

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/09/2019

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	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	46.30	39.03	37.69	33.85	40.47	61.90	55.37	64.22	41.70	37.97	27.28	38.89	29.93	25.81	31.74	35.24	40.05	54.78	36.86	46.36	38.72	38.08	33.59	40.30
61757	0.53	0.33	0.32	0.29	0.37	-0.05	-0.02	-0.24	0.43	0.41	0.58	-0.08	0.20	0.30	0.12	0.03	0.36	0.63	1.92	0.80	-0.04	-0.22	-0.18	-0.22
	-38.27	-33.97	-32.81	-29.36	-34.75	-62.66	-55.66	-67.93	-34.73	-31.35	-18.03	-40.29	-26.46	-20.83	-29.79	-34.69	-34.31	-45.07	-6.11	-33.78	-39.42	-41.68	-36.61	-44.18
CENTRL	11.98	8.62	8.33	7.57	9.37	6.19	5.91	3.96	10.61	9.91	10.97	3.11	6.29	7.14	5.19	4.35	9.32	14.33	30.42	15.88	3.68	1.11	1.13	1.14
61754	0.25	0.13	0.14	0.13	0.17	-0.02	0.00	-0.10	0.21	0.20	0.29	-0.04	0.10	0.15	0.06	0.02	0.16	0.28	0.92	0.37	-0.03	-0.11	-0.09	-0.11
	-4.23	-3.76	-3.63	-3.25	-3.84	-6.93	-6.18	-7.52	-3.85	-3.49	-2.01	-4.47	-2.92	-2.30	-3.28	-3.81	-3.78	-4.96	-0.67	-3.73	-4.35	-4.60	-4.05	-4.91
DUNWOD	33.89	27.97	27.00	24.28	29.17	41.41	37.18	42.00	30.50	27.92	21.67	25.78	21.46	19.20	22.14	23.97	28.97	40.20	35.43	35.56	25.83	24.36	21.54	25.77
61760	0.60	0.37	0.35	0.32	0.42	-0.06	-0.02	-0.26	0.58	0.57	0.82	-0.12	0.32	0.45	0.18	0.05	0.46	0.77	2.49	1.02	-0.06	-0.33	-0.28	-0.34
	-25.78	-22.87	-22.09	-19.76	-23.40	-42.18	-37.46	-45.71	-23.38	-21.13	-12.17	-27.21	-17.88	-14.07	-20.12	-23.40	-23.13	-30.35	-4.11	-22.75	-26.55	-28.07	-24.66	-29.76
GENESE	10.66	7.47	7.24	6.60	8.21	4.22	4.15	1.86	9.40	8.79	9.62	1.86	5.40	5.27	4.22	2.65	7.58	12.48	26.69	13.80	2.44	-0.14	0.01	-0.21
61753	0.13	0.06	0.08	0.09	0.11	-0.02	0.01	-0.06	0.11	0.09	0.12	-0.03	0.04	0.07	0.02	0.00	0.07	0.12	0.39	0.15	-0.02	-0.06	-0.05	-0.05
	-3.03	-2.69	-2.59	-2.32	-2.75	-4.95	-4.40	-5.37	-2.74	-2.48	-0.83	-3.19	-2.10	-0.52	-2.36	-2.13	-2.14	-3.27	2.53	-1.86	-3.12	-3.30	-2.90	-3.50
H Q	7.29	4.61	4.45	4.08	5.21	-0.69	-0.26	-3.37	6.37	6.04	8.42	-1.27	3.17	4.55	1.79	0.51	5.23	8.85	28.07	11.48	-0.63	-3.28	-2.76	-3.55
61844	-0.22	-0.12	-0.12	-0.11	-0.15	0.02	0.01	0.09	-0.18	-0.18	-0.26	0.04	-0.10	-0.14	-0.06	-0.02	-0.14	-0.24	-0.76	-0.31	0.02	0.10	0.08	0.10
	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	33.95	28.04	27.08	24.36	29.26	41.60	37.35	42.22	30.61	28.03	21.70	25.98	21.56	19.27	22.25	24.10	29.07	40.28	35.31	35.57	25.91	24.45	21.61	25.86
61758	0.59	0.36	0.34	0.32	0.41	-0.05	-0.02	-0.26	0.55	0.53	0.77	-0.11	0.30	0.42	0.16	0.04	0.44	0.73	2.36	0.97	-0.06	-0.30	-0.26	-0.31
	-25.86	-22.96	-22.17	-19.85	-23.50	-42.36	-37.63	-45.94	-23.51	-21.28	-12.26	-27.40	-18.00	-14.17	-20.25	-23.54	-23.25	-30.47	-4.13	-22.82	-26.62	-28.14	-24.71	-29.83
LONGIL	34.24	28.19	27.19	24.47	29.39	41.42	37.19	41.87	30.85	28.16	22.01	25.77	21.62	19.40	22.23	24.01	29.27	40.59	36.63	35.99	25.84	24.26	21.45	25.68
61762	0.93	0.57	0.52	0.49	0.62	-0.09	-0.05	-0.42	0.90	0.79	1.15	-0.16	0.46	0.63	0.25	0.07	0.74	1.12	3.68	1.43	-0.08	-0.46	-0.39	-0.45
	-25.80	-22.89	-22.11	-19.78	-23.42	-42.21	-37.50	-45.75	-23.40	-21.15	-12.18	-27.24	-17.90	-14.08	-20.14	-23.42	-23.16	-30.38	-4.12	-22.77	-26.57	-28.10	-24.68	-29.79
MHK VL	11.55	8.28	8.01	7.28	9.03	5.60	5.24	3.12	10.17	9.45	10.68	2.44	5.83	6.73	4.63	3.71	8.67	13.59	30.39	15.43	3.16	0.59	0.67	0.64
61756	0.23	0.14	0.13	0.12	0.16	-0.02	-0.01	-0.11	0.23	0.21	0.28	-0.04	0.10	0.14	0.05	0.02	0.17	0.31	0.99	0.39	-0.02	-0.10	-0.09	-0.09
	-3.82	-3.42	-3.31	-2.97	-3.52	-6.33	-5.51	-6.69	-3.40	-3.02	-1.72	-3.79	-2.47	-1.91	-2.74	-3.18	-3.13	-4.20	-0.58	-3.26	-3.83	-4.07	-3.60	-4.39
MILLWD	34.21	28.25	27.27	24.52	29.45	41.92	37.65	42.57	30.81	28.20	21.83	26.13	21.68	19.37	22.38	24.25	29.25	40.58	35.50	35.85	26.16	24.71	21.85	26.14
61759	0.61	0.37	0.35	0.32	0.42	-0.06	-0.02	-0.27	0.58	0.57	0.82	-0.12	0.32	0.44	0.18	0.05	0.46	0.77	2.51	1.03	-0.06	-0.32	-0.28	-0.34
	-26.09	-23.15	-22.35	-20.00	-23.68	-42.69	-37.93	-46.29	-23.68	-21.41	-12.33	-27.55	-18.10	-14.24	-20.36	-23.68	-23.41	-30.72	-4.16	-23.03	-26.88	-28.42	-24.96	-30.13
N.Y.C.	33.94	28.01	27.04	24.32	29.20	41.44	37.21	42.02	30.57	27.99	21.74	25.79	21.50	19.25	22.17	23.99	29.01	40.25	35.54	35.62	25.85	24.36	21.53	25.76
61761	0.64	0.39	0.37	0.34	0.44	-0.06	-0.01	-0.26	0.63	0.63	0.89	-0.12	0.35	0.48	0.19	0.05	0.49	0.80	2.60	1.06	-0.06	-0.35	-0.30	-0.36
	-25.80	-22.89	-22.10	-19.78	-23.41	-42.20	-37.48	-45.74	-23.39	-21.14	-12.18	-27.23	-17.89	-14.08	-20.13	-23.41	-23.15	-30.37	-4.11	-22.76	-26.56	-28.09	-24.68	-29.78
NORTH	6.52	3.94	3.80	3.49	4.51	-1.96	-1.39	-4.74	5.69	5.42	8.06	-2.10	2.64	4.13	1.18	-0.19	4.58	8.01	28.16	10.88	-1.43	-4.12	-3.48	-4.42
61755	-0.21	-0.10	-0.10	-0.11	-0.13	0.02	0.00	0.09	-0.15	-0.17	-0.25	0.03	-0.09	-0.14	-0.05	-0.01	-0.10	-0.16	-0.54	-0.22	0.02	0.11	0.10	0.14
	0.77	0.69	0.67	0.59	0.70	1.27	1.13	1.38	0.70	0.63	0.36	0.82	0.54	0.42	0.60	0.70	0.70	0.91	0.12	0.68	0.80	0.84	0.74	0.90
NPX	38.99	32.50	31.38	28.20	33.80	49.80	44.63	51.10	35.04	32.02	23.95	31.21	24.95	21.92	26.21	28.51	33.50	46.12	35.79	40.77	31.12	29.54	26.51	32.43
61845	0.58	0.36	0.34	0.31	0.40	-0.05	-0.02	-0.25	0.48	0.47	0.69	-0.10	0.25	0.37	0.14	0.04	0.39	0.65	2.04	0.87	-0.05	-0.25	-0.21	-0.27
	-30.91	-27.42	-26.48	-23.70	-28.05	-50.56	-44.91	-54.80	-28.02	-25.33	-14.59	-32.62	-21.43	-16.87	-24.23	-27.95	-27.73	-36.38	-4.93	-28.12	-31.82	-33.18	-29.56	-36.36

OH	11.81	8.50	8.26	7.53	9.31	6.28	6.00	4.15	10.34	9.62	10.56	3.20	6.19	7.00	5.17	4.40	9.11	13.90	28.94	15.36	3.75	1.29	1.25	1.27
61846	0.02	-0.02	0.02	0.06	0.07	-0.01	0.04	0.02	-0.07	-0.10	-0.13	0.01	-0.04	-0.02	-0.01	-0.01	-0.11	-0.22	-0.57	-0.20	-0.01	0.01	0.00	-0.01
	-4.28	-3.80	-3.67	-3.28	-3.89	-7.00	-6.22	-7.59	-3.86	-3.49	-2.01	-4.50	-2.97	-2.34	-3.34	-3.89	-3.84	-5.04	-0.68	-3.78	-4.41	-4.66	-4.09	-4.94
PJM	23.70	18.98	18.34	16.54	19.99	25.14	22.74	24.46	21.20	19.49	17.25	15.31	14.42	14.73	14.30	15.54	20.38	28.37	37.60	27.12	15.51	13.62	12.10	14.39
61847	0.38	0.21	0.21	0.21	0.28	-0.04	0.01	-0.14	0.32	0.31	0.45	-0.07	0.18	0.27	0.11	0.03	0.23	0.36	1.29	0.54	-0.04	-0.19	-0.17	-0.21
	-15.82	-14.04	-13.55	-12.13	-14.36	-25.88	-22.99	-28.05	-14.34	-12.96	-8.12	-16.69	-10.97	-9.78	-12.35	-14.98	-14.77	-18.92	-7.48	-14.79	-16.20	-17.20	-15.11	-18.26
WEST	11.95	8.57	8.33	7.60	9.39	6.20	5.95	4.02	10.44	9.73	12.72	3.11	6.23	10.43	5.18	6.23	10.93	15.07	38.72	18.29	3.70	1.17	1.15	1.14
61752	0.20	0.09	0.13	0.16	0.19	-0.03	0.05	-0.04	0.08	0.04	0.07	-0.02	0.03	0.08	0.03	0.01	0.02	-0.01	0.10	0.06	-0.03	-0.07	-0.06	-0.09
	-4.24	-3.76	-3.63	-3.25	-3.85	-6.94	-6.17	-7.52	-3.82	-3.46	-3.97	-4.45	-2.94	-5.66	-3.31	-5.71	-5.53	-6.00	-9.80	-6.45	-4.38	-4.62	-4.05	-4.89