

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/07/2019

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	19.13	17.98	16.64	19.23	20.06	20.00	26.85	27.05	27.48	28.16	25.48	25.43	25.57	25.38	24.50	24.32	24.31	34.75	34.25	30.14	27.02	26.82	25.89	26.57
61757	1.54	1.22	1.24	1.23	1.26	1.62	1.88	2.25	2.10	2.05	1.97	1.80	1.80	1.77	1.72	1.61	1.72	1.93	1.95	1.52	1.41	1.08	1.04	0.80
	-0.07	-2.53	-1.04	-4.06	-4.96	-0.58	-4.53	-0.11	-1.24	-2.57	0.00	-2.23	-3.29	-3.05	-2.78	-3.24	-1.92	-9.91	-9.34	-10.34	-7.71	-11.33	-11.97	-15.32
CENTRL	17.84	14.77	14.73	14.70	14.73	18.27	21.46	25.32	24.81	24.37	23.95	22.07	21.27	21.31	20.72	20.20	21.27	24.63	24.60	19.97	19.23	16.09	14.67	12.60
61754	0.32	0.23	0.23	0.24	0.26	0.39	0.45	0.62	0.51	0.50	0.45	0.39	0.37	0.35	0.36	0.31	0.35	0.46	0.46	0.38	0.36	0.24	0.27	0.22
	-0.01	-0.32	-0.13	-0.51	-0.63	-0.07	-0.57	-0.01	-0.16	-0.33	0.00	-0.29	-0.43	-0.39	-0.36	-0.42	-0.24	-1.25	-1.18	-1.31	-0.97	-1.43	-1.51	-1.94
DUNWOD	19.18	17.38	16.40	18.21	18.72	19.83	25.81	27.36	27.91	28.24	26.37	25.66	25.38	25.28	24.45	24.21	24.63	33.09	32.69	28.20	25.70	24.37	23.12	22.80
61760	1.61	1.31	1.28	1.27	1.22	1.60	2.02	2.59	2.85	2.80	2.87	2.61	2.48	2.47	2.40	2.35	2.54	2.86	2.85	2.28	2.11	1.60	1.40	1.05
	-0.05	-1.85	-0.75	-3.00	-3.66	-0.43	-3.34	-0.08	-0.92	-1.90	0.00	-1.65	-2.43	-2.25	-2.05	-2.39	-1.41	-7.31	-6.89	-7.63	-5.68	-8.36	-8.83	-11.30
GENESE	17.45	14.30	14.33	14.22	14.22	17.91	20.74	24.73	23.78	23.38	23.04	21.15	20.39	20.46	19.90	19.36	20.48	23.51	23.50	19.00	18.32	15.15	13.88	11.87
61753	-0.07	-0.16	-0.13	-0.10	-0.08	0.05	-0.12	0.02	-0.48	-0.40	-0.47	-0.45	-0.39	-0.39	-0.36	-0.41	-0.37	-0.32	-0.32	-0.24	-0.29	-0.30	-0.10	0.01
	-0.01	-0.23	-0.10	-0.37	-0.46	-0.05	-0.42	-0.01	-0.12	-0.24	0.00	-0.21	-0.31	-0.28	-0.26	-0.30	-0.18	-0.91	-0.86	-0.95	-0.71	-1.04	-1.10	-1.41
H Q	16.94	13.77	13.89	13.48	13.38	17.20	19.79	23.88	23.35	22.77	22.73	20.69	19.80	19.89	19.34	18.83	20.00	22.14	22.18	17.64	17.26	13.94	12.42	10.09
61844	-0.58	-0.46	-0.47	-0.46	-0.46	-0.61	-0.65	-0.81	-0.80	-0.78	-0.78	-0.71	-0.68	-0.68	-0.66	-0.64	-0.68	-0.78	-0.78	-0.64	-0.64	-0.48	-0.46	-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
HUD VL	19.02	17.25	16.29	18.02	18.53	19.60	25.49	26.94	27.44	27.74	25.93	25.24	24.96	24.86	24.05	23.83	24.23	32.64	32.20	27.78	25.33	24.06	22.82	22.53
61758	1.45	1.18	1.16	1.10	1.05	1.37	1.74	2.17	2.39	2.31	2.42	2.20	2.07	2.06	2.02	1.99	2.15	2.48	2.41	1.94	1.79	1.35	1.17	0.87
	-0.05	-1.85	-0.76	-2.98	-3.63	-0.42	-3.32	-0.08	-0.91	-1.88	0.00	-1.64	-2.41	-2.23	-2.04	-2.38	-1.40	-7.25	-6.84	-7.57	-5.64	-8.30	-8.77	-11.22
LONGIL	19.92	18.09	17.09	18.83	19.33	20.89	29.49	35.30	32.64	32.64	32.94	32.67	31.43	30.99	30.20	31.05	33.45	39.52	39.52	36.12	33.56	31.90	25.96	24.67
61762	2.35	2.02	1.97	1.88	1.83	2.65	3.19	4.03	4.15	4.07	4.02	3.64	3.46	3.45	3.36	3.31	3.62	4.15	4.16	3.27	3.08	2.36	2.18	1.65
	-0.06	-1.85	-0.75	-3.00	-3.67	-0.43	-5.87	-6.58	-4.34	-5.02	-5.42	-7.64	-7.50	-6.97	-6.84	-8.27	-9.15	-12.46	-12.41	-14.57	-12.58	-15.12	-10.91	-12.57
MHK VL	17.93	14.90	14.81	14.81	14.85	18.34	21.80	25.59	25.13	24.69	24.33	22.38	21.55	21.59	20.97	20.47	21.55	24.95	24.92	20.15	19.30	16.24	14.86	12.80
61756	0.40	0.33	0.30	0.31	0.32	0.46	0.73	0.89	0.82	0.80	0.82	0.68	0.64	0.62	0.60	0.56	0.62	0.73	0.73	0.51	0.39	0.26	0.32	0.24
	-0.01	-0.35	-0.14	-0.56	-0.69	-0.08	-0.63	-0.01	-0.17	-0.34	0.00	-0.30	-0.44	-0.41	-0.37	-0.43	-0.25	-1.30	-1.23	-1.36	-1.01	-1.57	-1.66	-2.12
MILLWD	19.16	17.39	16.41	18.19	18.67	19.74	25.72	27.22	27.77	28.11	26.25	25.56	25.25	25.15	24.30	24.05	24.50	33.05	32.66	28.14	25.64	24.34	23.07	22.78
61759	1.59	1.29	1.28	1.23	1.15	1.51	1.92	2.44	2.70	2.66	2.75	2.50	2.33	2.32	2.24	2.18	2.40	2.79	2.78	2.19	2.02	1.53	1.31	0.97
	-0.05	-1.87	-0.76	-3.01	-3.68	-0.43	-3.36	-0.08	-0.92	-1.91	0.00	-1.66	-2.44	-2.26	-2.06	-2.41	-1.42	-7.35	-6.93	-7.67	-5.71	-8.40	-8.88	-11.36
N.Y.C.	19.37	17.51	16.52	18.31	18.82	19.97	25.95	27.56	28.17	28.50	26.66	25.93	25.65	25.55	24.69	24.48	24.91	33.32	32.93	28.42	25.91	24.56	23.27	22.95
61761	1.80	1.44	1.39	1.37	1.32	1.75	2.17	2.79	3.12	3.06	3.15	2.89	2.74	2.74	2.64	2.61	2.81	3.09	3.08	2.50	2.33	1.79	1.56	1.20
	-0.05	-1.85	-0.75	-3.00	-3.66	-0.43	-3.34	-0.08	-0.92	-1.90	0.00	-1.65	-2.43	-2.25	-2.05	-2.40	-1.42	-7.31	-6.90	-7.63	-5.69	-8.36	-8.84	-11.31
NORTH	16.76	13.64	13.76	13.36	13.25	17.04	19.60	23.68	23.18	22.60	22.59	20.54	19.66	19.78	19.20	18.69	19.85	21.93	22.01	17.31	16.90	13.63	12.13	9.88
61755	-0.75	-0.58	-0.60	-0.59	-0.59	-0.76	-0.84	-1.01	-0.97	-0.94	-0.92	-0.86	-0.82	-0.78	-0.80	-0.78	-0.83	-0.98	-0.94	-0.97	-1.00	-0.78	-0.75	-0.56
	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	19.26	17.82	16.60	18.82	19.48	20.02	26.45	31.18	28.45	28.65	28.93	28.00	27.00	26.00	26.00	27.00	30.00	38.36	34.55	32.04	28.38	25.82	24.63	24.90
61845	1.68	1.37	1.32	1.30	1.27	1.71	2.02	2.57	2.63	2.57	2.56	2.33	2.25	2.26	2.20	2.12	2.27	2.52	2.53	2.03	1.90	1.44	1.22	0.98
	-0.06	-2.23	-0.91	-3.57	-4.37	-0.51	-3.98	-3.92	-1.67	-2.54	-2.86	-4.27	-4.27	-3.17	-3.80	-5.41	-7.05	-12.93	-9.07	-11.73	-8.58	-9.97	-10.53	-13.47

O H 61846	17.33	14.29	14.28	14.28	14.29	17.64	20.46	24.26	23.57	23.29	22.80	21.03	20.38	20.38	19.88	19.35	20.37	23.49	23.49	19.11	18.40	15.38	14.24	12.24
	-0.19	-0.24	-0.22	-0.15	-0.15	-0.23	-0.53	-0.44	-0.72	-0.57	-0.70	-0.64	-0.49	-0.55	-0.46	-0.51	-0.54	-0.62	-0.60	-0.42	-0.43	-0.40	-0.09	-0.05
	-0.01	-0.31	-0.12	-0.49	-0.60	-0.07	-0.55	-0.01	-0.15	-0.31	0.00	-0.27	-0.40	-0.37	-0.34	-0.39	-0.23	-1.20	-1.13	-1.25	-0.93	-1.37	-1.44	-1.85
PJM 61847	18.21	15.72	15.28	16.02	16.25	18.64	22.90	25.67	25.55	25.50	24.42	23.11	22.61	22.57	21.92	21.53	22.28	27.76	27.60	23.14	21.63	19.35	18.14	16.89
	0.67	0.50	0.50	0.47	0.46	0.61	0.67	0.94	0.92	0.94	0.92	0.83	0.84	0.80	0.82	0.78	0.85	0.94	0.96	0.79	0.70	0.47	0.54	0.41
	-0.03	-1.00	-0.41	-1.60	-1.96	-0.23	-1.78	-0.04	-0.49	-1.01	0.00	-0.88	-1.30	-1.20	-1.10	-1.28	-0.76	-3.90	-3.68	-4.07	-3.04	-4.46	-4.72	-6.04
WEST 61752	17.79	14.65	14.65	14.64	14.64	18.14	21.13	25.27	24.53	24.28	23.74	21.86	21.16	21.16	20.63	20.07	21.09	24.31	24.30	19.68	18.93	15.77	14.59	12.45
	0.26	0.13	0.16	0.21	0.21	0.27	0.14	0.57	0.24	0.42	0.24	0.19	0.29	0.23	0.30	0.21	0.19	0.21	0.23	0.16	0.11	0.00	0.28	0.18
	-0.01	-0.30	-0.12	-0.49	-0.59	-0.07	-0.54	-0.01	-0.15	-0.31	0.00	-0.27	-0.40	-0.37	-0.33	-0.39	-0.23	-1.19	-1.12	-1.24	-0.92	-1.35	-1.43	-1.83