

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/24/2012

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	24.36	22.72	21.33	21.07	20.10	22.37	28.01	29.93	30.53	31.21	32.04	31.88	31.27	30.09	28.66	28.42	29.40	36.48	40.40	32.92	30.71	28.77	26.95	25.60
61757	1.12	0.96	0.88	0.93	0.94	0.98	1.15	1.48	1.62	1.68	1.73	1.72	1.60	1.24	1.05	1.07	1.18	2.19	2.39	1.95	1.60	1.34	1.31	1.13
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CENTRL	23.46	22.07	20.76	20.38	19.35	21.60	27.18	28.93	29.40	29.94	30.62	30.46	30.06	29.19	28.05	27.82	28.64	34.36	38.16	31.41	29.55	27.89	26.18	24.72
61754	0.21	0.30	0.31	0.24	0.19	0.21	0.32	0.48	0.49	0.41	0.30	0.30	0.39	0.35	0.44	0.47	0.42	0.07	0.15	0.43	0.44	0.47	0.54	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
DUNWOD	24.85	23.12	21.57	21.31	20.39	22.86	28.92	31.24	31.89	32.68	33.65	33.42	32.73	31.59	30.23	29.87	30.92	38.37	42.38	34.26	31.93	29.89	27.87	26.43
61760	1.60	1.35	1.12	1.17	1.23	1.48	2.07	2.79	2.98	3.16	3.33	3.26	3.06	2.74	2.62	2.52	2.71	4.08	4.37	3.28	2.82	2.47	2.23	1.96
	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
GENESE	22.81	21.70	20.49	20.04	18.97	21.17	26.45	28.28	28.71	29.14	29.68	29.56	29.35	28.59	27.52	27.38	28.13	33.16	36.83	30.42	28.76	27.37	25.69	24.20
61753	-0.44	-0.07	0.04	-0.10	-0.19	-0.21	-0.40	-0.17	-0.20	-0.38	-0.64	-0.60	-0.33	-0.26	-0.08	0.03	-0.08	-1.13	-1.18	-0.56	-0.35	-0.05	0.05	-0.27
	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
H Q	22.95	21.50	20.22	19.92	18.93	21.15	27.12	27.20	28.19	28.79	29.59	29.43	28.96	28.33	27.11	26.84	27.65	33.43	35.63	31.63	28.47	26.88	24.54	24.71
61844	-0.30	-0.26	-0.22	-0.22	-0.23	-0.24	-0.32	-0.65	-0.72	-0.74	-0.73	-0.72	-0.71	-0.52	-0.50	-0.52	-0.56	-0.86	-0.91	-0.81	-0.64	-0.55	-0.54	-0.32
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.59	0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.46	-1.46	0.00	0.00	0.56	-0.56
HUD VL	25.02	23.29	21.82	21.51	20.52	22.95	29.03	31.32	32.01	32.77	33.74	33.63	32.97	31.82	30.40	30.09	31.09	38.47	42.50	34.38	32.11	30.09	28.13	26.58
61758	1.77	1.52	1.37	1.37	1.36	1.56	2.18	2.87	3.09	3.25	3.43	3.47	3.29	2.97	2.79	2.74	2.88	4.18	4.49	3.41	3.00	2.66	2.49	2.10
	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
LONGIL	25.64	23.83	22.27	22.07	21.08	23.40	29.57	32.34	32.73	33.80	34.75	34.46	33.67	32.65	31.49	31.08	32.12	39.71	43.70	35.68	33.22	31.38	29.45	27.45
61762	2.39	2.07	1.82	1.93	1.92	2.01	2.71	3.87	3.82	4.22	4.37	4.19	3.95	3.58	3.45	3.34	3.58	5.28	5.63	4.37	3.78	3.32	3.13	2.96
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-0.06	-0.07	-0.11	-0.06	-0.23	-0.43	-0.38	-0.32	-0.14	-0.07	-0.34	-0.32	-0.63	-0.68	-0.02
MHK VL	23.95	22.46	21.08	20.74	19.70	22.05	27.87	29.65	30.18	30.76	31.65	31.46	31.01	30.12	28.79	28.53	29.43	35.66	39.68	32.30	30.28	28.58	26.69	25.21
61756	0.70	0.70	0.63	0.60	0.54	0.66	1.02	1.19	1.27	1.24	1.33	1.30	1.34	1.27	1.19	1.18	1.21	1.37	1.67	1.33	1.16	1.15	1.05	0.73
	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
MILLWD	24.83	23.12	21.60	21.31	20.39	22.86	28.95	31.24	31.89	32.65	33.62	33.42	32.73	31.59	30.23	29.87	30.92	38.37	42.42	34.26	31.93	29.92	27.90	26.43
61759	1.58	1.35	1.15	1.17	1.23	1.48	2.09	2.79	2.98	3.13	3.30	3.26	3.06	2.74	2.62	2.52	2.71	4.08	4.41	3.28	2.82	2.50	2.26	1.96
	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
N.Y.C.	25.02	23.25	21.68	21.39	20.49	22.97	29.14	31.47	32.12	32.92	35.05	35.73	34.00	32.35	30.45	30.12	31.94	39.54	47.12	36.58	34.75	33.24	28.08	26.65
61761	1.77	1.48	1.23	1.25	1.32	1.58	2.28	3.02	3.21	3.40	3.58	3.53	3.29	3.00	2.84	2.76	2.93	4.39	4.68	3.56	3.00	2.63	2.44	2.18
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.16	-2.05	-1.03	-0.50	0.00	0.00	-0.79	-0.86	-4.44	-2.05	-2.64	-3.18	0.00	0.00
NORTH	22.92	21.46	20.25	19.94	18.93	21.17	26.61	27.65	28.07	28.70	29.53	29.37	28.93	28.47	27.19	26.89	27.73	33.50	37.21	30.26	28.50	26.96	25.05	24.18
61755	-0.33	-0.30	-0.20	-0.20	-0.23	-0.21	-0.24	-0.80	-0.84	-0.83	-0.79	-0.78	-0.74	-0.37	-0.41	-0.47	-0.48	-0.79	-0.80	-0.71	-0.61	-0.47	-0.59	-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
NPX	24.41	22.75	21.33	21.07	20.12	22.45	28.81	29.68	30.88	31.59	32.47	32.30	31.66	30.49	29.13	28.83	28.69	38.26	39.59	34.79	31.03	29.04	26.59	26.38
61845	1.16	0.98	0.88	0.93	0.96	1.07	1.37	1.82	1.97	2.07	2.15	2.14	1.99	1.64	1.52	1.48	1.64	2.81	3.04	2.35	1.92	1.62	1.51	1.35
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.59	0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.16	-1.16	1.46	-1.46	0.00	0.00	0.56	-0.56

O H 61846	22.55 -0.70 0.00	21.29 -0.48 0.00	20.14 -0.31 0.00	19.72 -0.42 0.00	18.66 -0.50 0.00	20.76 -0.62 0.00	26.13 -1.32 -0.59	26.66 -1.19 0.59	27.53 -1.39 0.00	27.87 -1.65 0.00	28.19 -2.12 0.00	28.17 -1.99 0.00	27.98 -1.69 0.00	27.26 -1.59 0.00	26.50 -1.10 0.00	26.40 -0.96 0.00	27.00 -1.21 0.00	31.41 -2.88 0.00	33.28 -3.27 1.46	30.76 -1.67 -1.46	27.71 -1.40 0.00	26.36 -1.07 0.00	24.57 -0.51 0.56	24.23 -0.81 -0.56
PJM 61847	24.02 0.77 0.00	22.44 0.67 0.00	21.04 0.59 0.00	20.70 0.56 0.00	19.78 0.61 0.00	22.11 0.73 0.00	28.39 0.94 -0.59	29.22 1.37 0.59	30.36 1.45 0.00	31.00 1.48 0.00	31.71 1.39 0.00	31.52 1.36 0.00	31.01 1.34 0.00	30.00 1.15 0.00	28.85 1.24 0.00	28.59 1.23 0.00	29.45 1.24 0.00	35.83 1.54 0.00	38.14 1.60 1.46	33.92 1.49 -1.46	30.42 1.31 0.00	28.61 1.18 0.00	26.26 1.18 0.56	25.99 0.95 -0.56
WEST 61752	22.81 -0.44 0.00	21.55 -0.22 0.00	20.39 -0.06 0.00	19.94 -0.20 0.00	18.86 -0.31 0.00	21.00 -0.38 0.00	25.86 -0.99 0.00	27.83 -0.63 0.00	28.16 -0.75 0.00	28.49 -1.03 0.00	28.83 -1.49 0.00	28.71 -1.45 0.00	28.57 -1.10 0.00	27.87 -0.98 0.00	27.08 -0.52 0.00	26.97 -0.38 0.00	27.59 -0.62 0.00	32.06 -2.23 0.00	35.58 -2.43 0.00	30.01 -0.96 0.00	28.30 -0.82 0.00	26.91 -0.52 0.00	25.59 -0.05 0.00	24.01 -0.46 0.00