

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/23/2020

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	23.24	21.41	20.81	20.68	21.20	21.55	26.06	29.93	28.90	28.36	26.66	26.52	27.37	27.42	25.68	26.97	37.97	40.76	35.15	31.82	26.18	23.83	21.39	20.09
61757	0.18	0.18	0.11	0.13	0.12	0.19	0.63	0.85	0.92	0.96	0.99	0.93	0.86	0.83	0.81	0.71	0.64	1.33	1.25	1.08	1.03	0.93	0.77	0.63
	-18.83	-17.11	-18.00	-17.48	-18.47	-17.22	-13.90	-14.73	-11.57	-9.98	-7.94	-8.59	-10.51	-11.28	-9.77	-12.53	-26.84	-18.42	-14.09	-12.09	-7.08	-5.75	-5.59	-5.55
CENTRL	6.60	6.28	4.95	5.25	4.92	6.30	13.30	16.25	17.89	18.72	18.78	18.13	17.36	16.74	16.34	15.30	13.84	23.33	21.63	20.20	19.03	17.91	15.71	14.64
61754	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.12	0.09	0.03	0.05	0.07	0.07	0.06	0.03	0.03	0.03	0.02	0.06	0.10	0.06	0.09	0.03	-0.02	0.04
	-2.33	-2.12	-2.23	-2.17	-2.29	-2.13	-1.66	-1.82	-1.43	-1.24	-0.98	-1.07	-1.30	-1.40	-1.21	-1.55	-3.33	-2.25	-1.72	-1.50	-0.88	-0.71	-0.69	-0.69
DUNWOD	18.09	16.73	15.86	15.87	16.11	16.81	21.97	25.69	25.87	25.87	24.74	24.46	24.69	24.50	23.19	23.68	30.21	35.75	31.39	28.83	24.55	22.61	20.24	18.83
61760	0.27	0.26	0.17	0.20	0.17	0.25	0.65	0.99	1.30	1.41	1.42	1.41	1.29	1.24	1.21	1.13	0.81	1.66	1.59	1.46	1.37	1.30	1.17	0.92
	-13.59	-12.34	-12.99	-12.61	-13.32	-12.42	-9.80	-10.35	-8.15	-7.03	-5.59	-6.05	-7.41	-7.95	-6.88	-8.83	-18.91	-13.07	-10.00	-8.72	-5.11	-4.14	-4.03	-4.00
GENESE	5.99	5.73	4.39	4.70	4.35	5.75	12.77	15.54	17.17	18.09	18.19	17.50	16.70	16.06	15.74	14.61	12.85	22.37	20.85	19.40	18.47	17.40	15.17	14.19
61753	-0.03	-0.02	-0.01	-0.02	-0.02	-0.02	-0.05	-0.21	-0.36	-0.30	-0.30	-0.32	-0.30	-0.34	-0.30	-0.32	-0.22	-0.38	-0.28	-0.39	-0.27	-0.31	-0.39	-0.25
	-1.79	-1.62	-1.71	-1.66	-1.75	-1.63	-1.29	-1.41	-1.11	-0.96	-0.76	-0.83	-1.01	-1.08	-0.94	-1.20	-2.58	-1.72	-1.32	-1.15	-0.67	-0.55	-0.53	-0.53
H Q	1.46	1.46	1.48	1.48	1.48	1.98	1.88	11.53	9.79	1.83	1.83	1.84	1.83	1.84	1.35	1.88	7.76	13.42	13.26	14.96	14.41	13.96	12.42	11.19
61844	-0.66	-0.65	-0.43	-0.51	-0.40	-0.72	-1.96	-2.30	-2.84	-3.10	-3.19	-3.04	-2.86	-2.70	-2.61	-2.43	-1.79	-3.87	-3.69	-3.21	-3.38	-2.97	-2.39	-2.50
	2.11	2.02	0.78	1.08	0.73	1.44	7.69	0.53	3.78	12.49	12.71	12.12	11.29	10.77	11.13	9.41	0.93	3.74	2.87	0.48	0.28	0.23	0.22	0.22
HUD VL	17.87	16.53	15.66	15.68	15.91	16.61	21.78	25.43	25.57	25.56	24.46	24.17	24.38	24.21	22.90	23.40	29.86	35.36	30.99	28.47	24.28	22.37	20.02	18.64
61758	0.23	0.23	0.15	0.17	0.14	0.21	0.55	0.85	1.10	1.19	1.21	1.19	1.07	1.04	1.00	0.95	0.68	1.43	1.31	1.21	1.17	1.11	1.01	0.78
	-13.40	-12.17	-12.81	-12.44	-13.14	-12.26	-9.70	-10.24	-8.06	-6.95	-5.53	-5.98	-7.32	-7.85	-6.80	-8.73	-18.69	-12.90	-9.87	-8.61	-5.04	-4.09	-3.98	-3.95
LONGIL	21.98	20.47	19.14	17.11	20.20	23.02	28.66	35.57	40.57	35.24	37.96	37.47	33.12	33.74	33.19	35.05	42.00	72.07	71.19	46.57	43.94	37.07	28.40	27.00
61762	0.40	0.39	0.26	0.29	0.25	0.38	0.98	1.35	1.71	1.83	1.76	1.72	1.57	1.52	1.51	1.37	1.02	2.00	1.88	1.75	1.68	1.63	1.58	1.31
	-17.36	-15.95	-16.18	-13.75	-17.33	-18.51	-16.15	-19.87	-22.44	-15.99	-18.47	-18.75	-15.56	-16.91	-16.59	-19.95	-30.49	-49.05	-49.49	-26.17	-24.20	-18.28	-11.80	-11.78
MHK VL	6.49	6.16	5.02	5.29	5.01	6.26	12.39	16.46	17.97	18.81	18.84	18.23	17.53	17.06	16.69	15.82	13.87	23.47	21.75	20.47	19.16	18.06	15.90	14.70
61756	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.07	0.23	0.20	0.21	0.23	0.19	0.13	0.12	0.12	0.12	0.15	0.23	0.24	0.26	0.18	0.15	0.15	0.07
	-2.25	-2.03	-2.32	-2.21	-2.39	-2.13	-0.79	-1.89	-1.35	-1.17	-0.88	-1.05	-1.41	-1.63	-1.47	-1.98	-3.24	-2.22	-1.69	-1.56	-0.92	-0.74	-0.72	-0.72
MILLWD	18.21	16.85	15.98	15.99	16.24	16.91	22.02	25.72	25.82	25.82	24.65	24.39	24.64	24.48	23.14	23.66	30.38	35.81	31.36	28.77	24.47	22.55	20.19	18.78
61759	0.25	0.24	0.16	0.18	0.15	0.22	0.58	0.89	1.15	1.27	1.26	1.26	1.15	1.12	1.07	1.00	0.74	1.56	1.43	1.30	1.25	1.20	1.08	0.82
	-13.73	-12.47	-13.13	-12.75	-13.47	-12.56	-9.92	-10.48	-8.25	-7.12	-5.66	-6.13	-7.50	-8.05	-6.97	-8.94	-19.15	-13.23	-10.12	-8.82	-5.16	-4.19	-4.08	-4.05
N.Y.C.	18.13	16.77	15.88	15.90	16.13	16.83	21.98	25.70	25.90	25.90	24.74	24.46	24.68	24.51	23.19	23.66	30.18	35.70	31.31	28.84	24.56	22.66	20.37	18.93
61761	0.31	0.30	0.19	0.22	0.19	0.27	0.66	1.00	1.33	1.45	1.42	1.41	1.28	1.26	1.21	1.11	0.79	1.62	1.51	1.47	1.39	1.36	1.31	1.01
	-13.59	-12.34	-12.99	-12.61	-13.32	-12.42	-9.80	-10.35	-8.15	-7.03	-5.59	-6.05	-7.41	-7.94	-6.88	-8.83	-18.91	-13.06	-9.99	-8.72	-5.11	-4.14	-4.03	-4.00
NORTH	1.59	1.59	1.55	1.56	1.55	2.09	2.35	11.72	10.57	4.20	4.19	4.14	4.10	4.22	3.81	4.23	7.94	13.24	13.15	15.16	14.57	14.13	12.58	11.30
61755	-0.63	-0.63	-0.42	-0.49	-0.39	-0.68	-1.83	-2.14	-2.68	-2.96	-3.07	-2.96	-2.80	-2.62	-2.55	-2.33	-1.69	-3.70	-3.53	-3.04	-3.23	-2.81	-2.24	-2.41
	2.00	1.92	0.73	1.01	0.68	1.36	7.34	0.49	3.17	10.26	10.47	9.90	9.10	8.48	8.73	7.16	0.86	4.09	3.14	0.45	0.26	0.21	0.21	0.21
NPX	20.59	19.00	18.28	18.22	18.60	19.10	23.60	27.30	26.90	26.64	25.24	25.01	25.58	25.50	24.02	24.90	33.50	37.50	32.59	29.88	25.00	22.92	20.57	19.31
61845	0.17	0.17	0.11	0.13	0.11	0.17	0.44	0.63	0.77	0.84	0.85	0.80	0.77	0.72	0.72	0.66	0.48	0.97	0.91	0.84	0.85	0.82	0.74	0.63
	-16.19	-14.70	-15.47	-15.03	-15.87	-14.80	-11.64	-12.32	-9.71	-8.38	-6.66	-7.21	-8.83	-9.47	-8.20	-10.52	-22.53	-15.51	-11.87	-10.39	-6.09	-4.94	-4.81	-4.77

OH 61846	6.29	6.01	4.71	5.00	4.68	6.01	12.75	15.30	16.74	17.55	17.62	16.95	16.25	15.68	15.35	14.32	12.88	21.67	20.23	18.80	17.90	16.89	14.78	13.92
	-0.10	-0.08	-0.05	-0.07	-0.06	-0.09	-0.33	-0.75	-1.02	-1.03	-1.03	-1.04	-0.96	-0.93	-0.88	-0.85	-0.71	-1.43	-1.17	-1.23	-0.98	-0.93	-0.89	-0.63
	-2.16	-1.96	-2.06	-2.00	-2.11	-1.97	-1.56	-1.70	-1.34	-1.15	-0.92	-0.99	-1.22	-1.30	-1.13	-1.45	-3.10	-2.07	-1.59	-1.38	-0.81	-0.66	-0.64	-0.64
PJM 61847	12.25	11.43	10.33	10.48	10.44	11.47	17.49	20.66	21.48	21.87	21.37	20.91	20.64	20.29	19.41	19.18	21.69	28.94	26.02	23.41	22.07	19.95	17.69	16.52
	0.12	0.12	0.08	0.09	0.07	0.11	0.27	0.26	0.30	0.33	0.37	0.37	0.32	0.34	0.29	0.30	0.15	0.32	0.40	0.30	0.43	0.38	0.32	0.28
	-7.90	-7.17	-7.55	-7.33	-7.74	-7.22	-5.70	-6.05	-4.76	-4.11	-3.27	-3.54	-4.33	-4.65	-4.02	-5.16	-11.05	-7.60	-5.81	-4.47	-3.57	-2.41	-2.34	-2.33
WEST 61752	6.54	6.25	4.92	5.21	4.89	6.25	13.18	15.87	17.38	18.25	18.33	17.66	16.92	16.32	15.95	14.88	13.44	22.50	21.02	19.50	18.55	17.40	15.22	14.30
	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.01	-0.02	-0.30	-0.48	-0.42	-0.39	-0.41	-0.38	-0.40	-0.36	-0.40	-0.39	-0.76	-0.49	-0.63	-0.38	-0.46	-0.50	-0.29
	-2.31	-2.10	-2.21	-2.14	-2.27	-2.11	-1.68	-1.83	-1.44	-1.24	-0.99	-1.07	-1.31	-1.40	-1.22	-1.56	-3.34	-2.23	-1.71	-1.48	-0.87	-0.70	-0.69	-0.68