

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/22/2019

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	27.44	26.87	23.86	23.00	24.32	23.46	29.91	29.72	29.99	29.30	28.40	26.72	24.86	24.43	23.48	23.52	25.20	31.44	33.33	31.05	27.68	26.52	25.02	24.39
61757	1.44	1.45	1.44	1.54	1.55	1.84	2.42	2.18	2.30	2.22	2.10	1.93	1.80	1.83	1.76	1.74	1.82	2.11	2.61	2.28	2.07	2.03	1.94	1.80
	-8.69	-7.96	-4.92	-2.90	-4.27	-0.01	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.28	-0.59	-3.55	-0.06	-1.87	0.00	-0.01	-0.74	-1.40
CENTRL	18.89	18.92	18.58	19.35	19.46	22.13	28.22	28.45	28.36	27.70	26.90	25.40	23.66	23.05	22.14	21.97	23.27	26.71	31.32	27.70	26.17	25.00	22.86	21.81
61754	0.47	0.44	0.45	0.43	0.43	0.52	0.77	0.91	0.66	0.62	0.61	0.62	0.60	0.45	0.41	0.43	0.41	0.49	0.64	0.57	0.56	0.51	0.42	0.45
	-1.11	-1.02	-0.63	-0.37	-0.55	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.08	-0.45	-0.01	-0.24	0.00	0.00	-0.09	-0.18
DUNWOD	25.36	24.95	22.77	22.34	23.25	23.60	30.11	30.27	30.60	29.92	29.16	27.46	25.53	25.13	24.18	24.14	25.76	31.25	34.08	31.21	28.50	27.21	25.24	24.28
61760	1.56	1.54	1.59	1.61	1.57	1.99	2.64	2.73	2.91	2.84	2.87	2.68	2.47	2.53	2.45	2.43	2.53	2.84	3.37	2.93	2.89	2.72	2.35	2.05
	-6.49	-5.94	-3.68	-2.17	-3.19	-0.01	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.44	-2.64	-0.05	-1.39	0.00	-0.01	-0.55	-1.04
GENESE	18.22	18.23	18.01	18.75	18.81	21.72	27.51	28.18	27.58	26.81	26.11	24.73	23.11	22.26	21.38	21.21	22.45	25.69	30.27	26.80	25.30	24.24	22.12	21.29
61753	0.10	0.04	0.05	-0.07	-0.07	0.11	0.06	0.63	-0.11	-0.27	-0.18	-0.05	0.05	-0.34	-0.35	-0.32	-0.39	-0.41	-0.40	-0.27	-0.31	-0.24	-0.29	-0.02
	-0.80	-0.73	-0.45	-0.27	-0.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.05	-0.33	-0.01	-0.17	0.00	0.00	-0.07	-0.13
H Q	16.64	16.80	16.82	17.89	17.83	20.81	26.46	26.52	26.72	26.13	25.35	23.89	22.23	21.79	20.94	20.73	22.01	24.90	29.59	25.93	24.66	23.57	21.56	20.44
61844	-0.68	-0.66	-0.68	-0.67	-0.66	-0.80	-0.99	-1.02	-0.97	-0.95	-0.95	-0.89	-0.83	-0.81	-0.78	-0.77	-0.77	-0.88	-1.07	-0.97	-0.95	-0.91	-0.78	-0.74
	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	25.22	24.81	22.66	22.24	23.16	23.54	29.92	30.13	30.30	29.57	28.82	27.11	25.23	24.86	23.90	23.90	25.48	30.87	33.62	30.86	28.16	26.91	25.01	24.06
61758	1.45	1.43	1.51	1.52	1.50	1.92	2.44	2.59	2.60	2.49	2.52	2.33	2.17	2.26	2.17	2.19	2.26	2.47	2.91	2.58	2.56	2.42	2.12	1.84
	-6.46	-5.91	-3.66	-2.16	-3.17	-0.01	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.44	-2.62	-0.05	-1.38	0.00	-0.01	-0.55	-1.03
LONGIL	25.98	25.41	23.16	22.85	23.63	24.56	32.39	34.09	33.03	34.33	31.95	29.77	27.96	27.57	26.77	26.79	28.93	33.91	36.32	33.94	32.11	30.08	27.12	26.34
61762	2.16	1.99	1.98	2.11	1.94	2.94	3.90	4.08	4.13	4.04	3.84	3.62	3.30	3.30	3.19	3.22	3.40	3.81	4.54	3.98	3.87	3.67	3.17	2.88
	-6.50	-5.96	-3.69	-2.18	-3.20	-0.02	-1.05	-2.48	-1.20	-3.22	-1.82	-1.37	-1.60	-1.67	-1.85	-2.06	-2.75	-4.32	-1.12	-3.06	-2.64	-1.93	-1.61	-2.27
MHK VL	18.96	19.02	18.61	19.42	19.57	22.32	28.61	28.62	28.80	28.33	27.37	25.85	23.94	23.37	22.42	22.23	23.61	27.13	31.84	28.19	26.60	25.39	23.20	22.04
61756	0.47	0.47	0.44	0.46	0.50	0.71	1.15	1.07	1.11	1.25	1.08	1.06	0.88	0.77	0.70	0.69	0.75	0.90	1.16	1.05	1.00	0.91	0.76	0.68
	-1.18	-1.08	-0.67	-0.40	-0.58	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.08	-0.46	-0.01	-0.24	0.00	0.00	-0.10	-0.18
MILLWD	25.40	25.01	22.79	22.34	23.25	23.56	30.11	30.27	30.55	29.87	29.05	27.36	25.37	25.02	24.03	24.01	25.65	31.17	33.93	31.15	28.42	27.13	25.15	24.23
61759	1.52	1.54	1.58	1.60	1.53	1.95	2.64	2.73	2.85	2.79	2.76	2.58	2.31	2.42	2.30	2.30	2.41	2.73	3.22	2.85	2.82	2.64	2.26	1.99
	-6.56	-6.01	-3.72	-2.19	-3.23	-0.01	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.44	-2.67	-0.05	-1.40	0.00	-0.01	-0.56	-1.05
N.Y.C.	25.56	25.13	22.95	22.51	23.44	23.84	30.25	30.43	30.74	30.17	29.39	27.66	25.67	25.29	24.33	24.31	25.94	31.40	34.27	31.40	28.73	27.40	25.49	24.56
61761	1.75	1.71	1.77	1.78	1.76	2.23	2.77	2.89	3.05	3.09	3.10	2.87	2.61	2.69	2.61	2.60	2.71	2.99	3.56	3.12	3.12	2.91	2.59	2.33
	-6.50	-5.95	-3.68	-2.17	-3.20	-0.01	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.45	-2.64	-0.05	-1.39	0.00	-0.01	-0.56	-1.05
NORTH	16.20	16.40	16.41	17.57	17.53	20.48	26.05	26.08	26.45	25.81	25.00	23.57	21.91	21.49	20.66	20.41	21.74	24.64	29.29	25.58	24.25	23.23	21.27	20.15
61755	-1.11	-1.07	-1.08	-0.98	-0.96	-1.12	-1.40	-1.46	-1.25	-1.27	-1.29	-1.21	-1.15	-1.11	-1.06	-1.10	-1.05	-1.13	-1.38	-1.32	-1.36	-1.25	-1.07	-1.04
	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	26.36	25.90	23.27	22.63	23.76	23.52	29.93	31.30	31.00	29.52	28.66	26.94	25.07	24.66	23.72	23.72	25.40	32.50	33.54	31.00	27.96	26.77	24.98	24.21
61845	1.42	1.45	1.45	1.52	1.52	1.90	2.44	2.39	2.49	2.44	2.37	2.16	2.01	2.06	2.00	1.98	2.10	2.37	2.82	2.47	2.35	2.28	1.99	1.80
	-7.63	-6.98	-4.32	-2.55	-3.75	-0.01	-0.03	-1.36	-0.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.24	-0.52	-4.36	-0.05	-1.63	0.00	-0.01	-0.65	-1.23

OH 61846	18.45	18.46	18.22	18.82	18.90	21.59	27.13	27.65	27.14	26.24	25.56	24.26	22.74	21.97	21.14	21.00	22.11	25.28	29.63	26.29	24.89	24.02	22.01	21.12
	0.07	0.02	0.12	-0.09	-0.11	-0.02	-0.33	0.11	-0.55	-0.84	-0.74	-0.52	-0.32	-0.63	-0.59	-0.54	-0.75	-0.93	-1.04	-0.83	-0.72	-0.47	-0.43	-0.23
	-1.06	-0.97	-0.60	-0.36	-0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.07	-0.43	-0.01	-0.23	0.00	0.00	-0.09	-0.17
PJM 61847	21.68	21.53	20.42	20.57	21.03	22.69	28.81	28.97	28.83	28.03	27.29	25.80	24.08	23.53	22.62	22.56	23.87	28.13	31.79	28.64	26.68	25.59	23.62	22.68
	0.85	0.84	0.93	0.84	0.81	1.08	1.34	1.43	1.14	0.95	1.00	1.02	1.01	0.93	0.89	0.95	0.84	0.93	1.10	1.00	1.08	1.10	0.98	0.93
	-3.52	-3.22	-1.99	-1.18	-1.73	-0.01	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.24	-1.43	-0.02	-0.75	0.00	-0.01	-0.30	-0.56
WEST 61752	18.77	18.77	18.55	19.16	19.25	22.06	27.78	28.59	28.05	27.16	26.45	25.13	23.50	22.69	21.81	21.62	22.79	26.01	30.61	27.15	25.71	24.75	22.63	21.63
	0.43	0.37	0.47	0.26	0.26	0.45	0.33	1.05	0.36	0.08	0.16	0.35	0.44	0.09	0.09	0.09	-0.07	-0.18	-0.06	0.03	0.10	0.27	0.20	0.27
	-1.02	-0.94	-0.58	-0.34	-0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.07	-0.42	-0.01	-0.22	0.00	0.00	-0.09	-0.17