

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

03/27/2000

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	17.95	15.92	16.15	16.15	16.15	19.07	24.70	31.16	31.16	33.66	33.66	31.16	31.16	31.16	31.16	29.96	27.05	31.16	33.94	33.94	33.94	29.30	26.46	27.73
61757	0.60	0.53	0.54	0.54	0.54	0.64	0.82	1.04	1.04	1.12	1.12	1.04	1.04	1.04	1.04	1.00	0.90	1.04	1.13	1.13	1.13	0.98	0.88	0.93
	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	17.02	15.10	15.32	15.32	15.32	18.08	23.43	29.55	29.55	31.93	31.93	29.55	29.55	29.55	29.55	28.42	25.66	29.55	32.19	32.19	32.19	27.79	25.10	26.30
61754	-0.33	-0.29	-0.29	-0.29	-0.29	-0.35	-0.45	-0.57	-0.57	-0.61	-0.61	-0.57	-0.57	-0.57	-0.57	-0.54	-0.49	-0.57	-0.62	-0.62	-0.62	-0.53	-0.48	-0.50
	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	18.59	16.49	16.72	16.72	16.72	19.75	25.58	32.27	32.27	34.86	34.86	32.27	32.27	32.27	32.27	31.03	28.02	32.27	35.15	35.15	35.15	30.34	27.41	28.71
61760	1.24	1.10	1.11	1.11	1.11	1.32	1.70	2.15	2.15	2.32	2.32	2.15	2.15	2.15	2.15	2.07	1.87	2.15	2.34	2.34	2.34	2.02	1.83	1.91
	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	16.77	14.88	15.09	15.09	15.09	17.82	23.09	29.12	29.12	31.45	31.45	29.12	29.12	29.12	29.12	27.99	25.28	29.12	31.72	31.72	31.72	27.38	24.73	25.91
61753	-0.58	-0.51	-0.52	-0.52	-0.52	-0.61	-0.79	-1.00	-1.00	-1.09	-1.09	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-0.97	-0.87	-1.00	-1.09	-1.09	-1.09	-0.94	-0.85	-0.89
	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	17.01	15.08	15.30	15.30	15.30	18.06	23.41	29.52	29.52	31.89	31.89	29.52	29.52	29.52	29.52	28.39	25.63	29.52	32.16	32.16	32.16	27.76	25.07	26.27
61844	-0.34	-0.31	-0.31	-0.31	-0.31	-0.37	-0.47	-0.60	-0.60	-0.65	-0.65	-0.60	-0.60	-0.60	-0.60	-0.57	-0.52	-0.60	-0.65	-0.65	-0.65	-0.56	-0.51	-0.53
	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
HUD VL	18.17	16.12	16.35	16.35	16.35	19.30	25.01	31.54	31.54	34.08	34.08	31.54	31.54	31.54	31.54	30.33	27.39	31.54	34.36	34.36	34.36	29.66	26.79	28.07
61758	0.82	0.73	0.74	0.74	0.74	0.87	1.13	1.42	1.42	1.54	1.54	1.42	1.42	1.42	1.42	1.37	1.24	1.42	1.55	1.55	1.55	1.34	1.21	1.27
	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	30.88	16.83	17.07	17.07	17.07	30.41	31.16	32.94	33.74	35.59	35.59	35.56	35.56	35.56	35.56	34.26	35.51	35.61	83.71	83.71	83.71	35.95	33.69	32.21
61762	1.63	1.44	1.46	1.46	1.46	1.73	2.24	2.82	2.82	3.05	3.05	2.82	2.82	2.82	2.82	2.71	2.45	2.82	3.07	3.07	3.07	2.65	2.40	2.51
	-11.90	0.00	0.00	0.00	0.00	-10.25	-5.04	0.00	-0.80	0.00	0.00	-2.62	-2.62	-2.62	-2.62	-2.59	-6.91	-2.67	-47.83	-47.83	-47.83	-4.98	-5.71	-2.90
MHK VL	17.33	15.37	15.59	15.59	15.59	18.41	23.85	30.09	30.09	32.50	32.50	30.09	30.09	30.09	30.09	28.93	26.12	30.09	32.77	32.77	32.77	28.29	25.55	26.77
61756	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.02	-0.03	-0.03	-0.03	-0.04	-0.04	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04	-0.03	-0.03	-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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD	18.37	16.30	16.53	16.53	16.53	19.51	25.29	31.89	31.89	34.46	34.46	31.89	31.89	31.89	31.89	30.66	27.69	31.89	34.74	34.74	34.74	29.99	27.09	28.38
61759	1.02	0.91	0.92	0.92	0.92	1.08	1.41	1.77	1.77	1.92	1.92	1.77	1.77	1.77	1.77	1.70	1.54	1.77	1.93	1.93	1.93	1.67	1.51	1.58
	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.	18.94	16.80	17.04	17.04	17.04	20.12	26.07	32.88	32.88	35.52	35.52	32.88	32.88	32.88	32.88	32.07	30.12	32.88	35.82	35.82	35.82	30.92	28.84	29.69
61761	1.59	1.41	1.43	1.43	1.43	1.69	2.19	2.76	2.76	2.98	2.98	2.76	2.76	2.76	2.76	2.65	2.40	2.76	3.01	3.01	3.01	2.60	2.34	2.46
	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	-0.46	-1.57	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.92	-0.43	
NORTH	16.92	15.01	15.23	15.23	15.23	17.98	23.29	29.38	29.38	31.74	31.74	29.38	29.38	29.38	29.38	28.25	25.51	29.38	32.00	32.00	32.00	27.62	24.95	26.14
61755	-0.43	-0.38	-0.38	-0.38	-0.38	-0.45	-0.59	-0.74	-0.74	-0.80	-0.80	-0.74	-0.74	-0.74	-0.74	-0.71	-0.64	-0.74	-0.81	-0.81	-0.81	-0.70	-0.63	-0.66
	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	17.72	15.71	15.94	15.94	15.94	18.82	24.38	30.75	30.75	33.23	33.23	30.75	30.75	30.75	30.75	29.57	26.70	30.75	33.50	33.50	33.50	28.92	26.12	27.36
61845	0.37	0.32	0.33	0.33	0.33	0.39	0.50	0.63	0.63	0.69	0.69	0.63	0.63	0.63	0.63	0.61	0.55	0.63	0.69	0.69	0.69	0.60	0.54	0.56
	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 61846	16.26 -1.09 0.00	14.42 -0.97 0.00	14.63 -0.98 0.00	14.63 -0.98 0.00	14.63 -0.98 0.00	17.27 -1.16 0.00	22.38 -1.50 0.00	28.22 -1.90 0.00	28.22 -1.90 0.00	30.49 -2.05 0.00	30.49 -2.05 0.00	28.22 -1.90 0.00	28.22 -1.90 0.00	28.22 -1.90 0.00	28.22 -1.90 0.00	27.14 -1.82 0.00	24.50 -1.65 0.00	28.22 -1.90 0.00	30.75 -2.06 0.00	30.75 -2.06 0.00	30.75 -2.06 0.00	26.54 -1.78 0.00	23.97 -1.61 0.00	25.11 -1.69 0.00
PJM 61847	16.41 -0.94 0.00	14.56 -0.83 0.00	14.77 -0.84 0.00	14.77 -0.84 0.00	14.77 -0.84 0.00	17.44 -0.99 0.00	22.59 -1.29 0.00	28.49 -1.63 0.00	28.49 -1.63 0.00	30.78 -1.76 0.00	30.78 -1.76 0.00	28.49 -1.63 0.00	28.49 -1.63 0.00	28.49 -1.63 0.00	28.49 -1.63 0.00	27.40 -1.56 0.00	24.74 -1.41 0.00	28.49 -1.63 0.00	31.04 -1.77 0.00	31.04 -1.77 0.00	31.04 -1.77 0.00	26.79 -1.53 0.00	24.20 -1.38 0.00	25.35 -1.45 0.00
WEST 61752	16.19 -1.16 0.00	14.36 -1.03 0.00	14.56 -1.05 0.00	14.56 -1.05 0.00	14.56 -1.05 0.00	17.20 -1.23 0.00	22.28 -1.60 0.00	28.10 -2.02 0.00	28.10 -2.02 0.00	30.36 -2.18 0.00	30.36 -2.18 0.00	28.10 -2.02 0.00	28.10 -2.02 0.00	28.10 -2.02 0.00	28.10 -2.02 0.00	27.02 -1.94 0.00	24.40 -1.75 0.00	28.10 -2.02 0.00	30.61 -2.20 0.00	30.61 -2.20 0.00	30.61 -2.20 0.00	26.42 -1.90 0.00	23.87 -1.71 0.00	25.01 -1.79 0.00