

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/21/2019

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	26.96	26.40	23.81	23.15	24.44	26.27	30.21	30.47	30.80	28.53	28.13	26.27	24.45	24.47	23.82	23.76	25.25	32.47	35.07	30.42	26.97	24.63	25.28	22.56
61757	1.31	1.08	1.08	1.08	1.12	1.34	2.04	2.03	1.68	1.63	1.52	1.45	1.39	1.36	1.30	1.29	1.29	1.66	1.95	1.65	1.55	1.57	1.44	1.54
	-8.18	-11.12	-8.55	-8.07	-9.27	-7.23	-3.83	-3.32	-8.36	-6.56	-6.62	-5.55	-4.48	-5.00	-5.22	-5.42	-7.03	-9.30	-9.31	-8.22	-5.29	-3.16	-6.89	-2.49
CENTRL	19.04	16.07	15.71	15.48	15.70	19.17	25.53	26.29	22.41	21.73	21.36	20.43	19.60	19.20	18.39	18.11	18.22	23.18	25.71	22.22	21.34	20.85	18.28	19.41
61754	0.52	0.45	0.44	0.45	0.46	0.55	0.71	0.75	0.58	0.55	0.52	0.44	0.45	0.45	0.41	0.37	0.39	0.47	0.71	0.62	0.54	0.56	0.46	0.56
	-1.04	-1.42	-1.09	-1.03	-1.18	-0.92	-0.49	-0.43	-1.07	-0.84	-0.85	-0.71	-0.57	-0.64	-0.67	-0.70	-0.90	-1.19	-1.19	-1.05	-0.67	-0.40	-0.88	-0.32
DUNWOD	25.22	23.80	21.86	21.28	22.21	24.62	29.49	30.11	29.31	27.51	27.31	25.73	24.11	24.05	23.26	23.09	24.19	30.91	33.57	29.16	26.51	24.64	23.92	22.10
61760	1.64	1.31	1.30	1.26	1.24	1.52	2.31	2.54	2.34	2.30	2.40	2.33	2.21	2.23	2.08	2.03	2.05	2.49	2.81	2.47	2.43	2.39	1.83	1.70
	-6.10	-8.30	-6.39	-6.02	-6.92	-5.40	-2.84	-2.47	-6.21	-4.87	-4.92	-4.13	-3.33	-3.71	-3.88	-4.03	-5.21	-6.90	-6.95	-6.14	-3.95	-2.36	-5.15	-1.86
GENESE	18.26	15.31	15.06	14.88	15.04	18.52	24.59	25.69	21.42	20.74	20.42	19.57	18.90	18.37	17.58	17.31	17.39	22.09	24.60	21.33	20.47	20.10	17.56	18.91
61753	0.04	0.09	0.10	0.14	0.14	0.16	-0.10	0.28	-0.10	-0.20	-0.18	-0.21	-0.09	-0.20	-0.21	-0.22	-0.19	-0.28	-0.07	0.02	-0.14	-0.08	-0.02	0.15
	-0.75	-1.02	-0.79	-0.74	-0.85	-0.67	-0.35	-0.30	-0.77	-0.60	-0.61	-0.51	-0.41	-0.46	-0.48	-0.50	-0.64	-0.85	-0.86	-0.76	-0.49	-0.29	-0.64	-0.23
H Q	13.88	13.44	13.44	13.44	13.49	17.01	23.46	23.33	18.71	18.06	17.76	17.20	16.62	16.25	15.63	16.21	16.29	20.74	22.86	19.71	19.32	19.08	16.25	17.77
61844	-0.66	-0.55	-0.55	-0.56	-0.56	-0.69	-0.88	-0.90	-0.77	-0.73	-0.74	-0.69	-0.69	-0.67	-0.62	-0.61	-0.64	-0.77	-0.95	-0.84	-0.81	-0.82	-0.70	-0.76
	2.94	0.20	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.88	1.28	1.55	1.49	1.38	1.27	1.19	1.05	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	25.07	23.68	21.76	21.18	22.10	24.52	29.28	29.93	29.00	27.20	26.99	25.36	23.80	23.74	22.98	22.82	23.91	30.62	33.24	28.86	26.21	24.35	23.70	21.90
61758	1.52	1.22	1.23	1.19	1.17	1.45	2.12	2.36	2.06	2.01	2.10	1.99	1.91	1.94	1.82	1.77	1.79	2.24	2.52	2.20	2.15	2.11	1.64	1.52
	-6.07	-8.26	-6.36	-5.99	-6.89	-5.37	-2.83	-2.46	-6.18	-4.85	-4.89	-4.11	-3.31	-3.70	-3.86	-4.01	-5.19	-6.87	-6.91	-6.10	-3.93	-2.35	-5.12	-1.85
LONGIL	25.95	24.37	22.41	21.77	22.62	25.43	32.16	34.91	32.50	30.57	29.76	29.30	27.55	27.96	26.47	26.90	27.62	33.89	36.08	33.05	30.74	28.64	26.11	22.81
61762	2.36	1.86	1.84	1.74	1.64	2.32	3.41	3.77	3.28	3.13	3.14	2.97	2.86	2.79	2.66	2.62	2.66	3.38	3.79	3.29	3.22	3.20	2.57	2.41
	-6.12	-8.32	-6.40	-6.04	-6.93	-5.41	-4.41	-6.03	-8.46	-7.10	-6.63	-7.06	-6.11	-7.06	-6.51	-7.24	-8.04	-9.00	-8.48	-9.21	-7.40	-5.54	-6.59	-1.87
MHK VL	19.16	16.18	15.79	15.52	15.76	19.23	25.91	26.58	22.58	21.99	21.54	20.69	19.76	19.29	18.49	18.21	18.35	23.54	26.01	22.35	21.55	21.01	18.41	19.43
61756	0.58	0.47	0.45	0.42	0.45	0.55	1.07	1.03	0.73	0.79	0.68	0.69	0.59	0.53	0.50	0.46	0.49	0.80	1.00	0.74	0.75	0.72	0.58	0.56
	-1.11	-1.51	-1.16	-1.10	-1.26	-0.98	-0.50	-0.44	-1.10	-0.86	-0.87	-0.73	-0.59	-0.66	-0.68	-0.71	-0.93	-1.22	-1.20	-1.06	-0.68	-0.41	-0.89	-0.34
MILLWD	25.23	23.86	21.90	21.33	22.23	24.64	29.47	30.07	29.25	27.46	27.24	25.63	24.00	23.94	23.16	23.02	24.13	30.91	33.62	29.18	26.49	24.59	23.93	22.06
61759	1.59	1.28	1.28	1.25	1.19	1.49	2.26	2.46	2.22	2.20	2.28	2.20	2.06	2.08	1.94	1.91	1.93	2.43	2.78	2.42	2.37	2.31	1.78	1.65
	-6.16	-8.38	-6.45	-6.08	-6.99	-5.45	-2.87	-2.49	-6.28	-4.92	-4.97	-4.17	-3.36	-3.75	-3.92	-4.07	-5.27	-6.97	-7.02	-6.20	-3.99	-2.39	-5.20	-1.88
N.Y.C.	25.42	23.96	22.02	21.40	22.31	24.78	29.66	30.34	29.48	27.73	27.49	25.93	24.40	24.19	23.52	23.27	24.38	31.11	33.74	29.33	26.70	24.83	24.13	22.34
61761	1.83	1.45	1.45	1.37	1.34	1.68	2.48	2.76	2.51	2.50	2.56	2.49	2.38	2.35	2.23	2.18	2.22	2.69	2.98	2.63	2.61	2.57	2.03	1.95
	-6.11	-8.31	-6.39	-6.03	-6.92	-5.40	-2.84	-2.47	-6.22	-4.89	-4.93	-4.17	-3.44	-3.73	-3.99	-4.05	-5.23	-6.90	-6.95	-6.14	-3.96	-2.37	-5.16	-1.86
NORTH	16.55	13.39	13.37	13.17	13.22	16.55	22.92	19.13	13.00	11.23	11.17	11.10	10.97	10.93	10.88	14.87	15.85	20.29	22.29	19.16	18.84	18.56	15.76	17.26
61755	-0.93	-0.81	-0.81	-0.83	-0.83	-1.15	-1.41	-1.53	-1.31	-1.28	-1.28	-1.21	-1.21	-1.18	-1.12	-1.09	-1.08	-1.23	-1.52	-1.40	-1.29	-1.33	-1.19	-1.28
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.45	6.45	7.83	7.54	6.96	6.40	6.00	5.30	1.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NPX	26.01	25.09	22.80	22.20	23.31	25.46	29.77	30.30	30.00	27.94	27.64	25.88	24.20	24.14	23.46	23.35	24.66	31.64	34.19	29.70	26.66	24.52	24.50	22.28
61845	1.36	1.14	1.12	1.12	1.12	1.42	2.09	2.28	1.93	1.87	1.86	1.75	1.71	1.66	1.59	1.57	1.59	2.00	2.21	1.93	1.89	1.85	1.51	1.56
	-7.17	-9.76	-7.51	-7.08	-8.13	-6.34	-3.34	-2.90	-7.31	-5.73	-5.79	-4.86	-3.91	-4.37	-4.56	-4.74	-6.14	-8.12	-8.16	-7.21	-4.64	-2.77	-6.05	-2.18

O H 61846	18.48	15.68	15.36	15.21	15.37	18.58	24.24	25.34	21.59	20.85	20.56	19.60	18.90	18.59	17.78	17.49	17.60	22.11	24.64	21.50	20.55	20.28	17.89	18.97
	0.00	0.13	0.14	0.22	0.18	0.00	-0.56	-0.17	-0.19	-0.28	-0.24	-0.35	-0.22	-0.13	-0.16	-0.20	-0.19	-0.54	-0.31	-0.06	-0.22	0.00	0.10	0.13
	-1.00	-1.36	-1.05	-0.99	-1.13	-0.88	-0.47	-0.40	-1.02	-0.80	-0.81	-0.68	-0.54	-0.61	-0.64	-0.66	-0.85	-1.13	-1.14	-1.00	-0.65	-0.39	-0.84	-0.30
PJM 61847	21.64	19.44	18.38	18.02	18.54	21.46	26.90	27.73	25.27	24.06	23.78	22.51	21.39	21.19	20.40	20.14	20.71	26.27	28.87	25.10	23.39	22.39	20.70	20.51
	0.86	0.74	0.74	0.76	0.73	0.83	1.02	1.28	1.14	1.08	1.12	1.00	1.00	1.07	0.99	0.92	0.95	1.01	1.28	1.21	1.13	1.21	0.97	0.96
	-3.31	-4.50	-3.46	-3.27	-3.75	-2.93	-1.54	-1.34	-3.37	-2.64	-2.67	-2.24	-1.81	-2.02	-2.11	-2.19	-2.83	-3.74	-3.77	-3.33	-2.14	-1.28	-2.79	-1.01
WEST 61752	18.79	15.93	15.62	15.47	15.62	18.93	24.74	26.08	22.13	21.38	21.07	20.08	19.36	19.04	18.18	17.88	18.01	22.65	25.39	22.10	21.09	20.84	18.32	19.42
	0.35	0.43	0.44	0.52	0.48	0.37	-0.05	0.58	0.39	0.26	0.30	0.15	0.26	0.34	0.26	0.21	0.25	0.04	0.48	0.57	0.34	0.58	0.56	0.59
	-0.96	-1.31	-1.01	-0.95	-1.09	-0.85	-0.45	-0.39	-0.98	-0.77	-0.78	-0.65	-0.53	-0.59	-0.61	-0.64	-0.83	-1.09	-1.10	-0.97	-0.62	-0.37	-0.81	-0.29