

Day Ahead Market Zonal LBMP

		--- LBMP \$						--- Marginal Cost of Losses						--- Marginal Cost of Congestion										
Zonal Data		12/01/2009																						
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	33.00 1.30 0.00	32.87 1.26 0.00	30.33 1.22 0.00	30.33 1.19 0.00	29.78 1.17 0.00	32.74 1.29 0.00	40.83 2.02 0.00	38.47 1.87 0.00	40.71 2.09 0.00	40.61 1.90 0.00	41.73 1.91 0.00	40.51 1.89 0.00	39.46 1.91 0.00	38.14 1.89 0.00	37.83 1.66 0.00	38.01 1.78 0.00	46.73 2.65 0.00	54.54 3.14 0.00	46.51 2.38 0.00	46.15 2.20 0.00	42.98 2.05 0.00	37.94 1.53 0.00	34.76 1.24 0.00	33.81 1.27 0.00
CENTRL 61754	31.51 -0.19 0.00	31.48 -0.13 0.00	29.02 -0.09 0.00	29.08 -0.06 0.00	28.67 0.06 0.00	31.42 -0.03 0.00	38.70 -0.12 0.00	36.67 0.07 0.00	38.66 0.04 0.00	38.72 0.00 0.00	39.86 0.04 0.00	38.65 0.04 0.00	37.54 0.00 0.00	36.22 -0.04 0.00	36.13 -0.04 0.00	36.27 0.04 0.00	44.48 0.40 0.00	52.28 0.87 0.00	44.62 0.49 0.00	44.30 0.35 0.00	41.10 0.16 0.00	36.48 0.07 0.00	33.35 -0.17 0.00	32.25 -0.29 0.00
DUNWOD 61760	33.57 1.87 0.00	33.28 1.68 0.00	30.68 1.57 0.00	30.71 1.57 0.00	30.04 1.43 0.00	33.27 1.82 0.00	41.73 2.91 0.00	39.53 2.93 0.00	42.10 3.48 0.00	42.51 3.79 0.00	43.76 3.94 0.00	42.40 3.78 0.00	41.11 3.57 0.00	39.70 3.44 0.00	39.45 3.29 0.00	39.53 3.30 0.00	48.76 4.67 0.00	57.16 5.76 0.00	48.90 4.77 0.00	48.43 4.48 0.00	45.03 4.09 0.00	39.58 3.17 0.00	35.96 2.45 0.00	34.66 2.12 0.00
GENESE 61753	31.10 -0.60 0.00	31.13 -0.47 0.00	28.29 -0.81 0.00	28.38 -0.76 0.00	28.04 -0.57 0.00	30.85 -0.60 0.00	37.92 -0.89 0.00	36.12 -0.48 0.00	37.93 -0.70 0.00	37.94 -0.77 0.00	39.18 -0.64 0.00	37.92 -0.70 0.00	36.83 -0.71 0.00	35.46 -0.80 0.00	35.44 -0.72 0.00	35.55 -0.69 0.00	43.64 -0.44 0.00	51.61 0.21 0.00	43.95 -0.18 0.00	43.56 -0.40 0.00	40.24 -0.70 0.00	35.79 -0.62 0.00	32.58 -0.94 0.00	31.50 -1.04 0.00
H Q 61844	31.57 -0.13 0.00	31.51 -0.09 0.00	29.02 -0.09 0.00	29.02 -0.12 0.00	28.50 -0.11 0.00	31.83 -0.16 -0.54	37.96 -0.31 0.54	36.27 -0.33 0.00	38.28 -0.35 0.00	38.33 -0.39 0.00	39.38 -0.44 0.00	38.19 -0.42 0.00	37.09 -0.45 0.00	35.82 -0.44 0.00	35.80 -0.36 0.00	35.80 -0.43 0.00	43.16 -0.93 0.00	50.17 -1.23 0.00	43.16 -0.97 0.00	43.16 -0.79 0.00	40.32 -0.61 0.00	36.01 -0.40 0.00	33.09 -0.20 0.22	32.60 -0.16 -0.22
HUD VL 61758	33.51 1.81 0.00	33.28 1.68 0.00	30.68 1.57 0.00	30.71 1.57 0.00	30.07 1.46 0.00	33.27 1.82 0.00	41.57 2.76 0.00	39.35 2.75 0.00	41.75 3.13 0.00	42.09 3.37 0.00	43.32 3.50 0.00	42.01 3.40 0.00	40.77 3.23 0.00	39.37 3.12 0.00	39.13 2.97 0.00	39.24 3.01 0.00	48.36 4.28 0.00	56.59 5.19 0.00	48.37 4.24 0.00	47.99 4.04 0.00	44.62 3.68 0.00	39.32 2.91 0.00	35.80 2.28 0.00	34.53 1.99 0.00
LONGIL 61762	34.43 2.73 0.00	33.91 2.31 0.00	31.23 2.12 0.00	31.21 2.07 0.00	30.59 1.97 0.00	34.12 2.67 0.00	42.50 3.69 0.00	40.15 3.55 0.00	43.03 4.40 -0.01	43.83 5.11 -0.01	45.28 5.45 -0.01	43.91 5.29 -0.01	42.06 4.51 -0.01	40.58 4.31 -0.01	40.33 4.16 -0.01	40.70 4.46 -0.01	50.65 6.35 -0.22	59.42 8.02 0.00	55.00 6.49 -4.38	55.00 6.20 -4.85	47.75 5.49 -1.33	43.26 4.41 -2.45	37.38 3.82 -0.04	35.57 3.03 0.00
MHK VL 61756	32.49 0.79 0.00	32.46 0.85 0.00	29.86 0.76 0.00	30.01 0.87 0.00	29.44 0.83 0.00	32.33 0.88 0.00	40.33 1.51 0.00	38.10 1.50 0.00	40.28 1.66 0.00	40.42 1.70 0.00	41.57 1.75 0.00	40.27 1.66 0.00	39.08 1.54 0.00	37.74 1.49 0.00	37.61 1.45 0.00	37.76 1.52 0.00	46.29 2.20 0.00	54.33 2.93 0.00	46.29 2.16 0.00	46.24 2.29 0.00	42.98 2.05 0.00	38.12 1.71 0.00	34.79 1.27 0.00	33.55 1.01 0.00
MILLWD 61759	33.48 1.78 0.00	33.19 1.58 0.00	30.59 1.48 0.00	30.59 1.46 0.00	29.98 1.37 0.00	33.18 1.73 0.00	41.61 2.79 0.00	39.38 2.78 0.00	41.87 3.24 0.00	42.24 3.52 0.00	43.48 3.66 0.00	42.13 3.51 0.00	40.88 3.34 0.00	39.52 3.26 0.00	39.24 3.07 0.00	39.31 3.08 0.00	48.49 4.41 0.00	56.80 5.40 0.00	48.54 4.41 0.00	48.21 4.26 0.00	44.78 3.85 0.00	39.40 2.99 0.00	35.83 2.31 0.00	34.49 1.95 0.00
N.Y.C. 61761	33.86 2.16 0.00	33.44 1.83 0.00	30.88 1.78 0.00	30.88 1.75 0.00	30.21 1.60 0.00	33.46 2.01 0.00	42.04 3.22 0.00	39.71 3.11 0.00	42.41 3.79 0.00	42.90 4.18 0.00	44.16 4.34 0.00	42.78 4.17 0.00	41.45 3.90 0.00	40.03 3.77 0.00	39.74 3.58 0.00	39.89 3.66 0.00	49.24 5.16 0.00	60.13 6.37 -2.35	50.54 5.25 -1.15	49.65 4.92 -0.77	45.39 4.46 0.00	39.90 3.50 0.00	36.16 2.65 0.00	34.95 2.41 0.00
NORTH 61755	31.70 0.00 0.00	31.67 0.06 0.00	29.16 0.06 0.00	29.14 0.00 0.00	28.58 -0.03 0.00	31.35 -0.09 0.00	38.93 0.12 0.00	36.78 0.18 0.00	38.85 0.23 0.00	39.07 0.35 0.00	40.10 0.28 0.00	38.77 0.15 0.00	37.62 0.08 0.00	36.33 0.07 0.00	36.23 0.07 0.00	36.27 0.04 0.00	43.91 -0.18 0.00	51.09 -0.31 0.00	43.69 -0.44 0.00	43.86 -0.09 0.00	41.10 0.16 0.00	36.70 0.29 0.00	33.58 0.07 0.00	32.44 -0.10 0.00
NPX 61845	33.16 1.46 0.00	32.97 1.36 0.00	30.44 1.34 0.00	30.45 1.31 0.00	29.87 1.26 0.00	33.37 1.38 -0.54	40.41 2.13 0.54	38.65 2.05 0.00	40.94 2.32 0.00	41.04 2.32 0.00	42.13 2.31 0.00	40.93 2.32 0.00	39.87 2.33 0.00	38.50 2.25 0.00	38.26 2.10 0.00	38.37 2.14 0.00	47.17 3.09 0.00	55.00 3.60 0.00	47.00 2.87 0.00	46.59 2.64 0.00	43.43 2.50 0.00	38.23 1.82 0.00	34.77 1.47 0.22	34.26 1.50 -0.22

H 61846	30.46	30.50	27.91	27.91	27.67	30.86	35.44	33.86	35.53	35.54	36.63	35.49	34.46	33.21	33.16	33.30	40.69	47.96	41.09	40.74	37.74	33.75	30.68	30.39
	-1.24	-1.11	-1.19	-1.22	-0.94	-1.13	-2.83	-2.75	-3.09	-3.17	-3.19	-3.13	-3.08	-3.05	-3.00	-2.94	-3.39	-3.44	-3.05	-3.21	-3.19	-2.66	-2.61	-2.38
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.54	0.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	-0.22	
PJM 61847	31.03	29.93	29.78	29.81	29.27	31.71	39.59	36.09	37.00	38.37	41.85	39.95	39.35	37.95	37.59	35.94	41.83	53.95	43.95	43.95	37.90	38.01	24.03	31.85
	-0.67	-1.68	0.67	0.67	0.66	-0.28	1.32	-0.51	1.70	-0.35	2.03	1.93	1.80	1.74	1.45	-0.29	2.51	3.19	-0.18	2.37	-3.03	1.60	1.04	-0.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.54	0.54	0.00	3.32	0.00	0.00	0.59	0.00	0.05	0.02	0.00	4.77	0.64	0.00	2.37	0.00	0.00	10.53	-0.22
WEST 61752	30.75	30.78	28.15	28.17	27.95	30.63	32.08	31.02	28.00	28.96	28.96	28.79	28.72	28.64	28.64	28.60	28.00	32.11	30.68	30.68	29.63	28.00	30.74	30.72
	-0.95	-0.82	-0.96	-0.96	-0.66	-0.82	-1.94	-1.76	-1.89	-1.86	-1.83	-1.85	-1.84	-1.89	-1.88	-1.85	-1.98	-1.70	-1.63	-1.80	-1.92	-1.64	-1.91	-1.82
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.79	3.82	8.73	7.90	9.03	7.97	6.98	5.73	5.64	5.78	14.10	17.60	11.82	11.47	9.38	6.77	0.87	0.00