

# Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Zonal Data

11/08/2022

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 61757	47.26	44.44	42.99	39.27	40.46	43.93	49.69	68.85	59.47	45.95	43.46	39.69	37.21	38.79	45.95	49.73	57.95	87.62	74.18	58.21	45.75	51.13	53.00	46.91
	0.10	0.06	0.06	0.20	0.21	0.29	0.68	0.57	0.80	0.83	0.79	0.82	0.90	0.88	0.78	0.78	1.07	1.95	1.87	1.40	1.43	0.71	0.52	0.60
	-44.45	-42.86	-41.28	-33.84	-35.03	-36.79	-33.10	-55.10	-41.28	-25.88	-23.45	-18.97	-13.87	-17.77	-27.35	-32.11	-35.46	-49.46	-36.40	-27.73	-15.05	-33.49	-40.07	-30.55
CENTRL 61754	6.62	5.26	5.25	8.31	8.41	10.29	19.41	18.63	21.64	22.17	21.83	22.12	24.24	22.24	20.74	20.17	25.14	42.10	40.09	32.20	31.32	20.23	16.20	18.82
	0.08	0.05	0.05	0.17	0.17	0.26	0.65	0.51	0.56	0.62	0.52	0.52	0.56	0.52	0.48	0.46	0.56	1.63	1.04	0.73	0.76	0.42	0.34	0.44
	-3.82	-3.69	-3.55	-2.91	-3.01	-3.17	-2.85	-4.92	-3.69	-2.31	-2.10	-1.70	-1.24	-1.59	-2.44	-2.87	-3.17	-4.26	-3.13	-2.39	-1.30	-2.88	-3.45	-2.63
DUNWOD 61760	28.14	25.94	25.17	24.81	25.47	28.23	35.86	45.07	42.03	35.52	34.09	32.25	32.16	32.00	34.80	36.40	43.09	67.28	59.49	47.21	40.14	37.03	35.97	34.01
	0.23	0.12	0.13	0.40	0.40	0.52	1.19	1.00	1.50	1.77	1.73	1.71	1.95	1.91	1.66	1.55	1.80	3.04	2.95	2.41	2.34	1.12	0.86	0.95
	-25.19	-24.29	-23.39	-19.18	-19.85	-20.85	-18.76	-30.88	-23.14	-14.51	-13.15	-10.63	-7.77	-9.96	-15.33	-18.00	-19.88	-28.03	-20.63	-15.72	-8.53	-18.98	-22.71	-17.31
GENESE 61753	5.81	4.47	4.49	7.73	7.81	9.67	18.90	17.55	20.72	21.61	21.30	21.62	23.83	21.80	20.17	19.46	24.45	41.57	39.55	31.65	30.98	19.59	15.48	18.35
	0.10	0.06	0.07	0.22	0.22	0.34	0.76	0.54	0.47	0.58	0.46	0.40	0.43	0.44	0.46	0.39	0.58	2.03	1.18	0.70	0.70	0.41	0.37	0.54
	-2.99	-2.89	-2.78	-2.28	-2.36	-2.48	-2.23	-3.82	-2.86	-1.79	-1.63	-1.31	-0.96	-1.23	-1.90	-2.22	-2.46	-3.33	-2.45	-1.87	-1.01	-2.26	-2.70	-2.06
H Q 61844	2.68	1.51	1.63	5.16	5.16	6.75	15.64	12.98	17.13	18.94	18.95	19.66	22.17	19.85	17.55	16.61	21.14	35.45	35.45	28.77	28.95	16.76	12.28	15.60
	-0.04	-0.02	-0.02	-0.07	-0.07	-0.11	-0.27	-0.21	-0.26	-0.31	-0.27	-0.24	-0.27	-0.28	-0.27	-0.24	-0.28	-0.76	-0.47	-0.32	-0.32	-0.17	-0.14	-0.16
	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 61758	28.09	25.90	25.13	24.77	25.44	28.20	35.84	45.10	41.99	35.40	33.97	32.09	31.96	31.80	34.63	36.26	43.02	67.42	59.49	47.22	40.13	37.03	35.94	34.02
	0.23	0.12	0.13	0.40	0.39	0.53	1.21	1.04	1.46	1.66	1.61	1.55	1.75	1.71	1.50	1.42	1.73	3.22	2.98	2.44	2.34	1.15	0.86	0.98
	-25.15	-24.25	-23.36	-19.15	-19.82	-20.81	-18.73	-30.87	-23.13	-14.50	-13.14	-10.63	-7.77	-9.96	-15.33	-17.99	-19.87	-27.98	-20.59	-15.69	-8.52	-18.95	-22.67	-17.29
LONGIL 61762	52.05	30.80	28.86	28.28	29.91	37.90	56.98	59.45	57.79	56.94	49.01	48.02	49.90	48.23	50.78	51.75	56.82	76.15	69.54	53.90	50.64	43.27	38.41	34.39
	0.31	0.16	0.18	0.54	0.54	0.71	1.64	1.36	1.95	2.27	2.27	2.27	2.58	2.47	2.15	2.02	2.40	4.05	3.88	3.23	3.22	1.59	1.22	1.31
	-49.03	-29.11	-27.03	-22.51	-24.14	-30.33	-39.43	-44.90	-38.45	-35.43	-27.53	-25.85	-24.88	-25.63	-30.81	-32.88	-33.01	-35.88	-29.74	-21.59	-18.15	-24.75	-24.78	-17.33
MHK VL 61756	7.21	5.82	5.79	8.77	8.89	10.79	19.93	19.29	22.25	22.64	22.33	22.60	24.70	22.69	21.26	20.74	25.90	43.13	41.31	33.17	32.13	21.02	16.87	19.37
	0.10	0.06	0.06	0.19	0.20	0.29	0.75	0.59	0.73	0.81	0.77	0.80	0.87	0.78	0.71	0.67	0.94	2.03	1.80	1.34	1.38	0.78	0.50	0.60
	-4.39	-4.24	-4.08	-3.35	-3.46	-3.64	-3.27	-5.51	-4.13	-2.59	-2.35	-1.90	-1.39	-1.78	-2.74	-3.21	-3.55	-4.89	-3.60	-2.74	-1.49	-3.31	-3.96	-3.02
MILLWD 61759	28.25	26.04	25.27	24.89	25.56	28.32	35.92	45.21	42.10	35.51	34.11	32.22	32.09	31.93	34.82	36.41	43.14	67.48	59.61	47.26	40.12	37.11	36.05	34.04
	0.23	0.12	0.13	0.40	0.39	0.52	1.18	1.00	1.46	1.69	1.69	1.63	1.84	1.79	1.60	1.48	1.76	3.11	2.98	2.39	2.28	1.12	0.83	0.90
	-25.30	-24.40	-23.49	-19.26	-19.94	-20.94	-18.84	-31.02	-23.24	-14.57	-13.20	-10.68	-7.81	-10.01	-15.40	-18.08	-19.97	-28.15	-20.72	-15.78	-8.57	-19.06	-22.81	-17.39
N.Y.C. 61761	28.18	25.97	25.20	24.87	25.54	28.28	35.99	45.11	42.11	35.69	34.26	32.43	32.37	32.17	34.95	36.49	43.16	67.37	59.68	47.34	40.29	37.10	36.04	34.13
	0.26	0.14	0.15	0.45	0.45	0.56	1.32	1.03	1.57	1.92	1.88	1.89	2.15	2.07	1.80	1.63	1.86	3.11	3.12	2.53	2.49	1.18	0.91	1.06
	-25.20	-24.31	-23.41	-19.19	-19.86	-20.86	-18.77	-30.90	-23.15	-14.52	-13.16	-10.64	-7.78	-9.97	-15.34	-18.01	-19.89	-28.04	-20.64	-15.73	-8.53	-18.99	-22.72	-17.33
NORTH 61755	2.21	1.24	1.34	5.13	5.13	6.72	15.57	12.96	17.17	18.90	19.02	19.88	22.46	20.05	17.65	16.77	21.46	36.25	36.28	29.41	29.65	17.20	12.57	15.97
	-0.06	-0.03	-0.04	-0.09	-0.09	-0.14	-0.33	-0.22	-0.23	-0.35	-0.19	-0.02	0.02	-0.08	-0.16	-0.08	0.04	0.04	0.36	0.32	0.38	0.27	0.16	0.22
	0.45	0.25	0.27	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 61845	33.32	30.95	30.00	28.71	29.53	32.46	39.51	51.35	46.60	38.14	36.48	34.18	33.44	33.79	37.82	39.97	47.99	72.73	63.23	50.18	41.56	40.76	40.54	37.37
	0.19	0.10	0.11	0.33	0.33	0.43	0.95	0.80	1.22	1.35	1.36	1.41	1.59	1.61	1.46	1.35	1.61	2.68	2.41	2.12	1.99	0.91	0.71	0.71
	-30.41	-29.33	-28.24	-23.15	-23.97	-25.17	-22.65	-37.36	-27.99	-17.55	-15.90	-12.86	-9.40	-12.05	-18.55	-21.77	-24.97	-33.84	-24.91	-18.98	-10.30	-22.92	-27.42	-20.91

OH 61846	6.31	4.95	4.95	8.10	8.20	10.08	19.13	18.01	20.91	21.54	21.12	21.45	23.56	21.68	20.16	19.57	24.40	41.28	38.95	31.11	30.36	19.60	15.70	18.49
	0.11	0.07	0.07	0.22	0.24	0.34	0.64	0.38	0.19	0.21	0.02	0.02	0.00	0.12	0.14	0.13	0.13	1.19	0.18	-0.14	-0.09	0.05	0.15	0.35
	-3.48	-3.35	-3.23	-2.65	-2.74	-2.88	-2.59	-4.44	-3.32	-2.08	-1.89	-1.53	-1.12	-1.43	-2.20	-2.59	-2.85	-3.87	-2.85	-2.17	-1.18	-2.62	-3.14	-2.39
PJM 61847	18.05	16.25	15.84	17.07	17.47	19.80	28.02	32.54	32.23	29.03	28.08	27.24	28.20	27.24	28.00	28.87	34.08	56.92	47.92	39.60	35.46	28.89	26.54	26.74
	0.16	0.09	0.09	0.29	0.28	0.38	0.81	0.66	0.83	1.00	0.90	0.90	1.05	1.09	0.91	0.86	0.90	1.99	1.40	1.05	1.05	0.53	0.45	0.55
	-15.18	-14.64	-14.09	-11.55	-11.96	-12.56	-11.30	-18.69	-14.00	-8.78	-7.96	-6.44	-4.70	-6.03	-9.28	-11.16	-11.76	-18.72	-10.60	-9.47	-5.14	-11.44	-13.68	-10.43
WEST 61752	6.59	5.22	5.21	8.36	8.47	10.38	19.53	18.59	21.47	22.03	21.62	21.93	24.05	22.15	20.61	20.02	24.97	42.25	39.74	31.65	30.89	19.98	16.06	18.83
	0.14	0.08	0.09	0.28	0.30	0.43	0.84	0.62	0.49	0.54	0.36	0.38	0.40	0.48	0.43	0.39	0.47	1.88	0.76	0.23	0.35	0.24	0.29	0.50
	-3.74	-3.61	-3.47	-2.85	-2.95	-3.09	-2.79	-4.78	-3.58	-2.25	-2.04	-1.65	-1.20	-1.54	-2.37	-2.78	-3.08	-4.16	-3.06	-2.33	-1.27	-2.81	-3.36	-2.57