

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Zonal Data

11/07/2020

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	13.48	6.64	6.01	6.20	7.72	7.92	5.85	8.52	6.80	5.75	4.48	2.84	5.88	7.87	10.58	9.89	12.48	30.93	19.78	14.77	14.92	7.73	9.34	10.04
61757	0.12	0.23	0.35	0.32	0.18	0.49	0.27	0.51	0.47	0.40	0.31	0.20	0.42	0.49	0.53	0.67	0.67	0.21	0.81	0.81	0.47	0.55	0.26	0.66
	-11.71	-3.06	-0.51	-1.22	-4.99	-0.43	-1.80	-1.09	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	-1.20	-3.50	-0.75	-3.45	-28.19	-8.82	-3.59	-8.63	0.00	-5.49	-0.08
CENTRL	3.08	3.73	5.22	4.81	3.16	7.06	4.01	7.08	6.38	5.40	4.20	2.66	5.43	6.36	7.07	8.76	8.84	6.15	11.60	11.43	6.90	7.18	4.24	9.29
61754	0.01	0.01	0.02	0.00	0.01	0.01	0.01	0.03	0.05	0.05	0.03	0.02	0.03	0.03	0.05	0.06	0.06	0.03	0.09	0.09	0.02	0.00	0.00	-0.02
	-1.42	-0.37	-0.06	-0.15	-0.60	-0.05	-0.21	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.14	-0.46	-0.22	-0.43	-3.59	-1.37	-0.98	-1.05	0.00	-0.65	-0.01
DUNWOD	10.47	5.95	6.05	6.02	6.49	8.01	5.50	8.44	6.99	5.91	4.64	3.16	6.12	7.79	9.91	10.00	11.85	23.62	17.81	14.18	12.84	7.98	8.02	10.30
61760	0.18	0.35	0.53	0.46	0.25	0.70	0.40	0.71	0.66	0.55	0.46	0.30	0.62	0.72	0.76	0.97	0.95	0.29	1.16	1.17	0.65	0.80	0.38	0.94
	-8.64	-2.26	-0.38	-0.90	-3.68	-0.32	-1.33	-0.81	0.00	0.00	-0.01	-0.22	-0.11	-0.89	-2.59	-0.55	-2.55	-20.80	-6.51	-2.65	-6.36	0.00	-4.06	-0.06
GENESE	2.70	3.54	5.05	4.63	2.94	6.83	3.84	6.84	6.21	5.27	4.09	2.59	5.27	6.16	6.81	8.59	8.53	5.32	11.09	11.03	6.50	6.97	3.98	8.98
61753	-0.04	-0.09	-0.14	-0.15	-0.08	-0.21	-0.11	-0.19	-0.12	-0.08	-0.08	-0.05	-0.13	-0.14	-0.12	-0.16	-0.17	-0.04	-0.18	-0.19	-0.14	-0.22	-0.12	-0.33
	-1.09	-0.28	-0.05	-0.11	-0.46	-0.04	-0.17	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.11	-0.37	-0.28	-0.34	-2.82	-1.12	-0.86	-0.82	0.00	-0.51	-0.01
H Q	1.61	3.27	5.03	4.56	2.50	6.84	3.30	6.77	6.17	5.22	4.06	2.57	5.25	6.01	6.37	8.24	8.11	2.46	9.85	10.08	5.67	7.01	3.51	9.10
61844	-0.04	-0.08	-0.12	-0.10	-0.06	-0.16	-0.09	-0.16	-0.16	-0.13	-0.11	-0.07	-0.14	-0.18	-0.19	-0.24	-0.24	-0.08	-0.30	-0.29	-0.15	-0.17	-0.08	-0.20
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.39	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	10.34	5.88	5.98	5.95	6.41	7.91	5.44	8.35	6.91	5.84	4.56	2.70	5.93	7.69	9.79	9.88	11.72	23.33	17.62	14.02	12.69	7.88	7.92	10.18
61758	0.15	0.31	0.46	0.40	0.22	0.61	0.35	0.63	0.58	0.49	0.40	0.26	0.54	0.63	0.67	0.86	0.85	0.26	1.04	1.04	0.58	0.70	0.33	0.82
	-8.53	-2.23	-0.37	-0.89	-3.64	-0.31	-1.31	-0.80	0.00	0.00	0.01	0.20	0.00	-0.88	-2.56	-0.54	-2.52	-20.53	-6.43	-2.61	-6.29	0.00	-4.01	-0.06
LONGIL	10.50	6.03	6.15	6.12	6.54	8.16	5.57	8.56	7.07	5.96	4.91	7.39	7.30	14.57	17.24	12.79	14.03	25.64	24.46	14.36	12.94	9.57	8.10	10.47
61762	0.21	0.42	0.63	0.56	0.30	0.85	0.47	0.83	0.74	0.60	0.53	0.34	0.72	0.85	0.90	1.12	1.08	0.34	1.37	1.35	0.75	0.94	0.46	1.11
	-8.64	-2.26	-0.38	-0.90	-3.68	-0.32	-1.33	-0.81	0.00	0.00	-0.22	-4.41	-1.19	-7.53	-9.77	-3.20	-4.59	-22.76	-12.93	-2.65	-6.36	-1.45	-4.06	-0.06
MHK VL	3.11	3.78	5.30	4.89	3.21	7.19	4.09	7.23	6.49	5.49	4.28	2.70	5.52	6.44	7.06	8.75	8.94	5.74	11.43	11.07	6.98	7.34	4.31	9.52
61756	0.04	0.06	0.10	0.08	0.05	0.15	0.09	0.17	0.16	0.14	0.11	0.06	0.11	0.13	0.14	0.20	0.21	0.07	0.28	0.29	0.15	0.16	0.08	0.21
	-1.42	-0.37	-0.06	-0.15	-0.61	-0.05	-0.22	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.13	-0.37	-0.08	-0.38	-3.13	-1.00	-0.41	-1.01	0.00	-0.65	-0.01
MILLWD	10.54	5.95	6.02	6.00	6.51	7.97	5.49	8.41	6.96	5.88	4.60	2.92	6.03	7.77	9.90	9.96	11.84	23.79	17.83	14.15	12.87	7.94	8.04	10.25
61759	0.16	0.33	0.50	0.43	0.24	0.66	0.37	0.68	0.63	0.53	0.43	0.28	0.59	0.69	0.73	0.93	0.91	0.28	1.11	1.12	0.62	0.76	0.36	0.89
	-8.71	-2.28	-0.38	-0.91	-3.72	-0.32	-1.34	-0.81	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	-0.89	-2.61	-0.56	-2.57	-20.98	-6.57	-2.67	-6.42	0.00	-4.09	-0.06
N.Y.C.	10.48	5.98	6.09	6.05	6.51	8.06	5.53	8.49	7.03	5.95	4.92	8.08	7.42	7.84	9.96	10.06	11.90	23.64	17.87	14.25	12.88	8.03	8.04	10.35
61761	0.19	0.37	0.56	0.49	0.27	0.75	0.42	0.76	0.70	0.59	0.49	0.32	0.66	0.77	0.81	1.03	1.00	0.31	1.22	1.23	0.69	0.85	0.41	0.99
	-8.64	-2.26	-0.38	-0.90	-3.68	-0.32	-1.33	-0.81	0.00	0.00	-0.25	-5.12	-1.36	-0.89	-2.59	-0.55	-2.55	-20.80	-6.51	-2.65	-6.36	0.00	-4.06	-0.06
NORTH	1.59	3.23	4.97	4.51	2.47	6.77	3.66	6.70	6.11	5.18	4.02	2.54	5.19	5.92	6.28	8.12	8.01	2.42	9.70	9.92	5.58	6.91	3.46	9.04
61755	-0.07	-0.12	-0.17	-0.15	-0.08	-0.22	-0.12	-0.23	-0.22	-0.18	-0.15	-0.10	-0.21	-0.26	-0.28	-0.35	-0.35	-0.12	-0.45	-0.44	-0.24	-0.27	-0.13	-0.26
	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	12.76	7.44	6.49	7.43	7.23	11.29	10.18	9.00	9.14	7.65	6.05	3.48	8.86	8.95	10.58	9.97	12.05	25.89	18.39	14.34	13.50	7.91	8.44	12.02
61845	0.16	0.32	0.48	0.43	0.24	0.68	0.38	0.66	0.62	0.51	0.41	0.27	0.56	0.66	0.71	0.88	0.87	0.26	1.02	1.04	0.60	0.73	0.35	0.87
	-10.95	-3.78	-0.86	-2.34	-4.44	-3.62	-6.03	-1.41	-2.19	-1.79	-1.46	-0.57	-2.90	-2.11	-3.31	-0.61	-2.83	-23.09	-7.23	-2.94	-7.07	0.00	-4.50	-1.85

OH	3.01	3.47	4.80	4.41	2.97	6.93	3.52	6.42	5.84	4.97	3.84	2.37	4.92	5.77	5.97	5.98	7.83	3.02	6.29	2.81	6.05	6.45	3.91	8.32
61846	-0.13	-0.27	-0.41	-0.41	-0.22	-0.61	-0.34	-0.65	-0.49	-0.38	-0.33	-0.21	-0.48	-0.54	-0.52	-0.71	-0.74	-0.23	-0.92	-0.92	-0.56	-0.73	-0.38	-0.99
	-1.49	-0.39	-0.07	-0.16	-0.64	-0.55	-0.08	-0.14	0.00	0.00	0.00	0.05	-0.01	-0.12	0.07	1.78	-0.22	-0.71	2.94	6.63	-0.79	0.00	-0.70	-0.01
PJM	6.78	4.77	5.52	5.30	4.79	7.35	4.26	7.57	6.54	5.54	4.32	2.82	5.64	6.93	8.34	9.12	10.12	14.66	14.04	11.81	9.71	7.37	6.04	9.51
61847	0.06	0.10	0.16	0.11	0.07	0.17	0.09	0.17	0.21	0.18	0.15	0.10	0.19	0.23	0.26	0.32	0.27	0.08	0.33	0.34	0.17	0.18	0.08	0.18
	-5.07	-1.33	-0.22	-0.53	-2.16	-0.19	-0.39	-0.47	0.00	0.00	0.00	-0.09	-0.05	-0.52	-1.52	-0.32	-1.49	-12.04	-3.57	-1.11	-3.72	0.00	-2.38	-0.03
WEST	3.11	3.56	4.92	4.52	3.06	6.60	3.78	6.61	6.02	5.13	3.97	2.53	5.09	6.01	6.95	8.94	8.42	7.40	12.68	13.67	6.72	6.65	4.03	8.56
61752	-0.09	-0.19	-0.29	-0.30	-0.16	-0.45	-0.24	-0.46	-0.30	-0.22	-0.20	-0.13	-0.31	-0.35	-0.31	-0.45	-0.49	-0.15	-0.59	-0.58	-0.39	-0.52	-0.29	-0.75
	-1.55	-0.40	-0.07	-0.16	-0.66	-0.06	-0.24	-0.14	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.01	-0.17	-0.70	-0.92	-0.56	-5.02	-3.12	-3.88	-1.29	0.00	-0.73	-0.01