

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

12/07/2019

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	24.02	22.70	22.22	20.57	22.85	22.92	20.94	22.96	24.10	24.37	24.41	23.27	22.39	22.36	21.82	22.46	25.21	30.03	29.00	28.64	28.19	26.37	24.41	26.41
61757	1.16	1.07	1.01	0.99	0.96	1.07	1.39	1.56	1.66	1.72	1.72	1.62	1.48	1.42	1.43	1.41	1.83	2.23	2.10	1.95	1.78	1.58	1.34	0.89
	-4.43	-3.74	-4.62	-3.09	-6.69	-4.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.14	-1.45	-1.04	-1.69	-0.54	0.00	0.00	-2.04	-3.31	-3.38	-4.52	-10.92
CENTRL	19.15	18.49	17.36	17.12	16.25	18.10	20.02	22.00	22.96	23.12	23.14	22.17	20.34	20.01	19.80	19.91	23.41	28.50	27.49	25.37	23.97	22.21	19.35	16.18
61754	0.17	0.14	0.20	0.25	0.21	0.26	0.47	0.60	0.52	0.48	0.45	0.52	0.43	0.35	0.33	0.35	0.50	0.70	0.59	0.47	0.46	0.39	0.24	0.22
	-0.55	-0.46	-0.57	-0.38	-0.83	-0.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	-0.18	-0.13	-0.21	-0.07	0.00	0.00	-0.25	-0.41	-0.42	-0.56	-1.36
DUNWOD	23.30	22.24	21.48	20.27	21.46	22.19	21.39	23.45	24.73	25.00	25.06	23.96	22.79	22.68	22.21	22.71	25.63	30.75	29.75	28.80	28.03	26.20	23.87	23.89
61760	1.64	1.63	1.52	1.53	1.38	1.59	1.84	2.05	2.29	2.36	2.38	2.32	2.19	2.14	2.11	2.13	2.40	2.95	2.85	2.66	2.52	2.33	2.02	1.34
	-3.22	-2.72	-3.37	-2.25	-4.87	-3.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.83	-1.06	-0.76	-1.23	-0.39	0.00	0.00	-1.49	-2.41	-2.46	-3.29	-7.95
GENESE	18.61	17.97	16.90	16.72	15.73	17.63	19.75	21.68	22.49	22.53	22.57	21.80	19.87	19.54	19.38	19.39	22.96	27.97	26.95	24.81	23.40	21.68	18.74	15.48
61753	-0.22	-0.25	-0.10	-0.05	-0.08	-0.05	0.20	0.28	0.04	-0.11	-0.11	0.15	0.00	-0.08	-0.06	-0.12	0.07	0.17	0.05	-0.02	0.00	-0.02	-0.22	-0.10
	-0.40	-0.34	-0.41	-0.28	-0.60	-0.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	-0.13	-0.09	-0.15	-0.05	0.00	0.00	-0.18	-0.30	-0.30	-0.41	-0.98
H Q	17.97	17.46	16.14	16.03	14.78	16.78	18.95	20.73	21.75	21.94	21.98	20.91	19.09	18.86	18.75	18.73	22.06	26.89	26.01	23.84	22.34	20.71	17.98	14.19
61844	-0.46	-0.43	-0.45	-0.46	-0.43	-0.48	-0.61	-0.66	-0.70	-0.70	-0.70	-0.74	-0.67	-0.62	-0.60	-0.62	-0.78	-0.92	-0.89	-0.81	-0.76	-0.69	-0.58	-0.41
	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	23.17	22.10	21.35	20.17	21.35	22.08	21.29	23.32	24.55	24.77	24.86	23.73	22.55	22.45	22.00	22.50	25.45	30.56	29.51	28.55	27.82	25.99	23.65	23.76
61758	1.53	1.50	1.41	1.43	1.29	1.49	1.74	1.93	2.11	2.13	2.18	2.08	1.96	1.91	1.90	1.92	2.21	2.75	2.61	2.42	2.31	2.14	1.82	1.24
	-3.21	-2.72	-3.36	-2.24	-4.85	-3.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.83	-1.05	-0.76	-1.23	-0.39	0.00	0.00	-1.49	-2.41	-2.45	-3.28	-7.92
LONGIL	27.43	23.86	23.50	22.81	23.50	23.65	23.50	31.98	32.33	32.18	31.31	31.58	31.56	31.98	31.98	32.10	40.33	41.49	40.00	37.53	35.64	34.31	31.03	30.93
61762	2.53	2.49	2.32	2.34	2.13	2.42	2.83	3.12	3.37	3.40	3.29	3.18	2.98	2.92	2.90	2.96	3.45	4.25	4.12	3.75	3.51	3.27	2.91	2.07
	-6.47	-3.49	-4.59	-3.98	-6.17	-3.97	-1.11	-7.46	-6.52	-6.14	-5.34	-6.75	-8.82	-9.57	-9.73	-9.78	-14.04	-9.43	-8.99	-9.14	-9.03	-9.64	-9.57	-14.25
MHK VL	19.53	18.83	17.64	17.31	16.51	18.37	20.12	22.17	23.27	23.51	23.52	22.43	20.56	20.32	20.10	20.21	23.66	28.86	27.90	25.85	24.39	22.64	19.81	16.55
61756	0.48	0.43	0.41	0.40	0.38	0.47	0.57	0.77	0.83	0.86	0.84	0.78	0.65	0.64	0.62	0.64	0.75	1.06	1.00	0.94	0.86	0.77	0.63	0.44
	-0.61	-0.52	-0.64	-0.43	-0.93	-0.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.15	-0.19	-0.14	-0.22	-0.07	0.00	0.00	-0.27	-0.43	-0.47	-0.63	-1.51
MILLWD	23.42	22.35	21.59	20.39	21.56	22.24	21.43	23.77	25.11	25.20	25.27	24.14	22.90	22.81	22.34	22.81	25.93	31.25	29.97	28.99	28.27	26.42	23.99	24.04
61759	1.71	1.70	1.59	1.62	1.41	1.59	1.88	2.37	2.67	2.56	2.58	2.49	2.29	2.26	2.22	2.21	2.69	3.45	3.07	2.83	2.72	2.52	2.10	1.37
	-3.27	-2.76	-3.42	-2.28	-4.94	-3.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-1.07	-0.77	-1.25	-0.40	0.00	0.00	-1.51	-2.44	-2.50	-3.34	-8.06
N.Y.C.	23.52	22.44	21.66	20.45	21.62	22.35	21.61	23.62	25.00	25.30	25.36	24.23	23.03	22.94	22.47	22.97	25.91	31.06	30.05	29.05	28.26	26.43	24.09	24.06
61761	1.86	1.83	1.71	1.71	1.55	1.74	2.05	2.23	2.56	2.65	2.68	2.57	2.43	2.40	2.36	2.38	2.67	3.25	3.15	2.91	2.75	2.57	2.24	1.50
	-3.23	-2.72	-3.37	-2.25	-4.87	-3.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-1.06	-0.76	-1.24	-0.40	0.00	0.00	-1.49	-2.41	-2.47	-3.29	-7.95
NORTH	17.70	17.17	15.89	15.81	14.58	16.56	18.66	20.35	21.36	21.58	21.62	20.41	18.64	18.57	18.46	18.46	21.56	26.44	25.61	23.44	21.92	20.35	17.70	14.05
61755	-0.74	-0.72	-0.70	-0.68	-0.62	-0.71	-0.90	-1.05	-1.08	-1.06	-1.07	-1.23	-1.13	-0.92	-0.89	-0.89	-1.28	-1.36	-1.29	-1.21	-1.18	-1.05	-0.85	-0.55
	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	28.70	28.10	27.10	26.80	27.14	30.40	30.87	32.90	34.33	32.60	31.77	31.00	30.50	30.30	30.63	33.70	40.90	44.12	40.59	36.85	35.50	34.50	31.19	30.00
61845	1.38	1.34	1.26	1.27	1.15	1.31	1.58	1.75	1.89	1.92	1.95	1.88	1.76	1.72	1.70	1.70	1.99	2.39	2.31	2.14	2.01	1.88	1.61	1.10
	-8.88	-8.87	-9.25	-9.04	-10.78	-11.82	-9.73	-9.75	-10.00	-8.03	-7.14	-7.47	-8.98	-9.10	-9.58	-12.65	-16.07	-13.92	-11.38	-10.06	-10.39	-11.22	-11.02	-14.30

OH 61846	18.32	17.70	16.76	16.57	15.69	17.44	19.52	21.53	22.22	22.31	22.30	21.52	19.68	19.30	19.10	19.18	22.51	27.28	26.28	24.15	22.91	21.24	18.41	15.41
	-0.63	-0.63	-0.36	-0.28	-0.29	-0.36	-0.04	0.13	-0.22	-0.34	-0.39	-0.13	-0.22	-0.35	-0.37	-0.37	-0.39	-0.53	-0.62	-0.74	-0.58	-0.56	-0.67	-0.47
	-0.52	-0.44	-0.54	-0.36	-0.78	-0.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.13	-0.17	-0.12	-0.20	-0.06	0.00	0.00	-0.24	-0.39	-0.40	-0.53	-1.28
PJM 61847	21.04	20.17	19.32	18.60	18.85	20.04	20.61	22.66	23.63	23.80	23.82	22.84	21.42	21.17	20.82	21.14	24.20	29.17	28.17	26.60	25.67	23.92	21.39	20.03
	0.63	0.61	0.66	0.72	0.65	0.73	1.06	1.26	1.19	1.15	1.13	1.19	1.15	1.03	1.01	1.02	1.12	1.36	1.26	1.04	1.09	1.01	0.82	0.54
	-1.98	-1.67	-2.07	-1.38	-2.99	-2.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.51	-0.65	-0.47	-0.76	-0.24	0.00	0.00	-0.92	-1.48	-1.51	-2.02	-4.89
WEST 61752	18.73	18.05	17.11	16.93	16.01	17.82	20.06	22.25	22.96	23.06	23.05	22.24	20.31	19.93	19.70	19.80	23.25	28.19	27.09	24.86	23.58	21.79	18.87	15.74
	-0.22	-0.27	-0.02	0.08	0.03	0.02	0.51	0.86	0.52	0.41	0.36	0.58	0.42	0.27	0.23	0.25	0.34	0.39	0.19	-0.02	0.09	0.00	-0.20	-0.13
	-0.51	-0.43	-0.54	-0.36	-0.78	-0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	-0.17	-0.12	-0.20	-0.06	0.00	0.00	-0.24	-0.38	-0.39	-0.52	-1.27