

# Day Ahead Market Zonal LBMP

Zonal Data		12/29/2002																																
		--- LBMP \$											--- Marginal Cost of Losses											--- Marginal Cost of Congestion										
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		34.82	29.94	27.60	25.77	23.45	28.21	27.35	32.18	33.77	44.81	40.73	40.77	40.69	38.43	38.37	35.89	45.82	69.80	69.89	63.69	59.93	50.88	47.45	42.41									
61757		1.25	1.09	0.98	0.88	0.69	0.86	0.84	0.97	1.24	1.88	1.56	1.63	1.64	1.56	1.63	1.63	2.35	3.70	3.66	3.42	2.97	2.32	1.82	1.38									
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.14	0.10	0.10	0.10	0.08	0.08	0.05	0.09	0.01	0.01	0.07	0.08	0.01	0.00	0.00									
CENTRL		31.90	27.46	25.38	23.72	21.74	25.97	25.16	29.69	30.99	40.94	37.36	37.34	37.25	35.16	35.02	32.61	41.47	63.56	63.66	57.69	54.40	46.24	43.65	39.02									
61754		-1.67	-1.39	-1.24	-1.17	-1.02	-1.38	-1.35	-1.52	-1.54	-2.00	-1.82	-1.81	-1.81	-1.72	-1.73	-1.66	-2.01	-2.54	-2.57	-2.58	-2.57	-2.32	-1.98	-2.01									
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.13	0.09	0.09	0.09	0.07	0.07	0.04	0.08	0.01	0.01	0.07	0.07	0.01	0.00	0.00									
DUNWOD		28.62	25.78	23.97	24.46	24.06	26.79	21.57	26.47	27.83	40.66	34.54	34.57	34.60	31.42	31.53	28.04	35.82	69.19	67.32	61.40	56.79	44.66	44.32	39.91									
61760		1.98	1.70	1.54	1.47	1.30	1.64	1.51	1.72	2.02	2.76	2.40	2.43	2.47	2.33	2.36	2.33	3.09	5.09	5.10	4.47	4.22	3.50	2.87	2.54									
		6.93	4.77	4.19	1.90	0.00	2.20	6.45	6.46	6.73	5.17	7.13	7.10	7.02	7.86	7.65	8.60	10.83	2.01	4.02	3.41	4.47	7.41	4.18	3.66									
GENESE		30.52	26.38	24.49	22.93	21.20	24.88	24.08	28.47	29.33	39.94	36.24	36.19	36.12	33.95	33.80	31.34	40.17	60.73	60.83	55.64	52.60	44.28	42.27	37.30									
61753		-3.05	-2.47	-2.13	-1.96	-1.56	-2.47	-2.43	-2.74	-3.30	-4.09	-3.72	-3.73	-3.71	-3.52	-3.53	-3.29	-3.96	-5.47	-5.50	-5.19	-4.97	-4.38	-3.36	-3.73									
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	-0.96	-0.69	-0.68	-0.68	-0.52	-0.51	-0.32	-0.57	-0.09	-0.09	-0.49	-0.53	-0.09	0.00	0.00									
H Q		33.80	28.99	26.75	25.01	22.87	27.54	26.80	31.52	32.77	43.33	39.54	39.48	39.38	37.17	37.04	34.48	43.73	66.11	66.24	60.52	57.21	48.81	45.81	41.32									
61844		0.23	0.14	0.13	0.12	0.11	0.19	0.29	0.31	0.23	0.26	0.27	0.24	0.23	0.22	0.22	0.17	0.17	0.00	0.00	0.18	0.17	0.24	0.18	0.29									
		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		33.62	29.08	26.84	25.62	23.77	28.16	26.21	31.00	32.57	43.86	39.39	39.40	39.35	36.88	36.81	34.11	43.43	69.76	69.45	63.08	59.36	49.62	47.00	42.51									
61758		1.74	1.40	1.24	1.19	1.01	1.32	1.21	1.30	1.61	2.12	1.87	1.91	1.93	1.83	1.84	1.85	2.48	4.13	4.16	3.60	3.43	2.79	2.35	2.34									
		1.69	1.17	1.02	0.46	0.00	0.51	1.51	1.51	1.58	1.33	1.75	1.75	1.73	1.90	1.85	2.05	2.61	0.48	0.95	0.86	1.11	1.74	0.98	0.86									
LONGIL		49.20	41.89	36.85	30.51	24.55	34.88	40.39	45.32	47.38	54.81	54.53	54.67	54.25	53.47	53.05	52.51	66.73	79.31	79.35	74.32	74.40	67.33	55.94	49.94									
61762		2.11	2.34	2.05	1.92	1.79	2.26	2.11	2.31	2.60	2.78	2.59	2.72	2.54	2.19	2.24	2.31	3.68	5.87	5.82	5.20	5.02	4.11	2.64	2.23									
		-13.52	-10.70	-8.18	-3.70	0.00	-5.27	-11.77	-11.80	-12.24	-8.96	-12.67	-12.71	-12.56	-14.33	-13.99	-15.89	-19.49	-7.33	-7.29	-8.78	-12.34	-14.65	-7.67	-6.68									
MHK VL		33.70	28.93	26.68	24.94	22.81	27.43	26.64	31.37	32.72	43.28	39.50	39.45	39.35	37.13	36.98	34.48	43.87	66.86	67.08	61.07	57.64	48.98	45.92	41.22									
61756		0.13	0.08	0.06	0.05	0.05	0.08	0.13	0.16	0.19	0.27	0.27	0.25	0.24	0.21	0.19	0.19	0.35	0.76	0.85	0.76	0.63	0.42	0.29	0.19									
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.06	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.02	0.04	0.01	0.01	0.03	0.03	0.01	0.00	0.00									
MILLWD		29.61	26.39	24.48	24.52	23.75	26.94	22.76	27.56	28.97	41.21	35.68	35.69	35.70	32.77	32.81	29.61	37.76	68.70	67.31	61.31	57.05	45.71	44.65	40.26									
61759		1.56	1.34	1.20	1.14	0.99	1.27	1.18	1.29	1.58	2.13	1.88	1.90	1.94	1.85	1.86	1.89	2.50	4.13	4.14	3.59	3.45	2.81	2.21	2.03									
		5.52	3.80	3.34	1.51	0.00	1.68	4.93	4.94	5.15	3.99	5.47	5.45	5.39	6.03	5.87	6.59	8.30	1.54	3.07	2.62	3.44	5.67	3.19	2.80									
N.Y.C.		54.55	43.68	39.72	31.72	24.31	34.85	44.59	49.57	51.85	58.72	59.66	59.60	59.34	59.23	58.57	58.53	73.61	76.94	82.12	74.09	74.58	72.95	59.57	53.31									
61761		2.33	2.00	1.82	1.73	1.55	1.95	1.82	2.06	2.40	3.21	2.85	2.89	2.91	2.77	2.77	2.72	3.57	5.81	5.81	5.09	4.83	3.95	3.40	3.05									
		-18.65	-12.83	-11.28	-5.10	0.00	-5.55	-16.26	-16.30	-16.91	-12.44	-17.54	-17.47	-17.28	-19.51	-18.98	-21.50	-26.48	-5.02	-10.07	-8.66	-12.71	-20.43	-10.54	-9.23									
NORTH		34.02	29.06	26.79	25.04	22.90	27.68	27.05	31.78	32.99	43.50	39.78	39.71	39.58	37.35	37.22	34.68	43.96	66.45	66.66	60.98	57.62	49.06	45.89	41.57									
61755		0.45	0.21	0.17	0.15	0.14	0.33	0.54	0.57	0.45	0.43	0.51	0.47	0.43	0.40	0.40	0.37	0.40	0.34	0.42	0.64	0.58	0.49	0.26	0.54									
		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		34.98	30.09	27.74	25.94	23.65	28.47	27.54	32.40	33.96	44.91	40.90	40.91	40.85	38.57	38.47	35.98	45.82	69.93	70.01	63.71	60.10	51.09	47.68	42.79									
61845		1.41	1.24	1.12	1.05	0.89	1.12	1.03	1.19	1.43	1.98	1.73	1.77	1.80	1.70	1.73	1.72	2.35	3.83	3.78	3.44	3.14	2.53	2.05	1.76									
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.14	0.10	0.10	0.10	0.08	0.08	0.05	0.09	0.01	0.01	0.07	0.08	0.01	0.00	0.00									

OH 61846	28.90	25.21	23.59	22.00	20.37	23.79	22.90	26.96	26.11	24.97	25.00	25.03	24.99	25.04	25.04	25.01	29.89	54.53	54.64	45.01	41.90	39.90	39.97	35.04
	-4.67	-3.64	-3.03	-2.89	-2.39	-3.56	-3.61	-4.25	-5.43	-6.98	-6.32	-6.32	-6.30	-5.95	-5.93	-5.56	-7.06	-10.58	-10.60	-9.65	-9.01	-7.67	-5.66	-5.99
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	11.12	7.95	7.89	7.86	5.96	5.85	3.74	6.61	1.00	1.00	5.68	6.13	1.00	0.00	0.00
PJM 61847	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	21.99	27.00	28.07	29.99	30.00	29.99	27.00	27.00	27.00	27.00	34.99	59.43	59.41	50.63	46.60	29.99	26.99	22.00
	-4.97	-3.95	-3.30	-3.06	-2.64	-3.80	-3.69	-4.21	-4.00	-5.86	-5.42	-5.38	-5.40	-5.10	-5.08	-4.77	-5.49	-6.21	-6.36	-7.06	-7.59	-6.61	-5.57	-5.66
	8.60	4.90	3.32	1.83	0.12	3.55	0.83	0.00	0.47	7.22	3.85	3.87	6.75	4.85	4.74	2.54	3.08	0.47	0.47	2.65	2.85	11.97	13.07	13.37
WEST 61752	28.93	25.23	23.70	22.15	20.49	23.90	23.04	27.16	26.57	26.03	25.84	25.86	25.83	25.75	25.73	25.58	30.82	55.81	55.89	46.22	42.86	40.43	40.30	35.26
	-4.64	-3.62	-2.92	-2.74	-2.27	-3.45	-3.47	-4.05	-5.03	-6.55	-5.93	-5.93	-5.91	-5.58	-5.57	-5.21	-6.51	-9.36	-9.41	-8.76	-8.40	-7.20	-5.33	-5.77
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.94	10.49	7.50	7.45	7.41	5.62	5.52	3.52	6.23	0.94	0.94	5.36	5.78	0.94	0.00	0.00