

# Day Ahead Market Zonal LBMP

		--- LBMP \$										--- Marginal Cost of Losses										--- Marginal Cost of Congestion									
Zonal Data		02/07/2009																													
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		44.22	43.99	43.29	43.09	42.23	41.47	47.79	44.85	52.66	58.58	55.20	53.25	48.08	45.71	43.86	41.78	49.41	71.26	72.12	56.22	52.87	50.89	44.31	43.63						
61757		2.53	2.49	2.52	2.55	2.39	2.31	2.47	2.11	2.86	3.26	3.09	2.93	2.93	2.79	2.60	2.40	2.51	2.92	3.14	2.59	2.64	2.13	2.42	2.35						
		-1.45	-0.71	-0.07	-0.07	0.00	-0.07	-3.53	-8.23	-5.81	-5.95	-3.80	-3.80	0.00	0.00	0.00	-0.07	-4.36	-19.61	-17.57	-8.88	-3.89	-10.74	-0.11	0.00						
CENTRL		39.40	39.82	39.65	39.47	38.77	37.97	41.00	34.63	43.58	48.99	47.64	45.52	44.15	41.72	40.48	38.06	41.68	49.74	52.48	44.50	45.16	37.98	41.19	40.62						
61754		-1.01	-1.06	-1.06	-1.01	-1.08	-1.13	-1.21	-0.86	-1.10	-1.09	-1.11	-1.44	-0.99	-1.20	-0.78	-1.26	-1.36	-1.27	-0.98	-1.25	-1.62	-1.29	-0.58	-0.66						
		-0.17	-0.08	-0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.41	-0.98	-0.69	-0.71	-0.45	-0.45	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.50	-2.28	-2.04	-1.02	-0.45	-1.25	0.00	0.00						
DUNWOD		44.46	44.51	43.80	43.52	42.79	42.24	48.01	43.70	52.00	57.98	55.21	53.04	48.71	46.23	44.44	42.36	49.30	67.76	69.41	55.26	53.25	49.41	44.94	44.95						
61760		3.14	3.18	3.05	2.99	2.95	3.09	3.55	3.00	3.65	4.15	4.06	3.67	3.57	3.31	3.18	2.99	3.49	4.29	4.78	3.85	3.99	3.31	3.55	3.67						
		-1.09	-0.53	-0.05	-0.05	0.00	-0.05	-2.65	-6.19	-4.36	-4.46	-2.85	-2.85	0.00	0.00	0.00	-0.05	-3.27	-14.75	-13.21	-6.67	-2.92	-8.08	0.39	0.00						
GENESE		38.47	38.86	38.67	38.45	37.57	36.64	39.09	32.78	41.49	46.27	45.11	43.07	42.84	40.13	39.45	36.29	39.24	47.32	50.33	41.70	42.88	36.19	40.73	39.75						
61753		-1.89	-2.00	-2.03	-2.02	-2.27	-2.46	-3.01	-2.45	-2.73	-3.01	-3.14	-3.40	-2.30	-2.79	-1.82	-3.03	-3.23	-3.12	-2.62	-2.86	-3.38	-2.78	-1.04	-1.53						
		-0.13	-0.06	-0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.30	-0.71	-0.23	0.09	0.06	0.06	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.07	-1.71	-1.54	0.17	0.07	-0.94	0.00	0.00						
H Q		39.91	40.51	40.41	40.19	39.64	38.86	41.55	37.89	42.71	46.10	47.68	46.10	44.46	42.45	40.60	39.04	42.16	48.14	48.69	46.10	45.97	37.72	40.98	40.49						
61844		-0.32	-0.29	-0.28	-0.28	-0.20	-0.23	-0.25	-0.28	-0.35	-0.54	-0.63	-0.42	-0.68	-0.47	-0.66	-0.28	-0.38	-0.58	-0.87	-0.49	-0.37	-0.30	-0.79	-0.78						
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.65	0.93	2.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.85	-1.85	0.00	0.00	0.00	0.00						
HUD VL		44.18	44.18	43.56	43.24	42.51	41.89	47.47	43.40	51.57	57.54	54.79	52.58	48.21	45.80	44.07	42.04	48.88	67.24	68.86	54.82	52.74	49.04	44.55	44.62						
61758		2.86	2.86	2.81	2.71	2.67	2.74	3.01	2.69	3.21	3.70	3.62	3.21	3.07	2.88	2.81	2.67	3.06	3.75	4.22	3.40	3.48	2.93	3.30	3.34						
		-1.09	-0.53	-0.05	-0.05	0.00	-0.05	-2.66	-6.20	-4.37	-4.47	-2.85	-2.85	0.00	0.00	0.00	-0.05	-3.28	-14.76	-13.23	-6.68	-2.92	-8.09	0.53	0.00						
LONGIL		45.96	46.39	45.56	45.14	44.53	43.90	49.73	58.00	67.89	64.03	69.76	69.93	62.00	52.78	50.98	49.54	55.22	75.00	74.72	74.26	71.94	54.93	55.34	46.32						
61762		4.63	4.73	4.64	4.57	4.50	4.57	5.10	4.18	5.10	5.73	5.46	4.98	4.83	4.59	4.37	4.13	4.85	5.85	6.38	5.15	5.33	4.45	4.34	4.95						
		-1.10	-0.86	-0.23	-0.09	-0.18	-0.23	-2.83	-19.31	-18.80	-8.94	-15.99	-18.43	-12.03	-5.26	-5.35	-6.10	-7.83	-20.42	-16.92	-24.37	-20.28	-12.45	-9.22	-0.09						
MHK VL		41.02	41.37	41.28	41.05	40.48	39.77	42.99	36.28	45.69	51.40	50.14	48.07	46.09	43.70	42.25	39.95	43.80	52.23	54.93	46.72	47.51	39.81	42.36	41.69						
61756		0.60	0.49	0.57	0.57	0.64	0.66	0.75	0.72	0.97	1.28	1.35	1.07	0.95	0.77	0.99	0.63	0.72	1.07	1.34	0.89	0.70	0.46	0.58	0.41						
		-0.18	-0.09	-0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.44	-1.04	-0.73	-0.75	-0.48	-0.48	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.54	-2.43	-2.17	-1.09	-0.48	-1.33	0.00	0.00						
MILLWD		44.27	44.27	43.60	43.28	42.59	42.04	47.78	43.55	51.82	57.82	55.00	52.79	48.48	46.01	44.23	42.16	49.03	67.60	69.27	55.10	52.99	49.29	44.33	44.74						
61759		2.94	2.94	2.85	2.75	2.75	2.89	3.30	2.80	3.43	3.95	3.82	3.40	3.34	3.09	2.97	2.79	3.19	4.00	4.52	3.62	3.71	3.12	3.34	3.47						
		-1.10	-0.54	-0.05	-0.05	0.00	-0.05	-2.68	-6.24	-4.40	-4.51	-2.88	-2.88	0.00	0.00	0.00	-0.06	-3.30	-14.87	-13.33	-6.73	-2.95	-8.15	0.78	0.00						
N.Y.C.		60.00	55.62	57.52	47.00	57.36	55.00	60.40	54.93	55.00	68.00	73.12	70.91	69.27	59.33	59.34	59.00	59.00	74.04	75.00	66.23	59.00	53.98	52.98	47.11						
61761		3.46	3.51	3.38	3.28	3.27	3.40	3.89	3.28	4.00	4.59	4.49	4.09	3.97	3.69	3.55	3.30	3.91	4.78	5.24	4.30	4.45	3.69	3.97	4.13						
		-16.30	-11.32	-13.44	-3.25	-14.25	-12.50	-14.71	-17.14	-7.01	-14.04	-20.32	-20.29	-20.16	-12.72	-14.53	-16.38	-12.55	-20.54	-18.34	-17.19	-8.21	-12.27	-7.24	-1.71						
NORTH		39.83	40.47	40.37	40.23	39.76	38.94	41.76	34.27	43.68	48.83	47.78	46.19	44.19	42.32	40.31	39.00	42.07	48.14	50.44	44.29	45.92	37.64	40.61	40.00						
61755		-0.40	-0.33	-0.33	-0.24	-0.08	-0.16	-0.04	-0.24	-0.31	-0.54	-0.53	-0.33	-0.95	-0.60	-0.95	-0.31	-0.47	-0.58	-0.98	-0.45	-0.42	-0.38	-1.17	-1.28						
		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		44.19	44.00	43.29	43.09	42.35	41.66	47.64	47.78	51.12	55.13	54.75	52.76	48.03	45.67	43.86	41.86	49.13	69.37	68.50	57.28	52.65	49.97	44.62	43.96						
61845		2.66	2.57	2.52	2.55	2.51	2.50	2.68	2.24	2.86	3.16	3.04	2.84	2.89	2.75	2.60	2.48	2.68	3.07	3.19	2.73	2.83	2.32	2.67	2.68						
		-1.30	-0.63	-0.06	-0.06	0.00	-0.06	-3.16	-11.03	-4.27	-2.60	-3.40	-3.40	0.00	0.00	0.00	-0.07	-3.91	-17.57	-13.90	-9.81	-3.48	-9.63	-0.17	0.00						

OH 61846	36.36	36.58	36.47	36.15	35.10	34.06	35.84	33.67	36.30	38.69	40.64	38.77	39.27	36.48	36.52	32.99	35.44	43.33	44.01	39.80	38.94	33.35	38.60	37.97
	-4.02	-4.28	-4.23	-4.33	-4.74	-5.04	-6.31	-5.31	-7.04	-7.90	-7.63	-7.72	-5.87	-6.44	-4.74	-6.33	-7.06	-7.41	-7.35	-6.71	-7.37	-5.78	-3.18	-3.30
	-0.15	-0.07	-0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.35	-4.47	0.65	2.78	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.04	-2.01	0.05	-1.77	0.03	-1.10	0.00	0.00
PJM 61847	40.00	40.77	43.20	41.47	42.34	41.00	42.38	38.78	47.32	52.02	53.67	51.34	48.47	45.26	44.06	42.10	40.14	57.45	60.90	52.78	49.56	44.90	41.59	40.15
	-3.22	-2.00	0.49	0.49	0.40	0.59	-3.68	-5.49	0.75	0.84	0.82	0.28	0.41	0.30	0.50	0.20	-6.00	-2.68	1.13	0.54	0.46	0.49	-0.38	-1.36
	-2.98	-1.97	-2.01	-0.51	-2.10	-1.32	-4.26	-9.76	-2.58	-1.81	-4.54	-4.54	-2.92	-2.04	-2.30	-2.59	-3.60	-11.40	-8.35	-7.51	-2.76	-6.39	-0.19	-0.24
WEST 61752	37.18	37.45	37.33	37.00	35.94	35.00	37.01	31.09	38.56	42.88	41.93	39.82	40.18	37.43	37.42	33.94	36.68	45.16	47.70	39.27	40.19	34.48	39.35	38.72
	-3.22	-3.43	-3.38	-3.48	-3.90	-4.11	-5.18	-4.35	-5.81	-6.57	-6.42	-6.75	-4.97	-5.49	-3.84	-5.39	-5.91	-5.85	-5.76	-5.59	-6.21	-4.79	-2.42	-2.56
	-0.17	-0.08	-0.01	-0.01	0.00	-0.01	-0.39	-0.93	-0.38	-0.08	-0.05	-0.05	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.06	-2.28	-2.04	-0.12	-0.06	-1.25	0.00	0.00