

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/06/2017

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	23.05	13.58	56.81	25.24	10.51	13.76	48.41	36.58	64.67	46.87	31.08	36.10	29.12	60.96	35.34	97.69	38.58	41.20	30.17	25.85	27.85	24.93	11.57	12.97
61757	0.68	0.76	-0.25	0.19	0.62	0.91	3.27	2.52	4.57	3.32	2.25	2.63	2.02	4.31	2.51	6.87	2.60	2.82	2.13	1.76	1.72	1.45	0.63	0.73
	-11.84	-0.89	-60.91	-22.17	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	-2.13	-1.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CENTRL	11.98	12.11	3.20	5.48	9.44	12.99	45.69	34.51	61.02	44.29	29.36	34.71	27.42	57.51	33.29	92.52	34.48	38.46	28.89	24.84	26.74	23.99	11.20	12.54
61754	0.08	0.08	-0.02	0.02	0.09	0.15	0.55	0.45	0.92	0.75	0.45	0.53	0.40	0.85	0.46	1.70	0.63	0.90	0.55	0.48	0.59	0.51	0.26	0.30
	-1.38	-0.10	-7.06	-2.58	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	-0.70	-0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.31	-0.25	-0.02	0.00	0.00	0.00
DUNWOD	20.28	13.66	41.13	19.61	10.54	14.06	49.71	37.62	66.22	48.07	31.83	36.84	29.17	62.18	36.18	100.03	37.26	41.04	30.73	26.39	28.52	25.67	11.90	13.28
61760	0.94	1.06	-0.32	0.23	0.81	1.22	4.58	3.56	6.12	4.53	3.00	3.37	2.68	5.52	3.34	9.21	3.41	3.66	2.70	2.29	2.39	2.20	0.96	1.03
	-8.81	-0.66	-45.30	-16.50	-0.45	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	11.26	11.62	1.84	4.80	9.07	12.56	44.08	33.27	58.96	42.89	28.39	33.31	26.31	55.44	32.00	89.29	33.34	37.42	28.03	24.10	26.10	23.33	10.90	12.17
61753	-0.35	-0.40	0.12	-0.10	-0.26	-0.28	-1.06	-0.79	-1.14	-0.65	-0.50	-0.64	-0.53	-1.21	-0.83	-1.53	-0.51	-0.09	-0.22	-0.18	-0.04	-0.14	-0.05	-0.07
	-1.08	-0.08	-5.57	-2.03	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	-0.47	-0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	-0.22	-0.18	-0.01	0.00	0.00	0.00
H Q	10.19	11.55	-3.74	2.79	8.99	12.41	43.58	32.90	58.10	42.05	27.86	32.36	21.54	54.77	31.71	87.58	18.50	29.35	27.10	23.34	25.33	22.74	10.60	11.85
61844	-0.34	-0.38	0.11	-0.09	-0.29	-0.43	-1.55	-1.16	-2.00	-1.49	-0.97	-1.11	-0.90	-1.89	-1.12	-3.24	-1.19	-1.30	-0.94	-0.76	-0.80	-0.73	-0.34	-0.39
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.05	0.00	0.00	0.00	14.16	6.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	20.29	13.65	41.24	19.65	10.54	14.06	49.73	37.58	66.20	48.05	31.85	36.87	29.16	62.18	36.16	99.95	37.24	41.04	30.73	26.39	28.52	25.65	11.89	13.26
61758	0.94	1.05	-0.33	0.24	0.81	1.21	4.60	3.51	6.10	4.51	3.02	3.39	2.68	5.52	3.33	9.13	3.40	3.67	2.70	2.29	2.39	2.18	0.95	1.02
	-8.83	-0.66	-45.41	-16.54	-0.46	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	20.24	13.74	41.16	19.63	10.73	14.32	50.79	38.49	66.16	48.36	32.40	37.27	29.49	62.33	36.64	100.41	37.60	41.62	31.09	26.59	28.81	25.93	11.97	13.24
61762	0.90	1.15	-0.34	0.24	1.00	1.48	5.66	4.43	6.06	4.81	3.57	3.79	3.01	5.68	3.81	9.58	3.75	4.25	3.05	2.49	2.68	2.46	1.02	1.00
	-8.82	-0.66	-45.35	-16.51	-0.46	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	12.11	12.19	3.63	5.63	9.50	13.09	46.34	35.03	61.88	44.82	29.68	34.74	25.79	58.13	33.70	93.22	28.85	35.85	29.02	24.98	26.94	24.15	11.23	12.52
61756	0.13	0.15	-0.04	0.04	0.14	0.25	1.20	0.97	1.78	1.28	0.81	0.92	0.70	1.48	0.87	2.39	0.93	1.10	0.82	0.74	0.81	0.68	0.28	0.27
	-1.45	-0.11	-7.53	-2.72	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.35	1.40	0.00	0.00	0.00	5.93	2.62	-0.16	-0.13	-0.01	0.00	0.00	0.00
MILLWD	20.35	13.66	41.45	19.72	10.54	14.06	49.74	37.62	66.27	48.11	31.86	36.88	29.19	62.23	36.20	100.06	37.29	41.09	30.79	26.44	28.56	25.69	11.90	13.28
61759	0.94	1.06	-0.32	0.23	0.80	1.22	4.60	3.56	6.17	4.56	3.03	3.41	2.71	5.57	3.37	9.24	3.44	3.72	2.75	2.34	2.43	2.23	0.96	1.04
	-8.88	-0.67	-45.63	-16.61	-0.46	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.	20.38	13.75	41.14	19.64	10.60	14.15	50.07	37.87	66.74	48.45	32.08	37.09	29.37	62.55	36.43	100.62	37.50	41.28	30.90	26.56	28.71	30.27	12.00	13.38
61761	1.04	1.16	-0.35	0.25	0.87	1.31	4.93	3.81	6.64	4.90	3.24	3.61	2.88	5.89	3.60	9.80	3.65	3.90	2.86	2.46	2.58	2.40	1.05	1.13
	-8.81	-0.66	-45.34	-16.51	-0.46	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	-4.40	0.00	0.00
NORTH	9.98	11.33	-3.68	2.73	8.84	12.22	43.05	32.42	57.46	41.50	27.61	32.07	10.54	53.96	31.11	85.66	-19.24	10.14	26.53	23.06	25.21	22.62	10.54	11.71
61755	-0.55	-0.60	0.17	-0.15	-0.44	-0.62	-2.09	-1.64	-2.64	-2.04	-1.22	-1.41	-1.31	-2.70	-1.72	-5.15	-1.81	-2.09	-1.50	-1.03	-0.92	-0.85	-0.40	-0.53
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.64	0.00	0.00	0.01	51.28	25.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NPX	21.61	13.52	49.47	22.34	10.29	13.66	49.09	36.94	66.24	46.86	31.02	36.10	28.54	61.02	35.42	97.93	36.49	33.41	34.94	26.71	26.76	24.92	12.50	13.00
61845	0.71	0.80	-0.26	0.18	0.65	0.94	3.36	2.56	4.48	3.32	2.19	2.58	2.05	4.37	2.59	7.11	2.64	2.72	2.08	1.71	1.64	1.45	0.63	0.75
	-10.37	-0.78	-53.58	-19.28	-0.36	0.12	-0.59	-0.33	-1.66	0.00	0.00	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.69	-4.82	-0.90	1.01	0.00	-0.93	0.00

OH	11.35	11.41	3.47	5.32	8.93	12.35	43.05	32.42	57.46	41.83	27.65	32.46	25.63	54.04	31.10	87.14	32.44	36.41	27.19	23.47	25.59	22.93	10.73	10.69
61846	-0.56	-0.63	0.19	-0.16	-0.41	-0.49	-2.09	-1.64	-2.64	-1.72	-1.23	-1.49	-1.22	-2.62	-1.74	-3.68	-1.41	-1.10	-1.06	-0.81	-0.55	-0.54	-0.21	-0.20
	-1.39	-0.10	-7.12	-2.59	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	-0.48	-0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	-0.22	-0.18	-0.01	0.00	0.00	1.35
PJM	17.47	13.06	28.73	14.95	10.11	13.63	48.05	36.25	63.93	46.45	30.76	35.82	28.30	60.08	34.84	96.67	35.98	39.84	29.81	25.66	27.78	24.99	11.61	12.99
61847	0.58	0.65	-0.18	0.14	0.51	0.79	2.91	2.19	3.83	2.90	1.90	2.09	1.63	3.42	2.01	5.85	2.13	2.40	1.66	1.46	1.65	1.52	0.67	0.75
	-6.37	-0.48	-32.77	-11.93	-0.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.25	-0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	-0.11	-0.09	0.00	0.00	0.00	0.00
WEST	11.41	11.51	3.24	5.28	9.04	12.53	43.77	33.01	58.63	42.71	28.25	33.16	26.18	55.21	31.75	89.07	33.19	37.35	27.86	24.05	26.21	23.47	10.97	12.29
61752	-0.47	-0.52	0.15	-0.13	-0.31	-0.31	-1.37	-1.05	-1.47	-0.83	-0.64	-0.79	-0.67	-1.45	-1.08	-1.76	-0.66	-0.16	-0.40	-0.24	0.06	0.00	0.03	0.05
	-1.35	-0.10	-6.94	-2.53	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	-0.48	-0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	-0.22	-0.18	-0.01	0.00	0.00	0.00