

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

12/06/2013

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	31.85 1.69 -4.99	30.22 1.58 -4.27	30.48 1.56 -4.59	30.18 1.55 -4.39	30.89 1.59 -4.90	32.07 2.01 0.00	38.23 1.72 0.00	42.37 1.59 0.00	39.49 1.70 0.00	40.99 1.77 0.00	41.71 1.87 0.00	40.58 1.82 0.00	38.68 1.77 0.00	37.23 1.71 0.00	36.31 1.60 0.00	37.19 1.74 0.00	48.59 2.53 0.00	56.03 2.57 0.00	47.57 2.22 0.00	46.55 2.26 0.00	42.36 2.05 0.00	36.37 1.67 0.00	35.67 1.70 0.00	32.57 1.61 0.00
CENTRL 61754	26.00 0.20 -0.63	25.06 0.15 -0.53	25.05 0.15 -0.58	24.94 0.15 -0.55	25.16 0.15 -0.61	30.26 0.21 0.00	37.06 0.55 0.00	41.51 0.73 0.00	38.42 0.42 -0.22	40.06 0.39 -0.44	40.79 0.40 -0.55	39.26 0.31 -0.19	37.51 0.41 -0.20	35.88 0.36 0.00	35.20 0.49 0.00	35.84 0.39 0.00	46.71 0.41 -0.24	54.99 0.48 -1.04	46.37 0.59 -0.43	44.92 0.53 -0.10	40.84 0.40 -0.13	35.12 0.42 0.00	34.31 0.34 0.00	31.31 0.34 0.00
DUNWOD 61760	31.31 2.27 -3.87	29.80 2.12 -3.30	29.88 2.00 -3.56	29.63 1.99 -3.40	30.17 1.98 -3.79	32.64 2.58 0.00	40.10 3.58 0.00	44.98 4.20 0.00	41.94 4.16 0.00	43.69 4.47 0.00	44.34 4.50 0.00	43.21 4.45 0.00	41.01 4.10 0.00	39.61 4.08 0.00	38.57 3.85 0.00	39.49 4.04 0.00	51.21 5.16 0.00	59.51 6.04 0.00	50.39 5.03 0.00	49.12 4.83 0.00	44.77 4.47 0.00	38.42 3.72 0.00	37.50 3.53 0.00	33.91 2.94 0.00
GENESE 61753	25.35 -0.30 -0.47	24.34 -0.44 -0.40	24.30 -0.46 -0.44	24.19 -0.46 -0.42	24.40 -0.46 -0.47	29.57 -0.48 0.00	36.41 -0.11 0.00	40.58 -0.20 0.00	36.88 -0.91 0.00	38.24 -0.98 0.00	38.80 -1.04 0.00	37.63 -1.13 0.00	36.02 -0.89 0.00	34.60 -0.92 0.00	34.16 -0.56 0.00	34.56 -0.88 0.00	44.77 -1.29 0.00	51.81 -1.66 0.00	44.31 -1.04 0.00	43.23 -1.06 0.00	39.22 -1.09 0.00	33.98 -0.73 0.00	33.12 -0.85 0.00	30.50 -0.46 0.00
H Q 61844	20.68 -0.81 3.69	20.78 -0.78 2.82	21.02 -0.80 2.51	20.94 -0.78 2.52	20.97 -0.78 2.65	20.89 -0.96 8.20	21.29 -1.17 14.06	31.91 -1.31 7.56	31.37 -1.17 5.25	30.75 -1.22 7.26	30.33 -1.24 8.28	35.34 -1.20 2.21	34.45 -1.18 1.27	34.09 -1.14 0.30	33.60 -1.11 0.01	34.31 -1.14 0.01	44.63 -1.43 0.00	47.93 -1.66 3.88	42.30 -1.45 1.60	42.51 -1.42 0.36	39.01 -1.29 0.00	33.63 -1.08 0.00	32.88 -1.09 0.00	30.00 -0.96 0.00
HUD VL 61758	32.08 3.10 -3.81	30.67 3.05 -3.25	30.77 2.94 -3.50	30.47 2.88 -3.35	30.90 2.76 -3.74	33.45 3.39 0.00	41.04 4.53 0.00	45.92 5.14 0.00	42.66 4.88 0.00	44.36 5.14 0.00	45.10 5.26 0.00	43.95 5.19 0.00	41.74 4.83 0.00	40.29 4.76 0.00	39.30 4.58 0.00	40.23 4.78 0.00	52.50 6.45 0.00	60.85 7.38 0.00	51.47 6.12 0.00	50.23 5.94 0.00	45.66 5.36 0.00	39.12 4.41 0.00	38.45 4.48 0.00	34.90 3.93 0.00
LONGIL 61762	32.17 3.12 -3.87	30.48 2.80 -3.31	30.44 2.55 -3.56	30.07 2.42 -3.41	30.64 2.44 -3.80	33.36 3.31 0.00	41.33 4.78 -0.03	46.04 5.26 0.00	44.73 5.44 -1.50	45.04 5.69 -0.14	47.08 5.77 -1.46	46.71 5.62 -2.33	45.89 5.21 -3.77	46.94 5.12 -6.30	46.72 4.90 -7.11	47.11 5.14 -6.52	66.00 6.68 -13.27	73.55 7.70 -12.38	59.27 6.44 -7.48	57.00 6.29 -6.42	58.56 5.80 -12.46	49.05 4.82 -9.52	48.20 4.62 -9.61	42.33 3.90 -7.46
MHK VL 61756	26.34 0.53 -0.63	25.48 0.56 -0.54	25.42 0.51 -0.58	25.33 0.53 -0.56	25.56 0.54 -0.62	30.83 0.78 0.00	37.72 1.20 0.00	42.12 1.34 0.00	39.07 1.29 0.00	40.51 1.29 0.00	41.15 1.31 0.00	39.99 1.24 0.00	38.05 1.15 0.00	36.63 1.10 0.00	35.79 1.08 0.00	36.51 1.06 0.00	47.53 1.47 0.00	55.29 1.82 0.00	46.90 1.54 0.00	45.71 1.42 0.00	41.55 1.25 0.00	35.85 1.14 0.00	34.82 0.85 0.00	31.83 0.87 0.00
MILLWD 61759	31.30 2.24 -3.89	29.82 2.12 -3.32	29.93 2.02 -3.58	29.65 1.99 -3.42	30.20 1.98 -3.82	32.70 2.65 0.00	40.17 3.65 0.00	45.06 4.28 0.00	41.94 4.16 0.00	43.65 4.43 0.00	44.30 4.46 0.00	43.17 4.42 0.00	41.01 4.10 0.00	39.57 4.05 0.00	38.53 3.82 0.00	39.52 4.07 0.00	51.35 5.29 0.00	59.61 6.15 0.00	50.48 5.12 0.00	49.25 4.96 0.00	44.81 4.51 0.00	38.46 3.75 0.00	37.50 3.53 0.00	33.94 2.97 0.00
N.Y.C. 61761	31.56 2.52 -3.87	30.02 2.34 -3.31	30.08 2.19 -3.56	29.83 2.18 -3.40	30.37 2.17 -3.80	32.91 2.86 0.00	40.53 4.02 0.00	45.47 4.69 -0.01	42.37 4.57 -0.01	44.06 4.82 -0.02	44.75 4.90 -0.01	43.57 4.80 -0.01	41.42 4.50 -0.01	39.94 4.40 -0.01	38.96 4.23 -0.01	39.89 4.43 -0.01	51.82 5.76 -0.01	60.15 6.68 0.00	50.98 5.62 0.00	49.70 5.40 0.00	45.30 5.00 0.00	38.91 4.20 -0.01	37.94 3.97 0.00	34.25 3.28 0.00
NORTH 61755	19.81 -1.74 3.63	19.99 -1.61 2.78	20.11 -1.75 2.47	20.06 -1.70 2.49	20.06 -1.73 2.61	20.06 -1.92 8.07	20.55 -2.12 13.85	30.77 -2.57 7.44	30.43 -2.19 5.17	29.88 -2.20 7.15	29.34 -2.35 8.15	34.41 -2.17 2.18	33.51 -2.14 1.25	33.14 -2.10 0.29	32.66 -2.05 0.01	33.46 -1.98 0.01	43.71 -2.35 0.00	46.87 -2.78 3.82	41.37 -2.41 1.58	41.59 -2.35 0.36	38.16 -2.14 0.00	32.90 -1.81 0.00	32.13 -1.83 0.00	29.26 -1.70 0.00
NPX 61845	31.63 1.94 -4.52	30.06 1.83 -3.86	30.21 1.73 -4.15	29.93 1.72 -3.97	30.56 1.73 -4.43	32.28 2.22 0.00	39.00 2.48 0.00	43.39 2.61 0.00	40.47 2.68 0.00	42.01 2.79 0.00	42.71 2.87 0.00	41.58 2.83 0.00	39.60 2.69 0.00	38.15 2.63 0.00	37.18 2.47 0.00	38.07 2.62 0.00	49.46 3.41 0.00	57.48 4.01 0.00	48.62 3.27 0.00	47.44 3.15 0.00	43.21 2.90 0.00	37.14 2.43 0.00	36.45 2.48 0.00	33.20 2.23 0.00

OH 61846	25.01	23.99	23.99	23.86	24.00	28.79	35.27	39.15	34.46	35.08	35.22	35.17	33.78	33.04	32.70	33.04	41.62	45.53	40.80	41.01	37.00	32.52	32.03	29.54
	-0.81	-0.93	-0.92	-0.95	-1.02	-1.26	-1.24	-1.63	-2.61	-2.67	-2.79	-2.95	-2.47	-2.49	-2.01	-2.41	-3.64	-4.49	-3.13	-2.97	-2.86	-2.19	-1.93	-1.42
	-0.64	-0.55	-0.59	-0.56	-0.63	0.00	0.00	0.00	0.72	1.47	1.83	0.64	0.66	0.00	0.00	0.00	0.79	3.45	1.42	0.32	0.44	0.00	0.00	0.00
PJM 61847	25.34	24.32	24.35	24.21	24.38	29.06	35.71	39.84	37.05	39.42	40.40	37.64	36.17	33.89	33.47	33.85	44.73	55.01	45.31	42.98	39.09	33.35	32.68	31.68
	-0.63	-0.73	-0.71	-0.73	-0.80	-0.99	-0.80	-0.94	-1.66	-1.69	-1.79	-1.94	-1.59	-1.63	-1.25	-1.59	-2.35	-2.89	-1.86	-1.73	-1.77	-1.35	-1.29	0.71
	-0.79	-0.68	-0.73	-0.70	-0.78	0.00	0.00	0.00	-0.92	-1.89	-2.35	-0.82	-0.84	0.00	0.00	0.00	-1.02	-4.43	-1.82	-0.41	-0.56	0.00	0.00	0.00
WEST 61752	25.57	24.49	24.46	24.35	24.50	29.51	36.30	40.49	39.34	44.00	46.00	39.67	38.27	34.03	33.71	33.99	47.05	65.00	49.57	44.00	40.50	33.46	32.85	30.13
	-0.23	-0.41	-0.44	-0.44	-0.51	-0.54	-0.22	-0.28	-1.47	-1.41	-1.55	-1.78	-1.40	-1.49	-1.01	-1.45	-2.35	-2.99	-1.77	-1.64	-1.65	-1.25	-1.12	-0.83
	-0.62	-0.53	-0.57	-0.55	-0.61	0.00	0.00	0.00	-3.03	-6.19	-7.71	-2.70	-2.77	0.00	0.00	0.00	-3.34	-14.53	-5.98	-1.34	-1.85	0.00	0.00	0.00