

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/11/2023

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	28.97	27.78	26.36	24.81	26.72	27.68	30.08	29.52	29.86	29.72	28.35	27.33	26.06	26.62	27.04	28.66	33.15	44.55	41.82	38.43	34.76	31.90	29.74	29.25
61757	1.01	0.94	0.77	0.75	0.88	0.96	1.30	1.43	1.39	1.39	1.01	0.87	0.86	0.97	1.01	1.26	1.76	2.52	2.25	2.00	1.72	1.52	1.34	1.26
	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	28.33	27.25	25.95	24.25	26.00	26.96	29.19	28.34	28.87	28.76	27.56	26.80	25.51	25.88	26.24	27.73	31.90	42.41	40.20	37.01	33.67	30.89	28.81	28.35
61754	0.36	0.40	0.36	0.19	0.16	0.24	0.40	0.25	0.40	0.43	0.22	0.34	0.30	0.23	0.21	0.33	0.50	0.38	0.63	0.58	0.63	0.52	0.40	0.36
	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
DUNWOD	29.33	28.11	26.64	25.10	27.01	27.95	30.51	30.14	30.40	30.32	28.87	27.89	26.64	27.06	27.51	29.27	33.82	45.43	42.57	39.16	35.55	32.72	30.34	29.61
61760	1.37	1.26	1.05	1.03	1.16	1.23	1.73	2.05	1.94	1.98	1.53	1.43	1.44	1.41	1.48	1.86	2.42	3.40	3.01	2.73	2.51	2.34	1.93	1.62
	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	28.02	27.01	25.82	23.94	25.56	26.50	28.82	27.39	28.21	28.25	27.04	26.65	25.35	25.57	25.90	27.46	31.59	41.57	39.92	36.76	33.34	30.53	28.46	27.99
61753	0.06	0.16	0.23	-0.12	-0.28	-0.21	0.03	-0.70	-0.26	-0.08	-0.30	0.19	0.15	-0.08	-0.13	0.05	0.19	-0.46	0.36	0.33	0.30	0.15	0.06	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	0.00
H Q	27.80	26.71	25.56	24.06	25.85	26.67	28.21	28.21	28.21	28.05	27.31	26.41	25.15	25.60	25.95	27.18	30.99	41.53	39.13	36.03	32.68	30.04	28.21	27.85
61844	-0.17	-0.13	-0.03	0.00	0.00	-0.05	-0.20	-0.25	-0.26	-0.28	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05	-0.08	-0.22	-0.41	-0.50	-0.43	-0.40	-0.36	-0.33	-0.20	-0.14
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.38	-0.38	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	29.22	27.97	26.51	25.00	26.85	27.68	30.20	29.80	30.09	29.98	28.54	27.57	26.29	26.73	27.17	28.94	33.44	44.89	42.17	38.73	35.16	32.32	29.97	29.34
61758	1.26	1.13	0.92	0.94	1.01	0.96	1.41	1.71	1.62	1.64	1.20	1.11	1.08	1.08	1.14	1.53	2.04	2.86	2.61	2.30	2.12	1.95	1.56	1.34
	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	35.39	37.38	35.63	35.02	34.72	35.08	38.85	40.21	39.35	38.85	35.06	35.18	35.13	34.51	35.74	39.65	43.51	64.51	66.44	47.03	43.11	41.00	40.27	37.43
61762	1.90	1.77	1.54	1.49	1.63	1.68	2.22	2.56	2.48	2.52	2.08	1.96	1.86	1.87	1.95	2.41	3.11	4.20	3.80	3.39	3.14	2.89	2.50	2.18
	-5.52	-8.76	-8.51	-9.46	-7.25	-6.67	-7.85	-9.57	-8.41	-7.99	-5.65	-6.76	-8.06	-6.99	-7.75	-9.83	-9.01	-18.28	-23.07	-7.22	-6.93	-7.73	-9.37	-7.26
MHK VL	29.03	27.89	26.48	24.86	26.70	27.65	29.97	29.24	29.66	29.55	28.32	27.39	26.06	26.49	26.92	28.47	32.78	43.84	41.30	38.14	34.66	31.81	29.60	29.11
61756	1.06	1.05	0.90	0.79	0.85	0.93	1.18	1.15	1.20	1.22	0.98	0.93	0.86	0.85	0.89	1.07	1.38	1.81	1.74	1.71	1.62	1.43	1.19	1.12
	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
MILLWD	29.28	28.00	26.54	25.03	26.93	27.82	30.34	30.00	30.29	30.20	28.71	27.70	26.46	26.91	27.33	29.13	33.59	45.18	42.41	38.91	35.35	32.53	30.11	29.42
61759	1.31	1.15	0.95	0.96	1.09	1.10	1.55	1.91	1.82	1.87	1.37	1.24	1.26	1.26	1.30	1.73	2.20	3.15	2.85	2.48	2.31	2.16	1.70	1.43
	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.	29.44	28.19	26.66	25.19	27.01	27.89	30.48	30.16	30.46	30.40	29.01	28.02	26.69	27.11	27.54	29.29	33.94	45.47	42.65	39.16	35.65	32.81	30.45	29.70
61761	1.48	1.34	1.07	1.13	1.16	1.17	1.70	2.08	1.99	2.07	1.67	1.56	1.49	1.46	1.51	1.89	2.54	3.45	3.09	2.73	2.61	2.43	2.05	1.71
	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
NORTH	28.16	27.03	25.90	24.40	26.18	26.99	28.90	28.17	28.58	28.39	27.62	26.70	25.38	25.80	26.14	27.40	31.27	41.99	39.68	36.50	33.07	30.44	28.61	28.30
61755	0.20	0.19	0.31	0.34	0.34	0.27	0.12	0.08	0.11	0.06	0.27	0.24	0.18	0.15	0.10	0.00	-0.13	-0.04	0.12	0.07	0.03	0.06	0.20	0.31
	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	28.86	27.68	26.23	24.74	26.65	27.55	29.56	29.87	29.80	29.69	28.27	27.31	26.03	26.57	27.02	28.74	33.19	44.55	41.78	38.32	34.76	31.96	29.71	29.14
61845	0.89	0.83	0.64	0.67	0.80	0.83	1.15	1.40	1.34	1.36	0.93	0.85	0.83	0.92	0.99	1.34	1.79	2.52	2.21	1.89	1.72	1.58	1.31	1.15
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.38	-0.38	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

O H 61846	27.51 -0.45 0.00	26.63 -0.22 0.00	25.54 -0.05 0.00	23.63 -0.43 0.00	25.20 -0.65 0.00	26.16 -0.56 0.00	28.15 -0.26 0.38	27.12 -1.35 -0.38	27.61 -0.85 0.00	27.57 -0.76 0.00	26.41 -0.93 0.00	26.25 -0.21 0.00	25.05 -0.15 0.00	25.19 -0.46 0.00	25.48 -0.55 0.00	27.07 -0.33 0.00	31.02 -0.38 0.00	40.14 -1.89 0.00	38.89 -0.67 0.00	35.77 -0.65 0.00	32.51 -0.53 0.00	29.89 -0.49 0.00	27.95 -0.46 0.00	27.49 -0.50 0.00
PJM 61847	28.52 0.56 0.00	27.41 0.56 0.00	26.10 0.51 0.00	24.42 0.36 0.00	26.16 0.31 0.00	27.09 0.37 0.00	29.19 0.78 0.38	29.11 0.65 -0.38	29.26 0.80 0.00	29.18 0.85 0.00	27.86 0.52 0.00	27.20 0.74 0.00	25.91 0.70 0.00	26.24 0.59 0.00	26.63 0.60 0.00	28.28 0.88 0.00	32.56 1.16 0.00	43.12 1.09 0.00	40.91 1.35 0.00	37.56 1.13 0.00	34.20 1.16 0.00	31.44 1.06 0.00	29.26 0.85 0.00	28.64 0.64 0.00
WEST 61752	28.19 0.22 0.00	27.27 0.43 0.00	26.10 0.51 0.00	24.18 0.12 0.00	25.79 -0.05 0.00	26.80 0.08 0.00	29.19 0.40 0.00	27.47 -0.62 0.00	28.33 -0.14 0.00	28.31 -0.03 0.00	27.10 -0.25 0.00	26.88 0.42 0.00	25.63 0.43 0.00	25.78 0.13 0.00	26.11 0.08 0.00	27.76 0.36 0.00	31.80 0.41 0.00	41.36 -0.67 0.00	40.00 0.44 0.00	36.72 0.29 0.00	33.40 0.36 0.00	30.68 0.30 0.00	28.63 0.23 0.00	28.10 0.11 0.00