

Day Ahead Market Zonal LBMP

		--- LBMP \$					--- Marginal Cost of Losses										--- Marginal Cost of Congestion											
Zonal Data																									12/12/2003			
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		34.37	31.03	30.59	30.94	31.41	44.30	53.10	53.68	55.81	54.42	56.17	52.86	50.61	48.83	47.87	48.69	60.92	71.18	68.39	70.65	65.47	54.06	46.98	42.94			
		1.16	1.08	1.08	1.09	1.07	1.38	2.11	2.23	2.39	2.19	2.30	2.15	1.93	1.97	1.93	2.02	2.34	2.61	2.61	2.67	2.49	2.35	1.99	1.78			
		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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
CENTRL 61754		32.13	28.89	28.42	28.76	29.36	42.11	50.30	50.72	52.71	51.64	53.16	49.99	48.02	46.15	45.18	45.82	57.83	68.02	65.24	67.32	62.19	50.99	43.94	39.32			
		-1.08	-1.06	-1.09	-1.09	-0.98	-0.81	-0.69	-0.73	-0.71	-0.59	-0.71	-0.72	-0.66	-0.71	-0.76	-0.85	-0.75	-0.55	-0.54	-0.66	-0.79	-0.72	-1.05	-1.84			
		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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
DUNWOD 61760		35.04	31.54	31.02	31.37	31.83	44.51	53.23	53.90	56.08	55.06	56.79	53.55	51.51	49.70	48.80	49.68	61.65	71.96	68.89	71.20	66.05	54.67	47.98	44.19			
		1.83	1.59	1.51	1.52	1.49	1.59	2.24	2.42	2.46	2.40	2.53	2.43	2.39	2.39	2.39	2.57	2.75	3.22	2.96	3.20	3.02	2.95	2.83	2.92			
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.20	-0.43	-0.39	-0.41	-0.44	-0.45	-0.47	-0.44	-0.32	-0.17	-0.15	-0.02	-0.05	-0.01	-0.16	-0.11			
GENESE 61753		31.81	28.60	28.12	28.43	29.13	42.12	49.13	50.51	52.77	52.01	53.30	50.17	48.32	46.33	45.36	45.81	58.47	68.82	65.51	67.82	62.61	51.37	44.55	38.74			
		-1.40	-1.35	-1.39	-1.42	-1.21	-0.80	-1.86	-0.94	-0.65	-0.22	-0.57	-0.54	-0.36	-0.53	-0.58	-0.86	-0.11	0.25	-0.27	-0.16	-0.37	-0.34	-0.44	-2.42			
		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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
H Q 61844		33.28	30.01	29.57	29.91	30.40	43.01	50.89	51.19	53.10	51.86	53.55	50.41	48.39	46.58	45.66	46.39	58.35	68.23	65.52	67.71	62.73	51.14	44.50	41.04			
		0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.09	-0.10	-0.26	-0.32	-0.37	-0.32	-0.30	-0.29	-0.28	-0.28	-0.28	-0.23	-0.34	-0.26	-0.27	-0.25	-0.57	-0.49	-0.12			
		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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
HUD VL 61758		34.60	31.14	30.65	31.00	31.44	43.96	52.51	52.86	54.80	53.54	55.24	52.08	50.00	48.21	47.35	48.24	60.07	70.35	67.21	69.72	64.74	53.59	46.98	43.57			
		1.39	1.19	1.14	1.15	1.10	1.04	1.52	1.41	1.38	1.31	1.37	1.37	1.32	1.35	1.41	1.57	1.49	1.78	1.43	1.74	1.76	1.88	1.99	2.41			
		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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
LONGIL 61762		36.30	32.32	31.75	32.04	32.45	44.78	52.94	55.07	57.32	56.11	57.69	54.46	52.55	52.65	52.35	52.40	62.75	85.96	86.04	83.23	73.31	58.11	48.89	46.43			
		2.70	2.37	2.24	2.19	2.11	1.86	1.95	3.59	3.69	3.42	3.40	3.31	3.39	3.31	3.32	3.51	3.83	4.33	4.07	4.33	4.15	3.95	3.72	3.71			
		-0.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.21	-0.46	-0.42	-0.44	-0.48	-2.48	-3.09	-2.22	-0.34	-13.06	-16.19	-10.92	-6.18	-2.45	-0.18	-1.56			
MHK VL 61756		33.06	29.78	29.33	29.67	30.19	42.98	51.29	51.85	53.90	52.62	54.35	51.12	49.08	47.20	46.26	47.00	59.22	69.29	66.69	68.84	63.66	52.13	45.10	41.07			
		-0.15	-0.17	-0.18	-0.18	-0.15	0.06	0.30	0.40	0.48	0.39	0.48	0.41	0.40	0.34	0.32	0.33	0.64	0.72	0.91	0.86	0.68	0.42	0.11	-0.09			
		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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
MILLWD 61759		34.59	31.12	30.63	30.98	31.40	43.91	52.44	53.02	55.05	53.80	55.51	52.36	50.26	48.47	47.61	48.51	60.36	70.70	67.65	70.05	64.96	53.80	47.12	43.52			
		1.38	1.17	1.12	1.13	1.06	0.99	1.45	1.57	1.63	1.57	1.64	1.65	1.58	1.61	1.67	1.84	1.78	2.13	1.87	2.07	1.98	2.09	2.13	2.36			
		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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
N.Y.C. 61761		35.57	31.97	31.46	31.80	32.28	45.02	54.01	55.72	65.05	74.10	73.97	71.63	70.70	69.55	69.59	69.17	75.78	80.13	76.18	72.72	68.85	55.89	55.28	49.50			
		2.36	2.02	1.95	1.95	1.94	2.10	3.02	2.98	3.05	2.99	3.11	3.00	2.90	2.87	2.90	3.08	3.35	3.94	3.66	4.03	3.72	3.54	3.35	3.38			
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.29	-8.58	-18.88	-16.99	-17.92	-19.12	-19.82	-20.75	-19.42	-13.85	-7.62	-6.74	-0.71	-2.15	-0.64	-6.94	-4.96			
NORTH 61755		33.07	29.81	29.37	29.70	30.18	42.77	50.71	51.05	52.98	51.64	53.40	50.27	48.25	46.43	45.49	46.24	58.31	68.14	65.48	67.67	62.67	50.76	44.05	40.76			
		-0.14	-0.14	-0.14	-0.15	-0.16	-0.15	-0.28	-0.40	-0.44	-0.59	-0.47	-0.44	-0.43	-0.43	-0.45	-0.43	-0.27	-0.43	-0.30	-0.31	-0.31	-0.95	-0.94	-0.40			
		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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
NPX 61845		34.60	31.24	31.00	31.13	31.58	44.34	53.03	53.56	55.56	54.27	56.02	52.74	50.63	48.78	47.87	48.72	60.81	71.11	68.15	70.50	65.37	54.04	47.15	43.34			
		1.39	1.29	1.27	1.28	1.24	1.42	2.04	2.11	2.14	2.04	2.15	2.03	1.95	1.92	1.93	2.05	2.23	2.54	2.37	2.52	2.39	2.33	2.16	2.18			
		0.00	0.00	-0.22	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	0.00	0.00	0.00				

H 61846	29.92 -3.29 0.00	26.95 -3.00 0.00	26.50 -3.01 0.00	26.78 -3.07 0.00	27.49 -2.85 0.00	39.70 -3.22 0.00	45.02 -5.97 0.00	46.46 -4.99 0.00	48.45 -4.97 0.00	48.16 -4.07 0.00	48.97 -4.90 0.00	46.20 -4.51 0.00	44.64 -4.04 0.00	42.74 -4.12 0.00	41.85 -4.09 0.00	42.10 -4.57 0.00	54.13 -4.45 0.00	64.11 -4.46 0.00	61.04 -4.74 0.00	62.95 -5.03 0.00	58.00 -4.98 0.00	47.88 -3.83 0.00	41.84 -3.15 0.00	36.14 -5.02 0.00
PJM 61847	28.99 -4.22 0.00	25.88 -4.07 0.00	24.88 -4.13 0.50	25.88 -3.97 0.00	26.88 -3.46 0.00	39.92 -3.00 0.00	49.10 -1.89 0.00	50.63 -0.82 0.00	52.19 -1.23 0.00	51.55 -0.68 0.00	52.68 -1.19 0.00	49.19 -1.52 0.00	47.22 -1.46 0.00	45.27 -1.59 0.00	44.19 -1.75 0.00	44.66 -2.01 0.00	57.64 -0.94 0.00	68.16 -0.41 0.00	65.12 -0.66 0.00	66.96 -1.02 0.00	61.78 -1.20 0.00	50.11 -1.60 0.00	42.52 -2.47 0.00	36.06 -5.10 0.00
WEST 61752	29.82 -3.39 0.00	26.87 -3.08 0.00	26.38 -3.13 0.00	26.71 -3.14 0.00	27.48 -2.86 0.00	39.92 -3.00 0.00	45.94 -5.05 0.00	47.51 -3.94 0.00	49.44 -3.98 0.00	49.27 -2.96 0.00	50.01 -3.86 0.00	47.10 -3.61 0.00	45.51 -3.17 0.00	43.55 -3.31 0.00	42.56 -3.38 0.00	42.79 -3.88 0.00	55.34 -3.24 0.00	65.69 -2.88 0.00	62.45 -3.33 0.00	64.34 -3.64 0.00	59.21 -3.77 0.00	48.64 -3.07 0.00	42.38 -2.61 0.00	36.26 -4.90 0.00