

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/02/2020

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	19.51	17.55	13.88	14.03	14.08	14.05	16.91	15.42	15.23	15.18	15.76	15.84	15.66	15.19	14.56	14.63	17.18	19.45	18.87	18.24	17.64	17.30	17.42	16.92
61757	0.64	0.61	0.60	0.57	0.59	0.59	0.58	0.82	1.02	0.99	1.06	1.08	1.07	1.03	0.98	0.96	1.18	1.37	1.33	1.28	1.15	0.99	0.73	0.47
	-7.80	-6.46	-3.01	-3.45	-3.49	-3.45	-6.64	-2.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.12	-0.79	-2.17	-5.17	-7.66
CENTRL	12.22	11.45	10.80	10.58	10.59	10.59	10.67	12.79	14.39	14.38	14.89	14.97	14.76	14.33	13.77	13.87	16.21	18.33	17.78	17.06	15.98	14.56	12.29	9.87
61754	0.18	0.16	0.14	0.14	0.15	0.15	0.15	0.21	0.18	0.20	0.19	0.21	0.16	0.17	0.19	0.19	0.21	0.25	0.25	0.20	0.17	0.14	0.12	0.11
	-0.98	-0.81	-0.38	-0.43	-0.44	-0.43	-0.83	-0.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.10	-0.27	-0.65	-0.96
DUNWOD	17.77	16.12	13.36	13.39	13.41	13.39	15.36	15.18	15.73	15.72	16.30	16.38	16.23	15.75	15.10	15.21	17.85	20.23	19.61	18.93	18.13	17.35	16.57	15.24
61760	1.02	0.93	0.89	0.87	0.86	0.87	0.83	1.21	1.52	1.53	1.60	1.62	1.63	1.59	1.52	1.53	1.86	2.15	2.07	2.00	1.85	1.63	1.28	0.86
	-5.68	-4.70	-2.19	-2.51	-2.54	-2.51	-4.84	-1.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	-0.58	-1.58	-3.76	-5.58
GENESE	11.58	10.88	10.35	10.14	10.14	10.14	10.12	12.31	13.82	13.86	14.34	14.42	14.19	13.82	13.31	13.40	15.60	17.61	17.10	16.41	15.35	13.92	11.66	9.31
61753	-0.21	-0.20	-0.21	-0.19	-0.19	-0.19	-0.18	-0.20	-0.38	-0.33	-0.35	-0.34	-0.41	-0.34	-0.27	-0.27	-0.40	-0.47	-0.44	-0.44	-0.42	-0.42	-0.35	-0.19
	-0.72	-0.60	-0.28	-0.32	-0.32	-0.32	-0.62	-0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.07	-0.20	-0.48	-0.71
H Q	10.73	10.17	9.97	9.71	9.71	9.71	9.40	11.89	13.74	13.72	14.23	14.29	14.13	13.69	13.14	13.22	15.46	17.45	16.92	16.27	15.17	13.66	10.91	8.76
61844	-0.34	-0.31	-0.31	-0.30	-0.30	-0.30	-0.28	-0.41	-0.47	-0.47	-0.47	-0.47	-0.47	-0.47	-0.45	-0.45	-0.54	-0.63	-0.61	-0.57	-0.53	-0.48	-0.39	-0.26
	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	0.22	-0.22	
HUD VL	17.60	15.98	13.24	13.28	13.29	13.27	15.24	15.00	15.51	15.50	16.06	16.15	16.01	15.52	14.90	15.00	17.58	19.96	19.34	18.66	17.90	17.12	16.36	15.09
61758	0.86	0.81	0.78	0.76	0.75	0.75	0.73	1.03	1.31	1.32	1.37	1.39	1.42	1.36	1.32	1.33	1.58	1.88	1.81	1.74	1.62	1.40	1.08	0.73
	-5.67	-4.69	-2.19	-2.50	-2.53	-2.50	-4.83	-1.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	-0.58	-1.58	-3.75	-5.56
LONGIL	18.16	16.52	15.86	15.86	15.18	16.44	17.93	17.67	21.37	21.28	22.36	22.08	20.94	19.91	19.61	19.76	22.17	28.37	28.40	26.01	22.96	21.08	19.76	18.06
61762	1.41	1.33	1.28	1.25	1.24	1.24	1.20	1.68	2.03	2.03	2.07	2.08	2.09	2.02	1.96	1.98	2.42	2.75	2.66	2.56	2.39	2.12	1.71	1.21
	-5.69	-4.70	-4.30	-4.60	-3.93	-5.19	-7.04	-3.70	-5.13	-5.07	-5.59	-5.24	-4.25	-3.72	-4.07	-4.10	-3.75	-7.54	-8.20	-6.61	-4.87	-4.81	-6.53	-8.05
MHK VL	12.39	11.60	10.92	10.69	10.70	10.69	10.81	12.91	14.60	14.62	15.17	15.22	15.05	14.59	13.99	14.08	16.50	18.69	18.12	17.38	16.27	14.80	12.49	10.01
61756	0.29	0.25	0.25	0.22	0.23	0.22	0.24	0.31	0.40	0.44	0.47	0.46	0.45	0.42	0.41	0.41	0.50	0.62	0.58	0.52	0.47	0.38	0.28	0.19
	-1.04	-0.86	-0.40	-0.46	-0.46	-0.46	-0.88	-0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.10	-0.27	-0.69	-1.02
MILLWD	17.78	16.13	13.34	13.39	13.39	13.36	15.36	15.12	15.64	15.63	16.20	16.28	16.13	15.63	15.00	15.08	17.73	20.10	19.48	18.78	18.02	17.28	16.53	15.24
61759	0.95	0.88	0.84	0.83	0.81	0.80	0.78	1.13	1.43	1.45	1.50	1.52	1.53	1.47	1.41	1.41	1.73	2.02	1.95	1.85	1.73	1.53	1.19	0.79
	-5.76	-4.77	-2.22	-2.55	-2.57	-2.55	-4.90	-1.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	-0.59	-1.60	-3.82	-5.65
N.Y.C.	17.92	16.27	13.50	13.54	13.55	13.53	15.49	15.35	15.91	16.23	16.86	16.93	16.69	16.24	15.53	15.61	18.31	23.30	27.00	25.00	22.00	17.77	16.84	15.36
61761	1.17	1.08	1.03	1.01	1.00	1.00	0.97	1.38	1.69	1.70	1.78	1.81	1.82	1.77	1.70	1.70	2.05	2.37	2.30	2.21	2.06	1.80	1.42	0.98
	-5.68	-4.71	-2.20	-2.51	-2.54	-2.51	-4.84	-1.69	-0.02	-0.35	-0.39	-0.36	-0.27	-0.31	-0.25	-0.24	-0.26	-2.85	-7.16	-5.95	-4.24	-1.83	-3.90	-5.58
NORTH	10.64	10.08	9.87	9.62	9.62	9.63	9.33	11.73	13.57	13.55	14.07	14.11	13.97	13.52	12.96	13.05	15.22	17.16	16.64	16.00	14.90	13.42	10.91	8.40
61755	-0.43	-0.41	-0.40	-0.39	-0.39	-0.38	-0.36	-0.57	-0.64	-0.64	-0.63	-0.65	-0.63	-0.64	-0.62	-0.63	-0.78	-0.92	-0.89	-0.84	-0.80	-0.72	-0.61	-0.40
	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	18.31	19.01	19.02	18.70	18.70	19.70	19.58	20.64	21.50	21.03	20.99	20.11	19.60	18.80	18.20	19.62	23.16	26.26	25.24	22.36	20.43	19.00	17.22	16.60
61845	0.90	0.85	0.82	0.80	0.80	0.80	0.78	1.09	1.38	1.38	1.44	1.46	1.47	1.43	1.37	1.37	1.66	1.92	1.86	1.78	1.65	1.44	1.13	0.76
	-6.35	-7.68	-7.92	-7.89	-7.89	-8.89	-9.12	-7.26	-5.91	-5.47	-4.85	-3.89	-3.53	-3.21	-3.25	-4.58	-5.50	-6.27	-5.84	-3.73	-3.08	-3.41	-4.56	-7.04

OH 61846	11.48	10.77	10.18	10.00	10.00	10.00	10.00	12.00	13.31	13.33	13.80	13.89	13.62	13.31	12.85	12.95	14.96	16.80	16.31	15.71	14.73	13.36	11.12	9.47
	-0.52	-0.48	-0.45	-0.42	-0.42	-0.42	-0.47	-0.57	-0.89	-0.85	-0.90	-0.87	-0.98	-0.85	-0.73	-0.73	-1.04	-1.28	-1.23	-1.15	-1.07	-1.05	-0.80	-0.47
	-0.93	-0.77	-0.36	-0.41	-0.41	-0.41	-0.79	-0.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.09	-0.26	-0.39	-1.13
PJM 61847	14.92	13.71	11.94	11.87	11.88	11.87	12.96	13.78	14.72	14.73	15.27	15.36	15.16	14.73	14.17	14.25	16.63	18.80	18.26	17.58	16.74	15.61	14.01	12.76
	0.35	0.33	0.32	0.31	0.31	0.31	0.29	0.46	0.51	0.53	0.54	0.58	0.54	0.55	0.57	0.56	0.62	0.69	0.68	0.66	0.60	0.48	0.38	0.30
	-3.50	-2.90	-1.35	-1.55	-1.56	-1.55	-2.98	-1.04	0.00	-0.02	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.01	-0.04	-0.04	-0.09	-0.44	-0.98	-2.10	-3.66
WEST 61752	11.68	10.97	10.38	10.18	10.18	10.18	10.22	12.30	13.65	13.69	14.17	14.27	13.99	13.66	13.20	13.29	15.36	17.25	16.75	16.12	15.08	13.63	11.56	9.40
	-0.32	-0.28	-0.26	-0.24	-0.24	-0.24	-0.26	-0.27	-0.55	-0.50	-0.53	-0.49	-0.61	-0.50	-0.38	-0.38	-0.64	-0.83	-0.79	-0.74	-0.72	-0.78	-0.59	-0.32
	-0.93	-0.77	-0.36	-0.41	-0.42	-0.41	-0.80	-0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.10	-0.26	-0.62	-0.92