

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

09/21/2019

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	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
CAPITL	18.86	16.33	14.02	13.71	15.78	17.71	16.14	14.50	15.78	15.85	14.81	16.45	16.51	17.16	17.80	19.16	23.15	25.10	20.50	19.15	17.65	15.94	16.52	15.47
61757	1.24	1.07	0.95	0.91	1.06	1.15	1.13	1.03	1.07	1.06	0.89	0.95	0.95	0.94	1.01	1.12	1.44	1.64	1.44	1.36	1.22	1.13	1.19	1.03
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CENTRL	18.19	15.75	13.43	13.15	15.08	16.87	15.24	13.74	15.03	15.17	14.31	15.99	16.07	16.77	17.37	18.76	22.90	24.13	19.63	18.33	16.98	15.33	15.74	14.81
61754	0.57	0.49	0.35	0.35	0.36	0.31	0.22	0.23	0.32	0.37	0.39	0.49	0.50	0.55	0.58	0.61	0.72	0.67	0.57	0.54	0.54	0.49	0.42	0.37
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.46	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	0.00
DUNWOD	19.05	16.45	14.09	13.76	15.79	17.68	16.14	14.58	16.02	16.11	15.04	16.80	16.92	17.61	18.30	19.67	23.64	25.53	20.85	19.49	18.03	16.23	16.82	15.83
61760	1.43	1.19	1.02	0.96	1.07	1.12	1.13	1.10	1.31	1.32	1.12	1.30	1.36	1.39	1.51	1.63	1.92	2.07	1.79	1.71	1.60	1.41	1.50	1.38
	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
GENESE	17.87	15.46	13.14	12.86	14.73	16.45	14.82	13.41	14.68	14.89	14.13	15.86	15.97	16.79	17.41	19.04	23.95	24.07	19.61	18.27	16.95	15.38	15.66	14.66
61753	0.24	0.20	0.07	0.06	0.00	-0.11	-0.19	-0.15	-0.04	0.10	0.21	0.36	0.40	0.57	0.62	0.65	0.77	0.61	0.54	0.49	0.52	0.48	0.34	0.22
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.34	-1.46	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	0.00	0.00
H Q	16.96	14.70	12.61	12.37	14.25	16.04	14.55	13.06	14.24	14.27	13.48	15.00	15.03	15.67	16.29	17.52	20.19	22.82	18.46	17.21	15.88	14.30	14.79	13.94
61844	-0.66	-0.55	-0.46	-0.44	-0.48	-0.51	-0.47	-0.42	-0.48	-0.52	-0.45	-0.50	-0.54	-0.55	-0.50	-0.53	-0.61	-0.64	-0.60	-0.57	-0.55	-0.51	-0.53	-0.51
	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	0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	18.89	16.31	13.98	13.66	15.69	17.56	16.02	14.45	15.88	15.98	14.93	16.66	16.78	17.47	18.14	19.52	23.46	25.34	20.68	19.34	17.87	16.09	16.67	15.67
61758	1.27	1.06	0.91	0.86	0.96	1.01	1.01	0.98	1.16	1.18	1.01	1.16	1.21	1.25	1.36	1.47	1.74	1.88	1.62	1.55	1.45	1.28	1.34	1.23
	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
LONGIL	19.38	16.79	14.40	14.03	16.06	18.07	16.52	14.99	16.45	16.39	15.27	17.02	17.14	17.71	18.48	19.82	23.90	25.93	21.26	19.85	18.36	16.47	17.10	16.14
61762	1.76	1.53	1.33	1.23	1.34	1.51	1.50	1.51	1.74	1.60	1.35	1.53	1.57	1.49	1.69	1.78	2.19	2.47	2.20	2.06	1.93	1.66	1.78	1.70
	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
MHK VL	18.16	15.69	13.42	13.16	15.15	17.01	15.45	13.93	15.27	15.37	14.45	16.09	16.16	16.84	17.44	18.75	22.56	24.35	19.77	18.46	17.05	15.36	15.85	14.87
61756	0.53	0.44	0.36	0.36	0.43	0.45	0.44	0.45	0.55	0.58	0.54	0.60	0.59	0.62	0.65	0.71	0.84	0.89	0.70	0.68	0.62	0.54	0.53	0.42
	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
MILLWD	18.98	16.38	14.04	13.71	15.73	17.62	16.08	14.52	15.96	16.05	14.99	16.75	16.87	17.55	18.24	19.61	23.57	25.47	20.79	19.43	17.97	16.17	16.76	15.76
61759	1.35	1.12	0.97	0.91	1.01	1.06	1.07	1.05	1.25	1.26	1.07	1.25	1.30	1.33	1.45	1.56	1.85	2.00	1.73	1.65	1.54	1.36	1.44	1.32
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N.Y.C.	19.23	16.62	14.24	13.90	15.95	17.88	16.33	14.75	16.21	16.29	15.17	16.97	17.10	18.51	18.49	21.20	23.86	25.76	21.04	19.67	18.20	16.38	17.00	15.99
61761	1.61	1.36	1.16	1.10	1.23	1.31	1.31	1.27	1.49	1.49	1.26	1.47	1.53	1.56	1.70	1.82	2.14	2.30	1.98	1.88	1.77	1.56	1.67	1.55
	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	-0.73	0.00	-1.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NORTH	16.76	14.55	12.48	12.29	14.24	16.06	14.60	13.13	14.33	14.33	13.56	15.09	15.11	15.76	16.35	17.61	21.20	22.93	18.45	17.20	15.85	14.26	14.74	13.86
61755	-0.87	-0.71	-0.59	-0.51	-0.48	-0.50	-0.41	-0.35	-0.39	-0.47	-0.36	-0.41	-0.46	-0.46	-0.44	-0.44	-0.52	-0.52	-0.61	-0.58	-0.58	-0.56	-0.58	-0.59
	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	18.85	16.29	14.02	13.68	15.74	17.64	16.07	13.37	15.79	15.88	14.83	16.47	16.59	17.24	17.86	19.23	22.19	25.01	20.46	19.09	17.64	15.93	16.57	15.56
61845	1.23	1.04	0.94	0.89	1.02	1.08	1.06	0.95	1.08	1.09	0.91	0.97	1.02	1.02	1.08	1.19	1.39	1.55	1.40	1.31	1.21	1.12	1.25	1.12
	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.06	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

OH 61846	17.92	15.58	13.19	12.95	14.80	16.45	14.72	13.12	14.63	14.86	14.10	15.91	15.94	16.69	17.26	17.94	19.52	23.53	19.16	17.88	16.69	15.01	15.51	14.51
	0.30	0.32	0.12	0.15	0.07	-0.11	-0.29	-0.22	-0.08	0.06	0.18	0.41	0.37	0.47	0.48	0.42	0.45	0.07	0.10	0.09	0.26	0.34	0.19	0.06
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.52	2.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14	0.00	0.00
PJM 61847	18.59	16.14	13.74	13.47	15.42	17.19	15.52	14.56	15.43	15.56	14.63	16.43	16.51	17.23	17.87	20.77	30.53	24.56	19.97	18.69	17.39	16.28	16.22	15.22
	0.97	0.88	0.67	0.67	0.69	0.64	0.51	0.54	0.71	0.77	0.71	0.93	0.94	1.01	1.08	1.08	1.25	1.10	0.91	0.90	0.96	0.92	0.90	0.78
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.65	-7.57	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.55	0.00	0.00
WEST 61752	18.28	15.87	13.42	13.18	15.04	16.72	14.96	14.89	14.93	15.18	14.43	16.30	16.35	17.12	17.73	24.84	50.26	24.15	19.66	18.35	17.14	17.44	15.89	14.82
	0.65	0.61	0.35	0.37	0.32	0.16	-0.05	0.02	0.21	0.39	0.51	0.80	0.78	0.90	0.93	0.91	1.05	0.69	0.60	0.56	0.71	0.74	0.57	0.37
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-5.88	-27.49	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.89	0.00	0.00