

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/20/2020

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	26.71	24.91	23.68	23.44	23.66	25.01	32.69	40.74	36.40	34.30	30.47	28.72	28.92	28.75	27.74	27.86	34.99	40.47	33.59	29.56	27.72	26.39	25.55	23.13
61757	0.04	0.03	0.01	0.01	0.03	0.04	0.13	0.22	0.28	0.32	0.23	0.23	0.22	0.23	0.34	0.34	0.51	0.61	0.65	0.62	0.44	0.33	0.29	0.16
	-25.97	-24.40	-23.47	-23.22	-23.03	-24.14	-30.15	-36.61	-30.70	-27.61	-25.66	-23.61	-24.14	-23.67	-20.38	-20.53	-24.84	-28.57	-19.85	-16.12	-18.38	-18.82	-18.90	-19.15
CENTRL	3.85	3.44	3.04	3.02	3.38	3.75	6.08	8.53	9.28	9.85	7.80	7.84	7.59	7.82	9.59	9.59	12.83	14.89	15.62	14.87	11.21	9.60	8.72	6.21
61754	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.04	0.03	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.03	0.05	0.08	0.08	0.06	0.04	0.03	0.01	0.02
	-3.15	-2.96	-2.84	-2.82	-2.79	-2.93	-3.65	-4.57	-3.83	-3.45	-3.20	-2.95	-3.02	-2.96	-2.55	-2.56	-3.14	-3.52	-2.45	-1.99	-2.27	-2.32	-2.34	-2.38
DUNWOD	19.25	17.89	16.93	16.76	17.03	18.06	23.97	30.05	27.52	26.39	23.06	21.94	21.97	21.95	21.95	22.03	27.97	32.55	28.21	25.30	22.71	21.27	20.36	17.80
61760	0.04	0.03	0.01	0.01	0.03	0.04	0.15	0.25	0.40	0.49	0.33	0.37	0.34	0.36	0.53	0.52	0.67	0.80	0.92	0.94	0.65	0.55	0.48	0.29
	-18.50	-17.38	-16.72	-16.54	-16.41	-17.19	-21.40	-25.89	-21.71	-19.52	-18.14	-16.69	-17.07	-16.73	-14.41	-14.52	-17.66	-20.45	-14.21	-11.54	-13.16	-13.47	-13.51	-13.70
GENESE	3.11	2.74	2.38	2.36	2.72	3.06	5.19	7.37	8.23	8.86	6.94	7.03	6.78	7.01	8.84	8.84	11.92	13.87	14.78	14.10	10.50	8.92	8.05	5.59
61753	-0.02	-0.02	-0.01	-0.01	-0.02	-0.02	-0.03	-0.04	-0.12	-0.16	-0.10	-0.11	-0.09	-0.10	-0.13	-0.12	-0.13	-0.14	-0.20	-0.26	-0.15	-0.12	-0.11	-0.05
	-2.42	-2.27	-2.19	-2.16	-2.15	-2.25	-2.80	-3.50	-2.93	-2.64	-2.45	-2.26	-2.31	-2.26	-1.95	-1.96	-2.42	-2.71	-1.89	-1.54	-1.75	-1.79	-1.80	-1.82
H Q	-0.27	-0.43	-0.69	-0.68	-0.27	-0.11	0.97	1.96	1.95	1.80	2.09	1.96	1.96	1.96	1.93	1.93	1.89	1.87	1.85	1.84	1.91	1.93	1.94	1.98
61844	0.02	0.02	0.01	0.01	0.03	0.00	-0.31	-0.59	-0.89	-1.06	-0.78	-0.84	-0.80	-0.86	-1.25	-1.22	-1.67	-1.93	-2.20	-2.14	-1.49	-1.25	-1.12	-0.72
	1.00	0.94	0.90	0.89	0.89	0.93	1.13	1.36	2.58	3.52	1.71	2.07	1.80	2.02	3.84	3.84	6.08	7.49	9.04	8.84	5.49	4.07	3.30	1.12
HUD VL	18.65	17.33	16.39	16.22	16.50	17.50	23.29	29.19	26.77	25.68	22.43	21.35	21.37	21.35	21.39	21.47	27.57	32.10	27.86	24.97	22.40	20.98	20.07	17.53
61758	0.04	0.02	0.01	0.01	0.03	0.04	0.13	0.21	0.33	0.40	0.28	0.30	0.28	0.30	0.42	0.42	0.58	0.68	0.79	0.79	0.55	0.48	0.41	0.25
	-17.90	-16.82	-16.18	-16.01	-15.88	-16.64	-20.74	-25.07	-21.02	-18.90	-17.57	-16.16	-16.53	-16.20	-13.95	-14.06	-17.35	-20.12	-13.98	-11.36	-12.95	-13.26	-13.29	-13.47
LONGIL	29.16	25.68	23.71	23.41	25.02	26.48	30.44	32.93	32.08	30.49	26.44	28.02	25.00	25.91	28.02	32.08	39.81	60.34	49.02	38.23	37.00	30.66	30.68	24.07
61762	0.06	0.04	0.02	0.02	0.05	0.07	0.22	0.35	0.54	0.66	0.44	0.48	0.45	0.48	0.70	0.65	0.85	0.97	1.13	1.17	0.82	0.72	0.63	0.40
	-28.38	-25.15	-23.49	-23.19	-24.38	-25.59	-27.81	-28.66	-26.13	-23.46	-21.42	-22.65	-19.99	-20.58	-20.31	-24.44	-29.32	-48.07	-34.81	-24.24	-27.28	-22.70	-23.68	-19.86
MHK VL	3.84	3.43	3.03	3.00	3.37	3.74	5.95	8.37	8.98	9.44	7.57	7.57	7.35	7.53	9.04	9.05	12.01	13.83	14.40	13.72	10.49	9.06	8.43	6.19
61756	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.03	0.04	0.04	0.00	0.00	-0.01	-0.02	-0.03	-0.03	0.00	-0.02	-0.01	0.03	-0.01	-0.03	-0.03	-0.03
	-3.12	-2.93	-2.82	-2.79	-2.77	-2.90	-3.51	-4.42	-3.52	-3.02	-2.98	-2.70	-2.80	-2.71	-2.06	-2.08	-2.37	-2.56	-1.32	-0.88	-1.60	-1.85	-2.09	-2.41
MILLWD	19.59	18.21	17.24	17.06	17.33	18.38	24.38	30.55	27.92	26.73	23.39	22.24	22.28	22.25	22.19	22.28	28.11	32.69	28.29	25.34	22.80	21.37	20.46	17.92
61759	0.04	0.02	0.01	0.01	0.03	0.04	0.14	0.23	0.36	0.45	0.30	0.33	0.31	0.33	0.48	0.48	0.63	0.72	0.84	0.86	0.60	0.51	0.44	0.26
	-18.84	-17.70	-17.03	-16.85	-16.71	-17.51	-21.82	-26.40	-22.14	-19.91	-18.50	-17.02	-17.41	-17.07	-14.69	-14.81	-17.85	-20.68	-14.36	-11.67	-13.30	-13.62	-13.66	-13.85
N.Y.C.	19.24	17.88	16.92	16.75	17.02	18.05	23.95	30.02	27.50	26.38	23.04	21.94	21.97	21.94	21.94	22.01	27.95	32.49	28.17	25.25	22.67	21.26	20.38	17.82
61761	0.04	0.03	0.01	0.01	0.03	0.04	0.15	0.24	0.39	0.49	0.33	0.38	0.35	0.37	0.53	0.51	0.66	0.76	0.88	0.90	0.62	0.55	0.50	0.31
	-18.49	-17.37	-16.71	-16.54	-16.40	-17.18	-21.39	-25.87	-21.69	-19.51	-18.13	-16.68	-17.06	-16.72	-14.40	-14.51	-17.65	-20.44	-14.20	-11.54	-13.15	-13.47	-13.51	-13.70
NORTH	-0.20	-0.36	-0.63	-0.62	-0.20	-0.04	1.06	2.09	2.12	2.14	2.09	2.09	2.09	2.09	2.15	2.13	2.19	2.23	2.29	2.31	2.21	2.13	2.12	2.05
61755	0.02	0.02	0.01	0.01	0.03	0.00	-0.31	-0.57	-0.87	-1.04	-0.77	-0.84	-0.78	-0.86	-1.23	-1.22	-1.67	-1.94	-2.20	-2.10	-1.47	-1.25	-1.11	-0.72
	0.93	0.87	0.84	0.83	0.82	0.86	1.05	1.26	2.42	3.20	1.73	1.95	1.69	1.90	3.64	3.64	5.78	7.12	8.60	8.41	5.22	3.87	3.13	1.05
NPX	23.23	21.64	20.54	20.33	20.57	21.77	28.54	35.63	32.11	30.31	27.03	25.44	25.57	25.46	24.88	25.00	31.29	36.30	30.66	27.18	25.04	23.69	22.83	20.39
61845	0.03	0.02	0.01	0.01	0.02	0.03	0.09	0.15	0.22	0.26	0.19	0.20	0.19	0.20	0.29	0.30	0.41	0.49	0.54	0.53	0.36	0.30	0.26	0.15
	-22.49	-21.13	-20.33	-20.12	-19.95	-20.91	-26.03	-31.57	-26.47	-23.67	-22.25	-20.36	-20.82	-20.41	-17.57	-17.70	-21.24	-24.52	-17.04	-13.84	-15.78	-16.15	-16.20	-16.43

OH 61846	3.57	3.19	2.82	2.79	3.14	3.49	5.68	7.92	8.60	8.99	7.39	7.30	7.08	7.30	9.00	9.00	12.04	13.93	14.60	13.88	10.53	9.08	8.24	5.89
	-0.04	-0.03	-0.01	-0.01	-0.03	-0.04	-0.11	-0.20	-0.34	-0.42	-0.27	-0.29	-0.25	-0.26	-0.35	-0.35	-0.50	-0.62	-0.76	-0.78	-0.47	-0.32	-0.29	-0.11
	-2.91	-2.73	-2.63	-2.60	-2.58	-2.70	-3.37	-4.20	-3.52	-3.04	-3.07	-2.71	-2.77	-2.71	-2.34	-2.35	-2.90	-3.26	-2.27	-1.85	-2.10	-2.15	-2.16	-2.19
PJM 61847	11.21	10.35	9.69	9.59	9.90	10.59	14.61	18.73	17.88	17.48	15.14	14.50	14.39	14.49	15.39	15.43	20.19	23.41	21.56	19.78	16.75	15.28	14.40	11.91
	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.05	0.07	0.10	0.11	0.09	0.10	0.10	0.11	0.16	0.16	0.18	0.17	0.20	0.24	0.19	0.19	0.16	0.12
	-10.49	-9.86	-9.48	-9.38	-9.31	-9.75	-12.14	-14.75	-12.37	-10.99	-10.47	-9.51	-9.73	-9.53	-8.21	-8.27	-10.37	-11.95	-8.28	-6.72	-7.67	-7.85	-7.87	-7.98
WEST 61752	3.79	3.39	3.00	2.98	3.33	3.69	5.98	8.33	9.01	9.54	7.61	7.64	7.41	7.64	9.37	9.36	12.52	14.50	15.16	14.43	10.96	9.44	8.56	6.14
	-0.03	-0.02	-0.01	-0.01	-0.02	-0.02	-0.05	-0.08	-0.17	-0.22	-0.12	-0.14	-0.11	-0.12	-0.15	-0.15	-0.22	-0.28	-0.37	-0.37	-0.20	-0.12	-0.12	-0.02
	-3.11	-2.92	-2.81	-2.78	-2.76	-2.89	-3.61	-4.49	-3.77	-3.39	-3.15	-2.90	-2.96	-2.90	-2.50	-2.52	-3.11	-3.48	-2.44	-1.98	-2.26	-2.32	-2.32	-2.35