

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/27/2019

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	99.74	10.99	18.26	15.72	19.59	29.48	26.16	23.66	28.78	28.76	27.84	25.48	29.15	25.77	24.87	27.89	27.33	23.53	24.64	40.07	38.28	36.23	36.04	32.80
61757	-10.90	0.29	0.54	0.89	0.18	-0.03	0.54	1.02	0.64	1.02	1.15	1.50	1.11	1.45	1.59	0.94	1.38	1.63	1.13	0.53	0.50	-0.01	0.02	0.19
	-266.43	-6.32	-9.67	-1.53	-16.68	-29.95	-18.01	-8.72	-19.67	-14.12	-11.48	-3.87	-13.19	-4.99	-2.13	-14.40	-7.68	0.00	-7.63	-32.28	-31.03	-36.43	-35.75	-29.61
CENTRL	-123.31	5.18	9.27	13.53	4.81	3.29	9.95	15.23	11.08	15.55	16.78	20.84	16.67	20.34	21.90	14.49	19.46	22.16	17.03	11.29	10.63	4.23	4.61	6.63
61754	-0.62	0.01	0.02	0.04	0.01	0.00	0.10	0.22	0.15	0.17	0.15	0.27	0.26	0.43	0.50	0.23	0.28	0.26	0.23	0.14	0.13	-0.01	0.00	0.04
	-33.11	-0.79	-1.20	-0.19	-2.08	-3.73	-2.25	-1.09	-2.45	-1.76	-1.41	-0.46	-1.57	-0.59	-0.25	-1.71	-0.92	0.00	-0.92	-3.89	-3.75	-4.43	-4.34	-3.59
DUNWOD	21.50	9.26	15.64	15.49	14.88	20.94	21.24	21.60	23.41	25.11	25.03	25.03	25.91	24.99	24.99	24.27	25.68	24.19	23.03	31.47	29.98	26.33	26.34	24.84
61760	-13.39	0.36	0.66	1.10	0.22	-0.04	0.75	1.43	0.86	1.40	1.60	2.14	1.58	2.08	2.31	1.38	1.89	2.29	1.61	0.70	0.63	-0.01	0.03	0.26
	-190.69	-4.53	-6.92	-1.10	-11.94	-21.42	-12.88	-6.24	-14.07	-10.10	-8.22	-2.78	-9.48	-3.58	-1.53	-10.34	-5.52	0.00	-5.55	-23.51	-22.60	-26.53	-26.04	-21.57
GENESE	-127.42	4.80	8.65	13.00	4.14	2.24	9.12	14.54	10.16	14.68	15.99	20.23	16.02	19.92	21.51	13.77	18.83	21.57	16.42	10.10	9.49	3.00	3.41	5.62
61753	4.51	-0.14	-0.26	-0.43	-0.07	0.01	-0.10	-0.17	-0.07	-0.20	-0.25	-0.22	0.02	0.15	0.17	-0.04	-0.11	-0.33	-0.13	0.00	0.01	-0.01	-0.01	0.01
	-23.87	-0.57	-0.86	-0.14	-1.49	-2.68	-1.61	-0.78	-1.76	-1.26	-1.02	-0.34	-1.15	-0.43	-0.19	-1.26	-0.67	0.00	-0.67	-2.84	-2.73	-3.20	-3.14	-2.60
H Q	-152.51	4.29	7.90	13.06	2.67	-0.43	7.41	13.53	8.21	13.21	14.77	19.49	14.35	18.64	20.39	12.13	17.69	21.24	15.41	7.03	6.54	-0.18	0.26	2.93
61844	3.28	-0.08	-0.15	-0.24	-0.06	0.01	-0.20	-0.40	-0.26	-0.41	-0.45	-0.62	-0.49	-0.69	-0.76	-0.42	-0.58	-0.66	-0.47	-0.23	-0.21	0.01	-0.01	-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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	23.30	9.23	15.58	15.37	14.89	21.01	21.20	21.46	23.36	24.99	24.88	24.79	25.74	24.77	24.74	24.14	25.49	23.93	22.85	31.38	29.90	26.30	26.29	24.78
61758	-11.83	0.32	0.59	0.97	0.20	-0.03	0.67	1.28	0.77	1.25	1.42	1.89	1.40	1.85	2.05	1.22	1.70	2.03	1.43	0.63	0.58	-0.01	0.02	0.23
	-190.92	-4.53	-6.94	-1.10	-11.97	-21.49	-12.92	-6.26	-14.11	-10.13	-8.24	-2.79	-9.50	-3.59	-1.54	-10.37	-5.53	0.00	-5.54	-23.49	-22.58	-26.50	-26.00	-21.54
LONGIL	16.37	9.42	15.98	16.02	15.01	20.95	21.54	25.07	28.39	35.79	38.32	38.26	38.26	38.03	38.00	38.11	38.93	34.82	45.33	39.37	30.23	27.11	26.71	24.96
61762	-18.68	0.52	1.00	1.62	0.34	-0.05	1.04	1.99	1.21	1.92	2.11	2.81	2.08	2.75	3.04	1.79	2.52	3.01	2.14	0.95	0.86	-0.02	0.04	0.36
	-190.84	-4.53	-6.93	-1.10	-11.95	-21.44	-12.89	-9.15	-18.71	-20.25	-20.99	-15.34	-21.33	-15.95	-13.81	-23.76	-18.14	-9.91	-27.31	-31.16	-22.62	-27.32	-26.39	-21.59
MHK VL	-126.58	5.29	9.49	13.81	4.97	3.45	10.13	15.36	11.18	15.75	17.04	21.08	16.77	20.36	21.89	14.52	19.68	22.57	17.19	11.34	10.66	4.24	4.68	6.75
61756	-4.04	0.10	0.18	0.31	0.07	-0.01	0.19	0.32	0.21	0.35	0.39	0.50	0.36	0.45	0.50	0.30	0.51	0.67	0.39	0.16	0.15	0.00	0.01	0.05
	-33.25	-0.81	-1.25	-0.20	-2.19	-3.91	-2.32	-1.10	-2.50	-1.78	-1.43	-0.46	-1.57	-0.58	-0.24	-1.67	-0.91	0.00	-0.91	-3.92	-3.76	-4.43	-4.41	-3.69
MILLWD	24.13	9.29	15.69	15.46	15.01	21.19	21.36	21.63	23.55	25.19	25.08	25.00	25.96	24.97	24.93	24.34	25.68	24.12	23.04	31.71	30.21	26.62	26.61	25.05
61759	-12.92	0.34	0.64	1.05	0.21	-0.03	0.73	1.39	0.84	1.36	1.55	2.07	1.53	2.02	2.23	1.33	1.84	2.22	1.56	0.68	0.62	-0.01	0.02	0.25
	-192.84	-4.58	-7.00	-1.11	-12.07	-21.67	-13.03	-6.31	-14.24	-10.22	-8.32	-2.81	-9.59	-3.62	-1.55	-10.46	-5.58	0.00	-5.61	-23.76	-22.84	-26.82	-26.32	-21.80
N.Y.C.	20.52	9.30	15.71	15.60	14.90	20.95	21.31	21.73	23.48	25.23	25.16	25.20	26.01	25.12	25.12	24.37	25.77	24.31	23.13	31.53	30.02	26.35	26.36	24.87
61761	-14.48	0.40	0.73	1.20	0.24	-0.04	0.82	1.56	0.93	1.51	1.73	2.30	1.68	2.21	2.44	1.47	1.99	2.41	1.70	0.74	0.66	-0.02	0.03	0.28
	-190.79	-4.53	-6.93	-1.10	-11.94	-21.44	-12.89	-6.24	-14.08	-10.10	-8.22	-2.78	-9.48	-3.59	-1.53	-10.35	-5.52	0.00	-5.55	-23.52	-22.61	-26.55	-26.06	-21.59
NORTH	-154.39	4.36	8.02	13.25	2.70	-0.44	7.43	13.38	8.08	13.04	14.73	19.37	14.15	18.29	19.95	11.91	17.51	21.05	15.33	6.96	6.48	-0.17	0.26	2.89
61755	1.40	-0.02	-0.03	-0.05	-0.02	0.00	-0.18	-0.55	-0.40	-0.58	-0.48	-0.74	-0.70	-1.04	-1.20	-0.64	-0.76	-0.84	-0.55	-0.30	-0.27	0.01	-0.01	-0.12
	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	44.31	12.16	18.55	18.24	18.42	25.11	25.23	25.66	28.60	29.01	27.20	29.74	33.07	33.93	32.81	29.74	32.47	41.12	38.62	40.00	33.85	31.02	30.98	29.65
61845	-14.49	0.37	0.69	1.14	0.22	-0.04	0.73	1.36	0.83	1.34	1.53	2.03	1.52	2.01	2.20	1.30	1.79	2.13	1.29	0.53	0.51	-0.01	0.02	0.20
	-214.59	-7.41	-9.81	-3.80	-15.47	-25.59	-16.90	-10.38	-19.29	-14.05	-10.46	-7.60	-16.70	-12.60	-9.45	-15.89	-12.41	-17.09	-21.45	-32.21	-26.59	-31.22	-30.69	-26.44

OH 61846	-115.12	4.84	8.70	12.69	4.52	3.06	9.37	14.32	10.41	14.54	15.68	19.61	15.89	19.50	20.96	13.74	18.32	20.61	16.02	10.72	10.11	3.97	4.34	6.35
	9.65	-0.27	-0.47	-0.79	-0.14	0.02	-0.33	-0.63	-0.36	-0.73	-0.86	-0.94	-0.45	-0.39	-0.43	-0.45	-0.82	-1.29	-0.73	-0.23	-0.18	-0.01	-0.02	-0.04
	-31.03	-0.74	-1.13	-0.18	-1.94	-3.49	-2.10	-1.02	-2.29	-1.64	-1.33	-0.44	-1.50	-0.57	-0.24	-1.64	-0.87	0.00	-0.87	-3.69	-3.55	-4.16	-4.09	-3.39
PJM 61847	-41.99	7.26	12.50	14.30	10.13	12.72	15.82	18.33	17.47	20.31	20.80	22.63	21.32	22.51	23.18	19.46	22.34	22.61	19.85	21.93	20.85	16.03	16.21	16.32
	-3.42	0.10	0.20	0.33	0.07	-0.01	0.29	0.57	0.35	0.49	0.53	0.82	0.67	0.99	1.10	0.57	0.69	0.71	0.58	0.30	0.28	-0.01	0.01	0.12
	-117.22	-2.78	-4.26	-0.67	-7.34	-13.17	-7.92	-3.84	-8.65	-6.21	-5.05	-1.70	-5.80	-2.20	-0.94	-6.33	-3.38	0.00	-3.39	-14.38	-13.82	-16.23	-15.93	-13.19
WEST 61752	-118.24	4.90	8.80	12.87	4.54	3.02	9.48	14.56	10.55	14.78	15.94	19.96	16.15	19.89	21.40	13.95	18.64	21.00	16.31	10.83	10.21	3.93	4.30	6.37
	6.84	-0.20	-0.36	-0.61	-0.10	0.01	-0.20	-0.38	-0.19	-0.47	-0.59	-0.59	-0.18	0.00	0.01	-0.23	-0.49	-0.90	-0.44	-0.08	-0.05	-0.01	-0.01	0.01
	-30.72	-0.73	-1.11	-0.18	-1.92	-3.45	-2.07	-1.01	-2.27	-1.63	-1.32	-0.43	-1.48	-0.56	-0.24	-1.62	-0.87	0.00	-0.86	-3.66	-3.52	-4.13	-4.05	-3.35