

Day Ahead Market Zonal LBMP

Zonal Data		--- LBMP \$										--- Marginal Cost of Losses										--- Marginal Cost of Congestion										03/08/2002	
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	EST								
CAPITL	18.84	18.51	18.60	18.55	18.27	19.58	22.51	25.31	25.53	25.72	29.69	29.70	23.73	23.03	22.55	22.52	22.65	24.03	26.14	26.10	25.19	22.93	20.52	20.15	20.15								
61757	0.46	0.44	0.47	0.46	0.43	0.68	0.95	1.24	1.25	1.25	1.06	1.06	0.96	0.91	0.91	0.90	0.99	1.07	1.21	1.13	1.08	0.95	0.76	0.71	0.71								
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.67	-5.70	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								
CENTRL	17.83	17.55	17.57	17.54	17.33	18.37	21.03	23.42	23.64	23.79	22.84	22.79	22.12	21.50	21.00	20.95	21.00	22.27	24.18	24.25	23.45	21.41	19.18	18.73	18.73								
61754	-0.55	-0.52	-0.56	-0.55	-0.51	-0.53	-0.53	-0.65	-0.64	-0.68	-0.64	-0.67	-0.65	-0.62	-0.64	-0.67	-0.66	-0.69	-0.75	-0.72	-0.66	-0.57	-0.58	-0.71	-0.71								
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.52	-0.52	0.00	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	19.69	19.28	19.36	19.30	19.04	20.45	23.67	26.72	28.43	28.58	29.90	29.91	27.58	27.22	26.94	24.09	26.99	27.74	28.83	28.81	28.27	24.34	21.70	20.92	20.92								
61760	1.31	1.21	1.23	1.21	1.20	1.55	2.11	2.65	2.72	2.77	2.57	2.57	2.48	2.39	2.32	2.31	2.38	2.59	2.82	2.77	2.65	2.35	1.94	1.48	1.48								
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.43	-1.34	-4.37	-4.40	-2.33	-2.71	-2.98	-0.16	-2.95	-2.19	-1.08	-1.07	-1.51	-0.01	0.00	0.00	0.00								
GENESE	17.63	17.41	17.31	17.28	17.19	17.99	20.35	22.67	23.06	23.00	22.07	22.03	21.42	20.81	20.38	20.32	20.43	21.59	23.51	23.52	22.85	20.94	18.91	18.43	18.43								
61753	-0.75	-0.66	-0.82	-0.81	-0.65	-0.91	-1.21	-1.40	-1.22	-1.47	-1.39	-1.42	-1.35	-1.31	-1.26	-1.30	-1.23	-1.37	-1.42	-1.45	-1.26	-1.04	-0.85	-1.01	-1.01								
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.50	-0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00								
H Q	18.27	17.96	18.02	17.98	17.73	18.67	20.45	23.65	23.79	23.98	22.50	22.50	22.34	21.70	21.25	21.25	21.25	22.50	24.46	24.52	23.65	21.54	19.48	19.34	19.34								
61844	-0.11	-0.11	-0.11	-0.11	-0.11	-0.23	-0.39	-0.51	-0.49	-0.49	-0.46	-0.44	-0.43	-0.42	-0.39	-0.37	-0.41	-0.46	-0.47	-0.45	-0.46	-0.44	-0.28	-0.10	-0.10								
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.72	-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								
HUD VL	19.52	19.11	19.20	19.15	18.87	20.25	23.42	26.41	27.11	27.29	29.61	29.61	25.51	24.89	24.41	23.64	24.51	25.80	27.71	27.68	26.84	24.05	21.46	20.78	20.78								
61758	1.14	1.04	1.07	1.06	1.03	1.35	1.86	2.34	2.48	2.49	2.32	2.31	2.17	2.10	2.04	2.02	2.12	2.30	2.51	2.45	2.36	2.07	1.70	1.34	1.34								
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.35	-0.33	-4.33	-4.36	-0.57	-0.67	-0.73	0.00	-0.73	-0.54	-0.27	-0.26	-0.37	0.00	0.00	0.00	0.00								
LONGIL	26.61	19.59	19.70	19.63	19.31	26.85	28.03	29.06	29.75	30.22	30.62	30.62	29.67	29.51	29.31	29.04	29.82	31.80	35.79	34.95	32.18	29.46	27.99	27.10	27.10								
61762	1.67	1.52	1.57	1.54	1.47	1.92	2.50	3.07	3.05	3.17	2.96	2.96	2.88	2.79	2.71	2.69	2.77	3.01	3.30	3.24	3.12	2.75	2.30	1.84	1.84								
	-6.56	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.03	-3.97	-1.92	-2.42	-2.58	-4.70	-4.72	-4.02	-4.60	-4.96	-4.73	-5.39	-5.83	-7.56	-6.74	-4.95	-4.73	-5.93	-5.82	-5.82								
MHK VL	18.36	18.01	18.05	18.01	17.78	18.83	21.54	24.09	24.02	24.27	22.84	22.82	22.62	21.97	21.46	21.43	21.48	22.80	24.86	24.95	24.03	21.87	19.63	19.38	19.38								
61756	-0.02	-0.06	-0.08	-0.08	-0.06	-0.07	-0.02	0.02	-0.26	-0.20	-0.25	-0.25	-0.15	-0.15	-0.18	-0.19	-0.18	-0.16	-0.07	-0.02	-0.08	-0.11	-0.13	-0.06	-0.06								
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.13	-0.13	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								
MILLWD	19.47	19.06	19.15	19.09	18.81	20.21	23.40	26.39	27.83	27.97	29.55	29.55	26.80	26.37	26.04	23.70	26.10	26.99	28.28	28.26	27.67	24.03	21.43	20.67	20.67								
61759	1.09	0.99	1.02	1.00	0.97	1.31	1.84	2.32	2.41	2.43	2.26	2.26	2.17	2.09	2.02	2.02	2.09	2.28	2.48	2.43	2.35	2.05	1.67	1.23	1.23								
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.14	-1.07	-4.33	-4.35	-1.86	-2.16	-2.38	-0.06	-2.35	-1.75	-0.87	-0.86	-1.21	0.00	0.00	0.00	0.00								
N.Y.C.	19.92	19.47	19.55	19.51	19.24	20.69	23.97	27.06	31.89	32.16	32.20	32.20	32.15	32.15	32.14	32.05	33.31	32.87	32.97	32.24	30.06	25.01	21.97	21.15	21.15								
61761	1.54	1.40	1.42	1.42	1.40	1.79	2.41	2.99	3.05	3.07	2.86	2.86	2.79	2.70	2.63	2.61	2.70	2.91	3.15	3.11	2.98	2.63	2.21	1.71	1.71								
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.56	-4.62	-6.38	-6.40	-6.59	-7.33	-7.87	-7.82	-8.95	-7.00	-4.89	-4.16	-2.97	-0.40	0.00	0.00	0.00								
NORTH	18.24	17.96	18.01	17.97	17.72	18.45	20.90	23.29	23.52	23.71	22.14	22.14	22.05	21.42	20.97	20.98	20.97	22.20	24.20	24.28	23.39	21.26	19.41	19.31	19.31								
61755	-0.14	-0.11	-0.12	-0.12	-0.12	-0.45	-0.66	-0.78	-0.76	-0.76	-0.70	-0.68	-0.72	-0.70	-0.67	-0.64	-0.69	-0.76	-0.73	-0.69	-0.72	-0.72	-0.35	-0.13	-0.13								
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	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								
NPX	19.15	18.79	18.89	18.85	18.57	19.88	22.18	25.82	25.98	26.18	29.82	29.83	24.25	23.56	23.02	23.00	23.11	24.54	26.67	26.64	25.73	23.39	20.91	20.35	20.35								
61845	0.77	0.72	0.76	0.76	0.73	0.98	1.34	1.66	1.70	1.71	1.61	1.61	1.48	1.44	1.38	1.38	1.45	1.58	1.74	1.67	1.62	1.41	1.15	0.91	0.91								
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.72	-0.09	0.00	0.00	-5.25	-5.28	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								

PJM 61846	17.30 -1.08 0.00	17.20 -0.87 0.00	17.01 -1.12 0.00	17.00 -1.09 0.00	17.00 -0.84 0.00	17.50 -1.40 0.00	18.71 -2.13 0.72	21.68 -2.48 -0.09	22.05 -2.23 0.00	22.05 -2.42 0.00	21.18 -2.36 -0.58	21.13 -2.39 -0.58	20.40 -2.37 0.00	19.84 -2.28 0.00	19.41 -2.23 0.00	19.33 -2.29 0.00	19.41 -2.25 0.00	20.62 -2.34 0.00	22.24 -2.69 0.00	22.25 -2.72 0.00	21.75 -2.36 0.00	20.13 -1.85 0.00	18.44 -1.32 0.00	18.02 -1.42 0.00
PJM 61847	17.04 -1.34 0.00	16.90 -1.17 0.00	16.90 -1.23 0.00	16.99 -1.10 0.00	16.73 -1.11 0.00	17.67 -1.23 0.00	19.44 -1.40 0.72	22.64 -1.52 -0.09	22.70 -1.58 0.00	22.83 -1.64 0.00	22.43 -1.58 -1.05	22.39 -1.61 -1.06	21.18 -1.59 0.00	20.59 -1.53 0.00	20.10 -1.54 0.00	20.04 -1.58 0.00	20.06 -1.60 0.00	21.33 -1.63 0.00	23.09 -1.84 0.00	23.07 -1.90 0.00	22.47 -1.64 0.00	20.53 -1.45 0.00	18.46 -1.30 0.00	18.00 -1.44 0.00
WEST 61752	17.37 -1.01 0.00	17.25 -0.82 0.00	17.08 -1.05 0.00	17.09 -1.00 0.00	17.05 -0.79 0.00	17.63 -1.27 0.00	19.65 -1.91 0.00	21.84 -2.23 0.00	22.27 -2.01 0.00	22.27 -2.20 0.00	21.43 -2.17 -0.64	21.39 -2.20 -0.65	20.57 -2.20 0.00	20.01 -2.11 0.00	19.59 -2.05 0.00	19.50 -2.12 0.00	19.58 -2.08 0.00	20.80 -2.16 0.00	22.42 -2.51 0.00	22.43 -2.54 0.00	21.96 -2.15 0.00	20.26 -1.72 0.00	18.54 -1.22 0.00	18.16 -1.28 0.00