

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/05/2014

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	27.05 0.84 -11.73	19.52 0.87 -4.19	15.00 0.88 0.00	16.29 0.82 -2.03	20.11 0.90 -4.73	28.70 1.04 -11.65	35.26 1.47 -12.13	40.02 1.32 -17.12	33.92 1.51 -8.86	32.55 1.51 -7.42	32.45 1.54 -7.54	33.27 1.50 -8.67	31.93 1.50 -7.75	32.01 1.48 -8.50	30.81 1.34 -8.60	30.85 1.42 -7.20	39.43 1.66 -13.64	44.83 3.05 0.00	38.21 2.27 0.00	33.98 1.90 -1.98	30.92 1.73 -2.14	29.76 1.29 -7.61	21.39 1.20 -0.18	23.04 0.86 -6.79
CENTRL 61754	15.29 0.14 -0.66	14.84 0.13 -0.24	14.27 0.14 0.00	13.66 0.11 -0.12	14.89 0.14 -0.27	16.87 0.21 -0.66	22.92 0.58 -0.69	23.12 0.56 -0.98	24.57 0.52 -0.50	24.54 0.50 -0.42	24.31 0.51 -0.43	24.08 0.49 -0.49	23.60 0.48 -0.44	22.98 0.46 -0.48	21.72 0.35 -0.49	23.04 0.40 -0.41	25.42 0.51 -0.77	42.74 0.96 0.00	36.80 0.86 0.00	30.87 0.66 -0.11	27.74 0.57 -0.12	21.58 0.29 -0.43	20.12 0.10 -0.01	15.87 0.09 -0.39
DUNWOD 61760	24.40 1.17 -8.75	18.73 1.14 -3.12	15.21 1.09 0.00	15.99 1.04 -1.52	19.14 1.13 -3.52	25.95 1.25 -8.69	32.60 1.91 -9.05	36.35 2.01 -12.76	32.70 2.54 -6.61	31.80 2.65 -5.53	31.63 2.64 -5.62	32.17 2.61 -6.47	30.98 2.52 -5.78	30.81 2.45 -6.34	29.61 2.32 -6.41	30.06 2.47 -5.37	36.93 2.63 -10.17	46.21 4.43 0.00	39.93 3.99 0.00	35.04 3.46 -1.48	31.70 3.06 -1.60	28.77 2.23 -5.68	22.12 1.98 -0.13	21.70 1.25 -5.07
GENESE 61753	14.77 -0.19 -0.48	14.44 -0.20 -0.17	13.96 -0.17 0.00	13.28 -0.24 -0.08	14.46 -0.22 -0.19	16.29 -0.19 -0.47	22.27 0.13 -0.49	22.24 -0.04 -0.70	23.41 -0.50 -0.36	23.38 -0.54 -0.30	23.20 -0.47 -0.30	22.89 -0.55 -0.35	22.43 -0.57 -0.31	21.78 -0.59 -0.34	20.49 -0.73 -0.35	21.79 -0.73 -0.29	24.06 -0.63 -0.55	40.86 -0.92 0.00	35.26 -0.68 0.00	29.46 -0.72 -0.08	26.46 -0.68 -0.09	20.40 -0.77 -0.31	19.14 -0.88 -0.01	15.19 -0.48 -0.28
H Q 61844	14.16 -0.32 0.00	14.16 -0.30 0.00	13.81 -0.31 0.00	13.16 -0.28 0.00	14.16 -0.32 0.00	15.65 -0.35 0.00	21.00 -0.65 0.00	20.95 -0.63 0.00	22.60 -0.75 0.20	22.67 -0.76 0.20	22.59 -0.77 0.00	22.36 -0.74 0.00	21.95 -0.73 0.00	21.33 -0.71 0.00	20.25 -0.63 0.00	21.54 -0.69 0.00	23.32 -0.80 0.02	40.40 -1.38 0.01	29.05 -1.19 5.71	24.88 -1.02 4.19	22.97 -0.92 3.16	20.25 -0.61 0.00	19.53 -0.48 0.00	15.10 -0.29 0.00
HUD VL 61758	24.18 1.10 -8.60	18.64 1.10 -3.07	15.18 1.06 0.00	15.94 1.01 -1.49	19.02 1.07 -3.47	25.75 1.20 -8.55	32.43 1.88 -8.90	36.13 1.98 -12.57	32.57 2.45 -6.57	31.67 2.55 -5.50	31.48 2.52 -5.59	32.02 2.50 -6.43	30.83 2.40 -5.75	30.69 2.36 -6.30	29.49 2.24 -6.37	29.94 2.38 -5.33	36.69 2.56 -10.00	46.17 4.39 0.00	39.83 3.88 0.00	34.86 3.31 -1.45	31.56 2.95 -1.57	28.57 2.13 -5.58	22.00 1.86 -0.13	21.57 1.20 -4.98
LONGIL 61762	27.70 1.56 -11.65	25.12 1.58 -9.07	24.21 1.54 -8.55	23.38 1.48 -8.46	22.71 1.61 -6.62	29.02 1.71 -11.30	38.86 2.62 -14.59	40.48 2.72 -16.18	40.35 3.30 -13.50	40.39 3.38 -13.38	39.96 3.34 -13.25	40.38 3.28 -14.01	39.94 3.20 -14.06	39.95 3.13 -14.79	39.92 2.94 -16.10	39.96 3.14 -14.59	45.22 3.33 -17.75	62.66 5.60 -15.28	62.58 4.96 -21.68	50.88 4.39 -16.39	44.13 3.87 -13.21	40.96 2.86 -17.25	43.43 2.62 -20.80	35.00 1.69 -17.92
MHK VL 61756	15.67 0.32 -0.87	15.08 0.30 -0.31	14.41 0.28 0.00	13.85 0.25 -0.15	15.12 0.29 -0.35	17.25 0.38 -0.86	23.29 0.74 -0.90	23.52 0.75 -1.19	24.92 0.78 -0.59	24.88 0.76 -0.50	24.55 0.68 -0.50	24.37 0.69 -0.58	23.86 0.66 -0.52	23.20 0.60 -0.57	21.95 0.50 -0.57	23.31 0.60 -0.48	25.78 0.70 -0.94	43.24 1.46 0.00	37.06 1.12 0.00	31.05 0.81 -0.14	27.92 0.73 -0.15	21.89 0.50 -0.53	20.44 0.42 -0.01	16.26 0.35 -0.51
MILLWD 61759	24.46 1.16 -8.82	18.78 1.16 -3.15	15.21 1.09 0.00	16.02 1.05 -1.53	19.17 1.13 -3.56	26.02 1.25 -8.77	32.70 1.93 -9.12	36.49 2.03 -12.88	32.75 2.52 -6.67	31.86 2.65 -5.59	31.64 2.59 -5.68	32.19 2.56 -6.53	30.99 2.47 -5.84	30.84 2.40 -6.40	29.63 2.28 -6.48	30.10 2.45 -5.42	37.02 2.63 -10.26	46.26 4.47 0.00	39.97 4.02 0.00	35.02 3.43 -1.49	31.74 3.08 -1.61	28.82 2.23 -5.72	22.12 1.98 -0.13	21.75 1.25 -5.11
N.Y.C. 61761	24.48 1.25 -8.75	18.79 1.20 -3.13	15.24 1.12 0.00	16.03 1.08 -1.52	19.18 1.17 -3.53	25.98 1.28 -8.70	32.65 1.95 -9.05	36.44 2.09 -12.77	32.85 2.68 -6.61	31.99 2.83 -5.53	31.84 2.85 -5.63	32.36 2.79 -6.47	31.16 2.70 -5.78	30.99 2.62 -6.34	29.75 2.46 -6.41	30.27 2.67 -5.37	37.11 2.80 -10.18	46.38 4.60 0.00	40.18 4.24 0.00	35.28 3.70 -1.48	31.86 3.22 -1.60	28.92 2.38 -5.68	22.30 2.16 -0.13	21.78 1.32 -5.07
NORTH 61755	13.88 -0.61 0.00	13.86 -0.61 0.00	13.47 -0.65 0.00	12.82 -0.62 0.00	13.85 -0.64 0.00	15.35 -0.66 0.00	20.57 -1.08 0.00	20.63 -0.95 0.00	21.94 -1.41 0.20	22.01 -1.42 0.19	21.94 -1.43 0.00	21.71 -1.39 0.00	21.36 -1.32 0.00	20.73 -1.30 0.00	19.69 -1.19 0.00	20.96 -1.27 0.00	22.57 -1.55 0.02	39.14 -2.63 0.01	28.00 -2.30 5.64	24.00 -1.96 4.14	22.14 -1.79 3.12	19.77 -1.09 0.00	19.19 -0.82 0.00	14.91 -0.48 0.00
NPX 61845	37.24 1.01 -21.75	34.97 1.01 -19.49	35.10 1.00 -19.98	34.06 0.95 -19.67	35.33 1.03 -19.82	41.00 1.17 -23.83	50.08 1.52 -26.92	54.22 1.45 -31.20	47.47 1.67 -22.24	47.40 1.68 -22.10	45.69 1.68 -20.64	47.04 1.64 -22.30	44.74 1.63 -20.43	43.36 1.59 -19.74	41.62 1.48 -19.26	43.15 1.58 -19.34	48.45 1.76 -22.56	65.29 3.09 -20.42	64.64 2.52 -26.18	51.06 2.14 -18.82	47.06 1.92 -18.09	43.25 1.50 -20.89	39.25 1.46 -17.78	32.46 1.05 -16.02

OH 61846	14.71	14.36	13.88	13.19	14.40	16.20	22.11	22.16	23.19	23.07	22.97	22.60	22.16	21.64	20.39	21.63	23.80	39.86	34.54	29.05	26.07	20.32	18.96	15.05
	-0.36	-0.32	-0.24	-0.35	-0.32	-0.38	-0.15	-0.28	-0.80	-0.92	-0.77	-0.92	-0.91	-0.81	-0.92	-0.96	-1.01	-1.92	-1.40	-1.14	-1.08	-0.92	-1.06	-0.68
	-0.59	-0.21	0.00	-0.10	-0.24	-0.58	-0.61	-0.86	-0.44	-0.37	-0.38	-0.43	-0.39	-0.42	-0.43	-0.36	-0.68	0.00	0.00	-0.10	-0.11	-0.38	-0.01	-0.34
PJM 61847	20.37	16.92	14.65	14.83	17.17	21.90	28.31	30.53	28.85	28.27	28.14	28.28	27.43	27.09	25.87	26.65	31.58	43.79	37.85	32.66	29.48	25.34	20.87	18.96
	0.52	0.54	0.52	0.46	0.52	0.56	1.10	1.12	1.25	1.25	1.33	1.22	1.20	1.17	1.06	1.13	1.21	2.01	1.90	1.65	1.46	1.00	0.78	0.46
	-5.37	-1.92	0.00	-0.93	-2.16	-5.33	-5.55	-7.83	-4.05	-3.39	-3.45	-3.96	-3.54	-3.89	-3.93	-3.29	-6.24	0.00	0.00	-0.91	-0.98	-3.48	-0.08	-3.11
WEST 61752	14.95	14.62	14.14	13.41	14.66	16.50	22.67	22.80	23.90	23.76	23.67	23.27	22.82	22.26	20.95	22.25	24.50	41.07	35.58	29.87	26.77	20.80	19.36	15.31
	-0.12	-0.06	0.01	-0.13	-0.06	-0.08	0.41	0.37	-0.09	-0.24	-0.07	-0.25	-0.25	-0.20	-0.36	-0.33	-0.31	-0.71	-0.36	-0.33	-0.38	-0.44	-0.66	-0.41
	-0.58	-0.21	0.00	-0.10	-0.23	-0.58	-0.60	-0.86	-0.44	-0.37	-0.37	-0.43	-0.38	-0.42	-0.43	-0.36	-0.68	0.00	0.00	-0.10	-0.11	-0.38	-0.01	-0.34