

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/05/2017

Name	00:00	01:00	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	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST
CAPITL	30.60	70.78	41.49	2.26	12.83	16.76	17.22	19.30	19.06	14.68	22.87	37.99	28.12	21.26	18.57	20.15	23.31	43.48	26.46	35.27	27.28	16.85	13.56	6.77	8.08
61757	1.07	-0.15	0.28	0.12	0.71	0.63	0.68	0.61	1.18	0.82	1.25	2.55	1.89	1.38	1.26	1.41	1.52	3.09	1.90	2.50	1.87	1.07	0.86	0.43	0.45
	-13.95	-73.16	-36.64	0.00	0.00	-6.13	-6.03	-9.32	-0.29	-1.84	-4.45	0.00	0.00	-0.94	0.00	-0.04	-2.06	-0.70	0.00	0.00	0.00	-0.93	-0.74	0.00	-0.23
CENTRL	17.32	6.26	8.91	2.15	12.23	10.78	11.30	10.53	17.80	12.39	17.87	35.79	26.47	19.23	17.51	18.91	20.16	40.19	24.83	33.10	25.63	15.08	12.11	6.37	7.45
61754	0.12	-0.01	0.08	0.02	0.11	0.06	0.09	0.09	0.18	0.16	0.18	0.36	0.23	0.19	0.20	0.21	0.18	0.41	0.27	0.33	0.23	0.11	0.06	0.04	0.04
	-1.62	-8.49	-4.25	0.00	0.00	-0.71	-0.70	-1.08	-0.03	-0.21	-0.52	0.00	0.00	-0.11	0.00	0.00	-0.24	-0.08	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.09	0.00	-0.03
DUNWOD	27.42	51.73	32.03	2.29	13.10	15.41	15.93	17.12	19.45	14.60	22.32	39.17	29.01	21.65	19.19	20.73	23.35	44.25	27.03	36.05	28.05	17.11	13.76	6.97	8.21
61760	1.51	-0.19	0.34	0.16	0.97	0.87	0.95	0.86	1.64	1.23	1.85	3.73	2.77	2.01	1.88	2.00	2.09	4.04	2.46	3.27	2.65	1.57	1.24	0.63	0.65
	-10.32	-54.15	-27.12	0.00	0.00	-4.54	-4.46	-6.90	-0.22	-1.36	-3.29	0.00	0.00	-0.70	0.00	-0.03	-1.52	-0.52	0.00	0.00	0.00	-0.69	-0.55	0.00	-0.17
GENESE	16.50	4.48	7.89	2.10	11.97	10.38	10.88	10.05	17.26	11.97	17.14	34.48	25.54	18.54	16.89	18.22	19.37	38.74	23.98	31.95	24.67	14.46	11.58	6.11	7.17
61753	-0.35	0.04	-0.02	-0.03	-0.16	-0.18	-0.18	-0.16	-0.35	-0.21	-0.44	-0.96	-0.70	-0.49	-0.42	-0.48	-0.55	-1.01	-0.58	-0.83	-0.73	-0.48	-0.46	-0.23	-0.24
	-1.27	-6.66	-3.34	0.00	0.00	-0.56	-0.55	-0.85	-0.03	-0.17	-0.41	0.00	0.00	-0.09	0.00	0.00	-0.19	-0.06	0.00	0.00	0.00	-0.08	-0.07	0.00	-0.02
H Q	15.04	-2.16	4.44	2.08	11.78	9.72	10.19	9.06	17.01	11.57	16.50	34.11	25.26	18.22	16.63	17.96	18.99	38.21	23.67	31.63	24.50	14.34	11.57	6.13	7.18
61844	-0.54	0.07	-0.13	-0.05	-0.34	-0.29	-0.32	-0.30	-0.58	-0.45	-0.66	-1.33	-0.97	-0.72	-0.68	-0.74	-0.75	-1.48	-0.89	-1.15	-0.90	-0.52	-0.40	-0.21	-0.21
	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	0.00
HUD VL	27.42	51.81	32.08	2.30	13.10	15.41	15.94	17.14	19.45	14.60	22.31	39.16	29.00	21.65	19.17	20.72	23.35	44.31	27.09	36.11	28.08	17.12	13.75	6.96	8.21
61758	1.50	-0.19	0.35	0.16	0.98	0.86	0.95	0.86	1.65	1.22	1.84	3.72	2.77	2.01	1.87	1.99	2.09	4.10	2.53	3.33	2.67	1.57	1.24	0.62	0.64
	-10.34	-54.23	-27.16	0.00	0.00	-4.55	-4.48	-6.92	-0.22	-1.37	-3.30	0.00	0.00	-0.70	0.00	-0.03	-1.53	-0.52	0.00	0.00	0.00	-0.69	-0.55	0.00	-0.17
LONGIL	27.61	51.80	32.07	2.28	13.20	15.53	16.07	17.27	19.84	16.64	28.60	40.65	30.92	24.10	22.94	23.80	24.85	45.06	27.41	36.33	28.75	18.26	15.19	7.13	8.21
61762	1.69	-0.18	0.36	0.15	1.08	0.98	1.09	1.00	2.03	1.58	2.39	4.84	3.64	2.62	2.46	2.61	2.68	4.81	2.85	3.54	3.17	1.92	1.59	0.71	0.65
	-10.33	-54.20	-27.15	0.00	0.00	-4.54	-4.47	-6.91	-0.22	-3.04	-9.05	-0.38	-1.04	-2.54	-3.18	-2.49	-2.44	-0.57	0.00	0.00	-0.18	-1.48	-1.64	-0.08	-0.17
MHK VL	17.44	6.49	9.00	2.15	12.22	10.84	11.38	10.65	17.93	12.49	18.10	36.25	26.82	19.47	17.67	19.07	20.37	40.62	25.12	33.49	25.92	15.25	12.27	6.44	7.52
61756	0.18	-0.02	0.05	0.02	0.09	0.09	0.14	0.14	0.31	0.25	0.38	0.81	0.59	0.42	0.36	0.37	0.39	0.84	0.56	0.71	0.52	0.29	0.21	0.10	0.10
	-1.67	-8.73	-4.37	0.00	0.00	-0.74	-0.74	-1.15	-0.04	-0.23	-0.55	0.00	0.00	-0.11	0.00	0.00	-0.25	-0.08	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.09	0.00	-0.03
MILLWD	27.50	52.11	32.22	2.29	13.09	15.44	15.96	17.17	19.46	14.62	22.36	39.22	29.05	21.68	19.21	20.75	23.40	44.34	27.10	36.14	28.10	17.14	13.77	6.97	8.22
61759	1.52	-0.20	0.34	0.16	0.97	0.86	0.95	0.86	1.66	1.24	1.88	3.78	2.81	2.04	1.90	2.03	2.13	4.12	2.54	3.36	2.70	1.59	1.25	0.64	0.65
	-10.40	-54.53	-27.31	0.00	0.00	-4.57	-4.49	-6.94	-0.22	-1.37	-3.32	0.00	0.00	-0.70	0.00	-0.03	-1.54	-0.52	0.00	0.00	0.00	-0.70	-0.55	0.00	-0.18
N.Y.C.	27.56	51.76	32.08	2.31	13.17	15.49	16.01	17.20	19.56	14.70	22.46	39.45	29.25	21.83	21.55	38.90	23.99	46.90	27.50	36.52	30.60	27.72	26.37	7.62	8.27
61761	1.65	-0.21	0.36	0.17	1.04	0.94	1.03	0.93	1.75	1.32	2.00	4.01	3.02	2.20	2.03	2.16	2.27	4.33	2.63	3.49	2.85	1.70	1.34	0.69	0.71
	-10.33	-54.20	-27.14	0.00	0.00	-4.54	-4.47	-6.91	-0.22	-1.36	-3.30	0.00	0.00	-0.70	-2.20	-18.04	-1.99	-2.88	-0.30	-0.25	-2.36	-11.17	-13.06	-0.59	-0.17
NORTH	14.84	-2.11	4.42	2.06	11.67	9.61	10.05	8.92	16.73	11.29	16.09	33.37	24.75	17.79	16.17	17.43	18.43	37.12	23.05	30.84	23.88	14.02	11.31	5.99	7.03
61755	-0.75	0.11	-0.15	-0.08	-0.46	-0.39	-0.46	-0.44	-0.85	-0.72	-1.08	-2.06	-1.48	-1.15	-1.14	-1.26	-1.31	-2.57	-1.52	-1.94	-1.52	-0.83	-0.65	-0.35	-0.36
	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	0.00
NPX	28.97	61.77	36.98	2.26	12.86	16.06	16.53	18.19	18.63	14.48	23.28	38.87	28.18	21.19	18.62	21.08	23.10	43.95	26.37	38.58	27.32	16.79	12.89	7.02	8.33
61845	1.15	-0.16	0.27	0.13	0.73	0.67	0.73	0.65	1.23	0.86	1.31	2.65	1.95	1.43	1.31	1.46	1.56	3.07	1.84	2.48	1.91	1.12	0.89	0.46	0.48
	-12.23	-64.16	-32.13	0.00	0.00	-5.38	-5.29	-8.18	0.18	-1.61	-4.80	-0.78	0.00	-0.83	0.00	-0.92	-1.81	-1.19	0.03	-3.32	0.00	-0.82	-0.04	-0.23	-0.46

OH	16.55	6.41	8.82	2.08	11.82	10.39	10.90	10.14	16.93	11.74	16.74	33.39	24.68	17.94	16.33	17.62	18.76	37.38	22.96	30.70	23.75	13.97	11.21	5.93	6.99
61846	-0.66	0.11	-0.02	-0.05	-0.31	-0.34	-0.32	-0.31	-0.69	-0.49	-0.95	-2.05	-1.55	-1.11	-0.98	-1.08	-1.21	-2.39	-1.60	-2.08	-1.65	-1.00	-0.85	-0.41	-0.43
	-1.63	-8.53	-4.27	0.00	0.00	-0.72	-0.70	-1.09	-0.03	-0.21	-0.52	0.00	0.00	-0.11	0.00	0.00	-0.24	-0.08	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.09	0.00	-0.03
PJM	23.97	36.85	24.45	2.23	12.73	13.81	14.35	14.90	18.77	13.76	20.65	37.63	27.84	20.60	18.41	19.88	22.02	42.35	25.88	34.56	26.90	16.24	13.06	6.70	7.88
61847	0.91	-0.10	0.26	0.10	0.60	0.52	0.60	0.54	1.02	0.76	1.10	2.19	1.61	1.16	1.10	1.16	1.19	2.28	1.32	1.78	1.49	0.88	0.70	0.36	0.37
	-7.47	-39.17	-19.62	0.00	0.00	-3.28	-3.23	-4.99	-0.16	-0.98	-2.38	0.00	0.00	-0.51	0.00	-0.02	-1.10	-0.37	0.00	0.00	0.00	-0.50	-0.40	0.00	-0.13
WEST	16.70	6.18	8.79	2.11	11.96	10.47	10.98	10.21	17.10	11.86	16.90	33.75	24.98	18.15	16.53	17.82	18.96	37.84	23.32	31.16	24.13	14.19	11.35	6.00	7.07
61752	-0.48	0.07	0.04	-0.03	-0.17	-0.24	-0.22	-0.21	-0.52	-0.36	-0.77	-1.69	-1.25	-0.90	-0.78	-0.88	-1.01	-1.93	-1.25	-1.62	-1.27	-0.78	-0.70	-0.34	-0.35
	-1.59	-8.34	-4.18	0.00	0.00	-0.70	-0.69	-1.06	-0.03	-0.21	-0.51	0.00	0.00	-0.11	0.00	0.00	-0.23	-0.08	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.08	0.00	-0.03