2.14	2.26	2.27	2.29	2.40	1.14	-21.79	-8.67	2.40	0.39	1.78	1.91	2.06
WEST 61752	11.28	3.32	6.52	12.22	9.54	0.75	3.48	10.61	14.46	13.07	14.10	13.10	14.77	14.94	14.93	16.09	12.97	13.35	17.01	22.19	14.72	15.60	14.89	13.36
	-0.78	-0.40	-0.65	-0.98	-0.90	-0.22	-0.30	-0.35	-0.45	-0.24	-0.07	0.19	0.22	0.22	0.08	-0.03	-0.16	-0.16	0.00	0.02	-0.11	-0.02	-0.06	-0.02
	9.61	5.57	8.02	9.04	9.35	8.06	8.24	10.64	13.35	9.73	9.21	8.62	9.11	9.13	9.17	9.94	9.24	3.12	6.85	9.67	8.11	8.21	8.23	8.29