

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/13/2014

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	28.41 1.78 0.00	27.08 1.68 0.00	26.33 1.65 0.00	25.29 1.57 0.00	26.96 1.72 0.00	34.42 2.19 0.00	44.61 2.48 0.00	48.06 2.50 0.00	47.09 2.45 0.02	49.50 2.67 0.10	47.38 2.44 0.26	42.12 2.14 0.38	40.01 2.10 0.36	38.72 2.04 0.42	42.88 2.63 0.20	42.59 2.50 0.24	57.84 4.04 0.11	93.38 6.68 0.00	70.12 4.77 0.01	61.59 4.03 0.00	53.64 3.32 0.04	42.36 2.56 0.23	40.98 2.54 0.01	40.65 2.07 -8.21
CENTRL 61754	27.10 0.48 0.00	25.91 0.51 0.00	25.17 0.49 0.00	24.17 0.45 0.00	25.72 0.48 0.00	32.88 0.64 0.00	43.34 1.22 0.00	46.83 1.27 0.00	45.73 1.07 0.00	48.01 1.08 0.00	46.24 1.04 0.00	41.33 0.97 0.00	39.18 0.92 0.00	38.03 0.93 0.00	41.06 0.61 0.00	40.97 0.64 0.00	54.56 0.65 0.00	88.44 1.73 0.00	66.47 1.11 0.00	58.71 1.15 0.00	51.16 0.80 0.00	40.66 0.64 0.00	38.76 0.31 0.00	31.77 0.43 -0.96
DUNWOD 61760	29.42 2.79 0.00	27.96 2.56 0.00	27.12 2.44 0.00	26.07 2.35 0.00	27.72 2.48 0.00	35.55 3.32 0.00	46.50 4.38 0.00	50.61 5.06 0.00	50.25 5.13 -0.46	54.30 5.49 -1.88	55.61 5.42 -4.99	52.58 4.88 -7.33	49.85 4.67 -6.92	49.73 4.52 -8.11	49.28 4.97 -3.85	49.83 4.96 -4.54	62.25 6.25 -2.09	96.41 9.71 0.00	73.12 7.64 -0.12	63.95 6.39 0.00	56.97 5.89 -0.72	49.24 4.84 -4.37	43.23 4.50 -0.27	39.35 3.16 -5.81
GENESE 61753	26.38 -0.24 0.00	25.27 -0.13 0.00	24.58 -0.10 0.00	23.61 -0.12 0.00	25.09 -0.15 0.00	32.07 -0.16 0.00	42.21 0.08 0.00	44.91 -0.64 0.00	43.90 -0.76 0.00	45.71 -1.22 0.00	43.89 -1.31 0.00	39.28 -1.09 0.00	37.31 -0.96 0.00	36.25 -0.85 0.00	38.95 -1.50 0.00	38.92 -1.41 0.00	51.75 -2.16 0.00	84.62 -2.08 0.00	63.46 -1.90 0.00	56.18 -1.38 0.00	48.54 -1.81 0.00	38.42 -1.60 0.00	36.61 -1.85 0.00	30.54 -0.55 -0.71
H Q 61844	25.82 -0.80 0.00	24.64 -0.76 0.00	23.96 -0.72 0.00	23.04 -0.69 0.00	24.53 -0.71 0.00	31.29 -0.94 0.00	40.90 -1.22 0.00	44.23 -1.32 0.00	43.36 -1.30 0.01	45.56 -1.36 0.01	42.02 -1.31 1.87	34.08 -1.17 5.12	37.15 -1.11 0.01	35.99 -1.11 0.00	39.27 -1.17 0.00	39.18 -1.17 -0.02	52.21 -1.67 0.03	83.93 -2.78 0.00	53.66 -2.09 9.61	55.71 -1.84 0.01	44.05 -1.61 4.69	38.74 -1.28 0.00	37.34 -1.12 0.00	29.50 -0.88 0.00
HUD VL 61758	29.37 2.74 0.00	27.96 2.56 0.00	27.16 2.49 0.00	26.07 2.35 0.00	27.74 2.50 0.00	35.58 3.35 0.00	46.71 4.59 0.00	50.79 5.24 0.00	50.31 5.27 -0.38	54.12 5.63 -1.56	54.77 5.42 -4.14	51.29 4.84 -6.09	48.56 4.55 -5.74	48.28 4.45 -6.73	48.50 4.85 -3.20	48.99 4.88 -3.78	62.11 6.47 -1.74	96.93 10.23 0.00	73.50 8.04 -0.10	64.23 6.67 0.00	57.00 6.04 -0.60	48.54 4.88 -3.63	43.18 4.50 -0.22	39.37 3.22 -5.77
LONGIL 61762	30.01 3.38 0.00	28.40 3.00 0.00	27.63 2.96 0.00	26.57 2.85 0.00	28.32 3.08 0.00	36.13 3.90 0.00	47.72 5.60 0.00	52.02 6.47 0.00	51.77 6.66 -0.46	55.57 6.76 -1.89	56.98 6.78 -5.00	54.16 6.46 -7.34	51.28 6.08 -6.92	51.08 5.86 -8.11	51.06 6.76 -3.86	51.41 6.53 -4.55	63.65 7.65 -2.09	99.97 13.27 0.00	75.67 10.19 -0.12	66.25 8.69 0.00	59.20 8.11 -0.74	57.50 6.72 -10.75	48.50 6.15 -3.89	40.51 4.31 -5.82
MHK VL 61756	27.15 0.53 0.00	25.93 0.53 0.00	25.19 0.52 0.00	24.20 0.47 0.00	25.77 0.53 0.00	32.94 0.71 0.00	43.60 1.47 0.00	47.24 1.69 0.00	46.25 1.56 -0.03	48.53 1.50 -0.11	46.97 1.49 -0.28	42.03 1.25 -0.41	39.72 1.07 -0.39	38.49 0.93 -0.46	41.31 0.65 -0.22	41.22 0.64 -0.25	55.75 1.72 -0.12	90.08 3.38 0.00	67.78 2.42 -0.01	59.80 2.24 0.00	52.06 1.66 -0.04	41.48 1.20 -0.25	39.55 1.08 -0.02	32.17 0.85 -0.94
MILLWD 61759	29.42 2.79 0.00	27.96 2.56 0.00	27.14 2.47 0.00	26.07 2.35 0.00	27.74 2.50 0.00	35.58 3.35 0.00	46.58 4.46 0.00	50.70 5.15 0.00	50.28 5.18 -0.45	54.30 5.53 -1.84	55.55 5.47 -4.88	52.38 4.84 -7.17	49.62 4.59 -6.77	49.52 4.49 -7.93	49.11 4.89 -3.77	49.66 4.88 -4.45	62.25 6.30 -2.04	96.58 9.88 0.00	73.32 7.84 -0.12	64.06 6.50 0.00	57.00 5.94 -0.71	49.10 4.80 -4.28	43.14 4.42 -0.26	39.37 3.13 -5.86
N.Y.C. 61761	29.68 3.06 0.00	28.22 2.82 0.00	27.36 2.69 0.00	26.29 2.56 0.00	27.94 2.70 0.00	35.84 3.61 0.00	46.88 4.76 0.00	50.97 5.42 0.00	50.61 5.49 -0.46	54.72 5.91 -1.88	56.03 5.83 -5.00	52.99 5.29 -7.34	50.28 5.09 -6.92	50.15 4.94 -8.11	49.73 5.42 -3.86	50.28 5.41 -4.55	62.68 6.68 -2.09	96.93 10.23 0.00	73.52 8.04 -0.12	64.18 6.62 0.00	57.32 6.24 -0.72	49.64 5.24 -4.37	43.65 4.92 -0.27	39.63 3.43 -5.82
NORTH 61755	25.13 -1.49 0.00	24.00 -1.40 0.00	23.39 -1.28 0.00	22.51 -1.21 0.00	24.00 -1.24 0.00	30.55 -1.68 0.00	40.14 -1.98 0.00	43.50 -2.05 0.00	42.42 -2.23 0.01	44.53 -2.39 0.01	41.00 -2.35 1.85	33.17 -2.14 5.05	36.19 -2.07 0.01	35.13 -1.97 0.00	38.22 -2.22 0.00	38.03 -2.30 0.00	51.15 -2.75 0.01	82.54 -4.16 0.00	52.34 -3.53 9.49	54.50 -3.05 0.01	43.00 -2.72 4.63	37.82 -2.20 0.00	36.61 -1.85 0.00	28.89 -1.49 0.00
NPX 61845	42.54 1.97 -13.95	41.20 1.85 -13.95	38.40 1.80 -11.93	38.00 1.71 -12.57	41.79 1.84 -14.71	45.00 2.22 -10.55	64.29 2.48 -19.68	72.55 2.60 -24.40	73.05 2.59 -25.80	74.35 2.77 -24.66	71.93 2.67 -24.07	73.84 2.34 -31.14	70.00 2.26 -29.48	65.00 2.23 -25.68	64.11 2.71 -20.95	65.00 2.62 -22.06	82.07 3.83 -24.34	104.02 5.98 -11.34	92.00 4.51 -22.14	84.29 3.86 -22.88	71.79 3.32 -18.12	66.89 2.60 -24.27	58.00 2.77 -16.77	45.88 2.16 -13.34

[illegible]