

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/18/2013

Name PTID CAPITL 61757	00:00 EST 15.56 0.89 0.00	01:00 EST 15.40 0.89 0.00	02:00 EST 13.40 0.76 0.00	03:00 EST 13.59 0.77 0.00	04:00 EST 15.60 0.94 0.00	05:00 EST 23.48 1.10 -5.15	06:00 EST 32.70 2.03 -0.36	07:00 EST 37.07 2.06 -3.29	08:00 EST 36.35 2.22 0.00	09:00 EST 38.50 2.45 0.00	10:00 EST 40.46 2.36 0.00	11:00 EST 38.07 2.22 0.00	12:00 EST 36.34 2.09 0.00	13:00 EST 35.44 2.01 0.00	14:00 EST 31.82 1.95 -1.21	15:00 EST 32.23 1.97 0.00	16:00 EST 43.19 2.79 0.00	17:00 EST 56.03 3.52 0.00	18:00 EST 47.47 2.77 0.00	19:00 EST 40.66 2.41 0.00	20:00 EST 35.73 2.18 0.00	21:00 EST 28.77 1.68 0.00	22:00 EST 26.32 1.42 0.00	23:00 EST 23.97 1.24 -3.30
CENTRL 61754	15.08 0.41 0.00	14.97 0.46 0.00	13.09 0.44 0.00	13.27 0.45 0.00	15.10 0.44 0.00	18.29 0.43 -0.63	31.05 0.70 -0.04	33.43 0.76 -0.95	36.88 0.51 -2.23	39.19 0.58 -2.56	42.23 0.99 -3.14	39.47 0.90 -2.73	37.57 0.86 -2.47	36.48 0.77 -2.27	30.34 0.32 -1.37	32.27 0.45 -1.56	44.36 0.69 -3.27	59.13 1.21 -5.40	49.72 1.21 -3.82	42.42 1.07 -3.11	35.88 0.71 -1.62	28.92 0.68 -1.15	26.04 0.42 -0.71	20.24 0.43 -0.38
DUNWOD 61760	16.13 1.47 0.00	15.93 1.42 0.00	13.85 1.20 0.00	14.03 1.20 0.00	16.11 1.45 0.00	22.96 1.76 -3.98	33.92 3.33 -0.28	38.00 3.71 -2.57	38.33 4.20 0.00	40.48 4.43 0.00	42.63 4.53 0.00	40.18 4.34 0.00	38.46 4.21 0.00	37.65 4.21 0.00	33.33 3.72 -0.95	34.19 3.93 0.00	45.33 4.93 0.00	58.60 6.09 0.00	49.92 5.23 0.00	42.76 4.51 0.00	37.71 4.16 0.00	30.31 3.22 0.00	27.77 2.86 0.00	24.08 2.08 -2.57
GENESE 61753	14.93 0.26 0.00	14.86 0.35 0.00	13.04 0.39 0.00	13.23 0.41 0.00	14.96 0.29 0.00	17.90 0.19 -0.49	30.41 0.06 -0.03	32.28 -0.09 -0.66	35.25 -0.61 -1.73	37.46 -0.58 -1.99	40.61 0.08 -2.43	37.96 0.00 -2.11	36.27 0.10 -1.91	35.13 -0.07 -1.76	28.97 -0.75 -1.05	30.89 -0.58 -1.21	42.41 -0.53 -2.54	56.44 -0.26 -4.19	47.65 0.00 -2.96	40.84 0.19 -2.41	34.58 -0.23 -1.25	27.87 -0.11 -0.89	25.13 -0.32 -0.55	19.75 0.04 -0.28
H Q 61844	12.16 -0.50 2.01	12.00 -0.51 2.00	12.00 -0.44 0.20	12.00 -0.45 0.37	12.00 -0.50 2.16	17.61 -0.57 -0.96	18.05 -0.97 11.29	18.05 -1.05 12.62	18.78 -1.09 14.26	21.21 -1.16 13.69	21.20 -1.26 15.65	21.11 -1.18 13.55	21.19 -1.13 11.93	21.29 -1.14 11.01	20.96 -0.92 6.79	21.20 -1.00 8.06	23.10 -1.29 16.01	21.75 -1.68 29.08	20.87 -1.47 22.35	21.21 -1.26 15.78	20.72 -1.08 11.76	18.70 -0.89 7.50	18.05 -0.80 6.05	18.80 -0.62 0.00
HUD VL 61758	16.18 1.51 0.00	15.99 1.48 0.00	13.91 1.26 0.00	14.10 1.28 0.00	16.17 1.51 0.00	22.95 1.77 -3.95	34.13 3.54 -0.28	38.07 3.80 -2.55	38.43 4.30 0.00	40.63 4.58 0.00	42.79 4.69 0.00	40.25 4.41 0.00	38.46 4.21 0.00	37.55 4.11 0.00	33.21 3.61 -0.94	34.10 3.84 0.00	45.41 5.01 0.00	58.92 6.40 0.00	50.10 5.41 0.00	42.83 4.59 0.00	37.68 4.13 0.00	30.31 3.22 0.00	27.79 2.89 0.00	24.02 2.04 -2.55
LONGIL 61762	27.72 2.08 -10.97	24.95 2.00 -8.44	23.82 1.71 -9.47	23.66 1.72 -9.12	24.01 2.02 -7.32	24.91 2.41 -5.27	36.15 4.64 -1.20	39.27 4.98 -2.57	39.83 5.70 0.00	42.00 5.95 0.00	44.33 6.21 -0.02	42.37 5.91 -0.61	39.86 5.55 -0.06	39.98 5.38 -1.16	39.00 4.87 -5.47	39.03 5.14 -3.63	51.00 6.75 -3.85	70.00 8.46 -9.03	70.00 7.24 -18.07	62.12 6.24 -17.64	55.44 5.64 -16.25	45.87 4.44 -14.33	36.41 4.01 -7.49	31.00 2.87 -8.70
MHK VL 61756	15.05 0.38 0.00	14.89 0.38 0.00	12.97 0.33 0.00	13.15 0.33 0.00	15.03 0.37 0.00	18.38 0.50 -0.65	31.48 1.12 -0.04	33.30 1.17 -0.41	35.43 1.30 0.00	37.39 1.33 0.00	39.47 1.37 0.00	37.10 1.25 0.00	35.42 1.17 0.00	34.48 1.04 0.00	29.72 0.92 -0.14	31.11 0.85 0.00	41.98 1.57 0.00	54.93 2.42 0.00	46.62 1.92 0.00	39.66 1.42 0.00	34.80 1.24 0.00	28.01 0.92 0.00	25.77 0.87 0.00	20.43 0.62 -0.38
MILLWD 61759	16.12 1.45 0.00	15.90 1.39 0.00	13.82 1.18 0.00	14.01 1.19 0.00	16.08 1.42 0.00	22.96 1.74 -4.00	33.95 3.36 -0.28	38.01 3.71 -2.59	38.36 4.23 0.00	40.52 4.47 0.00	42.63 4.53 0.00	40.18 4.34 0.00	38.43 4.18 0.00	37.58 4.15 0.00	33.31 3.70 -0.95	34.17 3.91 0.00	45.37 4.97 0.00	58.76 6.25 0.00	49.97 5.27 0.00	42.79 4.55 0.00	37.71 4.16 0.00	30.31 3.22 0.00	27.72 2.81 0.00	24.10 2.08 -2.59
N.Y.C. 61761	16.21 1.54 0.00	15.96 1.45 0.00	13.86 1.21 0.00	14.04 1.22 0.00	16.14 1.48 0.00	23.01 1.81 -3.98	34.13 3.54 -0.28	38.25 3.96 -2.57	38.68 4.54 0.00	40.85 4.80 -0.01	43.02 4.92 0.00	40.59 4.73 -0.02	38.88 4.56 -0.07	40.03 4.55 -2.04	38.29 4.01 -5.62	38.39 4.24 -3.90	45.65 5.25 0.00	58.87 6.35 0.00	50.01 5.32 0.00	42.91 4.66 0.00	38.06 4.50 -0.01	30.56 3.47 0.00	28.02 3.11 0.00	24.22 2.21 -2.58
NORTH 61755	11.77 -0.91 1.98	11.55 -0.99 1.98	11.57 -0.87 0.20	11.57 -0.88 0.37	11.53 -1.00 2.14	16.19 -1.03 0.00	18.32 -1.79 10.21	17.16 -2.09 12.47	17.83 -2.22 14.09	20.00 -2.52 13.53	19.86 -2.78 15.46	19.88 -2.58 13.39	19.97 -2.50 11.79	20.09 -2.47 10.88	19.98 -1.98 6.71	20.09 -2.21 7.96	22.00 -2.59 15.82	20.52 -3.26 28.74	19.88 -2.73 22.08	20.02 -2.64 15.59	19.83 -2.11 11.62	18.00 -1.68 7.41	17.40 -1.52 5.98	18.26 -1.17 0.00
NPX 61845	16.09 1.42 0.00	15.92 1.41 0.00	13.85 1.20 0.00	14.04 1.22 0.00	16.11 1.45 0.00	24.40 1.72 -5.46	32.88 3.21 0.65	38.06 3.46 -2.89	37.92 3.79 0.00	40.02 3.97 0.00	42.03 3.93 0.00	39.61 3.76 0.00	37.85 3.60 0.00	37.02 3.58 0.00	33.07 3.35 -1.06	33.71 3.45 0.00	44.85 4.44 0.00	57.92 5.41 0.00	49.43 4.74 0.00	42.30 4.05 0.00	37.28 3.72 0.00	30.07 2.98 0.00	27.52 2.61 0.00	24.28 1.96 -2.89

OH 61846	15.00	15.00	13.22	13.41	15.04	18.87	28.76	29.56	27.55	27.55	26.81	22.68	23.42	23.20	22.90	22.81	25.55	38.10	34.89	30.59	28.69	24.06	22.56	19.55
	0.34	0.49	0.57	0.59	0.38	0.03	-0.64	-0.70	-1.54	-1.59	-0.61	-0.61	-0.48	-0.70	-1.69	-1.39	-1.98	-2.26	-1.34	-0.76	-1.28	-0.49	-0.77	-0.23
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.62	0.91	1.46	5.04	6.91	10.68	12.55	10.35	9.53	4.07	6.06	12.87	12.15	8.47	6.89	3.59	2.54	1.57	-0.36
PJM 61847	15.08	15.10	13.29	13.49	15.18	19.27	29.44	34.11	40.89	43.93	48.79	45.11	42.69	41.05	31.98	34.79	50.35	69.70	57.35	48.83	38.58	31.12	27.04	19.94
	0.41	0.60	0.64	0.67	0.51	0.27	0.03	0.03	-0.82	-0.83	0.04	0.00	0.07	-0.10	-1.00	-0.76	-1.17	-1.16	-0.31	0.04	-0.47	0.14	-0.27	0.08
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.78	0.90	-2.36	-7.58	-8.70	-10.65	-9.27	-8.37	-7.71	-4.32	-5.29	-11.12	-18.34	-12.97	-10.55	-5.50	-3.89	-2.41	-0.43
WEST 61752	15.31	15.32	13.49	13.71	15.35	18.26	30.48	38.53	54.84	59.88	68.66	62.42	58.38	55.44	39.51	44.50	70.70	103.14	80.97	68.18	48.63	38.29	31.52	19.93
	0.64	0.81	0.85	0.88	0.69	0.40	0.12	0.19	-0.58	-0.61	0.65	0.54	0.62	0.33	-0.97	-0.60	-0.93	-0.89	-0.13	0.30	-0.37	0.27	-0.15	0.15
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.64	-0.04	-6.62	-21.29	-24.44	-29.92	-26.03	-23.51	-21.66	-11.82	-14.84	-31.23	-51.52	-36.41	-29.63	-15.44	-10.93	-6.77	-0.35