

Day Ahead Market Zonal LBMP

Zonal Data		03/12/2002																													
		--- LBMP \$										--- Marginal Cost of Losses										--- Marginal Cost of Congestion									
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		20.85	20.64	19.71	19.73	20.48	22.35	32.42	32.52	35.68	35.69	35.51	36.35	34.21	34.29	34.31	34.52	35.26	34.77	35.32	36.60	35.68	35.88	32.58	21.66						
		0.77	0.66	0.57	0.63	0.72	1.13	1.62	1.78	1.75	1.73	1.72	1.41	1.23	1.27	1.25	1.23	1.09	1.43	1.78	1.60	1.73	1.28	1.21	0.96						
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.52	-7.41	-7.58	-7.97	-8.62	-12.01	-5.90	0.00	-4.71	-2.45	-11.11	-9.89	0.00						
CENTRL 61754		19.67	19.46	18.67	18.65	19.26	20.87	30.25	30.00	33.09	33.13	32.97	28.30	25.55	25.45	25.15	24.80	22.67	27.35	32.70	29.96	30.98	24.12	21.94	20.19						
		-0.41	-0.52	-0.47	-0.45	-0.50	-0.35	-0.55	-0.74	-0.84	-0.83	-0.82	-0.72	-0.70	-0.69	-0.70	-0.70	-0.64	-0.66	-0.84	-0.78	-0.76	-0.44	-0.49	-0.51						
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.60	-0.68	-0.70	-0.76	-0.83	-1.15	-0.57	0.00	-0.45	-0.24	-1.07	-0.95	0.00						
DUNWOD 61760		21.83	21.56	20.58	20.57	21.32	23.30	33.48	33.78	37.29	37.36	37.17	36.26	33.86	33.86	33.83	33.84	33.83	35.00	37.16	37.19	36.67	34.48	31.42	22.54						
		1.75	1.58	1.44	1.47	1.56	2.08	2.68	3.04	3.36	3.40	3.38	2.87	2.63	2.59	2.61	2.54	2.42	3.02	3.62	3.27	3.28	2.44	2.32	1.84						
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.97	-5.66	-5.83	-6.13	-6.63	-9.25	-4.54	0.00	-3.63	-1.89	-8.55	-7.62	0.00						
GENESE 61753		19.23	18.95	18.11	18.14	18.71	20.19	28.94	28.80	32.02	32.08	31.90	27.40	24.88	24.81	24.52	24.14	21.97	26.64	31.72	29.04	30.10	23.57	21.39	19.92						
		-0.85	-1.03	-1.03	-0.96	-1.05	-1.03	-1.86	-1.94	-1.91	-1.88	-1.89	-1.60	-1.35	-1.31	-1.31	-1.33	-1.31	-1.35	-1.82	-1.69	-1.63	-0.95	-1.01	-0.78						
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.58	-0.66	-0.68	-0.74	-0.80	-1.12	-0.55	0.00	-0.44	-0.23	-1.03	-0.92	0.00						
H Q 61844		19.74	19.74	18.95	18.87	19.50	20.65	20.50	35.01	28.29	27.04	24.08	24.72	24.72	23.63	21.60	21.60	21.59	23.27	28.29	29.65	27.04	22.83	20.65	20.24						
		-0.34	-0.24	-0.19	-0.23	-0.26	-0.57	-0.59	-0.68	-0.71	-0.71	-0.71	-0.60	-0.56	-0.56	-0.55	-0.52	-0.47	-0.63	-0.70	-0.64	-0.69	-0.66	-0.58	-0.46						
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.71	-4.95	4.93	6.21	9.00	3.10	0.29	1.25	2.94	2.55	0.10	3.54	4.55	0.00	3.77	0.00	0.25	0.00						
HUD VL 61758		21.60	21.34	20.38	20.37	21.11	23.01	33.14	33.44	36.92	36.98	36.80	35.90	33.56	33.52	33.47	33.49	33.48	34.64	36.80	36.83	36.32	34.17	31.12	22.39						
		1.52	1.36	1.24	1.27	1.35	1.79	2.34	2.70	2.99	3.02	3.01	2.54	2.37	2.29	2.29	2.23	2.16	2.70	3.26	2.95	2.95	2.20	2.09	1.69						
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.94	-5.62	-5.79	-6.09	-6.59	-9.16	-4.50	0.00	-3.59	-1.87	-8.48	-7.55	0.00						
LONGIL 61762		24.90	21.95	22.91	20.90	21.70	29.42	33.31	33.87	37.42	37.46	37.29	36.37	34.03	34.05	34.02	34.00	34.13	38.77	53.71	44.21	40.36	34.79	31.48	29.11						
		2.15	1.97	1.83	1.80	1.94	2.48	2.51	3.13	3.49	3.50	3.50	2.97	2.79	2.77	2.78	2.69	2.70	3.53	4.24	3.82	3.85	2.73	2.37	2.25						
		-2.67	0.00	-1.94	0.00	0.00	-5.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.98	-5.67	-5.84	-6.15	-6.64	-9.27	-7.80	-15.93	-10.10	-5.01	-8.57	-7.63	-6.16						
MHK VL 61756		20.07	19.89	19.05	19.00	19.67	21.20	30.88	30.82	33.85	33.87	33.69	28.48	25.63	25.49	25.15	24.73	22.34	27.51	33.51	30.36	31.49	23.66	21.59	20.66						
		-0.01	-0.09	-0.09	-0.10	-0.09	-0.02	0.08	0.08	-0.08	-0.09	-0.10	-0.10	-0.12	-0.13	-0.14	-0.15	-0.12	-0.08	-0.03	-0.05	-0.07	-0.10	-0.13	-0.04						
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.16	-0.18	-0.18	-0.20	-0.21	-0.30	-0.15	0.00	-0.12	-0.06	-0.27	-0.24	0.00						
MILLWD 61759		21.55	21.30	20.34	20.31	21.07	23.01	33.08	33.41	36.86	36.93	36.76	35.85	33.50	33.49	33.43	33.45	33.45	34.61	36.74	36.77	36.25	34.11	31.05	22.27						
		1.47	1.32	1.20	1.21	1.31	1.79	2.28	2.67	2.93	2.97	2.97	2.51	2.33	2.28	2.28	2.23	2.14	2.67	3.20	2.89	2.88	2.15	2.03	1.57						
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.92	-5.60	-5.77	-6.06	-6.55	-9.15	-4.50	0.00	-3.59	-1.87	-8.47	-7.54	0.00						
N.Y.C. 61761		22.09	21.81	20.83	20.81	21.58	23.52	33.78	34.07	38.15	38.24	38.15	37.40	36.18	36.18	36.18	36.19	49.15	49.47	50.07	42.87	37.04	36.04	32.20	22.71						
		2.01	1.83	1.69	1.71	1.82	2.30	2.98	3.33	3.64	3.70	3.71	3.13	2.97	2.92	2.95	2.88	2.74	3.40	4.05	3.66	3.65	2.66	2.55	2.01						
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.58	-0.58	-0.65	-5.85	-7.64	-7.82	-8.14	-8.64	-24.25	-18.63	-12.48	-8.92	-1.89	-9.89	-8.17	0.00						
NORTH 61755		19.67	19.71	18.92	18.82	19.45	20.58	29.94	29.82	32.98	32.98	32.81	27.45	24.66	24.52	24.16	23.77	21.26	26.46	32.55	29.31	30.48	22.26	20.60	20.16						
		-0.41	-0.27	-0.22	-0.28	-0.31	-0.64	-0.86	-0.92	-0.95	-0.98	-0.98	-0.84	-0.76	-0.77	-0.77	-0.73	-0.66	-0.86	-0.99	-0.88	-0.97	-1.00	-0.68	-0.54						
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	0.15	0.15	0.16	0.17	0.24	0.12	0.00	0.10	0.05	0.23	0.20	0.00						
NPX 61845		21.20	20.98	20.02	20.04	20.79	22.71	23.03	40.93	36.37	36.41	36.22	36.44	34.19	34.24	34.24	34.39	34.87	34.93	35.99	36.86	36.07	35.48	32.24	21.98						
		1.12	1.00	0.88	0.94	1.03	1.49	1.94	2.24	2.44	2.45	2.43	2.05	1.82	1.78	1.78	1.75	1.60	2.03	2.45	2.21	2.30	1.71	1.61	1.28						
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.71	-7.95	0.00	0.00	0.00	-5.97	-6.80	-7.02	-7.37	-7.97	-11.11	-5.46	0.00	-4.36	-2.27	-10.28	-9.15	0.00						

OH 61846	18.92	18.58	17.78	17.88	18.36	19.78	18.10	35.25	30.37	30.43	30.14	26.02	23.63	23.63	23.43	23.04	21.07	25.36	30.02	27.56	28.65	23.03	21.00	19.75
	-1.16	-1.40	-1.36	-1.22	-1.40	-1.44	-2.99	-3.44	-3.56	-3.53	-3.65	-3.10	-2.74	-2.62	-2.53	-2.57	-2.39	-2.72	-3.52	-3.24	-3.12	-1.67	-1.55	-0.95
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.71	-7.95	0.00	0.00	0.00	-0.70	-0.80	-0.81	-0.87	-0.94	-1.30	-0.64	0.00	-0.51	-0.27	-1.21	-1.07	0.00
PJM 61847	19.38	19.10	18.32	18.39	18.93	20.90	20.20	37.09	31.66	31.72	31.49	27.73	25.22	25.18	24.93	24.61	22.85	26.76	31.33	29.12	30.00	24.41	22.47	20.00
	-0.70	-0.88	-0.82	-0.71	-0.83	-0.32	-0.89	-1.60	-2.27	-2.24	-2.30	-1.93	-1.76	-1.70	-1.63	-1.65	-1.51	-1.76	-2.21	-2.03	-1.95	-1.13	-0.84	-0.70
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.71	-7.95	0.00	0.00	0.00	-1.24	-1.41	-1.44	-1.47	-1.59	-2.20	-1.08	0.00	-0.86	-0.45	-2.05	-1.83	0.00
WEST 61752	19.18	18.81	18.00	18.11	18.60	20.05	28.32	27.80	30.82	30.88	30.56	26.49	24.02	24.05	23.81	23.43	21.44	25.78	30.39	27.96	29.07	23.40	21.37	19.89
	-0.90	-1.17	-1.14	-0.99	-1.16	-1.17	-2.48	-2.94	-3.11	-3.08	-3.23	-2.72	-2.45	-2.31	-2.25	-2.29	-2.17	-2.37	-3.15	-2.90	-2.73	-1.45	-1.32	-0.81
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.79	-0.90	-0.92	-0.97	-1.05	-1.45	-0.71	0.00	-0.57	-0.30	-1.36	-1.21	0.00