

## Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Zonal Data

02/08/2020

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	20.35	19.27	19.03	19.00	18.39	19.42	20.00	20.60	20.85	21.86	21.58	20.54	20.34	20.17	19.97	20.47	22.93	28.72	29.12	26.64	25.74	24.00	22.04	21.96
61757	1.31	1.23	1.18	1.21	1.31	1.29	1.62	1.71	1.74	1.82	1.76	1.57	1.54	1.48	1.46	1.57	1.87	2.37	2.33	2.09	1.95	2.00	1.75	1.43
	-2.32	-2.90	-3.43	-3.37	-1.85	-2.52	-0.77	-0.32	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	-2.81
CENTRL	17.38	15.86	15.16	15.15	15.81	16.27	18.08	19.04	19.63	20.59	20.39	19.50	19.25	19.16	18.95	19.38	21.52	26.79	27.35	25.12	24.29	22.37	20.60	18.40
61754	0.35	0.33	0.29	0.29	0.33	0.33	0.37	0.43	0.52	0.56	0.57	0.53	0.45	0.47	0.44	0.47	0.46	0.45	0.56	0.57	0.50	0.37	0.30	0.32
	-0.31	-0.38	-0.45	-0.44	-0.24	-0.33	-0.10	-0.04	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	-0.37
DUNWOD	19.93	18.62	18.18	18.13	17.85	18.77	19.67	20.54	20.83	21.84	21.58	20.73	20.58	20.45	20.25	20.62	22.82	28.67	29.09	26.67	25.93	23.98	22.10	21.29
61760	1.45	1.29	1.20	1.18	1.23	1.28	1.48	1.73	1.72	1.80	1.76	1.76	1.79	1.76	1.74	1.72	1.77	2.32	2.30	2.11	2.14	1.98	1.81	1.45
	-1.75	-2.19	-2.57	-2.52	-1.38	-1.88	-0.58	-0.24	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	-2.13
GENESE	16.85	15.33	14.62	14.64	15.31	15.73	17.48	18.51	19.19	20.15	19.99	19.08	18.80	18.76	18.56	18.98	20.97	26.03	26.68	24.53	23.67	21.71	19.99	17.83
61753	-0.10	-0.11	-0.14	-0.12	-0.11	-0.13	-0.21	-0.09	0.08	0.12	0.18	0.11	0.00	0.08	0.06	0.08	-0.08	-0.31	-0.11	-0.02	-0.12	-0.29	-0.30	-0.16
	-0.23	-0.29	-0.34	-0.34	-0.18	-0.25	-0.08	-0.03	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	-0.28
H Q	16.17	14.63	13.94	13.95	14.71	15.09	17.03	17.92	18.44	19.33	19.12	18.30	18.16	18.05	17.90	18.26	20.34	25.45	25.88	23.72	22.98	21.27	19.64	17.16
61844	-0.55	-0.52	-0.48	-0.48	-0.52	-0.51	-0.58	-0.65	-0.67	-0.70	-0.69	-0.66	-0.64	-0.64	-0.61	-0.64	-0.72	-0.90	-0.91	-0.83	-0.81	-0.73	-0.65	-0.55
	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	19.78	18.48	18.09	18.02	17.74	18.66	19.52	20.35	20.66	21.62	21.34	20.49	20.34	20.20	20.00	20.43	22.65	28.51	28.91	26.47	25.71	23.76	21.92	21.14
61758	1.32	1.17	1.11	1.08	1.13	1.17	1.34	1.54	1.55	1.58	1.53	1.52	1.54	1.51	1.50	1.53	1.60	2.16	2.12	1.92	1.93	1.76	1.62	1.31
	-1.74	-2.17	-2.56	-2.51	-1.38	-1.88	-0.58	-0.24	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	-2.12
LONGIL	23.64	22.64	19.64	18.77	19.91	20.92	23.38	24.64	24.76	26.31	25.19	25.19	23.86	22.89	22.64	24.00	26.91	33.63	33.65	32.06	30.31	27.78	26.67	25.46
61762	2.19	1.98	1.85	1.82	1.90	2.00	2.29	2.56	2.56	2.70	2.56	2.50	2.52	2.51	2.48	2.50	2.59	3.40	3.40	3.07	3.05	2.82	2.66	2.23
	-4.73	-5.51	-3.37	-2.53	-2.78	-3.32	-3.48	-3.50	-3.09	-3.57	-2.82	-3.72	-2.54	-1.69	-1.65	-2.61	-3.27	-3.88	-3.46	-4.44	-3.48	-2.97	-3.72	-5.52
MHK VL	17.65	16.07	15.40	15.41	16.00	16.53	18.37	19.33	19.89	20.88	20.61	19.73	19.55	19.44	19.25	19.62	21.83	27.40	27.91	25.59	24.74	22.81	21.02	18.81
61756	0.55	0.45	0.43	0.45	0.47	0.51	0.63	0.71	0.78	0.84	0.79	0.76	0.75	0.75	0.74	0.72	0.78	1.05	1.12	1.03	0.95	0.81	0.73	0.66
	-0.38	-0.47	-0.55	-0.54	-0.30	-0.41	-0.12	-0.05	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	-0.45
MILLWD	19.88	18.60	18.18	18.12	17.81	18.72	19.61	20.47	20.77	21.78	21.50	20.64	20.49	20.35	20.15	20.53	22.76	28.64	29.04	26.62	25.85	23.91	22.02	21.27
61759	1.39	1.24	1.15	1.14	1.17	1.20	1.41	1.65	1.66	1.74	1.68	1.67	1.69	1.66	1.65	1.63	1.70	2.29	2.25	2.06	2.07	1.91	1.72	1.40
	-1.77	-2.21	-2.60	-2.55	-1.40	-1.91	-0.59	-0.24	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	-2.16
N.Y.C.	20.09	18.79	18.34	18.27	18.00	18.90	19.79	20.70	20.96	22.05	22.00	20.91	20.78	20.64	20.43	20.81	24.72	29.13	30.00	28.56	26.81	25.15	23.32	21.45
61761	1.62	1.45	1.36	1.33	1.39	1.41	1.60	1.90	1.85	1.98	1.94	1.94	1.97	1.94	1.92	1.91	1.92	2.42	2.44	2.23	2.26	2.09	1.95	1.61
	-1.75	-2.19	-2.57	-2.52	-1.38	-1.88	-0.58	-0.24	0.00	-0.03	-0.24	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	0.00	-1.75	-0.36	-0.77	-1.77	-0.77	-1.06	-1.08	-2.13
NORTH	15.95	14.44	13.76	13.76	14.51	14.89	16.80	17.64	18.16	19.05	18.84	18.06	17.95	17.87	17.71	18.07	20.13	25.19	25.67	23.50	22.76	21.08	19.50	17.13
61755	-0.77	-0.71	-0.66	-0.66	-0.72	-0.72	-0.81	-0.93	-0.95	-0.98	-0.97	-0.91	-0.85	-0.82	-0.80	-0.83	-0.93	-1.16	-1.12	-1.06	-1.02	-0.92	-0.79	-0.58
	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	20.01	21.27	20.97	20.88	20.67	21.18	22.81	25.59	26.00	25.50	25.48	24.60	23.10	22.28	22.18	24.05	25.81	28.40	28.80	26.37	25.57	23.72	21.88	22.12
61845	1.35	1.23	1.15	1.14	1.20	1.25	1.44	1.65	1.64	1.72	1.66	1.63	1.65	1.63	1.61	1.63	1.56	2.06	2.01	1.82	1.78	1.72	1.58	1.33
	-1.94	-4.90	-5.40	-5.32	-4.24	-4.32	-3.76	-5.37	-5.25	-3.74	-4.00	-4.00	-1.65	-1.97	-2.06	-3.52	-3.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.08

[illegible]