

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/17/2020

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	20.60	19.83	19.32	19.19	19.30	20.69	21.82	21.95	20.47	19.45	18.81	18.36	17.92	17.90	17.28	17.00	18.38	23.50	23.66	22.03	20.06	19.15	18.14	19.48
61757	0.72	0.68	0.65	0.67	0.73	0.85	1.05	1.18	1.36	1.27	1.23	1.22	1.19	1.19	1.13	1.07	1.15	1.56	1.61	1.46	1.28	1.18	1.05	0.64
	-7.86	-7.64	-7.62	-7.01	-6.20	-5.83	-5.39	-3.42	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.34	-1.01	-7.87
CENTRL	13.29	12.76	12.26	12.68	13.42	15.06	16.42	18.21	19.51	18.52	17.95	17.46	17.07	17.02	16.47	16.26	17.54	22.34	22.38	20.98	19.01	17.90	16.41	12.15
61754	0.29	0.28	0.25	0.28	0.27	0.34	0.35	0.43	0.40	0.34	0.37	0.32	0.33	0.32	0.32	0.34	0.31	0.40	0.33	0.41	0.24	0.23	0.19	0.19
	-0.99	-0.96	-0.96	-0.88	-0.78	-0.72	-0.68	-0.43	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	-0.04	-0.13	-0.99
DUNWOD	18.86	18.14	17.60	17.66	17.99	19.48	20.76	21.56	21.10	20.14	19.43	18.99	18.54	18.51	17.88	17.67	19.09	24.29	24.41	22.75	20.86	19.79	18.59	17.80
61760	1.07	1.00	0.95	0.99	1.06	1.19	1.41	1.70	1.99	1.96	1.85	1.85	1.81	1.80	1.73	1.74	1.86	2.35	2.36	2.18	2.08	1.90	1.77	1.04
	-5.78	-5.62	-5.61	-5.15	-4.56	-4.29	-3.96	-2.51	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.25	-0.74	-5.78
GENESE	12.78	12.26	11.76	12.19	12.97	14.60	15.82	17.70	19.00	17.98	17.49	16.98	16.63	16.58	16.09	15.87	17.05	21.70	21.65	20.36	18.37	17.31	15.86	11.56
61753	0.04	0.03	0.00	0.02	0.02	0.06	-0.06	0.03	-0.11	-0.20	-0.09	-0.15	-0.10	-0.12	-0.06	-0.06	-0.17	-0.24	-0.40	-0.21	-0.39	-0.35	-0.32	-0.14
	-0.73	-0.71	-0.71	-0.65	-0.58	-0.54	-0.50	-0.32	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	-0.03	-0.09	-0.73
H Q	11.62	11.14	10.69	11.14	11.96	13.53	14.89	16.79	18.50	17.60	17.02	16.57	16.18	16.15	15.62	15.40	16.69	21.24	21.39	19.91	18.20	17.10	15.59	10.66
61844	-0.40	-0.38	-0.35	-0.38	-0.41	-0.48	-0.49	-0.56	-0.61	-0.58	-0.56	-0.56	-0.55	-0.55	-0.53	-0.53	-0.53	-0.70	-0.66	-0.66	-0.56	-0.53	-0.50	-0.32
	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	18.71	18.00	17.47	17.53	17.85	19.34	20.62	21.39	20.89	19.89	19.16	18.74	18.27	18.24	17.63	17.41	18.85	24.05	24.19	22.50	20.62	19.54	18.35	17.65
61758	0.94	0.89	0.84	0.88	0.94	1.06	1.29	1.54	1.78	1.71	1.58	1.59	1.54	1.54	1.48	1.48	1.62	2.11	2.14	1.93	1.84	1.66	1.53	0.91
	-5.76	-5.60	-5.59	-5.14	-4.54	-4.27	-3.95	-2.50	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.25	-0.74	-5.76
LONGIL	19.30	18.53	18.01	18.14	18.49	19.90	22.90	24.00	23.63	22.92	21.66	21.47	20.86	20.81	20.29	20.34	22.73	29.66	33.84	30.14	24.38	23.15	20.94	19.00
61762	1.50	1.39	1.36	1.46	1.56	1.61	2.12	2.48	2.83	2.73	2.55	2.52	2.44	2.41	2.34	2.37	2.53	3.11	3.11	2.88	2.74	2.57	2.44	1.53
	-5.79	-5.62	-5.61	-5.15	-4.56	-4.29	-5.39	-4.17	-1.69	-2.01	-1.53	-1.82	-1.69	-1.70	-1.80	-2.03	-2.97	-4.60	-8.68	-6.70	-2.88	-2.94	-2.41	-6.50
MHK VL	13.43	12.89	12.40	12.81	13.58	15.20	16.62	18.46	19.88	18.91	18.30	17.80	17.35	17.32	16.75	16.50	17.86	22.84	23.00	21.41	19.48	18.31	16.74	12.30
61756	0.37	0.36	0.34	0.36	0.38	0.46	0.57	0.69	0.77	0.73	0.72	0.67	0.62	0.62	0.60	0.57	0.64	0.90	0.95	0.84	0.71	0.63	0.53	0.35
	-1.05	-1.02	-1.02	-0.93	-0.83	-0.74	-0.67	-0.42	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	-0.04	-0.12	-0.97
MILLWD	18.88	18.16	17.63	17.70	17.99	19.46	20.75	21.53	21.00	20.01	19.31	18.89	18.42	18.38	17.76	17.55	19.00	24.20	24.32	22.64	20.75	19.70	18.49	17.83
61759	1.01	0.96	0.91	0.96	1.00	1.11	1.35	1.63	1.89	1.84	1.72	1.75	1.69	1.67	1.61	1.63	1.77	2.26	2.27	2.08	1.97	1.82	1.66	0.99
	-5.86	-5.69	-5.68	-5.22	-4.62	-4.35	-4.02	-2.55	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.25	-0.75	-5.86
N.Y.C.	19.00	18.27	17.72	17.79	18.14	19.63	20.93	21.75	21.33	20.38	19.65	19.22	18.76	18.73	18.09	17.88	19.31	25.90	33.00	30.00	23.03	22.08	18.85	17.97
61761	1.19	1.13	1.06	1.12	1.21	1.34	1.58	1.89	2.22	2.20	2.07	2.07	2.02	2.02	1.94	1.94	2.08	2.59	2.58	2.38	2.31	2.13	2.01	1.21
	-5.79	-5.63	-5.62	-5.15	-4.56	-4.28	-3.96	-2.51	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-1.38	-8.37	-7.05	-1.96	-2.31	-0.75	-5.78
NORTH	11.50	11.03	10.61	11.05	11.86	13.46	14.83	16.79	18.50	17.60	17.00	16.52	16.10	16.06	15.52	15.32	16.66	21.24	21.41	19.91	18.22	17.10	15.57	10.65
61755	-0.52	-0.48	-0.43	-0.47	-0.51	-0.55	-0.55	-0.56	-0.61	-0.58	-0.58	-0.62	-0.64	-0.63	-0.63	-0.61	-0.57	-0.70	-0.64	-0.66	-0.54	-0.53	-0.52	-0.33
	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	19.60	18.88	18.36	18.34	18.56	19.98	21.60	21.68	20.99	19.71	19.06	18.63	18.19	18.16	17.55	17.55	19.41	27.01	27.30	22.90	20.37	19.40	18.30	18.53
61845	0.84	0.81	0.77	0.81	0.87	0.98	1.22	1.40	1.62	1.53	1.48	1.49	1.46	1.45	1.40	1.37	1.48	1.86	1.87	1.73	1.59	1.48	1.35	0.80
	-6.75	-6.55	-6.54	-6.01	-5.32	-5.00	-5.00	-2.93	-0.25	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	0.00	-0.25	-0.70	-3.21	-3.38	-0.60	-0.01	-0.29	-0.86	-6.75

OH 61846	12.87	12.36	11.87	12.29	13.00	14.56	15.61	17.39	18.50	17.43	17.00	16.50	16.18	16.13	15.70	15.48	16.59	20.87	20.66	19.56	17.60	16.69	15.35	11.51
	-0.08	-0.07	-0.09	-0.07	-0.11	-0.14	-0.41	-0.37	-0.61	-0.75	-0.58	-0.63	-0.55	-0.57	-0.45	-0.45	-0.64	-1.07	-1.39	-1.01	-1.16	-0.99	-0.85	-0.41
	-0.94	-0.91	-0.91	-0.84	-0.74	-0.69	-0.64	-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	-0.04	-0.12	-0.94
PJM 61847	16.15	15.53	15.01	15.24	15.74	17.28	18.50	19.74	20.03	19.00	18.41	17.93	17.54	17.51	16.96	16.74	18.04	22.84	22.80	21.39	19.48	18.46	17.17	14.96
	0.58	0.55	0.52	0.55	0.57	0.64	0.68	0.85	0.92	0.82	0.83	0.79	0.80	0.80	0.81	0.81	0.81	0.90	0.75	0.82	0.71	0.67	0.63	0.43
	-3.56	-3.45	-3.45	-3.17	-2.80	-2.64	-2.44	-1.55	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.15	-0.46	-3.56
WEST 61752	13.13	12.60	12.11	12.53	13.28	14.90	16.05	17.90	19.07	17.96	17.53	16.98	16.67	16.62	16.15	15.91	17.05	21.46	21.26	20.10	18.03	17.06	15.66	11.71
	0.17	0.16	0.14	0.17	0.16	0.20	0.02	0.14	-0.04	-0.22	-0.05	-0.15	-0.07	-0.08	0.00	-0.02	-0.17	-0.48	-0.79	-0.47	-0.73	-0.62	-0.55	-0.22
	-0.95	-0.92	-0.92	-0.84	-0.75	-0.70	-0.65	-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	-0.04	-0.12	-0.95