

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/06/2012

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	25.65	24.79	23.08	23.00	24.60	28.41	32.27	36.06	33.81	32.80	32.71	30.98	30.46	28.85	27.99	27.47	27.56	50.34	41.76	35.44	31.97	30.21	27.60	27.00
61757	1.27	1.23	1.14	1.10	1.10	1.30	1.71	2.43	2.30	2.29	2.34	2.13	1.94	1.56	1.48	1.41	1.66	2.60	2.72	2.33	1.87	1.66	1.41	1.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-11.69	-2.80	-2.80	0.00	0.00	0.00	0.00
CENTRL	24.43	23.57	21.94	21.90	23.55	27.03	30.59	32.93	31.60	30.54	30.46	29.02	28.63	27.32	26.56	26.14	26.06	37.31	36.62	30.68	30.23	28.67	26.29	26.14
61754	0.05	0.00	0.00	0.00	0.05	-0.08	0.03	0.00	0.09	0.03	0.09	0.17	0.11	0.03	0.05	0.08	0.16	-0.18	0.04	0.03	0.12	0.11	0.10	0.18
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.44	-0.34	-0.34	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNWOD	25.94	25.10	23.37	23.28	24.96	28.92	33.34	36.59	34.35	33.35	33.25	31.47	30.94	29.61	28.68	28.28	28.32	48.69	42.03	35.52	32.85	30.98	28.15	27.52
61760	1.56	1.53	1.43	1.38	1.46	1.82	2.78	3.15	2.84	2.84	2.89	2.62	2.42	2.32	2.17	2.22	2.41	3.75	3.66	3.09	2.74	2.43	1.96	1.56
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-8.89	-2.13	-2.13	0.00	0.00	0.00	0.00
GENESE	23.91	23.24	21.68	21.58	23.26	26.62	29.83	32.12	31.07	29.93	29.88	28.62	28.32	26.96	26.35	25.88	25.75	35.99	35.64	29.88	29.77	28.36	26.11	26.04
61753	-0.46	-0.33	-0.26	-0.33	-0.23	-0.49	-0.73	-0.79	-0.44	-0.58	-0.49	-0.23	-0.20	-0.33	-0.16	-0.18	-0.16	-1.19	-0.87	-0.70	-0.33	-0.20	-0.08	0.08
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.13	-0.27	-0.27	0.00	0.00	0.00	0.00
H Q	24.11	23.33	21.72	21.71	23.78	28.18	28.18	32.10	30.78	29.81	29.67	28.18	27.98	26.83	26.06	25.59	28.18	32.33	35.30	29.49	29.38	27.96	25.74	25.70
61844	-0.27	-0.24	-0.22	-0.20	-0.21	-0.27	-0.55	-0.72	-0.72	-0.70	-0.70	-0.66	-0.54	-0.46	-0.45	-0.47	-0.62	-0.83	-0.94	-0.82	-0.72	-0.60	-0.45	-0.26
	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.49	-1.34	1.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.90	2.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	26.01	25.17	23.46	23.39	25.07	28.98	33.37	36.62	34.31	33.22	33.16	31.41	30.89	29.50	28.60	28.17	28.29	48.67	41.98	35.42	32.79	30.90	28.07	27.55
61758	1.63	1.60	1.51	1.49	1.57	1.87	2.81	3.18	2.80	2.72	2.79	2.57	2.37	2.21	2.09	2.11	2.38	3.79	3.62	3.00	2.68	2.34	1.89	1.58
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-8.83	-2.12	-2.11	0.00	0.00	0.00	0.00
LONGIL	26.91	26.13	24.18	24.10	25.61	29.74	34.46	37.57	35.10	34.63	34.74	33.02	32.43	31.38	30.43	30.08	31.14	50.04	43.34	37.91	36.82	35.39	31.43	28.57
61762	2.54	2.55	2.24	2.19	2.11	2.63	3.88	4.14	3.59	3.94	3.92	3.61	3.37	3.19	3.00	3.02	3.32	5.08	4.96	4.09	3.70	3.34	2.85	2.60
	0.00	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.61	0.00	-0.19	-0.46	-0.57	-0.54	-0.90	-0.93	-0.99	-1.92	-8.90	-2.14	-3.51	-3.01	-3.49	-2.39	-0.01
MHK VL	24.99	24.02	22.34	22.39	24.04	27.57	31.54	34.10	32.52	31.42	31.40	29.80	29.38	28.00	27.22	26.71	26.66	38.53	37.86	31.71	31.04	29.36	26.76	26.51
61756	0.61	0.45	0.39	0.48	0.54	0.46	0.98	1.18	1.01	0.92	1.03	0.95	0.86	0.71	0.72	0.65	0.75	1.15	1.30	1.09	0.93	0.80	0.58	0.55
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.33	-0.32	-0.32	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD	25.94	25.12	23.37	23.31	24.98	28.95	33.41	36.69	34.38	33.35	33.28	31.50	30.94	29.58	28.68	28.25	28.32	48.86	42.11	35.54	32.88	30.98	28.15	27.55
61759	1.56	1.56	1.43	1.40	1.48	1.84	2.84	3.25	2.87	2.84	2.92	2.65	2.42	2.29	2.17	2.19	2.41	3.86	3.73	3.09	2.77	2.43	1.96	1.58
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-8.94	-2.14	-2.14	0.00	0.00	0.00	0.00
N.Y.C.	26.16	25.29	23.50	23.39	25.12	29.17	33.59	37.97	35.25	36.00	35.92	34.68	34.34	33.39	32.77	32.46	32.50	52.15	43.85	38.10	35.48	33.83	28.34	27.66
61761	1.78	1.72	1.56	1.49	1.62	2.06	3.03	3.45	3.12	3.14	3.16	2.88	2.71	2.57	2.44	2.45	2.67	4.11	3.99	3.36	2.95	2.66	2.15	1.69
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.69	-0.62	-2.35	-2.39	-2.95	-3.11	-3.53	-3.82	-3.95	-3.92	-11.99	-3.62	-4.43	-2.42	-2.62	-0.01	-0.01
NORTH	24.18	23.43	21.81	21.82	23.36	27.00	30.23	32.20	30.85	29.84	29.67	28.21	28.09	26.91	26.16	25.62	25.26	35.40	35.44	29.49	29.38	28.01	25.82	25.83
61755	-0.20	-0.14	-0.13	-0.09	-0.14	-0.11	-0.34	-0.62	-0.66	-0.67	-0.70	-0.63	-0.43	-0.38	-0.34	-0.44	-0.65	-0.65	-0.80	-0.82	-0.72	-0.54	-0.37	-0.13
	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
NPX	25.65	24.84	23.13	23.04	25.19	28.53	32.11	35.77	33.56	32.58	32.46	30.75	30.26	28.90	28.04	27.70	30.67	46.56	41.62	35.28	32.15	30.38	27.71	27.13
61845	1.27	1.27	1.18	1.14	1.20	1.44	2.02	2.23	2.05	2.07	2.10	1.90	1.74	1.61	1.54	1.64	1.87	2.88	2.86	2.45	2.05	1.83	1.52	1.17
	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.49	0.02	0.47	-0.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.90	-7.62	-2.52	-2.52	0.00	0.00	0.00	0.00

OH 61846	23.40	22.67	21.22	21.01	23.19	25.68	27.86	30.37	29.56	28.46	28.30	27.23	26.95	25.68	25.10	24.71	27.45	31.39	33.63	28.30	28.24	26.90	25.09	25.26
	-0.98	-0.90	-0.72	-0.90	-0.80	-1.41	-2.23	-2.56	-1.95	-2.04	-2.07	-1.62	-1.57	-1.61	-1.40	-1.36	-1.35	-3.28	-2.97	-2.36	-1.87	-1.66	-1.10	-0.70
	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.49	0.02	0.47	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.90	1.39	-0.36	-0.36	0.00	0.00	0.00	0.00
PJM 61847	25.06	24.25	22.62	22.50	24.67	27.80	31.25	34.51	32.71	31.70	31.58	30.00	29.55	28.22	27.43	27.00	29.84	40.81	39.13	33.00	31.25	29.53	27.00	26.69
	0.68	0.68	0.68	0.59	0.68	0.70	1.16	1.25	1.20	1.19	1.21	1.15	1.03	0.93	0.93	0.94	1.04	1.33	1.38	1.18	1.14	0.97	0.81	0.73
	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.49	0.02	0.47	-0.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.90	-3.42	-1.51	-1.51	0.00	0.00	0.00	0.00
WEST 61752	23.74	22.93	21.50	21.27	23.03	26.05	28.85	30.93	30.09	28.98	28.82	27.75	27.41	26.09	25.50	25.12	25.00	35.00	34.31	28.81	28.75	27.36	25.40	25.62
	-0.63	-0.64	-0.44	-0.64	-0.47	-1.06	-1.71	-2.00	-1.42	-1.53	-1.55	-1.10	-1.11	-1.20	-1.01	-0.94	-0.91	-2.52	-2.28	-1.85	-1.35	-1.20	-0.79	-0.34
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.47	-0.35	-0.35	0.00	0.00	0.00	0.00