

Day Ahead Market Zonal LBMP

Zonal Data		--- LBMP \$										--- Marginal Cost of Losses										--- Marginal Cost of Congestion										03/28/2002	
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		30.81	27.89	26.60	26.17	26.15	30.75	36.23	39.50	39.35	38.67	38.71	36.79	36.79	36.89	37.34	36.49	36.96	39.97	44.08	43.21	40.97	37.34	34.34	33.22								
61757		1.26	1.03	0.94	0.92	0.91	1.13	1.40	1.87	1.88	1.80	1.68	1.62	1.56	1.53	1.61	1.50	1.54	1.70	1.96	2.00	1.91	1.59	1.48	1.29								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.73	-2.05	-3.23	-2.78	-3.12	-2.03	0.00	0.00	0.00	-3.42	-1.88	0.00								
CENTRL		29.07	26.27	25.06	24.67	24.63	29.06	34.45	37.09	36.79	36.17	36.37	34.45	32.99	32.84	32.14	31.81	31.96	35.84	41.39	40.61	38.39	32.12	30.60	31.29								
61754		-0.48	-0.59	-0.60	-0.58	-0.61	-0.56	-0.38	-0.54	-0.68	-0.70	-0.66	-0.72	-0.68	-0.67	-0.67	-0.67	-0.64	-0.60	-0.73	-0.60	-0.67	-0.54	-0.56	-0.64								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.17	-0.20	-0.31	-0.27	-0.30	-0.20	0.00	0.00	0.00	-0.33	-0.18	0.00								
DUNWOD		31.85	28.71	27.40	26.94	26.91	31.72	37.27	40.49	40.66	40.12	39.89	38.11	37.63	37.65	37.67	36.99	37.43	41.09	45.99	44.88	42.46	37.82	35.17	34.48								
61760		2.30	1.85	1.74	1.69	1.67	2.10	2.44	2.86	3.19	3.28	3.37	3.09	2.98	2.93	2.86	2.83	2.91	3.30	3.87	3.67	3.40	2.88	2.76	2.55								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.51	0.15	-1.15	-1.41	-2.31	-1.95	-2.22	-1.55	0.00	0.00	0.00	-2.61	-1.43	0.00								
GENESE		29.05	26.12	24.97	24.59	24.50	29.06	34.30	37.11	36.69	36.12	36.40	34.61	33.13	33.01	32.22	31.85	32.08	36.08	41.56	40.88	38.49	32.34	30.83	31.36								
61753		-0.50	-0.74	-0.69	-0.66	-0.74	-0.56	-0.53	-0.52	-0.78	-0.75	-0.63	-0.56	-0.53	-0.49	-0.58	-0.62	-0.52	-0.35	-0.56	-0.33	-0.57	-0.31	-0.33	-0.57								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.16	-0.19	-0.30	-0.26	-0.30	-0.19	0.00	0.00	0.00	-0.32	-0.18	0.00								
H Q		28.81	26.38	25.25	24.85	24.86	27.58	34.35	36.73	36.57	35.91	35.90	34.36	30.12	31.25	29.68	28.99	29.21	32.19	37.61	37.52	37.52	31.46	30.11	31.13								
61844		-0.74	-0.48	-0.41	-0.40	-0.38	-0.62	-0.77	-0.90	-0.90	-0.88	-0.93	-0.81	-0.80	-0.80	-0.78	-0.77	-0.78	-0.91	-1.01	-1.03	-0.94	-0.87	-0.87	-0.80								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.42	-0.29	0.00	0.00	0.08	0.20	0.00	2.58	1.26	2.04	2.45	2.31	3.14	3.50	2.66	0.60	0.00	0.00	0.00								
HUD VL		31.57	28.44	27.14	26.69	26.66	31.45	37.01	40.23	40.33	39.81	39.92	37.93	37.44	37.47	37.48	36.82	37.23	40.77	45.61	44.51	42.11	37.49	34.90	34.37								
61758		2.02	1.58	1.48	1.44	1.42	1.83	2.18	2.60	2.86	2.94	3.02	2.76	2.63	2.61	2.54	2.51	2.57	2.99	3.49	3.30	3.05	2.58	2.50	2.44								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	0.00	-1.31	-1.55	-2.44	-2.10	-2.36	-1.54	0.00	0.00	0.00	-2.58	-1.42	0.00								
LONGIL		32.18	29.20	28.27	27.56	29.64	32.51	37.02	40.48	40.74	40.27	39.87	38.19	37.68	37.68	37.69	37.06	37.51	41.16	56.48	53.55	42.94	38.06	35.28	34.51								
61762		2.63	2.34	2.20	2.14	2.16	2.51	2.19	2.85	3.27	3.43	3.48	3.20	3.06	2.99	2.91	2.94	3.02	3.37	4.39	4.16	3.88	3.12	2.86	2.58								
		0.00	0.00	-0.41	-0.17	-2.24	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.03	0.64	0.18	-1.12	-1.38	-2.28	-1.91	-2.19	-1.55	-9.97	-8.18	0.00	-2.61	-1.44	0.00								
MHK VL		29.53	26.74	25.47	25.06	25.13	29.55	34.95	37.63	37.31	36.73	36.86	34.97	33.35	33.18	32.40	32.10	32.20	36.11	41.98	41.07	38.98	32.27	30.76	31.83								
61756		-0.02	-0.12	-0.19	-0.19	-0.11	-0.07	0.12	0.00	-0.16	-0.14	-0.17	-0.20	-0.19	-0.18	-0.18	-0.18	-0.18	-0.18	-0.14	-0.14	-0.08	-0.14	-0.27	-0.10								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	-0.05	-0.08	-0.07	-0.08	-0.05	0.00	0.00	0.00	-0.08	-0.05	0.00								
MILLWD		31.48	28.40	27.11	26.65	26.61	31.38	36.87	40.06	40.22	39.71	39.56	37.74	37.25	37.29	37.29	36.63	37.05	40.65	45.49	44.38	41.99	37.40	34.80	34.12								
61759		1.93	1.54	1.45	1.40	1.37	1.76	2.04	2.43	2.75	2.86	2.94	2.69	2.58	2.55	2.48	2.46	2.52	2.88	3.37	3.17	2.93	2.49	2.40	2.19								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.41	0.12	-1.17	-1.43	-2.31	-1.96	-2.23	-1.53	0.00	0.00	0.00	-2.58	-1.42	0.00								
N.Y.C.		32.28	29.10	27.76	27.31	27.27	32.16	37.76	40.89	41.12	41.32	42.21	42.29	42.19	41.80	41.79	41.70	41.75	41.80	46.50	45.33	42.86	38.20	35.67	34.94								
61761		2.73	2.24	2.10	2.06	2.03	2.54	2.93	3.26	3.65	3.80	3.89	3.60	3.45	3.42	3.34	3.30	3.37	3.76	4.38	4.12	3.80	3.26	3.22	3.01								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.65	-1.29	-3.52	-5.24	-5.07	-5.95	-6.19	-6.08	-1.80	0.00	0.00	0.00	-2.61	-1.47	0.00								
NORTH		28.66	26.32	25.18	24.78	24.80	28.91	34.03	36.31	36.16	35.54	35.56	33.98	32.27	32.09	31.27	31.02	31.08	34.82	40.61	39.69	37.65	30.92	29.63	30.99								
61755		-0.89	-0.54	-0.48	-0.47	-0.44	-0.71	-0.80	-1.32	-1.31	-1.33	-1.47	-1.19	-1.19	-1.18	-1.16	-1.13	-1.15	-1.38	-1.51	-1.52	-1.41	-1.34	-1.31	-0.94								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.04	0.07	0.06	0.07	0.04	0.00	0.00	0.00	0.07	0.04	0.00								
NPX		31.12	28.12	26.84	26.41	26.38	29.62	37.29	39.74	39.68	39.05	39.21	37.17	37.00	37.09	37.34	36.60	36.86	40.27	44.60	43.60	41.29	37.34	34.50	33.62								
61845		1.57	1.26	1.18	1.16	1.14	1.42	1.67	2.11	2.21	2.18	2.18	2.00	1.91	1.90	1.88	1.84	1.87	2.17	2.48	2.39	2.23	1.88	1.80	1.69								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.42	-0.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.59	-1.88	-2.96	-2.55	-2.69	-1.86	0.00	0.00	0.00	-3.13	-1.72	0.00								

OH 61846	28.01	25.14	24.12	23.79	23.55	26.42	33.29	35.03	34.47	33.81	34.03	32.39	31.03	31.03	30.25	29.84	29.84	33.78	38.54	38.08	35.86	30.53	29.26	29.89
	-1.54	-1.72	-1.54	-1.46	-1.69	-1.78	-2.33	-2.60	-3.00	-3.06	-3.00	-2.78	-2.65	-2.50	-2.60	-2.67	-2.62	-2.68	-3.58	-3.13	-3.20	-2.17	-1.92	-2.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.42	-0.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.18	-0.22	-0.35	-0.30	-0.16	-0.22	0.00	0.00	0.00	-0.37	-0.20	0.00
PJM 61847	27.07	24.44	23.48	23.13	22.89	25.62	34.33	35.75	35.15	34.51	34.70	32.29	31.15	31.01	30.45	29.97	30.00	34.32	38.92	38.53	36.21	30.45	28.81	29.15
	-2.48	-2.42	-2.18	-2.12	-2.35	-2.58	-1.29	-1.88	-2.32	-2.36	-2.33	-2.88	-2.65	-2.66	-2.63	-2.74	-2.68	-2.28	-3.20	-2.68	-2.85	-2.49	-2.51	-2.78
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.42	-0.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.30	-0.36	-0.58	-0.50	-0.38	-0.36	0.00	0.00	0.00	-0.61	-0.34	0.00
WEST 61752	27.90	25.05	24.04	23.69	23.45	27.74	32.78	35.32	34.74	34.07	34.28	32.54	31.23	31.18	30.40	29.94	30.14	34.02	38.74	38.35	36.09	30.62	29.25	29.81
	-1.65	-1.81	-1.62	-1.56	-1.79	-1.88	-2.05	-2.31	-2.73	-2.80	-2.75	-2.63	-2.47	-2.37	-2.48	-2.60	-2.53	-2.46	-3.38	-2.86	-2.97	-2.12	-1.95	-2.12
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.24	-0.38	-0.33	-0.37	-0.24	0.00	0.00	0.00	-0.41	-0.22	0.00