

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

03/06/2004

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	29.21	25.80	25.04	24.98	24.68	28.61	32.55	36.87	43.83	48.29	48.64	47.73	42.18	40.08	38.92	39.11	41.89	47.32	56.53	55.09	49.97	43.92	34.39	30.36
61757	1.01	0.97	0.94	0.94	0.88	1.20	1.20	1.49	1.98	2.54	2.46	2.41	2.09	1.94	1.88	1.90	2.08	2.39	3.19	3.17	2.67	2.25	1.54	1.24
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
CENTRL	26.95	23.77	23.16	23.10	22.92	26.26	30.11	33.68	39.64	43.63	43.79	41.62	37.92	36.10	35.04	35.17	37.61	42.61	51.02	49.82	45.06	39.53	31.22	27.71
61754	-1.25	-1.06	-0.94	-0.94	-0.88	-1.15	-1.24	-1.70	-2.21	-2.12	-2.39	-2.26	-2.17	-2.04	-2.00	-2.04	-2.20	-2.32	-2.32	-2.10	-2.24	-2.14	-1.63	-1.41
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
DUNWOD	29.72	26.00	25.21	25.15	24.80	28.75	32.92	37.43	44.61	48.95	49.37	48.12	42.90	40.73	39.63	39.85	42.64	47.94	56.97	55.55	50.47	44.59	35.08	30.93
61760	1.52	1.17	1.11	1.11	1.00	1.34	1.57	2.05	2.76	3.20	3.19	3.15	2.81	2.59	2.59	2.64	2.83	3.01	3.63	3.63	3.17	2.92	2.23	1.81
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
GENESE	27.13	24.24	23.54	23.55	23.44	26.38	30.30	33.72	39.29	43.39	43.61	41.53	37.78	36.11	34.99	35.02	37.21	42.34	50.85	49.61	44.73	39.45	31.14	27.50
61753	-1.07	-0.59	-0.56	-0.49	-0.36	-1.03	-1.05	-1.66	-2.56	-2.36	-2.59	-2.51	-2.31	-2.03	-2.05	-2.19	-2.60	-2.59	-2.49	-2.31	-2.57	-2.22	-1.71	-1.62
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
H Q	28.20	24.85	24.08	24.02	23.82	27.38	31.41	35.52	42.02	45.61	46.23	43.72	40.17	38.22	37.11	37.28	39.89	44.97	53.13	51.61	47.25	41.67	32.85	29.15
61844	0.00	0.02	-0.02	-0.02	0.02	-0.03	0.06	0.14	0.17	-0.14	0.05	-0.04	0.08	0.08	0.07	0.07	0.08	0.04	-0.21	-0.31	-0.05	0.00	0.00	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	
HUD VL	29.21	25.61	24.88	24.83	24.46	28.26	32.33	36.71	43.72	47.95	48.38	47.16	42.02	39.93	38.87	39.13	41.82	46.96	55.84	54.44	49.46	43.67	34.36	30.44
61758	1.01	0.78	0.78	0.79	0.66	0.85	0.98	1.33	1.87	2.20	2.20	2.21	1.93	1.79	1.83	1.92	2.01	2.03	2.50	2.52	2.16	2.00	1.51	1.32
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
LONGIL	41.00	26.88	25.91	33.89	33.90	31.88	42.56	43.03	55.25	60.69	62.98	59.61	55.92	50.69	50.67	52.69	54.65	61.61	65.46	64.47	63.95	61.69	42.97	41.57
61762	2.26	1.82	1.80	1.77	1.66	2.10	2.40	2.98	3.68	4.21	4.11	3.94	3.49	3.27	3.22	3.30	3.52	3.79	4.63	4.61	4.02	3.60	2.83	2.51
	-10.54	-0.23	-0.01	-8.08	-8.44	-2.37	-8.81	-4.67	-9.72	-10.73	-12.69	-11.91	-12.34	-9.28	-10.41	-12.18	-11.32	-12.89	-7.49	-7.94	-12.63	-16.42	-7.29	-9.94
MHK VL	28.24	24.84	24.11	24.04	23.81	27.39	31.41	35.40	41.70	45.90	46.38	43.95	40.21	38.24	37.11	37.29	39.93	45.13	53.79	52.33	47.59	41.82	32.83	29.17
61756	0.04	0.01	0.01	0.00	0.01	-0.02	0.06	0.02	-0.15	0.15	0.20	0.16	0.12	0.10	0.07	0.08	0.12	0.20	0.45	0.41	0.29	0.15	-0.02	0.05
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
MILLWD	29.33	25.65	24.90	24.82	24.48	28.37	32.48	36.94	43.98	48.27	48.67	47.46	42.31	40.22	39.09	39.35	42.10	47.29	56.19	54.78	49.78	43.98	34.61	30.53
61759	1.13	0.82	0.80	0.78	0.68	0.96	1.13	1.56	2.13	2.52	2.49	2.51	2.22	2.08	2.05	2.14	2.29	2.36	2.85	2.86	2.48	2.31	1.76	1.41
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.19	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.	30.02	26.23	25.45	25.38	25.03	29.01	33.26	44.84	51.76	54.75	59.01	59.16	53.84	49.24	48.46	48.62	50.50	59.21	65.90	64.17	56.61	52.87	45.41	31.24
61761	1.82	1.40	1.35	1.34	1.23	1.60	1.91	2.48	3.26	3.82	3.74	3.70	3.30	3.09	3.04	3.11	3.33	3.56	4.31	4.29	3.74	3.42	2.63	2.12
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.98	-6.65	-5.18	-9.09	-11.70	-10.45	-8.01	-8.38	-8.30	-7.36	-10.72	-8.25	-7.96	-5.57	-7.78	-9.93	0.00
NORTH	27.99	24.75	23.88	23.82	23.66	27.16	31.32	35.45	41.98	45.30	46.03	43.50	40.05	38.07	36.97	37.14	39.77	44.85	53.00	51.19	47.06	41.47	32.64	28.98
61755	-0.21	-0.08	-0.22	-0.22	-0.14	-0.25	-0.03	0.07	0.13	-0.45	-0.15	-0.23	-0.04	-0.07	-0.07	-0.07	-0.04	-0.08	-0.34	-0.73	-0.24	-0.20	-0.21	-0.14
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
NPX	29.24	25.70	24.94	24.88	24.56	28.48	32.48	36.83	43.82	48.08	48.44	47.50	42.05	39.97	38.85	39.07	41.80	47.09	56.11	54.67	49.66	43.75	34.39	30.37
61845	1.04	0.87	0.84	0.84	0.76	1.07	1.13	1.45	1.97	2.33	2.26	2.28	1.96	1.83	1.81	1.86	1.99	2.16	2.77	2.75	2.36	2.08	1.54	1.25
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

PJH 61846	25.75 -2.45 0.00	22.89 -1.94 0.00	22.41 -1.69 0.00	22.38 -1.66 0.00	22.23 -1.57 0.00	25.13 -2.28 0.00	28.56 -2.79 0.00	31.28 -4.10 0.00	35.82 -6.03 0.00	38.98 -6.77 0.00	38.93 -7.07 0.18	35.56 -6.69 1.51	34.00 -6.09 0.00	32.69 -5.45 0.00	31.71 -5.33 0.00	31.67 -5.54 0.00	33.68 -6.13 0.00	38.33 -6.60 0.00	45.87 -7.47 0.00	44.86 -7.06 0.00	40.35 -6.95 0.00	35.67 -6.00 0.00	29.04 -3.81 0.00	26.00 -3.12 0.00
PJM 61847	24.73 -3.47 0.00	22.00 -2.83 0.00	22.00 -2.10 0.00	22.00 -2.04 0.00	21.82 -1.98 0.00	25.00 -2.41 0.00	29.00 -2.35 0.00	32.16 -3.22 0.00	37.50 -4.35 0.00	41.86 -3.89 0.00	40.50 -5.59 0.09	38.01 -5.25 0.50	34.64 -5.45 0.00	32.99 -5.15 0.00	31.34 -5.15 0.55	32.00 -5.21 0.00	32.00 -5.69 2.12	39.00 -5.93 0.00	48.22 -5.12 0.00	47.56 -4.36 0.00	42.00 -5.30 0.00	35.00 -5.71 0.96	26.84 -4.20 1.81	25.22 -3.90 0.00
WEST 61752	25.69 -2.51 0.00	22.86 -1.97 0.00	22.47 -1.63 0.00	22.45 -1.59 0.00	22.28 -1.52 0.00	25.25 -2.16 0.00	28.84 -2.51 0.00	31.58 -3.80 0.00	36.22 -5.63 0.00	39.65 -6.10 0.00	39.34 -6.67 0.17	35.92 -6.44 1.40	34.13 -5.96 0.00	32.86 -5.28 0.00	31.81 -5.23 0.00	31.75 -5.46 0.00	33.81 -6.00 0.00	38.58 -6.35 0.00	46.55 -6.79 0.00	45.54 -6.38 0.00	40.78 -6.52 0.00	35.78 -5.89 0.00	29.08 -3.77 0.00	25.95 -3.17 0.00