

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/29/2020

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	21.00	19.45	18.36	17.97	18.38	20.11	21.89	22.19	20.70	20.31	19.99	18.75	18.08	17.52	17.68	18.66	20.31	23.86	25.03	23.31	22.43	21.08	19.38	20.64
61757	1.15	1.06	1.04	1.04	1.05	1.14	1.13	1.32	1.69	1.66	1.56	1.49	1.39	1.37	1.24	1.22	1.34	1.52	1.84	1.77	1.59	1.60	1.50	1.11
	-4.68	-4.61	-3.69	-3.31	-3.69	-4.67	-6.80	-5.30	-0.21	0.00	-0.66	-0.17	-0.66	-0.39	-1.86	-2.91	-3.25	-4.42	-1.85	-0.72	-2.35	-0.83	-0.09	-4.67
CENTRL	16.05	14.61	14.28	14.24	14.33	15.10	14.96	16.53	19.12	18.95	18.07	17.33	16.31	16.01	14.96	15.01	16.32	18.63	21.84	21.15	19.00	18.99	18.02	15.66
61754	0.33	0.29	0.22	0.22	0.25	0.26	0.20	0.34	0.30	0.30	0.23	0.22	0.21	0.20	0.16	0.15	0.22	0.20	0.28	0.25	0.24	0.24	0.21	0.25
	-0.55	-0.54	-0.43	-0.39	-0.43	-0.55	-0.80	-0.62	-0.02	0.00	-0.08	-0.02	-0.08	-0.04	-0.21	-0.33	-0.37	-0.51	-0.21	-0.08	-0.27	-0.10	-0.01	-0.55
DUNWOD	19.92	18.35	17.51	17.21	17.49	18.89	20.05	20.82	20.79	20.50	19.99	18.95	18.15	17.67	17.45	18.15	19.73	22.99	24.90	23.47	22.17	21.12	19.66	19.59
61760	1.32	1.20	1.17	1.16	1.15	1.17	1.10	1.37	1.84	1.85	1.74	1.73	1.64	1.62	1.50	1.48	1.62	1.83	2.20	2.12	1.96	1.86	1.80	1.31
	-3.43	-3.38	-2.70	-2.42	-2.70	-3.43	-4.98	-3.89	-0.16	0.00	-0.49	-0.13	-0.49	-0.29	-1.36	-2.14	-2.38	-3.24	-1.36	-0.52	-1.72	-0.61	-0.07	-3.43
GENESE	15.60	14.16	13.81	13.76	13.84	14.55	14.20	15.88	18.45	18.37	17.50	16.78	15.79	15.54	14.45	14.42	15.70	17.88	21.03	20.38	18.30	18.34	17.43	15.07
61753	0.05	0.00	-0.12	-0.15	-0.11	-0.13	-0.32	-0.13	-0.36	-0.28	-0.32	-0.33	-0.29	-0.25	-0.29	-0.35	-0.30	-0.41	-0.47	-0.50	-0.39	-0.37	-0.37	-0.18
	-0.39	-0.38	-0.31	-0.27	-0.31	-0.39	-0.56	-0.44	-0.02	0.00	-0.05	-0.01	-0.05	-0.03	-0.15	-0.24	-0.27	-0.37	-0.15	-0.06	-0.19	-0.07	-0.01	-0.39
H Q	14.68	13.36	13.25	13.25	13.25	13.87	13.61	15.10	18.21	18.07	17.23	16.56	15.53	15.27	14.16	14.13	15.26	17.40	20.70	20.20	17.92	18.07	17.25	14.43
61844	-0.49	-0.41	-0.38	-0.38	-0.40	-0.41	-0.35	-0.47	-0.58	-0.58	-0.53	-0.53	-0.50	-0.49	-0.42	-0.41	-0.47	-0.52	-0.64	-0.62	-0.57	-0.58	-0.55	-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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	19.80	18.23	17.39	17.10	17.39	18.79	19.95	20.70	20.60	20.29	19.78	18.72	17.92	17.44	17.23	17.94	19.51	22.76	24.64	23.22	21.91	20.90	19.43	19.42
61758	1.21	1.09	1.06	1.05	1.05	1.09	1.02	1.26	1.65	1.64	1.53	1.50	1.41	1.39	1.28	1.28	1.40	1.61	1.94	1.87	1.70	1.64	1.57	1.14
	-3.42	-3.37	-2.70	-2.41	-2.69	-3.42	-4.97	-3.87	-0.16	0.00	-0.49	-0.13	-0.48	-0.29	-1.36	-2.13	-2.38	-3.23	-1.35	-0.52	-1.72	-0.61	-0.06	-3.41
LONGIL	24.00	19.56	19.71	19.59	20.06	23.12	28.15	25.21	24.64	23.92	25.64	24.78	24.89	28.90	26.46	24.09	22.03	24.07	25.96	24.78	23.66	22.99	21.26	20.75
61762	2.00	1.85	1.75	1.73	1.76	1.84	1.70	2.10	2.57	2.63	2.38	2.36	2.23	2.18	2.06	2.06	2.30	2.58	3.09	3.00	2.74	2.65	2.65	1.99
	-6.83	-3.94	-4.33	-4.23	-4.65	-6.98	-12.49	-7.54	-3.28	-2.64	-5.49	-5.32	-6.64	-10.97	-9.82	-7.49	-4.00	-3.56	-1.52	-0.96	-2.43	-1.70	-0.81	-3.90
MHK VL	16.37	14.92	14.64	14.60	14.69	15.49	15.48	16.96	19.59	19.43	18.53	17.75	16.68	16.36	15.29	15.36	16.67	19.17	22.48	21.77	19.51	19.44	18.45	15.99
61756	0.53	0.48	0.48	0.49	0.52	0.53	0.54	0.64	0.77	0.78	0.67	0.63	0.58	0.55	0.48	0.48	0.55	0.68	0.90	0.85	0.72	0.69	0.64	0.49
	-0.67	-0.66	-0.53	-0.47	-0.53	-0.67	-0.98	-0.76	-0.03	0.00	-0.09	-0.02	-0.08	-0.05	-0.22	-0.35	-0.39	-0.57	-0.24	-0.09	-0.30	-0.11	-0.01	-0.64
MILLWD	19.92	18.36	17.51	17.21	17.48	18.88	20.08	20.85	20.74	20.42	19.93	18.86	18.06	17.57	17.37	18.09	19.67	22.96	24.83	23.39	22.09	21.07	19.57	19.62
61759	1.27	1.16	1.13	1.12	1.09	1.12	1.06	1.34	1.79	1.77	1.67	1.64	1.54	1.51	1.40	1.40	1.53	1.76	2.11	2.04	1.85	1.81	1.71	1.29
	-3.48	-3.43	-2.74	-2.46	-2.74	-3.48	-5.05	-3.94	-0.16	0.00	-0.49	-0.13	-0.49	-0.29	-1.38	-2.17	-2.42	-3.28	-1.38	-0.53	-1.75	-0.62	-0.07	-3.47
N.Y.C.	20.09	18.51	17.66	17.37	17.66	19.02	20.17	20.95	20.96	20.68	20.19	19.17	18.37	17.89	17.65	18.35	21.36	24.89	30.22	25.98	24.39	23.50	21.35	19.76
61761	1.49	1.35	1.32	1.31	1.31	1.30	1.23	1.49	2.01	2.03	1.94	1.95	1.86	1.84	1.71	1.68	1.79	2.01	2.37	2.33	2.14	2.03	2.01	1.47
	-3.43	-3.38	-2.71	-2.43	-2.71	-3.43	-4.98	-3.89	-0.15	0.00	-0.49	-0.13	-0.49	-0.29	-1.36	-2.14	-3.84	-4.96	-6.51	-2.82	-3.76	-2.82	-1.54	-3.43
NORTH	14.52	13.28	13.21	13.18	13.18	13.76	13.59	14.96	18.00	17.85	17.06	16.36	15.34	15.05	14.00	14.04	15.10	17.26	20.47	19.99	17.66	17.85	17.00	14.32
61755	-0.65	-0.50	-0.42	-0.45	-0.46	-0.53	-0.38	-0.61	-0.79	-0.80	-0.71	-0.73	-0.69	-0.71	-0.58	-0.49	-0.63	-0.66	-0.88	-0.83	-0.83	-0.80	-0.80	-0.53
	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	20.25	18.68	17.73	17.40	17.74	19.27	20.73	21.30	20.52	20.12	19.77	18.63	17.89	17.37	17.35	18.19	19.80	24.00	24.66	23.12	22.00	20.87	19.30	19.88
61845	1.08	0.96	0.94	0.94	0.94	0.99	0.95	1.20	1.54	1.47	1.44	1.38	1.30	1.28	1.18	1.16	1.29	1.45	1.73	1.69	1.50	1.51	1.42	1.02
	-4.00	-3.95	-3.16	-2.83	-3.15	-4.00	-5.82	-4.54	-0.18	0.00	-0.57	-0.15	-0.57	-0.33	-1.59	-2.49	-2.78	-4.63	-1.58	-0.61	-2.01	-0.71	-0.08	-4.00

OH 61846	15.40	14.02	13.65	13.56	13.64	14.35	13.98	15.65	17.95	17.79	16.95	16.29	15.36	15.15	14.13	14.10	15.35	17.40	20.21	19.64	17.78	17.80	16.97	14.81
	-0.24	-0.22	-0.35	-0.41	-0.38	-0.41	-0.67	-0.45	-0.86	-0.86	-0.89	-0.82	-0.74	-0.65	-0.64	-0.73	-0.71	-0.97	-1.32	-1.25	-0.94	-0.93	-0.84	-0.52
	-0.47	-0.47	-0.37	-0.33	-0.37	-0.47	-0.69	-0.54	-0.02	0.00	-0.07	-0.02	-0.07	-0.04	-0.19	-0.29	-0.33	-0.45	-0.19	-0.07	-0.24	-0.08	-0.01	-0.47
PJM 61847	17.91	16.42	15.78	15.59	15.78	16.87	17.37	18.57	19.65	19.41	18.74	17.85	16.98	16.61	16.00	16.38	17.82	20.51	22.84	21.85	20.27	19.70	18.53	17.46
	0.68	0.62	0.53	0.50	0.52	0.53	0.42	0.67	0.75	0.76	0.67	0.68	0.66	0.68	0.60	0.57	0.66	0.64	0.68	0.71	0.74	0.69	0.69	0.55
	-2.06	-2.03	-1.62	-1.45	-1.62	-2.05	-2.99	-2.34	-0.10	0.00	-0.30	-0.08	-0.29	-0.17	-0.82	-1.28	-1.43	-1.94	-0.81	-0.32	-1.04	-0.37	-0.04	-2.05
WEST 61752	15.82	14.39	13.98	13.89	13.98	14.73	14.42	16.22	18.61	18.41	17.55	16.82	15.87	15.64	14.57	14.54	15.84	17.95	20.85	20.33	18.38	18.32	17.45	15.19
	0.17	0.14	-0.03	-0.08	-0.04	-0.04	-0.24	0.08	-0.22	-0.24	-0.30	-0.29	-0.22	-0.16	-0.20	-0.29	-0.22	-0.43	-0.68	-0.58	-0.37	-0.41	-0.36	-0.15
	-0.48	-0.47	-0.38	-0.34	-0.38	-0.48	-0.70	-0.57	-0.04	0.00	-0.09	-0.02	-0.07	-0.04	-0.19	-0.30	-0.33	-0.45	-0.19	-0.10	-0.27	-0.09	-0.01	-0.48