

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

10/04/2001

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	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT	EDT
CAPITL	21.68	20.08	19.06	19.08	19.06	21.59	29.61	30.71	31.11	31.75	31.26	30.75	30.59	30.46	29.98	29.88	30.13	30.38	32.19	33.42	31.44	29.71	26.81	25.23
61757	0.17	0.15	0.15	0.15	0.15	0.18	0.44	1.18	1.12	1.25	1.35	1.29	1.21	1.19	1.15	1.13	1.27	1.31	1.41	1.42	1.26	1.13	0.92	0.23
	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	0.00
CENTRL	20.99	19.47	18.46	18.52	18.51	20.90	28.44	28.94	29.31	29.74	29.14	28.72	28.63	28.53	28.11	28.05	28.12	28.25	29.82	31.03	29.34	27.92	25.18	24.30
61754	-0.52	-0.46	-0.45	-0.41	-0.40	-0.51	-0.73	-0.59	-0.68	-0.76	-0.77	-0.74	-0.75	-0.74	-0.72	-0.70	-0.74	-0.82	-0.96	-0.97	-0.84	-0.66	-0.71	-0.70
	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	0.00
DUNWOD	22.28	20.69	19.61	19.65	19.61	22.16	30.10	31.51	32.18	32.94	32.45	32.02	31.94	31.82	31.37	31.25	31.34	31.60	33.33	34.53	32.50	30.75	27.86	26.03
61760	0.77	0.76	0.70	0.72	0.70	0.75	0.93	1.98	2.19	2.44	2.54	2.56	2.56	2.55	2.54	2.50	2.48	2.53	2.55	2.53	2.32	2.17	1.97	1.03
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GENESE	20.97	19.51	18.47	18.45	18.45	20.86	28.32	28.46	28.51	28.71	27.90	27.55	27.44	27.39	26.95	26.92	26.98	27.05	28.62	29.94	28.28	27.27	24.37	23.87
61753	-0.54	-0.42	-0.44	-0.48	-0.46	-0.55	-0.85	-1.07	-1.48	-1.79	-2.01	-1.91	-1.94	-1.88	-1.88	-1.83	-1.88	-2.02	-2.16	-2.06	-1.90	-1.31	-1.52	-1.13
	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	0.00
H Q	19.71	20.11	19.08	19.10	19.08	21.60	29.55	29.38	29.81	30.32	29.70	29.25	29.17	29.07	28.63	28.55	28.69	28.90	30.60	31.84	30.06	28.35	25.73	25.17
61844	0.19	0.18	0.17	0.17	0.17	0.19	0.38	-0.15	-0.18	-0.18	-0.21	-0.21	-0.21	-0.20	-0.20	-0.20	-0.17	-0.17	-0.18	-0.16	-0.12	-0.23	-0.16	0.17
	1.99	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	22.10	20.52	19.46	19.49	19.45	22.00	29.93	31.33	31.98	32.72	32.28	31.85	31.79	31.66	31.20	31.10	31.20	31.44	33.13	34.34	32.31	30.56	27.66	25.85
61758	0.59	0.59	0.55	0.56	0.54	0.59	0.76	1.80	1.99	2.22	2.37	2.39	2.41	2.39	2.37	2.35	2.34	2.37	2.35	2.34	2.13	1.98	1.77	0.85
	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	0.00
LONGIL	22.04	21.00	19.89	20.00	19.91	21.91	23.75	25.49	31.95	33.00	32.73	32.52	32.53	32.89	34.32	36.04	36.04	34.35	33.82	34.94	32.99	31.02	28.04	26.14
61762	0.53	1.07	0.98	1.07	1.00	0.50	0.59	1.60	1.96	2.50	2.82	3.06	3.15	3.13	3.09	3.08	3.06	3.09	3.04	2.94	2.81	2.44	2.15	1.14
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.01	5.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.49	-2.40	-4.21	-4.12	-2.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MHK VL	21.78	20.16	19.11	19.13	19.11	21.60	29.48	29.75	30.44	30.92	30.40	29.94	29.86	29.75	29.30	29.25	29.39	29.58	31.27	32.54	30.68	29.02	26.23	25.15
61756	0.27	0.23	0.20	0.20	0.20	0.19	0.31	0.22	0.45	0.42	0.49	0.48	0.48	0.48	0.47	0.50	0.53	0.51	0.49	0.54	0.50	0.44	0.34	0.15
	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	0.00
MILLWD	22.01	20.44	19.37	19.41	19.37	21.89	29.74	31.11	31.79	32.54	32.06	31.64	31.55	31.44	30.96	30.88	30.97	31.22	32.93	34.13	32.11	30.38	27.52	25.71
61759	0.50	0.51	0.46	0.48	0.46	0.48	0.57	1.58	1.80	2.04	2.15	2.18	2.17	2.17	2.13	2.13	2.11	2.15	2.15	2.13	1.93	1.80	1.63	0.71
	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	0.00
N.Y.C.	22.48	20.86	19.77	19.80	19.76	22.35	30.29	31.70	34.04	34.91	35.00	34.75	34.48	34.37	34.01	33.95	34.02	34.03	34.77	35.54	32.69	30.94	29.45	26.26
61761	0.97	0.93	0.86	0.87	0.85	0.94	1.12	2.23	2.46	2.73	2.80	2.82	2.82	2.80	2.78	2.76	2.75	2.77	2.83	2.80	2.58	2.40	2.22	1.26
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	-1.59	-1.68	-2.29	-2.47	-2.28	-2.30	-2.40	-2.44	-2.41	-2.19	-1.16	-0.74	0.07	0.04	-1.34	0.00
NORTH	21.83	20.22	19.17	19.19	19.19	21.73	29.79	29.54	29.98	30.47	29.85	29.39	29.31	29.20	28.75	28.67	28.84	29.06	30.80	32.09	30.30	28.49	25.83	25.28
61755	0.32	0.29	0.26	0.26	0.28	0.32	0.62	0.01	-0.01	-0.03	-0.06	-0.07	-0.07	-0.07	-0.08	-0.08	-0.02	-0.01	0.02	0.09	0.12	-0.09	-0.06	0.28
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NPX	19.91	20.31	19.27	19.29	19.27	21.80	29.75	31.01	31.58	32.24	31.70	31.26	31.14	31.03	30.56	30.47	30.59	30.87	32.60	33.82	31.84	30.12	27.24	25.53
61845	0.39	0.38	0.36	0.36	0.36	0.39	0.58	1.48	1.59	1.74	1.79	1.80	1.76	1.76	1.73	1.72	1.73	1.80	1.82	1.82	1.66	1.54	1.35	0.53
	1.99	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 61846	19.39 -0.13 <i>1.99</i>	19.67 -0.26 <i>0.00</i>	18.63 -0.28 <i>0.00</i>	18.61 -0.32 <i>0.00</i>	18.61 -0.30 <i>0.00</i>	21.26 -0.15 <i>0.00</i>	28.64 -0.53 <i>0.00</i>	28.41 -1.12 <i>0.00</i>	28.07 -1.92 <i>0.00</i>	28.03 -2.47 <i>0.00</i>	26.83 -3.08 <i>0.00</i>	26.49 -2.97 <i>0.00</i>	26.41 -2.97 <i>0.00</i>	26.37 -2.90 <i>0.00</i>	25.98 -2.85 <i>0.00</i>	26.05 -2.70 <i>0.00</i>	26.06 -2.80 <i>0.00</i>	26.11 -2.96 <i>0.00</i>	27.52 -3.26 <i>0.00</i>	28.70 -3.30 <i>0.00</i>	27.16 -3.02 <i>0.00</i>	26.81 -1.77 <i>0.00</i>	24.03 -1.86 <i>0.00</i>	23.93 -1.07 <i>0.00</i>
PJM 61847	18.81 -0.71 <i>1.99</i>	18.99 -0.94 <i>0.00</i>	18.00 -0.91 <i>0.00</i>	18.00 -0.93 <i>0.00</i>	18.00 -0.91 <i>0.00</i>	20.60 -0.81 <i>0.00</i>	28.00 -1.17 <i>0.00</i>	28.97 -0.56 <i>0.00</i>	29.21 -0.78 <i>0.00</i>	29.62 -0.88 <i>0.00</i>	28.83 -1.08 <i>0.00</i>	28.46 -1.00 <i>0.00</i>	28.35 -1.03 <i>0.00</i>	28.33 -0.94 <i>0.00</i>	28.02 -0.81 <i>0.00</i>	27.95 -0.80 <i>0.00</i>	27.88 -0.98 <i>0.00</i>	27.94 -1.13 <i>0.00</i>	29.39 -1.39 <i>0.00</i>	30.46 -1.54 <i>0.00</i>	29.00 -1.18 <i>0.00</i>	27.87 -0.71 <i>0.00</i>	24.98 -0.91 <i>0.00</i>	23.83 -1.17 <i>0.00</i>
WEST 61752	21.51 0.00 <i>0.00</i>	19.74 -0.19 <i>0.00</i>	18.68 -0.23 <i>0.00</i>	18.68 -0.25 <i>0.00</i>	18.67 -0.24 <i>0.00</i>	21.36 -0.05 <i>0.00</i>	28.82 -0.35 <i>0.00</i>	28.81 -0.72 <i>0.00</i>	28.53 -1.46 <i>0.00</i>	28.55 -1.95 <i>0.00</i>	27.40 -2.51 <i>0.00</i>	27.08 -2.38 <i>0.00</i>	26.98 -2.40 <i>0.00</i>	26.94 -2.33 <i>0.00</i>	26.58 -2.25 <i>0.00</i>	26.60 -2.15 <i>0.00</i>	26.60 -2.26 <i>0.00</i>	26.62 -2.45 <i>0.00</i>	28.05 -2.73 <i>0.00</i>	29.25 -2.75 <i>0.00</i>	27.72 -2.46 <i>0.00</i>	27.22 -1.36 <i>0.00</i>	24.38 -1.51 <i>0.00</i>	24.12 -0.88 <i>0.00</i>