

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/10/2019

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	45.04	37.83	38.24	39.97	39.79	39.72	41.96	30.73	31.49	32.31	31.53	41.61	26.39	29.56	31.31	45.85	40.48	48.87	44.46	39.51	25.25	22.65	18.29	18.82
61757	-0.29	-0.19	-0.23	-0.25	-0.25	-0.24	-0.23	-0.03	-0.07	0.39	0.69	0.13	1.04	0.48	0.52	0.42	0.95	1.00	2.76	1.08	1.10	1.27	0.99	0.95
	-49.78	-40.94	-42.13	-44.03	-43.81	-43.70	-45.92	-31.18	-32.62	-25.91	-20.05	-39.41	-8.73	-21.46	-22.91	-39.06	-25.01	-33.09	-0.82	-21.96	-6.70	-1.04	-0.67	-2.04
CENTRL	0.95	1.55	0.89	0.92	0.94	0.99	1.22	3.01	2.52	9.08	13.36	6.48	18.09	10.21	10.68	10.85	17.79	18.90	42.39	19.44	18.80	21.15	17.22	16.54
61754	-0.12	-0.08	-0.09	-0.10	-0.11	-0.10	-0.11	-0.01	-0.04	0.20	0.36	0.07	0.52	0.25	0.28	0.21	0.54	0.49	1.42	0.56	0.61	0.69	0.51	0.48
	-5.53	-4.54	-4.64	-4.85	-4.82	-4.83	-5.07	-3.44	-3.62	-2.87	-2.22	-4.35	-0.95	-2.34	-2.50	-4.27	-2.74	-3.63	-0.09	-2.42	-0.74	-0.11	-0.07	-0.22
DUNWOD	28.59	24.30	24.29	25.40	25.31	25.26	26.73	20.44	20.71	23.95	25.22	28.66	24.03	22.73	23.98	33.13	32.57	38.34	45.28	32.77	23.64	22.93	18.54	18.47
61760	-0.39	-0.25	-0.31	-0.32	-0.31	-0.32	-0.34	-0.04	-0.10	0.56	0.99	0.19	1.56	0.73	0.74	0.60	1.28	1.37	3.85	1.59	1.70	1.89	1.45	1.27
	-33.43	-27.47	-28.26	-29.54	-29.39	-29.32	-30.81	-20.91	-21.87	-17.38	-13.45	-26.41	-5.85	-14.38	-15.36	-26.16	-16.77	-22.18	-0.55	-14.71	-4.49	-0.70	-0.45	-1.37
GENESE	-0.58	0.28	-0.37	-0.40	-0.38	-0.35	-0.19	2.04	1.50	8.16	12.57	5.22	17.59	9.47	9.86	9.57	13.35	17.09	41.16	16.06	11.93	14.59	11.50	10.21
61753	-0.06	-0.04	-0.03	-0.06	-0.07	-0.07	-0.09	0.00	-0.02	0.10	0.19	0.04	0.28	0.14	0.16	0.12	0.32	0.24	0.76	0.25	0.32	0.33	0.18	0.17
	-3.94	-3.24	-3.33	-3.48	-3.46	-3.46	-3.63	-2.47	-2.58	-2.05	-1.59	-3.12	-0.69	-1.70	-1.81	-3.08	1.48	-2.06	0.47	0.66	5.83	6.09	5.32	5.79
H Q	-4.34	-2.85	-3.58	-3.72	-3.67	-3.64	-3.40	-0.41	-1.03	5.84	10.49	2.01	16.14	7.40	7.71	6.17	14.06	14.34	39.59	15.96	16.92	19.77	16.22	15.95
61844	0.12	0.08	0.09	0.10	0.10	0.10	0.11	0.01	0.03	-0.17	-0.31	-0.06	-0.48	-0.23	-0.25	-0.20	-0.45	-0.45	-1.28	-0.51	-0.53	-0.58	-0.42	-0.39
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.50
HUD VL	28.78	24.47	24.48	25.60	25.52	25.48	26.96	20.59	20.87	24.04	25.26	28.83	23.94	22.78	24.04	33.26	32.60	38.39	45.01	32.74	23.51	22.77	18.42	18.39
61758	-0.36	-0.23	-0.28	-0.30	-0.29	-0.30	-0.32	-0.04	-0.09	0.52	0.91	0.18	1.43	0.66	0.68	0.55	1.20	1.28	3.58	1.47	1.55	1.72	1.34	1.19
	-33.60	-27.62	-28.43	-29.72	-29.58	-29.51	-31.01	-21.05	-22.03	-17.51	-13.56	-26.58	-5.89	-14.50	-15.48	-26.34	-16.88	-22.32	-0.56	-14.80	-4.51	-0.70	-0.45	-1.38
LONGIL	28.44	24.19	24.16	25.27	25.17	25.12	26.58	20.42	20.67	24.18	25.63	28.73	24.61	23.00	24.20	33.34	33.07	38.91	46.76	33.33	24.16	23.50	19.05	18.89
61762	-0.53	-0.36	-0.44	-0.46	-0.45	-0.46	-0.49	-0.06	-0.14	0.79	1.40	0.26	2.14	1.00	0.95	0.81	1.79	1.94	5.33	2.15	2.23	2.45	1.96	1.68
	-33.43	-27.47	-28.26	-29.54	-29.39	-29.32	-30.81	-20.91	-21.87	-17.38	-13.45	-26.40	-5.85	-14.38	-15.36	-26.16	-16.77	-22.19	-0.55	-14.71	-4.49	-0.70	-0.45	-1.37
MHK VL	0.42	1.12	0.46	0.47	0.49	0.46	0.65	2.58	2.07	8.68	13.02	5.86	17.96	9.81	10.14	9.98	17.18	18.20	42.35	18.95	18.59	21.07	17.17	16.47
61756	-0.10	-0.07	-0.08	-0.08	-0.08	-0.09	-0.10	-0.02	-0.03	0.19	0.35	0.06	0.53	0.24	0.24	0.21	0.49	0.53	1.40	0.54	0.54	0.63	0.48	0.44
	-4.98	-4.11	-4.20	-4.37	-4.35	-4.28	-4.48	-3.02	-3.16	-2.49	-1.88	-3.72	-0.82	-1.94	-2.01	-3.40	-2.17	-2.88	-0.07	-1.94	-0.60	-0.09	-0.06	-0.19
MILLWD	29.08	24.70	24.69	25.83	25.73	25.68	27.17	20.75	21.03	24.21	25.42	29.05	24.10	22.93	24.20	33.49	32.80	38.65	45.27	32.97	23.68	22.92	18.52	18.47
61759	-0.38	-0.25	-0.30	-0.31	-0.31	-0.32	-0.34	-0.04	-0.10	0.56	0.98	0.19	1.54	0.72	0.73	0.58	1.27	1.37	3.84	1.58	1.68	1.86	1.43	1.25
	-33.92	-27.87	-28.66	-29.96	-29.81	-29.74	-31.25	-21.21	-22.19	-17.64	-13.65	-26.79	-5.94	-14.59	-15.58	-26.54	-17.01	-22.49	-0.56	-14.92	-4.55	-0.70	-0.46	-1.39
N.Y.C.	28.56	24.27	24.26	25.37	25.28	25.23	26.69	20.44	20.69	24.00	25.31	28.68	24.17	22.79	24.03	33.17	32.64	38.42	45.52	32.89	23.78	23.07	18.66	18.57
61761	-0.41	-0.27	-0.33	-0.34	-0.34	-0.34	-0.37	-0.04	-0.11	0.61	1.08	0.21	1.70	0.79	0.79	0.65	1.36	1.45	4.08	1.71	1.85	2.03	1.57	1.37
	-33.43	-27.47	-28.26	-29.54	-29.38	-29.31	-30.80	-20.91	-21.87	-17.37	-13.44	-26.40	-5.85	-14.38	-15.35	-26.16	-16.77	-22.18	-0.55	-14.71	-4.49	-0.70	-0.45	-1.37
NORTH	-5.32	-3.65	-4.41	-4.58	-4.54	-4.50	-4.54	-1.04	-1.69	5.33	10.07	1.20	15.90	6.92	7.13	5.35	13.53	13.64	39.51	15.54	16.78	19.82	16.28	15.49
61755	0.15	0.10	0.11	0.13	0.12	0.12	0.12	0.01	0.03	-0.16	-0.31	-0.07	-0.54	-0.27	-0.29	-0.23	-0.47	-0.48	-1.35	-0.49	-0.53	-0.51	-0.34	-0.30
	1.01	0.83	0.85	0.89	0.89	0.89	0.93	0.63	0.66	0.52	0.41	0.80	0.18	0.43	0.46	0.79	0.51	0.67	0.02	0.44	0.13	0.02	0.01	0.04
NPX	34.85	29.76	30.08	31.46	31.32	31.27	33.29	24.80	25.27	27.14	28.52	34.10	24.89	25.55	27.09	38.43	35.72	42.59	44.59	35.46	24.15	22.69	18.38	19.34
61845	-0.32	-0.21	-0.26	-0.27	-0.27	-0.27	-0.28	-0.03	-0.08	0.44	0.79	0.15	1.20	0.56	0.59	0.48	1.03	1.08	3.04	1.23	1.28	1.50	1.20	1.14
	-39.62	-32.89	-34.01	-35.54	-35.36	-35.28	-37.30	-25.25	-26.41	-20.69	-16.94	-31.89	-7.07	-17.36	-18.61	-31.59	-20.18	-26.72	-0.67	-17.76	-5.42	-0.84	-0.54	-2.38

OH 61846	1.09	1.64	1.04	1.06	1.07	1.10	1.33	3.07	2.57	8.91	13.05	6.47	17.54	10.02	10.49	10.71	17.28	18.20	40.51	18.70	18.14	20.45	17.36	16.07
	-0.03	-0.02	0.00	-0.04	-0.06	-0.05	-0.06	0.01	-0.01	0.01	0.02	0.00	-0.05	-0.01	0.04	-0.02	-0.02	-0.29	-0.46	-0.22	-0.06	-0.01	-0.05	0.01
	-5.57	-4.58	-4.71	-4.92	-4.90	-4.88	-5.13	-3.48	-3.64	-2.90	-2.24	-4.40	-0.97	-2.40	-2.56	-4.36	-2.79	-3.70	-0.09	-2.45	-0.75	-0.12	-0.78	-0.23
PJM 61847	15.86	13.81	13.52	14.14	14.09	14.08	15.21	12.40	12.31	17.03	19.66	18.41	21.12	16.89	17.87	22.80	29.09	29.65	43.84	28.77	27.62	28.01	22.94	23.74
	-0.22	-0.15	-0.18	-0.20	-0.20	-0.19	-0.21	-0.03	-0.07	0.34	0.60	0.12	0.91	0.43	0.48	0.35	0.80	0.70	2.10	0.88	1.01	1.14	0.87	0.80
	-20.54	-16.88	-17.37	-18.15	-18.06	-18.01	-19.16	-12.85	-13.44	-10.68	-8.26	-16.23	-3.60	-8.84	-9.51	-16.08	-13.77	-14.16	-0.86	-11.42	-9.16	-6.51	-5.44	-7.11
WEST 61752	0.94	1.54	0.93	0.94	0.94	0.97	1.21	3.02	2.51	8.99	13.22	6.46	17.83	10.14	10.62	10.80	27.93	20.00	42.93	26.15	38.02	38.80	31.58	32.45
	-0.11	-0.07	-0.06	-0.11	-0.12	-0.12	-0.13	0.00	-0.03	0.11	0.21	0.04	0.25	0.14	0.19	0.11	0.29	0.05	0.50	0.17	0.36	0.46	0.31	0.34
	-5.51	-4.52	-4.65	-4.86	-4.84	-4.83	-5.07	-3.45	-3.60	-2.86	-2.22	-4.36	-0.96	-2.37	-2.54	-4.32	-13.12	-5.16	-1.56	-9.51	-20.20	-17.99	-14.64	-16.28