

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/10/2012

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	26.91	26.01	25.72	25.39	25.58	26.68	31.83	33.54	33.41	31.94	31.12	30.94	30.19	28.94	27.95	27.85	29.54	42.77	42.08	33.89	32.15	30.08	28.55	27.68
61757	1.26	1.14	1.15	1.12	1.17	1.12	1.63	1.72	1.71	1.67	1.57	1.53	1.41	1.25	1.20	1.20	1.41	2.26	2.49	1.92	1.56	1.30	1.12	0.99
	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	-5.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CENTRL	25.62	24.92	24.62	24.27	24.44	25.55	30.38	32.20	32.14	30.67	29.99	29.82	29.13	28.09	27.12	26.99	28.47	35.93	39.74	32.48	31.05	29.19	28.00	26.91
61754	-0.03	0.05	0.05	0.00	0.02	0.00	0.18	0.38	0.44	0.39	0.44	0.41	0.35	0.39	0.37	0.35	0.34	-0.04	0.16	0.51	0.46	0.40	0.58	0.21
	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	-0.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNWOD	27.42	26.53	26.07	25.80	25.85	27.29	32.98	34.90	34.67	33.18	32.33	32.17	31.32	30.14	29.12	29.04	30.64	43.05	43.62	35.01	33.44	31.17	29.46	28.48
61760	1.77	1.67	1.50	1.53	1.44	1.74	2.78	3.09	2.98	2.91	2.78	2.76	2.53	2.44	2.38	2.40	2.50	3.78	4.04	3.04	2.85	2.39	2.03	1.79
	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	0.01	0.00	-3.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
GENESE	25.01	24.54	24.22	23.86	24.05	25.14	29.66	31.37	31.47	30.07	29.52	29.35	28.67	27.75	26.77	26.65	28.05	34.87	38.83	31.84	30.44	28.87	28.03	26.80
61753	-0.64	-0.32	-0.34	-0.41	-0.37	-0.41	-0.54	-0.45	-0.22	-0.21	-0.03	-0.06	-0.12	0.06	0.03	0.00	-0.08	-0.95	-0.75	-0.13	-0.15	0.09	0.60	0.11
	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	-0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H Q	25.39	24.64	24.35	24.08	24.22	26.71	28.18	31.05	30.93	29.55	28.81	28.70	28.18	27.12	26.18	26.06	27.49	34.41	38.35	31.28	29.83	28.18	26.59	26.69
61844	-0.26	-0.22	-0.22	-0.19	-0.20	-0.23	-0.63	-0.76	-0.76	-0.73	-0.74	-0.71	-0.60	-0.58	-0.56	-0.59	-0.65	-0.92	-1.03	-0.90	-0.76	-0.60	-0.55	-0.29
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.39	1.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	-0.21	0.00	0.00	0.29	-0.29
HUD VL	27.57	26.71	26.29	26.02	26.07	27.42	33.16	35.00	34.74	33.18	32.39	32.23	31.40	30.19	29.18	29.10	30.72	43.10	43.86	35.04	33.44	31.23	29.57	28.59
61758	1.92	1.84	1.72	1.75	1.66	1.87	2.96	3.18	3.04	2.91	2.84	2.82	2.62	2.49	2.43	2.45	2.59	3.92	4.28	3.07	2.85	2.45	2.14	1.90
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LONGIL	28.82	27.62	27.03	26.70	26.22	28.26	37.44	41.27	36.63	36.03	37.66	35.32	33.69	32.60	31.72	31.64	33.17	44.45	44.89	38.99	37.20	34.60	36.00	29.54
61762	2.90	2.74	2.46	2.43	1.81	2.71	3.78	4.14	4.25	4.00	3.78	3.73	3.51	3.43	3.34	3.36	3.52	5.16	5.30	4.09	3.82	3.31	3.04	2.80
	-0.27	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.46	-5.32	-0.69	-1.75	-4.32	-2.17	-1.40	-1.47	-1.63	-1.64	-1.52	-3.97	-0.01	-2.93	-2.79	-2.51	-5.53	-0.04
MHK VL	26.47	25.56	25.38	25.03	25.15	26.37	31.35	33.19	33.03	31.46	30.70	30.53	29.79	28.67	27.65	27.55	29.12	37.10	41.17	33.25	31.76	29.91	28.33	27.39
61756	0.82	0.70	0.81	0.75	0.73	0.82	1.15	1.37	1.33	1.18	1.15	1.12	1.01	0.97	0.91	0.91	0.98	1.20	1.58	1.28	1.16	1.12	0.91	0.69
	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	-0.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD	27.42	26.53	26.09	25.80	25.88	27.29	33.04	34.94	34.71	33.14	32.33	32.14	31.32	30.11	29.07	29.01	30.63	43.13	43.70	35.04	33.44	31.20	29.46	28.48
61759	1.77	1.67	1.52	1.53	1.46	1.74	2.84	3.12	3.01	2.88	2.78	2.73	2.53	2.41	2.33	2.37	2.50	3.85	4.12	3.07	2.85	2.42	2.03	1.79
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	-3.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
N.Y.C.	27.60	26.63	26.12	25.83	25.93	27.42	33.13	35.16	34.99	35.07	32.61	32.45	31.60	30.38	29.38	30.00	30.93	48.00	45.82	37.13	35.50	33.49	29.68	28.64
61761	1.95	1.77	1.55	1.55	1.51	1.87	2.93	3.34	3.30	3.18	3.04	3.03	2.82	2.69	2.62	2.66	2.79	4.10	4.39	3.29	3.12	2.62	2.25	1.95
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.61	-0.01	-0.01	0.00	0.00	-0.01	-0.69	-0.01	-8.57	-1.84	-1.87	-1.79	-2.09	0.00	0.00
NORTH	25.50	24.74	24.49	24.22	24.41	25.48	29.63	30.99	30.93	29.52	28.75	28.64	28.12	27.03	26.13	25.98	27.40	34.37	38.56	31.01	29.77	28.18	26.88	26.45
61755	-0.15	-0.12	-0.07	-0.05	0.00	-0.08	-0.57	-0.83	-0.76	-0.76	-0.80	-0.76	-0.66	-0.66	-0.62	-0.67	-0.73	-0.95	-1.03	-0.96	-0.83	-0.60	-0.55	-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
NPX	27.06	26.21	25.87	25.56	25.76	27.59	31.57	34.01	33.82	32.31	31.50	31.35	30.60	29.36	28.40	28.30	29.93	42.89	42.35	34.48	32.55	30.43	28.57	28.29
61845	1.41	1.34	1.30	1.29	1.34	1.35	2.05	2.20	2.12	2.03	1.95	1.94	1.81	1.66	1.66	1.65	1.80	2.90	2.97	2.30	1.96	1.64	1.43	1.31
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.68	0.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.67	0.21	-0.21	0.00	0.00	0.29	-0.29

OH 61846	24.55	23.95	23.71	23.30	23.53	25.13	27.77	30.20	30.30	28.98	28.49	28.35	27.69	26.89	25.91	25.80	27.06	33.31	36.53	30.71	29.28	27.72	27.03	26.34
	-1.10	-0.92	-0.86	-0.97	-0.88	-1.10	-1.75	-1.62	-1.39	-1.30	-1.06	-1.06	-1.09	-0.80	-0.83	-0.85	-1.07	-2.68	-2.85	-1.47	-1.32	-1.07	-0.11	-0.64
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.68	0.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.67	0.21	-0.21	0.00	0.00	0.29	-0.29
PJM 61847	26.42	25.64	25.26	24.98	25.10	27.00	30.88	33.38	33.22	32.00	31.00	30.85	30.08	29.00	28.00	28.00	29.40	40.17	41.00	33.65	32.00	29.96	28.29	27.81
	0.77	0.77	0.69	0.70	0.68	0.77	1.36	1.56	1.52	1.48	1.45	1.44	1.30	1.30	1.26	1.25	1.27	1.48	1.62	1.47	1.41	1.18	1.15	0.83
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.68	0.68	0.00	0.00	-0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.00	-3.36	0.21	-0.21	0.00	0.00	0.29	-0.29
WEST 61752	24.80	24.22	24.00	23.55	23.80	24.76	28.90	30.83	31.00	29.61	29.17	29.00	28.32	27.50	26.50	26.38	27.68	34.14	37.72	31.30	30.01	28.47	28.00	26.53
	-0.85	-0.65	-0.57	-0.73	-0.61	-0.79	-1.30	-0.99	-0.70	-0.67	-0.38	-0.41	-0.46	-0.19	-0.24	-0.27	-0.45	-1.84	-1.86	-0.67	-0.58	-0.32	0.58	-0.16
	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	-0.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00