

# Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Zonal Data

11/06/2022

Name	00:00	01:00	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	EDT	EDT	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	38.00	33.98	33.59	30.32	29.40	29.36	30.50	36.53	38.54	40.00	42.37	35.33	38.33	36.89	41.06	38.73	41.74	48.07	61.82	56.97	53.57	48.34	36.88	35.48	35.36
	0.07	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10	0.09	0.08	0.19	0.31	0.37	0.46	0.39	0.45	0.36	0.48	0.46	0.55	1.00	0.93	0.71	0.48	0.45	0.21	0.08
	-35.98	-31.66	-31.24	-27.69	-26.69	-26.62	-27.77	-34.36	-33.12	-32.44	-33.11	-24.27	-28.75	-25.80	-32.11	-27.67	-31.38	-36.56	-40.40	-36.61	-37.86	-36.83	-26.30	-29.96	-33.02
CENTRL 61754	5.15	5.08	5.07	5.04	5.03	5.05	5.14	5.16	8.28	10.30	12.00	12.97	11.90	13.13	11.57	13.20	12.85	14.46	24.47	23.13	18.69	14.52	12.69	8.07	5.20
	0.06	0.07	0.08	0.08	0.09	0.09	0.08	0.07	0.16	0.22	0.22	0.25	0.20	0.23	0.18	0.20	0.21	0.31	0.53	0.50	0.38	0.28	0.26	0.15	0.06
	-3.14	-2.76	-2.73	-2.42	-2.33	-2.32	-2.42	-3.00	-2.89	-2.83	-2.89	-2.12	-2.51	-2.25	-2.80	-2.42	-2.74	-3.19	-3.53	-3.20	-3.30	-3.21	-2.30	-2.62	-2.88
DUNWOD 61760	22.55	20.40	20.19	18.47	17.99	17.98	18.62	21.78	24.47	26.31	28.50	25.29	26.31	26.19	27.56	27.29	28.62	32.66	45.21	42.02	37.91	33.02	26.05	22.78	21.18
	0.17	0.18	0.19	0.22	0.22	0.22	0.23	0.18	0.44	0.64	0.82	0.91	0.80	0.90	0.74	0.99	0.90	0.94	1.86	1.81	1.41	1.09	0.98	0.47	0.18
	-20.43	-17.97	-17.73	-15.72	-15.15	-15.11	-15.76	-19.50	-18.80	-18.42	-18.80	-13.78	-16.32	-14.64	-18.23	-15.71	-17.82	-20.75	-22.93	-20.78	-21.49	-20.91	-14.93	-17.01	-18.75
GENESE 61753	4.53	4.55	4.56	4.59	4.61	4.63	4.67	4.56	7.71	9.75	11.41	12.56	11.39	12.67	10.98	12.65	12.26	13.84	23.68	22.43	18.06	13.90	12.28	7.58	4.63
	0.10	0.12	0.13	0.14	0.14	0.14	0.12	0.09	0.20	0.25	0.23	0.28	0.20	0.23	0.16	0.15	0.19	0.35	0.47	0.47	0.44	0.32	0.32	0.20	0.08
	-2.49	-2.19	-2.16	-1.92	-1.85	-1.84	-1.92	-2.38	-2.29	-2.25	-2.29	-1.68	-1.99	-1.79	-2.22	-1.92	-2.17	-2.53	-2.80	-2.53	-2.62	-2.55	-1.82	-2.07	-2.29
H Q 61844	1.92	2.21	2.24	2.50	2.58	2.61	2.60	2.06	5.16	7.15	8.78	10.48	9.09	10.54	8.50	10.48	9.79	10.82	20.17	19.20	14.83	10.21	10.66	5.23	2.23
	-0.03	-0.03	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04	-0.03	-0.03	-0.06	-0.09	-0.11	-0.12	-0.10	-0.11	-0.09	-0.11	-0.11	-0.14	-0.24	-0.23	-0.18	-0.14	-0.14	-0.07	-0.02
	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	0.67	-0.67	0.00	0.00
HUD VL 61758	22.49	20.35	20.15	18.43	17.95	17.93	18.57	21.73	24.41	26.25	28.42	25.22	26.25	26.14	27.50	27.22	28.56	32.64	45.24	42.01	37.88	32.94	25.99	22.73	21.13
	0.16	0.18	0.18	0.21	0.21	0.21	0.21	0.18	0.43	0.62	0.78	0.87	0.77	0.88	0.72	0.96	0.88	0.98	1.94	1.85	1.43	1.06	0.95	0.45	0.17
	-20.38	-17.93	-17.69	-15.69	-15.12	-15.08	-15.73	-19.46	-18.76	-18.38	-18.75	-13.75	-16.28	-14.61	-18.19	-15.68	-17.78	-20.71	-22.88	-20.74	-21.45	-20.86	-14.90	-16.97	-18.70
LONGIL 61762	31.00	30.00	30.00	28.98	27.87	27.87	28.97	31.00	33.45	34.54	36.59	38.89	40.20	40.79	41.26	40.78	43.86	60.64	72.07	72.07	52.63	47.31	41.75	39.49	38.86
	0.23	0.25	0.25	0.29	0.30	0.30	0.29	0.24	0.59	0.84	1.05	1.22	1.07	1.21	0.99	1.30	1.18	1.24	2.41	2.31	1.80	1.39	1.28	0.63	0.24
	-28.83	-27.51	-27.48	-26.15	-24.96	-24.93	-26.05	-28.67	-27.64	-26.46	-26.65	-27.07	-29.95	-28.93	-31.68	-28.90	-32.78	-48.44	-49.24	-50.33	-35.82	-34.89	-30.34	-33.56	-36.36
MHK VL 61756	5.64	5.51	5.50	5.41	5.40	5.42	5.53	5.63	8.77	10.82	12.61	13.49	12.46	13.68	12.17	13.80	13.47	15.12	25.46	24.04	19.49	15.23	13.24	8.55	5.67
	0.07	0.08	0.09	0.09	0.10	0.10	0.11	0.09	0.21	0.31	0.39	0.45	0.38	0.44	0.35	0.43	0.42	0.48	0.98	0.93	0.68	0.50	0.46	0.23	0.09
	-3.62	-3.18	-3.14	-2.79	-2.68	-2.68	-2.79	-3.46	-3.33	-3.26	-3.33	-2.44	-2.89	-2.59	-3.23	-2.78	-3.16	-3.68	-4.06	-3.68	-3.81	-3.70	-2.65	-3.01	-3.32
MILLWD 61759	22.62	20.46	20.26	18.53	18.04	18.03	18.67	21.85	24.53	26.36	28.55	25.33	26.37	26.25	27.60	27.32	28.66	32.73	45.31	42.09	38.00	33.10	26.08	22.83	21.24
	0.17	0.18	0.19	0.22	0.22	0.22	0.22	0.18	0.44	0.63	0.80	0.90	0.80	0.90	0.72	0.97	0.88	0.94	1.88	1.81	1.43	1.09	0.96	0.46	0.17
	-20.50	-18.04	-17.80	-15.78	-15.20	-15.16	-15.82	-19.57	-18.87	-18.48	-18.86	-13.83	-16.38	-14.69	-18.29	-15.76	-17.88	-20.83	-23.01	-20.85	-21.57	-20.98	-14.98	-17.07	-18.81
N.Y.C. 61761	22.58	20.43	20.22	18.51	18.03	18.02	18.66	21.82	24.55	26.40	28.61	25.41	26.43	26.32	27.66	27.41	28.71	32.73	45.39	42.17	38.05	33.15	26.15	22.84	21.22
	0.19	0.20	0.20	0.24	0.25	0.25	0.25	0.21	0.50	0.72	0.91	1.02	0.90	1.01	0.82	1.10	0.98	1.01	2.02	1.94	1.53	1.20	1.07	0.51	0.20
	-20.44	-17.99	-17.75	-15.74	-15.17	-15.13	-15.78	-19.52	-18.82	-18.44	-18.82	-13.79	-16.34	-14.66	-18.24	-15.72	-17.83	-20.77	-22.95	-20.80	-21.51	-20.92	-14.95	-17.02	-18.76
NORTH 61755	1.59	1.83	1.85	2.07	2.14	2.16	2.15	1.71	5.15	7.15	8.83	10.65	9.24	10.71	8.66	10.65	9.97	10.97	20.48	19.47	15.04	10.98	10.04	5.26	2.24
	-0.04	-0.05	-0.05	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.05	-0.07	-0.09	-0.06	0.05	0.05	0.06	0.07	0.06	0.07	0.01	0.06	0.04	0.03	-0.04	-0.09	-0.05	-0.01
	0.31	0.36	0.37	0.41	0.42	0.42	0.42	0.33	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	26.45	23.84	23.59	21.46	20.87	20.85	21.61	25.50	28.00	29.71	31.91	27.73	29.25	28.78	30.88	30.10	31.90	36.50	49.15	45.58	41.73	36.16	29.41	25.97	24.75
	0.13	0.16	0.16	0.17	0.17	0.17	0.17	0.14	0.34	0.49	0.60	0.69	0.59	0.66	0.54	0.77	0.74	0.78	1.37	1.36	1.08	0.86	0.79	0.37	0.13
	-24.37	-21.45	-21.16	-18.76	-18.08	-18.03	-18.81	-23.27	-22.44	-21.97	-22.42	-16.44	-19.47	-17.47	-21.75	-18.74	-21.26	-24.76	-27.36	-24.79	-25.64	-24.27	-18.49	-20.29	-22.37

OH 61846	4.97	4.95	4.95	4.95	4.95	4.97	5.02	4.97	8.07	10.08	11.70	12.73	11.60	12.84	11.23	12.83	12.51	14.16	23.66	22.44	18.20	13.48	13.12	7.88	5.00
	0.10	0.14	0.15	0.16	0.17	0.17	0.13	0.09	0.16	0.20	0.12	0.16	0.07	0.10	0.03	0.00	0.06	0.23	-0.04	0.04	0.12	0.13	0.18	0.14	0.06
	-2.92	-2.57	-2.54	-2.25	-2.17	-2.16	-2.25	-2.79	-2.69	-2.63	-2.69	-1.97	-2.33	-2.09	-2.61	-2.25	-2.55	-2.97	-3.28	-2.97	-3.07	-2.32	-2.81	-2.43	-2.68
PJM 61847	14.43	13.25	13.14	12.21	11.95	11.96	12.33	14.02	16.89	18.79	20.72	19.46	19.50	20.00	20.00	20.59	21.13	24.06	35.22	32.92	28.71	23.56	20.40	15.89	13.71
	0.12	0.14	0.14	0.16	0.17	0.17	0.16	0.13	0.28	0.40	0.45	0.52	0.43	0.49	0.38	0.50	0.45	0.54	0.92	0.91	0.69	0.55	0.56	0.29	0.11
	-12.36	-10.88	-10.73	-9.52	-9.17	-9.15	-9.54	-11.81	-11.38	-11.15	-11.38	-8.34	-9.88	-8.86	-11.03	-9.51	-10.78	-12.56	-13.88	-12.58	-13.01	-11.98	-9.71	-10.29	-11.35
WEST 61752	5.20	5.16	5.16	5.14	5.14	5.16	5.22	5.20	8.34	10.36	12.01	13.00	11.90	13.12	11.54	13.12	12.81	14.52	24.19	22.93	18.59	14.48	12.71	8.11	5.22
	0.11	0.15	0.16	0.18	0.19	0.19	0.16	0.11	0.22	0.28	0.23	0.28	0.19	0.21	0.14	0.12	0.17	0.36	0.25	0.31	0.28	0.23	0.27	0.19	0.08
	-3.15	-2.77	-2.73	-2.42	-2.33	-2.33	-2.43	-3.00	-2.90	-2.84	-2.89	-2.12	-2.51	-2.26	-2.81	-2.42	-2.74	-3.20	-3.52	-3.19	-3.30	-3.22	-2.30	-2.62	-2.89