

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

--- Scarcity Pricing In Effect (Y/N)

Zonal Data

11/03/2013

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	
CAPITL	15.21	5.03	4.31	-2.06	3.97	13.72	39.91	37.48	22.14	24.50	26.40	25.95	27.65	28.98	26.69	20.72	20.13	26.87	97.08	37.05	29.55	27.28	26.15	24.26	17.82
61757	0.98 0.00	0.22 -1.73	0.27 0.00	-0.13 0.00	0.25 0.00	0.89 0.00	0.99 -25.51	2.12 -6.88	1.43 -0.77	1.58 -1.36	1.68 -1.44	1.66 -1.01	1.31 -7.75	1.66 -0.40	1.21 -9.00	1.34 0.00	1.29 0.00	1.71 0.00	6.09 0.00	2.37 0.00	1.97 0.00	1.83 0.00	1.69 0.00	1.56 0.00	1.03 0.00
CENTRL 61754	14.45 0.23 0.00	3.36 0.04 -0.24	4.11 0.07 0.00	-1.97 -0.03 0.00	3.79 0.07 0.00	13.10 0.27 0.00	17.24 0.30 -3.53	30.03 0.59 -0.95	20.49 0.45 -0.11	22.18 0.45 -0.19	24.06 0.57 -0.20	23.94 0.53 -0.14	20.05 0.39 -1.08	23.36 0.38 -0.06	18.03 0.30 -1.25	19.80 0.43 0.00	19.30 0.46 0.00	25.76 0.57 -0.02	95.87 2.43 -2.46	35.53 0.86 0.00	28.24 0.66 0.00	26.01 0.55 0.00	25.00 0.53 0.00	23.26 0.55 0.00	17.22 0.43 0.00
DUNWOD 61760	15.57 1.34 0.00	4.81 0.29 -1.44	4.39 0.34 0.00	-2.07 -0.13 0.00	4.04 0.32 0.00	13.97 1.15 0.00	35.74 1.22 -21.12	36.81 2.63 -5.69	22.47 1.90 -0.63	24.81 2.14 -1.13	26.79 2.31 -1.19	26.55 2.44 -0.84	26.98 1.99 -6.40	25.78 2.52 -0.33	25.81 1.88 -7.44	21.56 2.18 0.00	20.93 2.09 0.00	27.93 2.77 0.00	101.09 10.11 0.00	38.54 3.86 0.00	30.62 3.04 0.00	28.33 2.88 0.00	27.23 2.77 0.00	25.08 2.38 0.00	18.37 1.58 0.00
GENESE 61753	14.16 -0.07 0.00	3.25 -0.02 -0.19	4.06 0.01 0.00	-1.97 -0.03 0.00	3.73 0.01 0.00	12.81 -0.01 0.00	16.13 0.00 -2.73	29.06 -0.16 -0.73	19.96 -0.06 -0.08	21.41 -0.28 -0.15	23.34 -0.10 -0.15	23.28 -0.10 -0.11	19.23 -0.19 -0.83	22.45 -0.51 -0.04	17.05 -0.40 -0.97	19.11 -0.26 0.00	18.65 -0.20 0.00	24.76 -0.41 0.00	90.22 -0.77 0.00	34.52 -0.16 0.00	27.43 -0.15 0.00	25.16 -0.29 0.00	24.19 -0.28 0.00	22.74 0.03 0.00	16.90 0.11 0.00
H Q 61844	13.93 -0.30 0.00	3.02 -0.06 0.00	3.97 -0.08 0.00	-1.92 0.02 0.00	3.65 -0.08 0.00	12.53 -0.30 0.00	13.08 -0.33 0.00	27.79 -0.70 0.00	19.45 -0.49 0.00	21.03 -0.52 0.00	23.40 -0.69 0.98	22.47 -0.64 0.08	18.11 -0.48 0.00	22.34 -0.58 0.00	16.05 -0.44 0.00	18.86 -0.51 0.00	18.34 -0.50 0.00	24.56 -0.61 0.00	88.68 -2.31 0.00	33.79 -0.89 0.00	26.86 -0.72 0.00	24.78 -0.67 0.00	23.84 -0.63 0.00	22.12 -0.58 0.00	16.42 -0.37 0.00
HUD VL 61758	15.82 1.59 0.00	4.86 0.35 -1.43	4.47 0.42 0.00	-2.12 -0.18 0.00	4.12 0.40 0.00	14.28 1.46 0.00	36.01 1.56 -21.04	37.54 3.39 -5.67	22.99 2.41 -0.63	25.38 2.70 -1.12	27.38 2.91 -1.19	27.07 2.97 -0.83	27.35 2.38 -6.38	26.22 2.96 -0.33	26.10 2.20 -7.42	21.95 2.57 0.00	21.34 2.49 0.00	28.49 3.32 0.00	103.27 12.28 0.00	39.24 4.57 0.00	31.15 3.57 0.00	28.77 3.32 0.00	27.61 3.15 0.00	25.45 2.75 0.00	18.66 1.87 0.00
LONGIL 61762	15.67 1.44 0.00	4.87 0.35 -1.44	4.42 0.37 0.00	-2.08 -0.14 0.00	4.11 0.39 0.00	14.24 1.41 0.00	36.02 1.48 -21.13	37.45 3.27 -5.69	22.82 2.24 -0.63	25.21 2.54 -1.13	27.31 2.83 -1.19	27.06 2.95 -0.84	28.38 2.47 -7.31	28.69 3.24 -2.52	26.95 2.32 -8.14	26.20 2.77 -4.06	25.85 2.64 -4.37	43.20 3.57 -14.46	115.77 12.05 -12.73	39.28 4.60 0.00	36.71 3.74 -5.39	28.90 3.40 -0.05	52.46 3.56 -24.44	27.49 2.88 -1.92	18.77 1.92 -0.06
MHK VL 61756	14.57 0.34 0.00	3.40 0.06 -0.26	4.13 0.08 0.00	-1.98 -0.04 0.00	3.80 0.08 0.00	13.12 0.30 0.00	17.54 0.34 -3.81	30.31 0.80 -1.02	20.69 0.63 -0.11	22.52 0.76 -0.20	24.34 0.84 -0.21	24.23 0.81 -0.15	20.37 0.62 -1.15	23.76 0.78 -0.06	18.37 0.55 -1.33	20.01 0.64 0.00	19.49 0.65 0.00	26.09 0.92 0.00	94.79 3.81 0.00	36.05 1.37 0.00	28.62 1.04 0.00	26.36 0.91 0.00	25.32 0.86 0.00	23.44 0.74 0.00	17.31 0.52 0.00
MILLWD 61759	15.58 1.35 0.00	4.81 0.29 -1.44	4.39 0.34 0.00	-2.07 -0.13 0.00	4.04 0.32 0.00	13.97 1.15 0.00	35.81 1.22 -21.19	36.85 2.65 -5.71	22.50 1.92 -0.64	24.86 2.18 -1.13	26.86 2.38 -1.19	26.61 2.50 -0.84	27.05 2.03 -6.43	25.82 2.56 -0.33	25.87 1.91 -7.47	21.58 2.20 0.00	20.97 2.13 0.00	28.00 2.83 0.00	101.45 10.46 0.00	38.68 4.00 0.00	30.73 3.15 0.00	28.41 2.96 0.00	27.29 2.82 0.00	25.12 2.42 0.00	18.40 1.61 0.00
N.Y.C. 61761	15.63 1.40 0.00	4.83 0.31 -1.44	4.41 0.36 0.00	-2.07 -0.13 0.00	4.05 0.33 0.00	14.02 1.20 0.00	35.79 1.26 -21.13	36.90 2.72 -5.69	22.55 1.98 -0.63	24.91 2.23 -1.13	26.85 2.37 -1.19	26.63 2.53 -0.84	27.08 2.08 -6.40	25.90 2.64 -0.33	25.92 1.99 -7.44	21.67 2.30 0.00	21.04 2.19 0.00	28.08 2.91 0.00	101.36 10.38 0.00	38.70 4.02 0.00	30.73 3.15 0.00	28.48 3.02 0.00	27.38 2.91 0.00	25.19 2.49 0.00	18.45 1.66 0.00
NORTH 61755	13.91 -0.32 0.00	3.01 -0.07 0.00	3.96 -0.08 0.00	-1.95 -0.02 0.00	3.63 -0.09 0.00	12.44 -0.39 0.00	13.00 -0.40 0.00	27.62 -0.87 0.00	19.41 -0.53 0.00	21.06 -0.49 0.00	22.53 -0.76 0.00	22.39 -0.88 0.00	17.97 -0.62 0.00	22.21 -0.71 0.00	15.89 -0.60 0.00	18.67 -0.71 0.00	18.18 -0.66 0.00	24.45 -0.71 0.00	88.29 -2.70 0.00	33.63 -1.05 0.00	26.66 -0.92 0.00	24.60 -0.84 0.00	23.72 -0.74 0.00	22.01 -0.70 0.00	16.39 -0.40 0.00
NPX 61845	15.29 1.06 0.00	4.91 0.23 -1.60	4.33 0.29 0.00	-2.06 -0.12 0.00	3.99 0.26 0.00	13.80 0.97 0.00	37.97 1.07 -23.49	37.08 2.26 -6.33	22.21 1.57 -0.71	24.55 1.75 -1.25	26.49 1.89 -1.32	28.33 1.86 -4.68	27.25 1.54 -7.12	25.25 1.96 -0.37	26.22 1.46 -8.28	21.03 1.66 0.00	20.40 1.55 0.00	27.20 2.03 0.00	98.18 7.20 0.00	37.44 2.76 0.00	29.83 2.25 0.00	27.56 2.11 0.00	26.47 2.01 0.00	24.51 1.81 0.00	17.97 1.18 0.00

OH 61846	13.91	3.26	4.02	-1.95	3.69	12.67	16.86	28.72	19.53	20.77	22.64	21.17	15.13	21.52	17.01	18.40	18.01	115.13	78.99	32.88	26.13	24.00	23.21	22.08	16.57
	-0.32	-0.07	-0.03	-0.02	-0.03	-0.16	-0.19	-0.76	-0.52	-0.98	-0.86	-1.02	-0.30	-1.46	-1.33	-0.98	-1.01	-1.45	-5.01	-1.80	-1.46	-1.45	-1.25	-0.62	-0.23
	0.00	-0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.65	-0.98	-0.11	-0.19	-0.21	-0.39	1.22	-0.06	2.15	0.00	0.36	-90.27	6.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PJM 61847	14.21	3.39	4.08	-1.94	3.76	13.02	18.23	29.92	20.21	21.72	25.62	23.35	19.80	22.54	17.84	19.23	18.78	24.99	100.05	34.19	27.12	25.00	24.19	22.74	17.00
	-0.01	-0.01	0.03	0.00	0.04	0.20	0.18	0.18	0.14	-0.08	0.16	-0.14	-0.20	-0.45	-0.28	-0.15	-0.06	-0.27	-0.70	-0.49	-0.46	-0.44	-0.27	0.03	0.21
	0.00	-0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.64	-1.25	-0.14	-0.25	-0.39	-0.30	-1.41	-0.07	-1.64	0.00	0.00	-0.10	-9.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WEST 61752	14.13	3.29	4.09	-2.01	3.75	12.81	16.83	28.99	19.78	20.98	22.93	22.85	19.03	21.78	16.82	18.66	18.24	24.29	115.74	33.44	26.60	24.40	23.59	22.49	16.87
	-0.10	-0.03	0.04	-0.07	0.03	-0.01	-0.03	-0.43	-0.27	-0.76	-0.55	-0.56	-0.62	-1.20	-0.89	-0.72	-0.61	-1.16	-3.77	-1.24	-0.98	-1.05	-0.87	-0.21	0.08
	0.00	-0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.45	-0.93	-0.10	-0.18	-0.19	-0.14	-1.05	-0.06	-1.22	0.00	0.00	-0.28	-28.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00