

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

03/08/2017

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	36.52	37.47	42.37	36.46	36.06	25.28	22.66	22.26	26.96	37.88	27.74	27.06	21.34	23.04	62.42	66.62	38.94	103.45	68.37	20.92	2.13	43.35	49.36	15.58
61757	-0.20	0.29	-0.79	0.27	0.02	1.34	1.34	1.33	0.83	-0.24	-0.03	-0.13	0.77	0.51	3.69	3.63	2.25	6.01	3.90	1.22	0.14	2.44	2.77	-0.31
	-39.67	-32.56	-55.76	-31.87	-35.75	-2.95	0.00	-1.02	-13.62	-41.96	-28.27	-29.22	-8.77	-14.53	0.00	0.00	0.43	0.00	0.00	0.20	0.81	0.13	-3.66	-20.53
CENTRL	3.30	9.93	-4.01	9.52	6.01	22.15	22.00	20.75	15.06	2.90	4.07	2.44	13.44	10.50	62.77	65.77	38.48	102.08	67.46	20.61	2.26	42.18	44.52	-2.42
61754	-0.08	0.12	-0.31	0.13	0.01	0.70	0.68	0.67	0.33	-0.09	-0.01	-0.08	0.41	0.29	2.58	2.78	1.72	4.64	2.99	0.88	0.15	1.25	1.16	-0.12
	-6.33	-5.20	-8.90	-5.08	-5.71	-0.47	0.00	-0.17	-2.22	-6.82	-4.58	-4.55	-1.23	-2.22	-1.46	0.00	0.36	0.00	0.00	0.17	0.69	0.11	-0.42	-2.35
DUNWOD	29.10	31.52	31.75	30.61	29.41	25.29	23.49	23.01	25.05	29.96	22.50	21.62	20.47	20.91	65.37	69.71	40.91	107.68	71.31	21.92	2.66	45.26	50.27	10.68
61760	-0.26	0.39	-1.04	0.36	0.04	1.90	2.16	2.27	1.44	-0.42	-0.05	-0.25	1.45	1.00	6.65	6.71	4.02	10.24	6.83	2.13	0.26	4.28	4.51	-0.49
	-32.32	-26.51	-45.38	-25.94	-29.09	-2.40	0.00	-0.83	-11.10	-34.21	-23.05	-23.89	-7.23	-11.90	0.00	0.00	0.23	0.00	0.00	0.10	0.41	0.07	-2.82	-15.83
GENESE	1.95	8.61	-5.70	8.24	4.68	21.40	21.16	19.86	13.97	1.47	3.05	1.50	12.75	9.68	59.50	64.42	37.66	100.02	66.36	20.37	2.49	41.02	42.99	-2.79
61753	0.00	-0.02	0.02	-0.01	-0.02	0.05	-0.16	-0.18	-0.24	0.04	0.00	-0.02	-0.02	-0.04	0.77	1.43	0.80	2.58	1.89	0.59	0.18	0.05	-0.27	0.03
	-4.91	-4.02	-6.88	-3.93	-4.41	-0.36	0.00	-0.13	-1.70	-5.27	-3.55	-3.54	-0.97	-1.73	0.00	0.00	0.26	0.00	0.00	0.12	0.50	0.08	-0.33	-1.83
H Q	-2.87	4.50	-12.27	4.19	0.28	20.33	20.68	19.23	12.13	-3.71	-0.49	-11.99	1.20	0.49	53.05	60.69	19.76	93.70	62.05	13.18	-29.05	34.35	41.35	-4.48
61844	0.08	-0.12	0.33	-0.12	-0.01	-0.65	-0.65	-0.68	-0.38	0.12	0.01	0.08	-0.44	-0.30	-2.20	-2.30	-1.45	-3.74	-2.42	-0.74	-0.12	-1.47	-1.59	0.17
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.04	10.16	7.21	3.48	0.00	15.92	0.00	0.00	5.98	31.74	5.24	0.00	0.00
HUD VL	28.88	31.37	31.44	30.47	29.25	25.34	23.53	23.02	24.97	29.74	22.36	21.47	20.39	20.81	65.35	69.71	40.92	107.89	71.49	21.96	2.66	45.25	50.20	10.57
61758	-0.27	0.41	-1.08	0.38	0.04	1.96	2.21	2.28	1.43	-0.42	-0.05	-0.24	1.42	0.98	6.63	6.72	4.04	10.44	7.02	2.16	0.27	4.27	4.47	-0.49
	-32.11	-26.34	-45.11	-25.79	-28.92	-2.39	0.00	-0.83	-11.03	-34.00	-22.91	-23.74	-7.17	-11.83	0.00	0.00	0.24	0.00	0.00	0.11	0.42	0.07	-2.80	-15.71
LONGIL	29.03	31.65	31.41	30.74	34.90	41.85	39.62	37.59	31.10	36.33	22.49	21.58	20.73	21.11	66.27	70.40	41.63	107.77	71.85	22.13	6.80	46.09	51.00	10.63
61762	-0.34	0.53	-1.37	0.49	0.05	2.53	2.85	2.96	1.84	-0.54	-0.06	-0.29	1.71	1.19	7.37	7.34	4.11	10.33	7.37	2.33	0.29	5.10	5.25	-0.55
	-32.32	-26.51	-45.38	-25.94	-34.56	-18.34	-15.44	-14.71	-16.75	-40.70	-23.05	-23.90	-7.23	-11.92	-0.17	-0.06	-0.39	0.00	-0.01	0.10	-3.69	0.07	-2.82	-15.83
MHK VL	4.07	10.68	-2.68	10.26	6.81	22.29	22.21	21.00	15.39	3.38	4.48	1.83	12.64	9.94	60.91	65.25	36.71	101.49	67.25	19.78	-0.90	41.66	44.59	-2.27
61756	-0.08	0.11	-0.30	0.11	0.02	0.77	0.89	0.91	0.53	-0.15	-0.02	-0.08	0.46	0.30	2.18	2.26	1.43	4.05	2.78	0.80	0.12	1.24	1.22	-0.11
	-7.10	-5.95	-10.22	-5.84	-6.50	-0.53	0.00	-0.18	-2.35	-7.36	-4.99	-3.93	-0.38	-1.64	0.00	0.00	1.84	0.00	0.00	0.92	3.83	0.63	-0.44	-2.49
MILLWD	29.29	31.68	31.98	30.76	29.57	25.33	23.53	23.06	25.14	30.16	22.64	21.76	20.50	20.96	65.36	69.71	40.91	107.81	71.45	21.96	2.66	45.30	50.33	10.80
61759	-0.27	0.40	-1.06	0.37	0.03	1.93	2.20	2.31	1.46	-0.42	-0.05	-0.25	1.44	1.00	6.63	6.72	4.02	10.36	6.97	2.17	0.27	4.32	4.55	-0.49
	-32.52	-26.66	-45.63	-26.08	-29.25	-2.41	0.00	-0.84	-11.17	-34.42	-23.19	-24.03	-7.27	-11.96	0.00	0.00	0.23	0.00	0.00	0.10	0.42	0.07	-2.84	-15.94
N.Y.C.	29.09	31.55	31.69	30.63	29.42	25.39	23.63	23.17	25.18	29.93	22.50	21.60	20.62	22.07	74.03	73.39	69.73	108.66	72.35	22.14	2.69	45.78	50.71	10.63
61761	-0.28	0.42	-1.10	0.38	0.04	2.01	2.31	2.42	1.57	-0.45	-0.05	-0.27	1.60	1.11	7.35	7.47	4.47	11.21	7.51	2.35	0.29	4.74	4.96	-0.55
	-32.33	-26.51	-45.39	-25.94	-29.10	-2.40	0.00	-0.83	-11.10	-34.21	-23.06	-23.90	-7.23	-12.96	-7.95	-2.93	-28.14	0.00	-0.37	0.10	0.41	0.02	-2.82	-15.83
NORTH	-2.82	4.44	-12.04	4.08	0.29	20.14	20.59	19.16	12.12	-3.68	-0.48	-10.59	2.39	1.32	55.18	59.14	21.00	91.25	60.58	12.19	-24.80	34.24	40.20	-4.34
61755	0.14	-0.18	0.56	-0.23	0.00	-0.84	-0.73	-0.75	-0.38	0.15	0.02	0.10	-0.65	-0.46	-3.55	-3.85	-2.40	-6.20	-3.89	-1.17	-0.24	-2.29	-2.74	0.31
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.66	8.76	6.22	0.00	0.00	13.73	0.00	0.00	6.53	27.37	4.52	0.00	0.00
NPX	30.04	34.67	37.46	33.71	36.25	24.80	23.87	24.12	25.56	35.00	25.18	25.40	20.83	21.97	59.57	62.77	39.18	105.28	67.43	22.73	2.40	43.93	49.26	14.66
61845	-0.22	0.31	-0.86	0.30	0.02	1.39	1.49	1.49	0.95	-0.30	-0.04	-0.16	0.95	0.64	4.32	4.28	2.61	6.37	4.16	1.33	0.16	2.78	3.33	-0.38
	-33.21	-29.74	-50.92	-29.10	-35.95	-2.43	-1.05	-2.72	-12.11	-39.14	-25.73	-27.59	-8.08	-13.33	3.48	4.50	0.56	-1.47	1.20	-1.50	0.57	-0.09	-2.99	-19.68

OH 61846	3.70	10.01	-3.19	9.62	6.23	21.28	20.59	19.31	14.14	3.45	4.32	2.84	12.89	10.18	54.68	64.41	23.82	-908.91	65.56	20.13	2.53	40.43	42.57	-2.11
	0.02	-0.05	0.09	-0.02	-0.04	-0.20	-0.74	-0.77	-0.66	0.15	0.02	0.02	-0.29	-0.21	0.48	1.42	0.80	2.03	1.09	0.34	0.20	-0.54	-0.80	0.06
	-6.64	-5.45	-9.32	-5.33	-5.98	-0.49	0.00	-0.17	-2.30	-7.12	-4.80	-4.84	-1.38	-2.39	4.54	0.00	14.10	1008.39	0.00	0.11	0.48	0.08	-0.44	-2.49
PJM 61847	15.91	20.43	13.55	19.79	17.42	23.52	22.37	21.49	19.65	16.21	13.11	11.89	16.76	15.52	61.46	67.48	39.58	104.07	68.41	22.57	2.53	43.05	46.59	3.88
	-0.15	0.22	-0.55	0.22	0.02	1.12	1.05	1.09	0.60	-0.16	-0.01	-0.14	0.76	0.54	4.46	4.49	2.71	6.63	3.93	1.18	0.20	2.08	2.10	-0.24
	-19.01	-15.60	-26.70	-15.26	-17.11	-1.41	0.00	-0.49	-6.54	-20.20	-13.62	-14.05	-4.20	-6.98	1.72	0.00	0.25	0.00	0.00	-1.48	0.47	0.08	-1.56	-8.76
WEST 61752	3.40	9.85	-3.77	9.46	5.98	21.56	20.87	19.61	14.24	3.12	4.13	2.62	13.02	10.21	74.04	65.79	38.43	101.55	66.96	20.53	2.59	41.01	43.13	-2.23
	-0.02	0.01	-0.11	0.04	-0.04	0.10	-0.45	-0.47	-0.47	0.09	0.01	-0.01	-0.10	-0.08	1.76	2.80	1.56	4.11	2.49	0.74	0.26	0.04	-0.24	-0.01
	-6.37	-5.22	-8.94	-5.11	-5.73	-0.47	0.00	-0.17	-2.21	-6.86	-4.62	-4.66	-1.32	-2.30	-13.55	0.00	0.25	0.00	0.00	0.11	0.48	0.08	-0.43	-2.43