

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Zonal Data

01/17/2020

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	19.31	17.08	15.62	15.53	19.12	19.14	51.76	27.09	22.34	19.89	26.72	25.03	20.75	21.86	21.73	21.55	95.85	40.83	29.09	25.31	28.26	31.20	29.96	25.85
61757	0.63	0.66	0.74	0.95	1.04	1.42	3.95	1.96	1.60	1.45	1.77	1.67	1.45	1.51	1.55	1.51	6.41	2.52	1.86	1.74	1.94	2.22	2.13	1.81
	-9.70	-6.78	-4.53	-1.89	-4.61	-0.83	-0.64	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
CENTRL	10.33	10.63	11.11	13.19	14.32	17.32	48.12	25.59	21.21	18.88	25.59	23.93	19.69	20.85	20.58	20.44	91.43	39.04	27.74	24.09	26.84	29.41	28.21	24.41
61754	0.12	0.13	0.20	0.25	0.27	0.33	0.86	0.45	0.46	0.45	0.64	0.57	0.39	0.50	0.40	0.41	1.99	0.73	0.51	0.52	0.52	0.44	0.38	0.36
	-1.22	-0.85	-0.57	-0.24	-0.58	-0.10	-0.08	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
DUNWOD	16.95	15.47	14.58	15.17	18.03	18.96	51.70	27.19	22.50	20.01	27.14	25.44	21.08	22.28	22.07	21.88	97.45	41.62	29.62	25.75	28.76	31.68	30.42	26.28
61760	0.79	0.82	0.88	1.08	1.15	1.46	4.06	2.05	1.75	1.57	2.19	2.08	1.79	1.93	1.87	1.85	8.01	3.32	2.40	2.18	2.44	2.70	2.58	2.23
	-7.18	-5.01	-3.35	-1.39	-3.41	-0.61	-0.47	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
GENESE	9.82	10.17	10.78	12.93	13.96	17.01	47.32	25.31	20.95	18.66	25.30	23.61	19.36	20.58	20.23	20.10	90.21	38.38	27.25	23.68	26.25	28.59	27.42	23.75
61753	-0.06	-0.09	0.01	0.05	0.06	0.04	0.08	0.18	0.20	0.23	0.35	0.25	0.06	0.23	0.04	0.07	0.77	0.07	0.02	0.11	-0.07	-0.38	-0.41	-0.29
	-0.90	-0.63	-0.42	-0.17	-0.43	-0.08	-0.06	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
H Q	8.72	9.37	10.04	12.31	13.06	16.38	45.94	24.57	20.23	17.95	24.29	22.77	18.79	19.79	19.64	19.50	87.07	37.51	26.61	22.94	25.62	28.21	27.08	23.47
61844	-0.26	-0.27	-0.31	-0.39	-0.41	-0.51	-1.23	-0.57	-0.52	-0.48	-0.66	-0.59	-0.50	-0.56	-0.55	-0.54	-2.38	-0.80	-0.61	-0.64	-0.70	-0.77	-0.75	-0.68
	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	-0.10
HUD VL	16.86	15.40	14.51	15.11	17.96	18.90	51.54	27.10	22.41	19.90	26.95	25.24	20.90	22.07	21.88	21.69	96.69	41.33	29.43	25.58	28.58	31.49	30.23	26.12
61758	0.74	0.77	0.83	1.02	1.10	1.40	3.90	1.97	1.66	1.47	2.01	1.88	1.61	1.72	1.70	1.65	7.24	3.03	2.20	2.00	2.25	2.51	2.39	2.07
	-7.14	-4.99	-3.33	-1.39	-3.40	-0.61	-0.47	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
LONGIL	17.17	15.65	14.81	15.43	18.31	19.31	52.62	27.64	22.80	20.25	27.61	25.96	21.44	22.73	22.44	22.19	99.33	42.78	30.39	26.41	29.47	32.45	31.17	26.91
61762	1.01	1.00	1.12	1.33	1.43	1.81	4.98	2.51	2.05	1.81	2.65	2.60	2.14	2.38	2.25	2.16	9.88	4.47	3.16	2.84	3.14	3.47	3.34	2.86
	-7.18	-5.01	-3.35	-1.39	-3.41	-0.61	-0.47	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
MHK VL	10.46	10.76	11.20	13.25	14.45	17.58	49.25	26.22	21.71	19.30	26.10	24.39	20.14	21.23	21.03	20.87	93.29	39.99	28.41	24.65	27.52	30.23	28.98	25.01
61756	0.20	0.21	0.24	0.30	0.36	0.58	1.99	1.08	0.96	0.86	1.15	1.04	0.84	0.88	0.84	0.84	3.85	1.68	1.18	1.07	1.20	1.25	1.15	0.96
	-1.28	-0.91	-0.61	-0.26	-0.62	-0.11	-0.09	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
MILLWD	17.03	15.52	14.60	15.17	18.06	18.95	51.69	27.17	22.48	19.98	27.07	25.37	21.01	22.20	22.00	21.81	97.19	41.53	29.57	25.71	28.71	31.62	30.36	26.23
61759	0.77	0.80	0.86	1.06	1.13	1.44	4.03	2.04	1.73	1.54	2.12	2.01	1.72	1.85	1.82	1.78	7.74	3.23	2.34	2.13	2.39	2.64	2.52	2.18
	-7.28	-5.08	-3.39	-1.42	-3.46	-0.62	-0.48	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
N.Y.C.	17.02	15.55	14.66	15.28	18.13	19.06	52.00	27.31	25.60	24.38	30.58	29.39	26.41	51.75	121.05	32.97	111.08	51.63	72.98	50.57	113.38	91.14	79.41	74.12
61761	0.87	0.90	0.97	1.18	1.25	1.55	4.35	2.23	1.93	1.74	2.43	2.32	1.99	2.15	2.10	2.07	8.80	3.66	2.62	2.38	2.68	2.96	2.86	2.47
	-7.18	-5.01	-3.35	-1.39	-3.41	-0.61	-0.47	0.06	-2.92	-4.21	-3.20	-3.71	-5.13	-29.24	-98.76	-10.87	-12.83	-9.66	-43.13	-24.61	-84.38	-59.20	-48.72	-47.60
NORTH	8.64	9.29	9.93	12.15	12.95	16.30	45.95	24.69	20.34	18.05	24.44	22.94	18.90	19.83	19.67	19.54	87.14	37.53	26.59	22.88	25.47	28.18	27.08	23.40
61755	-0.34	-0.35	-0.42	-0.55	-0.52	-0.59	-1.22	-0.44	-0.41	-0.39	-0.51	-0.42	-0.40	-0.52	-0.51	-0.50	-2.31	-0.78	-0.64	-0.71	-0.85	-0.80	-0.76	-0.65
	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	18.19	16.19	14.74	15.53	18.49	21.19	52.63	27.66	22.47	19.83	26.72	24.98	20.71	20.80	22.89	21.53	99.38	40.45	30.80	30.38	32.82	35.71	33.81	26.22
61845	0.67	0.70	0.74	0.93	1.02	1.29	3.50	1.74	1.47	1.33	1.77	1.62	1.41	1.48	1.52	1.50	6.54	2.57	1.91	1.77	1.99	2.25	2.19	1.86
	-8.54	-5.85	-3.66	-1.90	-4.01	-3.01	-1.96	-0.79	-0.25	-0.06	0.00	0.00	0.00	1.03	-1.18	0.00	-3.40	0.43	-1.67	-5.03	-4.51	-4.48	-3.79	-0.30

[illegible]