

Day Ahead Market Zonal LBMP

Zonal Data		--- LBMP \$										--- Marginal Cost of Losses										--- Marginal Cost of Congestion										11/26/2001	
		00:00 EST	01:00 EST	02:00 EST	03:00 EST	04:00 EST	05:00 EST	06:00 EST	07:00 EST	08:00 EST	09:00 EST	10:00 EST	11:00 EST	12:00 EST	13:00 EST	14:00 EST	15:00 EST	16:00 EST	17:00 EST	18:00 EST	19:00 EST	20:00 EST	21:00 EST	22:00 EST	23:00 EST								
Name	PTID																																
CAPITL 61757		21.08 0.81 0.00	18.47 0.66 0.00	17.66 0.60 0.00	17.45 0.59 0.00	18.18 0.55 0.00	22.03 0.80 0.00	26.95 0.93 0.00	29.14 1.51 0.00	29.70 1.42 0.00	31.61 1.59 0.00	29.98 1.43 0.00	29.59 1.30 0.00	28.73 1.24 0.00	28.72 1.23 0.00	28.82 1.24 0.00	28.80 1.25 0.00	30.97 1.67 0.00	42.49 2.23 -0.06	42.31 2.28 -0.05	33.15 1.79 -0.05	32.53 1.74 0.00	28.93 1.58 0.00	23.48 0.99 0.00	23.20 0.62 0.00								
CENTRL 61754		19.76 -0.51 0.00	17.51 -0.30 0.00	16.81 -0.25 0.00	16.62 -0.24 0.00	17.41 -0.22 0.00	20.74 -0.49 0.00	25.18 -0.84 0.00	26.95 -0.68 0.00	27.48 -0.80 0.00	29.16 -0.86 0.00	27.76 -0.79 0.00	27.51 -0.78 0.00	26.78 -0.71 0.00	26.78 -0.71 0.00	26.83 -0.75 0.00	26.80 -0.75 0.00	28.51 -0.79 0.00	39.51 -0.83 -0.14	39.46 -0.67 -0.15	30.83 -0.61 -0.13	30.08 -0.71 0.00	26.76 -0.59 0.00	22.02 -0.48 -0.01	21.90 -0.68 0.00								
DUNWOD 61760		21.49 1.22 0.00	18.79 0.98 0.00	17.95 0.89 0.00	17.72 0.86 0.00	18.55 0.92 0.00	22.57 1.34 0.00	27.69 1.67 0.00	30.34 2.71 0.00	31.00 2.72 0.00	33.05 3.03 0.00	31.32 2.77 0.00	31.03 2.74 0.00	30.17 2.64 -0.04	30.17 2.67 -0.01	30.28 2.70 0.00	30.28 2.73 0.00	32.26 2.96 0.00	49.86 3.90 -5.76	49.47 3.96 -5.53	39.02 3.16 -4.55	33.71 2.92 0.00	30.14 2.79 0.00	25.17 2.29 -0.39	24.12 1.54 0.00								
GENESE 61753		19.57 -0.70 0.00	17.38 -0.43 0.00	16.81 -0.25 0.00	16.61 -0.25 0.00	17.33 -0.30 0.00	20.51 -0.72 0.00	24.67 -1.35 0.00	26.03 -1.60 0.00	26.52 -1.76 0.00	28.20 -1.82 0.00	26.83 -1.72 0.00	26.65 -1.64 0.00	25.98 -1.51 0.00	25.96 -1.53 0.00	25.96 -1.62 0.00	25.95 -1.60 0.00	27.74 -1.56 0.00	38.43 -1.95 -0.18	38.18 -1.97 -0.17	29.77 -1.68 -0.14	29.01 -1.78 0.00	25.91 -1.44 0.00	21.46 -1.04 -0.01	21.37 -1.21 0.00								
H Q 61844		20.16 -0.08 0.03	17.74 -0.07 0.00	16.99 -0.07 0.00	16.79 -0.07 0.00	17.56 -0.07 0.00	21.10 -0.13 0.00	25.92 -0.10 0.00	27.16 -0.47 0.00	26.04 -0.51 1.73	26.45 -0.57 3.00	26.05 -0.54 1.96	26.05 -0.54 1.70	26.05 -0.52 0.92	26.05 -0.52 0.92	26.05 -0.52 1.01	26.05 -0.55 0.95	27.16 -0.64 1.50	38.18 -0.80 1.22	37.81 -0.88 1.29	29.05 -0.66 1.60	27.24 -0.55 3.00	26.05 -0.63 0.67	22.00 -0.49 0.00	22.44 -0.14 0.00								
HUD VL 61758		21.31 1.04 0.00	18.66 0.85 0.00	17.82 0.76 0.00	17.61 0.75 0.00	18.42 0.79 0.00	22.38 1.15 0.00	27.52 1.50 0.00	30.19 2.56 0.00	30.88 2.60 0.00	32.91 2.89 0.00	31.13 2.58 0.00	30.87 2.58 0.00	29.99 2.47 -0.03	29.99 2.49 -0.01	30.11 2.53 0.00	30.11 2.56 0.00	32.08 2.78 0.00	49.11 3.71 -5.20	48.71 3.75 -4.98	38.44 3.03 -4.10	33.56 2.77 0.00	29.96 2.61 0.00	24.97 2.13 -0.35	23.94 1.36 0.00								
LONGIL 61762		21.94 1.67 0.00	19.10 1.29 0.00	18.20 1.14 0.00	17.96 1.10 0.00	18.83 1.20 0.00	23.41 1.78 -0.40	27.24 1.22 0.00	29.95 2.32 0.00	30.74 2.46 0.00	32.83 2.81 0.00	31.31 2.76 0.00	31.04 2.75 0.00	30.09 2.56 -0.04	30.10 2.60 -0.01	30.28 2.70 0.00	30.33 2.78 0.00	32.53 3.23 0.00	50.24 4.26 -5.78	49.78 4.26 -5.54	39.16 3.29 -4.56	33.95 3.16 0.00	30.44 3.09 0.00	27.50 2.68 -2.33	24.85 1.97 -0.30								
MHK VL 61756		20.69 0.42 0.00	18.19 0.38 0.00	17.41 0.35 0.00	17.22 0.36 0.00	18.05 0.42 0.00	21.79 0.56 0.00	26.80 0.78 0.00	28.72 1.09 0.00	29.29 1.01 0.00	30.80 0.78 0.00	29.63 1.08 0.00	29.35 1.06 0.00	28.52 1.03 0.00	28.50 1.01 0.00	28.56 0.98 0.00	28.56 1.01 0.00	30.41 1.11 0.00	42.10 1.85 -0.05	41.75 1.73 -0.04	32.59 1.24 -0.04	31.99 1.20 0.00	28.33 0.98 0.00	22.99 0.50 0.00	23.14 0.56 0.00								
MILLWD 61759		21.22 0.95 0.00	18.57 0.76 0.00	17.73 0.67 0.00	17.51 0.65 0.00	18.32 0.69 0.00	22.29 1.06 0.00	27.36 1.34 0.00	29.95 2.32 0.00	30.63 2.35 0.00	32.65 2.63 0.00	30.93 2.38 0.00	30.68 2.39 0.00	29.80 2.27 -0.04	29.79 2.29 -0.01	29.91 2.33 0.00	29.90 2.35 0.00	31.88 2.58 0.00	49.22 3.35 -5.67	48.83 3.42 -5.43	38.52 2.74 -4.47	33.33 2.54 0.00	29.77 2.42 0.00	24.85 1.98 -0.38	23.83 1.25 0.00								
N.Y.C. 61761		21.69 1.42 0.00	18.96 1.15 0.00	18.10 1.04 0.00	17.88 1.02 0.00	18.72 1.09 0.00	22.78 1.55 0.00	27.97 1.95 0.00	32.34 3.04 -1.67	32.78 3.08 -1.42	34.65 3.45 -1.18	33.51 3.15 -1.81	33.34 3.14 -1.91	32.78 3.02 -2.27	32.77 3.04 -2.24	32.85 3.08 -2.19	32.84 3.10 -2.19	34.13 3.36 -1.47	50.38 4.40 -5.78	49.95 4.43 -5.54	39.42 3.55 -4.56	34.53 3.31 -0.43	32.22 3.13 -1.74	25.44 2.56 -0.39	24.36 1.78 0.00								
NORTH 61755		20.19 -0.08 0.00	17.72 -0.09 0.00	16.97 -0.09 0.00	16.77 -0.09 0.00	17.54 -0.09 0.00	21.09 -0.14 0.00	26.01 -0.01 0.00	27.39 -0.24 0.00	28.00 -0.28 0.00	29.62 -0.40 0.00	28.22 -0.33 0.00	27.95 -0.34 0.00	27.13 -0.36 0.00	27.13 -0.36 0.00	27.22 -0.36 0.00	27.15 -0.40 0.00	28.52 -0.78 0.00	39.23 -0.97 0.00	38.96 -1.02 0.00	30.53 -0.78 0.00	30.44 -0.35 0.00	26.84 -0.51 0.00	22.02 -0.47 0.00	22.51 -0.07 0.00								
NPX 61845		21.05 0.81 0.03	18.47 0.66 0.00	17.66 0.60 0.00	17.45 0.59 0.00	18.23 0.60 0.00	22.10 0.87 0.00	27.19 1.17 0.00	29.56 1.93 0.00	30.20 1.92 0.00	32.15 2.13 0.00	30.49 1.94 0.00	30.21 1.92 0.00	29.34 1.84 -0.01	29.33 1.84 0.00	29.46 1.88 0.00	29.42 1.87 0.00	31.41 2.11 0.00	44.59 2.61 -1.78	44.41 2.72 -1.71	34.87 2.16 -1.40	32.85 2.06 0.00	29.29 1.94 0.00	24.09 1.48 -0.12	23.53 0.95 0.00								

OH 61846	19.37	17.31	16.86	16.69	17.33	20.21	24.35	25.42	25.76	27.35	25.95	25.77	25.18	25.15	25.18	25.18	26.87	37.14	36.94	28.84	28.02	25.22	21.22	21.09
	-0.87	-0.50	-0.20	-0.17	-0.30	-1.02	-1.67	-2.21	-2.52	-2.67	-2.60	-2.52	-2.31	-2.34	-2.40	-2.37	-2.43	-3.26	-3.24	-2.63	-2.77	-2.13	-1.28	-1.49
	0.03	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	0.00	0.00	-0.20	-0.20	-0.16	0.00	0.00	-0.01	0.00
PJM 61847	19.00	16.81	16.14	16.00	16.92	20.15	25.32	27.27	27.37	29.12	27.61	27.38	27.00	27.00	27.00	27.00	28.39	39.34	39.12	30.65	29.77	27.10	21.99	21.00
	-1.24	-1.00	-0.92	-0.86	-0.71	-1.08	-0.70	-0.36	-0.91	-0.90	-0.94	-0.91	-0.49	-0.49	-0.58	-0.55	-0.91	-1.17	-1.16	-0.91	-1.02	-0.25	-0.52	-1.58
	0.03	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	0.00	0.00	-0.31	-0.30	-0.25	0.00	0.00	-0.02	0.00
WEST 61752	19.53	17.41	16.92	16.75	17.45	20.43	24.82	26.08	26.35	28.00	26.57	26.38	25.83	25.80	25.83	25.83	27.49	38.02	37.79	29.51	28.65	25.87	21.63	21.30
	-0.74	-0.40	-0.14	-0.11	-0.18	-0.80	-1.20	-1.55	-1.93	-2.02	-1.98	-1.91	-1.66	-1.69	-1.75	-1.72	-1.81	-2.39	-2.40	-1.97	-2.14	-1.48	-0.87	-1.28
	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	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.21	-0.17	0.00	0.00	-0.01	0.00