

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/17/2011

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	30.24 0.39 0.00	29.15 0.43 0.00	24.15 0.36 0.00	23.64 0.35 0.00	24.75 0.39 0.00	29.37 0.46 0.00	37.83 0.63 0.00	37.41 1.16 0.00	38.16 1.47 0.00	37.20 1.19 0.00	35.64 1.21 0.00	35.69 1.21 0.00	35.21 1.35 0.00	35.10 1.41 0.00	35.10 1.32 0.00	34.51 1.17 0.00	38.36 1.44 0.00	49.37 2.44 0.00	41.18 1.85 0.00	39.18 1.58 0.00	36.98 1.08 0.00	37.20 0.98 0.00	32.07 0.72 0.00	33.97 0.47 0.00
CENTRL 61754	30.03 0.18 0.00	28.84 0.11 0.00	23.84 0.05 0.00	23.34 0.05 0.00	24.48 0.12 0.00	29.11 0.20 0.00	37.57 0.37 0.00	36.86 0.62 0.00	37.24 0.55 0.00	36.66 0.65 0.00	35.02 0.59 0.00	35.03 0.55 0.00	34.53 0.68 0.00	34.16 0.47 0.00	34.32 0.54 0.00	33.84 0.50 0.00	37.47 0.55 0.00	48.10 1.17 0.00	40.43 1.10 0.00	38.54 0.94 0.00	36.62 0.72 0.00	36.95 0.72 0.00	32.10 0.75 0.00	33.90 0.40 0.00
DUNWOD 61760	30.93 1.07 0.00	29.67 0.95 0.00	24.58 0.79 0.00	24.06 0.77 0.00	25.19 0.83 0.00	29.98 1.07 0.00	39.46 2.27 0.00	39.47 3.23 0.00	40.36 3.67 0.00	39.18 3.17 0.00	37.57 3.13 0.00	37.69 3.21 0.00	37.03 3.18 0.00	37.05 3.37 0.00	36.99 3.21 0.00	36.51 3.17 0.00	40.61 3.69 0.00	52.46 5.34 0.00	43.62 4.29 0.00	41.51 3.91 0.00	39.17 3.27 0.00	39.37 3.15 0.00	33.79 2.44 0.00	35.34 1.84 0.00
GENESE 61753	29.58 -0.27 0.00	28.38 -0.34 0.00	23.41 -0.38 0.00	22.97 -0.33 0.00	24.12 -0.24 0.00	28.65 -0.26 0.00	36.90 -0.30 0.00	36.10 -0.14 0.00	36.28 -0.40 0.00	35.90 -0.11 0.00	34.16 -0.28 0.00	34.17 -0.31 0.00	33.75 -0.10 0.00	33.11 -0.57 0.00	33.48 -0.30 0.00	33.11 -0.23 0.00	36.59 -0.33 0.00	46.93 0.00 0.00	39.88 0.55 0.00	38.05 0.45 0.00	36.01 0.11 0.00	36.44 0.22 0.00	31.97 0.63 0.00	33.40 -0.10 0.00
H Q 61844	30.00 0.15 0.00	28.89 0.17 0.00	23.96 0.17 0.00	23.46 0.16 0.00	24.48 0.12 0.00	29.02 0.12 0.00	37.20 0.00 0.00	35.74 -0.51 0.00	35.99 -0.70 0.00	35.51 -0.50 0.00	33.95 -0.48 0.00	34.00 -0.48 0.00	33.31 -0.54 0.00	33.15 -0.54 0.00	33.28 -0.51 0.00	32.84 -0.50 0.00	36.68 -0.63 -0.39	45.13 -1.41 0.39	38.27 -1.06 0.00	36.74 -0.86 0.00	35.40 -0.50 0.00	35.71 -0.51 0.00	30.87 -0.47 0.00	33.43 -0.07 0.00
HUD VL 61758	30.93 1.07 0.00	29.67 0.95 0.00	24.60 0.81 0.00	24.09 0.79 0.00	25.21 0.85 0.00	30.01 1.10 0.00	39.35 2.16 0.00	39.29 3.04 0.00	40.14 3.45 0.00	39.00 2.99 0.00	37.33 2.89 0.00	37.48 3.00 0.00	36.80 2.95 0.00	36.78 3.10 0.00	36.76 2.97 0.00	36.27 2.93 0.00	40.39 3.47 0.00	52.14 5.21 0.00	43.42 4.09 0.00	41.29 3.69 0.00	38.92 3.02 0.00	39.16 2.93 0.00	33.63 2.29 0.00	35.31 1.81 0.00
LONGIL 61762	32.03 2.18 0.00	30.73 2.01 0.00	29.34 1.90 -3.64	28.94 1.86 -3.79	29.74 1.97 -3.41	32.59 2.34 -1.34	40.92 3.72 0.00	43.16 4.89 -2.02	43.52 6.02 -0.82	43.02 3.75 -3.27	42.59 4.55 -3.61	42.69 4.34 -3.86	41.88 4.23 -3.80	42.46 4.95 -3.82	42.52 4.46 -4.28	41.90 4.53 -4.03	48.72 4.76 -7.04	85.00 7.60 -30.47	60.29 6.18 -14.78	52.59 5.72 -9.27	45.56 4.85 -4.81	42.99 4.64 -2.13	40.41 3.73 -5.34	38.55 3.25 -1.80
MHK VL 61756	30.72 0.87 0.00	29.53 0.80 0.00	24.39 0.59 0.00	23.90 0.61 0.00	24.99 0.63 0.00	29.75 0.84 0.00	38.76 1.56 0.00	37.92 1.67 0.00	38.41 1.72 0.00	37.63 1.62 0.00	35.98 1.55 0.00	36.00 1.52 0.00	35.31 1.46 0.00	35.10 1.41 0.00	35.24 1.45 0.00	34.71 1.37 0.00	38.43 1.51 0.00	49.18 2.25 0.00	41.26 1.93 0.00	39.41 1.80 0.00	37.52 1.62 0.00	37.82 1.59 0.00	32.57 1.22 0.00	34.64 1.14 0.00
MILLWD 61759	30.87 1.01 0.00	29.58 0.86 0.00	24.53 0.74 0.00	24.02 0.72 0.00	25.14 0.78 0.00	29.92 1.01 0.00	39.39 2.19 0.00	39.37 3.12 0.00	40.25 3.56 0.00	39.07 3.06 0.00	37.47 3.03 0.00	37.55 3.07 0.00	36.90 3.05 0.00	36.92 3.23 0.00	36.89 3.11 0.00	36.37 3.03 0.00	40.46 3.54 0.00	52.32 5.40 0.00	43.54 4.21 0.00	41.44 3.84 0.00	39.06 3.16 0.00	39.23 3.01 0.00	33.70 2.35 0.00	35.24 1.74 0.00
N.Y.C. 61761	31.22 1.37 0.00	29.90 1.18 0.00	24.72 0.93 0.00	24.23 0.93 0.00	25.36 1.00 0.00	30.18 1.27 0.00	39.80 2.60 0.00	43.75 3.59 -3.91	45.14 4.07 -4.39	46.53 3.53 -6.99	44.95 3.44 -7.07	45.55 3.52 -7.55	44.78 3.49 -7.44	45.59 3.74 -8.16	45.71 3.55 -8.38	44.69 3.47 -7.88	57.12 4.02 -16.18	72.81 5.91 -19.97	57.30 4.64 -13.33	51.29 4.25 -9.44	52.09 3.59 -12.60	43.66 3.48 -3.96	34.14 2.79 -0.01	35.68 2.18 0.00
NORTH 61755	30.39 0.54 0.00	29.32 0.60 0.00	24.39 0.59 0.00	23.83 0.54 0.00	24.77 0.41 0.00	29.40 0.49 0.00	37.87 0.67 0.00	35.92 -0.33 0.00	36.17 -0.51 0.00	35.76 -0.25 0.00	34.19 -0.24 0.00	34.21 -0.28 0.00	33.41 -0.44 0.00	33.25 -0.44 0.00	33.44 -0.34 0.00	33.04 -0.30 0.00	36.40 -0.52 0.00	45.33 -1.60 0.00	38.35 -0.98 0.00	36.93 -0.68 0.00	35.62 -0.29 0.00	35.93 -0.29 0.00	31.00 -0.34 0.00	33.90 0.40 0.00
NPX 61845	30.36 0.51 0.00	29.18 0.46 0.00	24.20 0.40 0.00	23.69 0.40 0.00	24.80 0.44 0.00	29.43 0.52 0.00	38.31 1.12 0.00	38.02 1.78 0.00	38.82 2.13 0.00	37.78 1.76 0.00	36.19 1.76 0.00	36.28 1.79 0.00	35.68 1.83 0.00	35.96 1.99 -0.29	35.72 1.93 -0.01	36.30 1.87 -1.09	40.80 2.18 -1.70	50.35 3.43 0.00	45.97 2.64 -4.00	39.93 2.33 0.00	37.66 1.76 0.00	37.89 1.67 0.00	32.63 1.29 0.00	34.40 0.90 0.00

O H 61846	29.13 -0.72 0.00	27.97 -0.75 0.00	23.13 -0.67 0.00	22.69 -0.61 0.00	23.80 -0.56 0.00	28.19 -0.72 0.00	35.97 -1.23 0.00	35.09 -1.16 0.00	35.00 -1.69 0.00	34.89 -1.12 0.00	32.99 -1.45 0.00	33.00 -1.48 0.00	32.80 -1.05 0.00	32.00 -1.68 0.00	32.33 -1.45 0.00	32.04 -1.30 0.00	35.33 -1.59 0.00	45.05 -1.88 0.00	38.62 -0.71 0.00	36.74 -0.86 0.00	34.86 -1.04 0.00	35.39 -0.83 0.00	31.47 0.13 0.00	32.76 -0.74 0.00
PJM 61847	29.91 0.06 0.00	28.69 -0.03 0.00	23.80 0.00 0.00	23.32 0.02 0.00	24.38 0.02 0.00	28.99 0.09 0.00	37.94 0.74 0.00	38.11 1.52 -0.34	38.75 1.69 -0.38	38.08 1.48 -0.60	36.45 1.41 -0.60	36.57 1.45 -0.64	35.97 1.49 -0.63	35.90 1.52 -0.70	35.95 1.45 -0.71	35.44 1.43 -0.67	39.68 1.59 -1.17	50.66 2.82 -0.92	42.49 2.24 -0.92	40.00 1.96 -0.44	38.00 1.51 -0.59	38.00 1.45 -0.33	32.54 1.19 0.00	34.00 0.50 0.00
WEST 61752	29.43 -0.42 0.00	28.23 -0.49 0.00	23.32 -0.48 0.00	22.87 -0.42 0.00	24.02 -0.34 0.00	28.53 -0.38 0.00	36.67 -0.52 0.00	35.99 -0.25 0.00	36.03 -0.66 0.00	35.83 -0.18 0.00	33.92 -0.52 0.00	33.90 -0.59 0.00	33.65 -0.20 0.00	32.88 -0.81 0.00	33.21 -0.57 0.00	32.87 -0.47 0.00	36.22 -0.70 0.00	46.46 -0.47 0.00	39.65 0.31 0.00	37.79 0.19 0.00	35.76 -0.14 0.00	36.22 0.00 0.00	32.00 0.66 0.00	33.16 -0.33 0.00