

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

11/11/2013

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 61757	21.72 1.27 -1.10	22.23 1.04 -5.95	31.44 1.16 -13.23	23.39 1.41 -0.83	25.52 1.55 0.00	18.40 1.16 0.00	9.70 0.60 0.00	12.28 0.73 0.00	36.01 2.13 0.00	45.90 2.75 0.00	35.57 2.09 -0.02	27.72 1.65 -0.21	26.90 1.69 0.00	27.13 1.66 0.00	27.49 1.67 0.00	27.73 1.68 -0.25	87.34 4.77 0.00	68.84 3.56 -0.38	46.43 2.64 -0.08	33.00 2.10 -0.18	28.43 1.74 -0.04	26.20 1.61 -0.01	25.48 1.58 0.00	14.17 0.84 0.00
CENTRL 61754	19.90 0.18 -0.36	16.11 0.14 -0.73	18.86 0.18 -1.62	21.62 0.28 -0.19	24.41 0.36 -0.07	17.59 0.35 0.00	9.25 0.16 0.00	11.73 0.18 0.00	34.47 0.56 -0.04	43.82 0.68 0.00	34.01 0.52 -0.03	26.23 0.37 0.00	25.56 0.36 0.00	25.83 0.36 0.00	26.22 0.37 -0.04	26.13 0.33 0.00	83.43 0.86 0.00	66.22 0.98 -0.34	44.83 0.82 -0.30	49.33 0.52 -18.08	27.55 0.45 -0.45	25.05 0.42 -0.04	24.21 0.32 0.00	13.52 0.19 0.00
DUNWOD 61760	22.18 1.98 -0.84	21.37 1.55 -4.58	28.90 1.65 -10.19	23.89 2.10 -0.64	26.31 2.33 0.00	19.00 1.76 0.00	10.05 0.97 0.00	12.77 1.22 0.00	37.60 3.72 0.00	48.01 4.86 0.00	37.52 3.83 -0.24	31.01 3.01 -2.13	28.15 2.94 0.00	28.45 2.97 0.00	28.88 3.06 0.00	31.51 3.08 -2.63	91.28 8.71 0.00	75.47 6.68 -3.89	49.34 4.87 -0.75	36.08 3.60 -1.75	30.15 3.12 -0.37	27.59 2.86 -0.15	26.56 2.66 0.00	14.73 1.41 0.00
GENESE 61753	19.04 -0.54 -0.23	15.36 -0.44 -0.57	17.84 -0.48 -1.26	20.74 -0.52 -0.12	23.49 -0.52 -0.04	17.06 -0.18 0.00	8.96 -0.13 0.00	11.32 -0.23 0.00	33.18 -0.73 -0.03	42.26 -0.89 0.00	32.80 -0.67 -0.02	25.33 -0.53 0.00	24.66 -0.54 0.00	24.92 -0.55 0.00	25.24 -0.61 -0.03	25.20 -0.60 0.00	80.75 -1.81 0.00	64.57 -0.55 -0.23	43.61 -0.31 -0.20	42.44 -0.40 -12.11	26.57 -0.38 -0.30	24.38 -0.23 -0.02	23.60 -0.30 0.00	13.23 -0.09 0.00
H Q 61844	18.81 -0.55 0.00	14.83 -0.41 0.00	16.61 -0.44 0.00	20.58 -0.56 0.00	23.29 -0.68 0.00	12.79 -0.55 3.91	8.82 -0.27 0.00	11.22 -0.33 0.00	32.91 -0.96 0.00	41.86 -1.28 0.00	32.44 -1.02 0.00	25.07 -0.80 0.00	24.42 -0.78 0.00	24.69 -0.79 0.00	24.98 -0.80 0.03	25.03 -0.77 0.00	80.75 -1.81 0.00	50.37 -1.08 0.00	42.56 -1.16 0.00	29.82 -0.91 0.00	25.85 -0.80 0.00	23.79 -0.72 0.07	23.23 -0.66 0.00	12.97 -0.35 0.00
HUD VL 61758	22.30 2.11 -0.84	21.44 1.66 -4.54	28.99 1.81 -10.13	24.09 2.31 -0.64	26.59 2.61 0.00	19.24 2.00 0.00	10.20 1.11 0.00	12.93 1.38 0.00	37.97 4.09 0.00	48.39 5.24 0.00	37.73 4.08 -0.18	30.68 3.17 -1.66	28.28 3.08 0.00	28.59 3.12 0.00	28.99 3.16 0.00	31.01 3.18 -2.04	91.91 9.35 0.00	75.28 7.36 -3.02	49.54 5.24 -0.58	35.91 3.82 -1.36	30.19 3.25 -0.29	27.65 2.95 -0.11	26.63 2.73 0.00	14.77 1.45 0.00
LONGIL 61762	22.59 2.39 -0.84	21.67 1.85 -4.58	29.15 1.90 -10.20	24.24 2.46 -0.64	26.71 2.74 0.00	19.38 2.14 0.00	10.24 1.15 0.00	12.97 1.42 0.00	38.21 4.33 0.00	48.96 5.81 0.00	38.85 4.58 -0.82	36.97 3.74 -7.37	33.36 3.65 -4.51	34.20 3.69 -5.03	29.73 3.80 -0.10	38.25 3.78 -8.67	92.95 10.39 0.00	77.13 8.34 -3.89	50.38 5.91 -0.76	36.86 4.39 -1.75	30.81 3.78 -0.37	28.13 3.40 -0.15	27.19 3.29 0.00	15.03 1.71 0.00
MHK VL 61756	19.93 0.42 -0.15	16.39 0.34 -0.82	19.28 0.39 -1.84	21.76 0.50 -0.11	24.58 0.60 0.00	17.72 0.48 0.00	9.41 0.32 0.00	11.98 0.42 0.00	35.24 1.36 0.00	44.91 1.77 0.00	34.86 1.38 -0.02	27.03 1.02 -0.15	26.16 0.96 0.00	26.42 0.95 0.00	26.76 0.94 0.00	26.94 0.96 -0.18	85.74 3.18 0.00	67.87 2.71 -0.27	45.61 1.84 -0.05	32.09 1.24 -0.12	27.71 1.02 -0.03	25.45 0.86 -0.01	24.57 0.67 0.00	13.67 0.35 0.00
MILLWD 61759	22.19 1.99 -0.85	21.40 1.56 -4.61	28.96 1.66 -10.25	23.90 2.11 -0.64	26.33 2.35 0.00	19.01 1.77 0.00	10.07 0.98 0.00	12.79 1.24 0.00	37.66 3.79 0.00	48.08 4.93 0.00	37.59 3.89 -0.23	31.00 3.05 -2.09	28.17 2.97 0.00	28.47 3.00 0.00	28.91 3.09 0.00	31.49 3.11 -2.58	91.45 8.88 0.00	75.62 6.91 -3.81	49.48 5.02 -0.74	36.14 3.69 -1.72	30.20 3.18 -0.36	27.63 2.90 -0.14	26.58 2.68 0.00	14.73 1.41 0.00
N.Y.C. 61761	22.32 2.12 -0.84	21.48 1.66 -4.58	29.02 1.77 -10.20	24.05 2.27 -0.64	26.49 2.52 0.00	19.13 1.89 0.00	10.13 1.04 0.00	12.87 1.32 0.00	37.89 4.02 0.00	48.38 5.23 0.00	37.83 4.14 -0.24	31.27 3.27 -2.13	28.39 3.19 0.00	28.70 3.23 0.00	29.14 3.32 0.00	31.75 3.32 -2.63	91.71 9.14 0.00	75.80 7.02 -3.89	49.57 5.10 -0.75	36.26 3.78 -1.75	30.34 3.32 -0.37	27.79 3.06 -0.15	26.77 2.87 0.00	14.85 1.52 0.00
NORTH 61755	18.30 -1.06 0.00	14.51 -0.72 0.00	16.32 -0.73 0.00	20.17 -0.97 0.00	22.80 -1.18 0.00	12.41 -0.97 3.86	8.65 -0.44 0.00	11.09 -0.46 0.00	32.68 -1.20 0.00	41.55 -1.60 0.00	32.14 -1.32 0.00	24.81 -1.05 0.00	24.18 -1.03 0.00	24.43 -1.04 0.00	24.68 -1.11 0.03	24.78 -1.02 0.00	80.44 -2.12 0.00	63.10 -1.80 0.00	42.34 -1.39 0.00	29.45 -1.27 0.00	25.40 -1.26 0.00	23.43 -1.09 0.07	22.89 -1.01 0.00	12.82 -0.50 0.00
NPX 61845	22.22 1.91 -0.95	22.05 1.64 -5.18	29.00 1.37 -14.62	31.63 1.35 -17.23	27.52 1.52 -11.51	37.20 2.15 -15.80	10.08 0.99 0.00	12.71 1.16 0.00	27.52 2.45 -2.31	47.68 4.54 0.00	37.10 3.45 -0.19	30.21 2.63 -1.73	27.90 2.69 0.00	28.15 2.68 0.00	28.55 2.73 0.00	30.65 2.72 -2.13	39.95 3.66 -1.50	76.13 5.66 -8.45	48.45 4.12 -0.61	35.45 3.31 -1.42	29.71 2.76 -0.30	27.30 2.60 -0.12	26.36 2.46 0.00	14.68 1.35 0.00

OH 61846	17.52	15.11	17.79	19.85	22.47	16.51	8.56	18.40	31.38	40.02	25.00	23.90	23.28	22.02	23.69	23.83	76.17	79.06	50.83	-36.59	23.34	23.15	22.70	12.85
	-1.12	-0.88	-0.94	-1.07	-1.24	-0.73	-0.53	-2.19	-2.35	-3.12	-2.16	-1.96	-1.93	-1.81	-1.98	-1.97	-6.39	-3.44	-2.55	-2.02	-1.70	-1.31	-1.20	-0.48
	0.72	-0.76	-1.68	0.22	0.27	0.00	0.00	4.88	0.14	0.00	0.34	0.00	0.00	1.31	0.14	0.00	0.00	-20.47	-15.31	65.31	1.62	0.13	0.00	0.00
PJM 61847	19.96	15.86	18.86	21.35	23.87	17.06	8.85	11.18	33.04	41.65	32.34	24.80	24.21	24.47	25.03	24.86	79.16	63.51	43.41	93.35	27.46	24.16	23.35	13.15
	-0.40	-0.32	-0.28	-0.24	-0.36	-0.18	-0.24	-0.37	-0.98	-1.50	-1.24	-1.06	-1.00	-1.00	-0.93	-0.94	-3.40	-2.58	-1.36	-1.01	-0.77	-0.55	-0.55	-0.17
	-1.00	-0.94	-2.10	-0.45	-0.26	0.00	0.00	0.00	-0.14	0.00	-0.11	0.00	0.00	0.00	-0.14	0.00	0.00	-1.18	-1.05	-63.63	-1.58	-0.13	0.00	0.00
WEST 61752	21.27	15.16	17.84	21.36	23.77	16.66	8.64	10.86	32.19	40.28	31.56	24.04	23.42	23.64	24.40	23.94	76.57	65.13	45.08	244.90	30.58	24.07	23.01	13.04
	-1.01	-0.81	-0.84	-0.94	-1.07	-0.58	-0.45	-0.69	-2.16	-2.87	-2.29	-1.82	-1.79	-1.83	-1.88	-1.86	-6.00	-3.78	-2.20	-1.70	-1.43	-0.96	-0.88	-0.28
	-2.92	-0.74	-1.64	-1.16	-0.86	0.00	0.00	0.00	-0.47	0.00	-0.39	0.00	0.00	0.00	-0.46	0.00	0.00	-4.02	-3.55	-215.87	-5.36	-0.44	0.00	0.00