

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/03/2017

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	30.08	29.62	21.87	23.30	21.71	24.10	27.30	29.19	29.60	27.28	30.06	28.42	29.14	28.95	29.48	27.90	28.64	29.27	27.94	29.03	31.37	31.88	29.63	73.26
61757	0.68	1.00	0.93	1.40	1.30	1.50	1.75	1.85	1.87	1.72	1.05	1.81	1.88	1.79	1.61	1.80	1.81	1.50	1.82	1.81	1.95	1.97	1.89	-0.78
	-18.57	-13.42	-6.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.93	-0.23	-13.88	-0.01	-0.05	-1.79	-4.58	0.00	0.00	-6.23	0.00	-0.21	0.00	0.00	-0.57	-86.22
CENTRL	13.15	16.90	15.06	21.98	20.49	22.72	25.71	27.51	27.06	25.52	16.95	26.73	27.36	25.65	23.90	26.05	26.80	22.33	26.19	27.12	29.58	30.00	27.23	-1.46
61754	0.02	0.02	0.04	0.08	0.08	0.12	0.16	0.17	0.14	0.16	0.09	0.14	0.14	0.06	0.03	-0.05	-0.03	0.02	0.06	0.08	0.16	0.09	-0.02	-0.01
	-2.31	-1.67	-0.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.03	-1.73	0.00	-0.01	-0.22	-0.57	0.00	0.00	-0.78	0.00	-0.03	0.00	0.00	-0.07	-10.72
DUNWOD	25.47	26.23	20.10	23.18	21.66	24.23	27.64	29.72	29.99	28.00	26.94	29.27	29.94	29.11	28.97	28.72	29.58	28.40	28.78	29.89	32.36	32.78	30.03	51.00
61760	0.72	0.96	0.85	1.28	1.25	1.63	2.09	2.38	2.50	2.50	1.52	2.67	2.69	2.41	2.28	2.62	2.75	2.23	2.65	2.72	2.94	2.87	2.43	-0.81
	-13.93	-10.06	-5.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.69	-0.17	-10.29	-0.01	-0.03	-1.32	-3.40	0.00	0.00	-4.62	0.00	-0.16	0.00	0.00	-0.42	-63.99
GENESE	12.39	16.09	14.48	21.45	20.01	22.18	24.93	26.54	26.06	24.58	15.98	25.63	26.30	24.56	22.77	24.93	25.66	21.30	25.24	26.12	28.53	28.97	26.28	-3.27
61753	-0.32	-0.47	-0.38	-0.45	-0.40	-0.42	-0.62	-0.81	-0.84	-0.77	-0.52	-0.96	-0.92	-0.98	-0.99	-1.17	-1.17	-0.87	-0.89	-0.91	-0.89	-0.94	-0.96	0.32
	-1.89	-1.36	-0.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	-0.02	-1.36	0.00	0.00	-0.18	-0.46	0.00	0.00	-0.62	0.00	-0.02	0.00	0.00	-0.06	-8.59
H Q	10.56	14.84	13.83	21.40	19.94	22.03	24.89	26.67	26.06	24.56	14.64	25.71	26.35	24.58	22.58	25.33	26.05	20.91	25.35	26.20	28.54	29.05	26.41	-11.89
61844	-0.27	-0.36	-0.34	-0.50	-0.47	-0.57	-0.66	-0.67	-0.75	-0.77	-0.50	-0.88	-0.87	-0.79	-0.72	-0.77	-0.79	-0.63	-0.78	-0.80	-0.88	-0.86	-0.77	0.29
	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	25.55	26.34	20.20	23.33	21.79	24.36	27.78	29.87	30.13	28.20	27.09	29.48	30.16	29.31	29.11	28.83	29.64	28.47	28.87	29.98	32.48	32.90	30.13	51.02
61758	0.79	1.06	0.95	1.43	1.38	1.76	2.23	2.53	2.64	2.70	1.63	2.88	2.91	2.62	2.41	2.73	2.81	2.30	2.74	2.81	3.05	2.99	2.53	-0.89
	-13.94	-10.07	-5.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.69	-0.17	-10.32	-0.01	-0.03	-1.33	-3.41	0.00	0.00	-4.63	0.00	-0.16	0.00	0.00	-0.42	-64.08
LONGIL	25.51	26.23	20.09	23.18	21.67	24.63	28.36	30.35	30.44	28.31	27.18	29.80	30.50	29.38	29.29	29.36	30.31	29.06	29.49	30.64	33.10	38.25	36.38	54.62
61762	0.76	0.95	0.84	1.28	1.26	2.04	2.81	3.00	2.95	2.81	1.75	3.20	3.24	2.69	2.60	3.25	3.48	2.90	3.37	3.47	3.67	3.83	3.24	-1.03
	-13.93	-10.06	-5.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.69	-0.17	-10.30	-0.01	-0.03	-1.33	-3.40	0.00	0.00	-4.62	0.00	-0.16	0.00	-4.51	-5.96	-67.83
MHK VL	13.73	17.57	15.57	22.56	21.05	23.39	26.55	28.46	27.96	26.31	17.42	27.50	28.17	26.48	24.69	26.98	27.77	23.16	27.11	28.03	30.50	30.94	28.13	-0.54
61756	0.31	0.45	0.42	0.67	0.64	0.79	1.00	1.12	1.03	0.94	0.53	0.91	0.95	0.89	0.81	0.88	0.94	0.81	0.98	1.00	1.07	1.03	0.87	-0.37
	-2.59	-1.92	-0.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.12	-0.03	-1.76	0.00	-0.01	-0.23	-0.58	0.00	0.00	-0.81	0.00	-0.03	0.00	0.00	-0.07	-12.01
MILLWD	25.64	26.38	20.20	23.27	21.73	24.32	27.75	29.86	30.13	28.10	27.10	29.36	30.02	29.19	29.05	28.77	29.63	28.51	28.86	29.97	32.45	32.88	30.11	51.60
61759	0.76	1.01	0.90	1.37	1.32	1.72	2.20	2.52	2.63	2.60	1.57	2.76	2.77	2.48	2.32	2.67	2.80	2.30	2.73	2.81	3.03	2.97	2.50	-0.85
	-14.06	-10.16	-5.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.69	-0.17	-10.40	-0.01	-0.03	-1.34	-3.43	0.00	0.00	-4.67	0.00	-0.16	0.00	0.00	-0.42	-64.62
N.Y.C.	25.51	26.28	20.14	23.25	21.71	24.32	27.74	29.85	30.15	28.18	27.05	29.46	30.12	29.26	29.14	28.90	29.76	28.54	28.93	30.06	32.54	32.94	30.15	51.00
61761	0.76	1.01	0.89	1.35	1.30	1.72	2.19	2.51	2.65	2.68	1.63	2.86	2.87	2.57	2.45	2.80	2.93	2.38	2.80	2.90	3.12	3.03	2.55	-0.82
	-13.93	-10.06	-5.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.69	-0.17	-10.29	-0.01	-0.03	-1.33	-3.40	0.00	0.00	-4.62	0.00	-0.16	0.00	0.00	-0.42	-63.99
NORTH	10.61	14.87	13.86	21.51	20.04	22.14	25.13	27.04	26.22	24.56	14.57	25.53	26.14	24.42	22.48	25.34	26.10	20.95	25.39	26.12	28.30	28.82	26.20	-11.92
61755	-0.21	-0.33	-0.31	-0.39	-0.37	-0.46	-0.42	-0.30	-0.59	-0.77	-0.57	-1.07	-1.08	-0.94	-0.82	-0.76	-0.73	-0.59	-0.74	-0.89	-1.13	-1.09	-0.98	0.25
	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	30.26	28.10	21.04	23.25	21.76	24.93	26.47	29.30	29.56	27.39	28.36	28.61	29.30	28.90	29.07	28.13	28.90	28.63	28.11	29.22	31.63	32.10	29.61	61.46
61845	0.69	1.00	0.90	1.35	1.27	1.50	1.78	1.96	1.95	1.86	1.14	2.00	2.04	1.92	1.79	2.03	2.07	1.67	1.99	2.03	2.20	2.19	1.94	-0.72
	-18.75	-11.90	-5.96	0.00	-0.08	-0.84	0.86	0.00	-0.81	-0.20	-12.09	-0.01	-0.04	-1.61	-3.99	0.00	0.00	-5.42	0.00	-0.19	0.00	0.00	-0.49	-74.36

O H 61846	12.51	15.86	14.12	20.58	19.17	21.22	23.64	25.92	24.61	23.79	15.58	24.11	24.73	23.14	21.59	23.42	24.11	20.20	23.66	42.42	26.95	27.55	25.40	0.12
	-0.79	-1.14	-0.96	-1.32	-1.24	-1.38	-1.91	-2.30	-2.32	-2.17	-1.38	-2.48	-2.50	-2.46	-2.31	-2.68	-2.72	-2.16	-2.47	-2.48	-2.48	-2.54	-2.50	0.96
	-2.48	-1.79	-0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.88	-0.12	-0.62	-1.82	0.00	-0.01	-0.23	-0.60	0.00	0.00	-0.82	0.00	-17.89	0.00	-0.18	-0.72	-11.34
PJM 61847	18.61	20.78	16.98	21.84	20.37	22.67	25.68	27.51	27.41	25.68	21.04	26.77	27.42	26.20	25.30	26.17	26.95	24.25	26.24	27.26	29.72	30.11	27.33	23.96
	-0.05	-0.09	-0.06	-0.06	-0.04	0.07	0.13	0.17	0.21	0.25	0.11	0.17	0.18	0.09	0.09	0.07	0.12	0.10	0.11	0.17	0.29	0.20	-0.09	0.12
	-7.84	-5.66	-2.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.39	-0.09	-5.80	0.00	-0.02	-0.75	-1.91	0.00	0.00	-2.60	0.00	-0.09	0.00	0.00	-0.24	-36.02
WEST 61752	12.57	15.99	14.26	20.84	19.44	21.54	24.03	25.51	25.10	23.68	15.81	24.58	25.17	23.51	21.89	23.77	24.46	20.48	24.07	24.97	27.40	27.81	25.09	-0.45
	-0.65	-0.95	-0.79	-1.06	-0.98	-1.06	-1.52	-1.83	-1.83	-1.68	-1.09	-2.02	-2.05	-2.09	-1.99	-2.33	-2.37	-1.85	-2.06	-2.06	-2.02	-2.10	-2.17	0.77
	-2.39	-1.73	-0.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.12	-0.03	-1.77	0.00	-0.01	-0.23	-0.58	0.00	0.00	-0.79	0.00	-0.03	0.00	0.00	-0.07	-10.96