

Day Ahead Market Zonal LBMP

Zonal Data		--- LBMP \$										--- Marginal Cost of Losses										--- Marginal Cost of Congestion										03/09/2002	
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	61757	19.76	18.95	18.14	17.49	17.58	19.15	19.57	20.80	23.57	23.98	23.99	23.66	23.62	23.34	23.28	21.92	23.27	24.12	28.24	28.28	28.33	23.20	22.95	20.58								
		0.76	0.66	0.61	0.59	0.63	0.69	0.70	1.04	1.22	1.25	1.16	1.12	1.10	1.07	1.13	1.02	1.07	1.16	1.29	1.28	1.24	1.13	1.26	0.80								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.08	-1.08	-1.08	-1.08	-1.08	-1.08	-1.08	-1.08	-1.08	-1.08	-2.81	-2.96	-3.86	-1.08	0.00	0.00								
CENTRL	61754	18.38	17.66	16.95	16.38	16.42	17.84	18.28	19.09	20.70	21.13	21.19	20.89	20.83	20.57	20.44	19.23	20.48	21.28	23.65	23.64	22.95	20.46	21.09	19.34								
		-0.62	-0.63	-0.58	-0.52	-0.53	-0.62	-0.59	-0.67	-0.71	-0.66	-0.70	-0.71	-0.75	-0.76	-0.77	-0.73	-0.78	-0.74	-0.86	-0.79	-0.78	-0.67	-0.60	-0.44								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.37	-0.39	-0.50	-0.14	0.00	0.00								
DUNWOD	61760	20.41	19.48	18.65	17.91	17.97	19.73	20.21	21.50	24.17	24.68	24.81	24.49	24.45	24.15	24.02	22.70	24.21	25.09	28.81	28.81	28.65	24.01	23.95	21.32								
		1.41	1.19	1.12	1.01	1.02	1.27	1.34	1.74	2.06	2.19	2.22	2.19	2.17	2.12	2.11	1.98	2.15	2.28	2.49	2.48	2.42	2.18	2.26	1.54								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-0.84	-0.84	-0.84	-0.84	-0.84	-0.84	-0.90	-0.94	-0.93	-2.18	-2.29	-3.00	-0.84	0.00	0.00								
GENESE	61753	17.85	17.17	16.45	15.98	16.00	17.20	17.64	18.12	19.83	20.26	20.22	19.92	19.89	19.67	19.59	18.50	19.65	20.32	22.61	22.58	21.90	19.76	20.30	19.05								
		-1.15	-1.12	-1.08	-0.92	-0.95	-1.26	-1.23	-1.64	-1.58	-1.53	-1.67	-1.68	-1.69	-1.66	-1.62	-1.46	-1.61	-1.70	-1.89	-1.84	-1.83	-1.37	-1.39	-0.73								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.14	-0.36	-0.38	-0.50	-0.14	0.00	0.00								
H Q	61844	18.85	18.22	17.46	16.82	16.87	18.39	18.78	19.54	20.95	21.30	21.40	21.14	21.14	20.89	20.78	19.54	20.82	21.53	23.78	23.66	22.86	20.63	21.28	19.54								
		-0.15	-0.07	-0.07	-0.08	-0.08	-0.07	-0.09	-0.22	-0.32	-0.35	-0.35	-0.32	-0.30	-0.30	-0.29	-0.28	-0.30	-0.35	-0.36	-0.38	-0.37	-0.36	-0.41	-0.24								
		0.00	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	61758	20.21	19.30	18.48	17.77	17.82	19.54	20.00	21.30	23.91	24.39	24.52	24.20	24.16	23.86	23.72	22.37	23.83	24.71	28.51	28.53	28.34	23.73	23.70	21.18								
		1.21	1.01	0.95	0.87	0.87	1.08	1.13	1.54	1.81	1.91	1.94	1.91	1.89	1.84	1.82	1.72	1.88	2.00	2.21	2.22	2.14	1.91	2.01	1.40								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.83	-0.83	-0.83	-0.83	-0.83	-0.83	-0.83	-0.83	-0.83	-0.83	-2.16	-2.27	-2.97	-0.83	0.00	0.00								
LONGIL	61762	27.25	19.74	18.93	18.11	18.17	22.92	22.91	27.67	29.04	29.64	29.66	29.79	29.64	29.62	29.55	29.06	29.85	30.34	31.36	31.71	31.37	29.79	28.58	27.51								
		1.79	1.45	1.40	1.21	1.22	1.65	1.74	2.12	2.46	2.57	2.63	2.59	2.57	2.51	2.49	2.35	2.53	2.68	2.87	2.92	2.83	2.57	2.68	1.96								
		-6.46	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.81	-2.30	-5.79	-5.31	-5.42	-5.28	-5.74	-5.63	-5.92	-5.99	-6.89	-6.20	-5.78	-4.35	-4.75	-5.31	-6.23	-4.21	-5.77								
MHK VL	61756	18.95	18.19	17.43	16.81	16.85	18.36	18.76	19.70	21.19	21.57	21.66	21.34	21.29	21.05	20.91	19.58	20.89	21.71	24.07	23.95	23.33	20.86	21.60	19.72								
		-0.05	-0.10	-0.10	-0.09	-0.10	-0.10	-0.11	-0.06	-0.14	-0.14	-0.15	-0.18	-0.21	-0.20	-0.22	-0.30	-0.29	-0.23	-0.24	-0.26	-0.13	-0.19	-0.09	-0.06								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.17	-0.17	-0.23	-0.06	0.00	0.00								
MILLWD	61759	20.17	19.25	18.42	17.70	17.76	19.49	19.96	21.25	23.90	24.38	24.53	24.19	24.17	23.87	23.72	22.43	23.86	24.72	28.45	28.48	28.29	23.72	23.66	21.05								
		1.17	0.96	0.89	0.80	0.81	1.03	1.09	1.49	1.80	1.90	1.95	1.90	1.90	1.85	1.82	1.73	1.87	1.98	2.16	2.17	2.10	1.90	1.97	1.27								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.83	-0.83	-0.83	-0.83	-0.83	-0.83	-0.83	-0.88	-0.87	-0.86	-2.15	-2.27	-2.96	-0.83	0.00	0.00								
N.Y.C.	61761	20.64	19.68	18.83	18.10	18.16	19.94	20.43	21.72	24.46	24.97	25.12	24.98	24.99	24.47	24.32	25.16	28.31	29.31	29.73	29.75	29.40	24.79	24.24	21.57								
		1.64	1.39	1.30	1.20	1.21	1.48	1.56	1.96	2.35	2.48	2.53	2.50	2.48	2.42	2.41	2.27	2.45	2.59	2.83	2.83	2.73	2.47	2.55	1.79								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-0.84	-0.84	-1.02	-1.07	-0.86	-0.84	-3.07	-4.74	-4.84	-2.76	-2.88	-3.44	-1.33	0.00	0.00								
NORTH	61755	18.84	18.21	17.45	16.81	16.87	18.38	18.78	19.52	20.95	21.08	21.20	20.86	20.92	20.88	20.76	19.45	20.74	21.20	23.46	23.27	22.59	20.52	21.20	19.40								
		-0.16	-0.08	-0.08	-0.09	-0.08	-0.08	-0.09	-0.24	-0.32	-0.57	-0.55	-0.60	-0.52	-0.31	-0.31	-0.37	-0.38	-0.68	-0.67	-0.76	-0.63	-0.47	-0.49	-0.38								
		0.00	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	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00								
NPX	61845	19.91	19.06	18.27	17.58	17.64	19.27	19.72	20.97	23.67	24.10	24.19	23.86	23.83	23.57	23.44	22.11	23.47	24.30	28.31	28.34	28.34	23.40	23.21	20.77								
		0.91	0.77	0.74	0.68	0.69	0.81	0.85	1.21	1.40	1.45	1.44	1.40	1.39	1.38	1.37	1.29	1.35	1.42	1.57	1.56	1.53	1.41	1.52	0.99								
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-1.00	-2.60	-2.74	-3.58	-1.00	0.00	0.00								

OH 61846	17.50	16.90	16.37	16.00	16.00	17.00	17.40	17.45	19.02	19.40	19.40	19.12	19.08	18.90	18.86	17.89	18.90	19.51	21.59	21.53	20.97	19.13	19.78	18.95
	-1.50	-1.39	-1.16	-0.90	-0.95	-1.46	-1.47	-2.31	-2.40	-2.40	-2.50	-2.49	-2.51	-2.44	-2.36	-2.08	-2.37	-2.52	-2.95	-2.93	-2.81	-2.01	-1.91	-0.83
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.15	-0.40	-0.42	-0.55	-0.15	0.00	0.00
PJM 61847	17.71	17.03	16.51	16.09	16.10	17.35	18.00	18.61	19.93	20.30	20.35	20.08	20.02	19.79	19.70	18.62	19.72	20.45	22.80	22.76	22.23	19.83	20.78	19.56
	-1.29	-1.26	-1.02	-0.81	-0.85	-1.11	-0.87	-1.15	-1.57	-1.58	-1.63	-1.61	-1.65	-1.63	-1.60	-1.43	-1.63	-1.66	-1.93	-1.90	-1.81	-1.39	-0.91	-0.22
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.23	-0.23	-0.23	-0.23	-0.23	-0.23	-0.23	-0.23	-0.23	-0.23	-0.59	-0.62	-0.81	-0.23	0.00	0.00
WEST 61752	17.66	17.02	16.49	16.14	16.14	17.17	17.64	17.75	19.25	19.61	19.62	19.34	19.29	19.09	19.03	18.10	19.08	19.73	21.82	21.75	21.22	19.37	20.15	19.28
	-1.34	-1.27	-1.04	-0.76	-0.81	-1.29	-1.23	-2.01	-2.19	-2.21	-2.30	-2.29	-2.32	-2.27	-2.21	-1.89	-2.21	-2.32	-2.75	-2.74	-2.60	-1.79	-1.54	-0.50
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.17	-0.43	-0.45	-0.59	-0.17	0.00	0.00