

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/13/2012

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 61757	30.74	30.13	28.62	28.34	26.80	35.61	52.40	52.08	49.51	49.82	46.42	40.42	36.87	34.44	32.44	31.81	38.82	69.98	68.69	50.68	40.57	38.57	35.00	28.08
	1.96	1.68	1.57	1.55	1.47	1.86	2.07	2.86	2.88	2.48	2.50	2.46	2.18	2.04	1.81	1.89	2.17	2.39	2.70	2.50	2.57	2.35	2.20	1.64
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.69	-15.27	0.00	-4.91	-9.83	-6.58	-0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.23	-30.27	-25.63	-10.88	-0.25	0.00	0.00	0.00
CENTRL 61754	28.64	28.37	27.00	26.73	25.23	29.47	36.67	48.69	42.00	38.59	38.17	37.25	34.61	32.53	30.85	30.17	32.20	41.28	43.75	38.69	37.74	36.07	32.87	26.55
	-0.14	-0.09	-0.05	-0.05	-0.10	-0.17	-0.28	-0.54	-0.38	-0.23	-0.11	-0.07	-0.04	-0.13	0.21	0.24	0.09	0.00	0.04	-0.04	-0.04	-0.14	0.07	0.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.58	-1.89	0.00	-0.65	-1.30	-0.87	-0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.69	-3.96	-3.35	-1.42	-0.03	0.00	0.00	0.00
DUNWOD 61760	31.49	30.81	29.30	28.96	27.41	35.46	50.36	54.25	50.07	49.27	46.76	42.38	38.67	36.12	34.06	33.34	39.18	65.16	64.89	50.15	42.54	40.35	36.34	29.16
	2.71	2.36	2.25	2.17	2.08	2.82	3.68	5.02	4.63	4.31	4.44	4.58	3.99	3.73	3.43	3.41	3.77	4.78	5.00	4.55	4.60	4.13	3.54	2.72
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.57	-11.62	0.00	-3.71	-7.44	-4.98	-0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.99	-23.07	-19.53	-8.29	-0.19	0.00	0.00	0.00
GENESE 61753	28.06	27.94	26.59	26.30	24.85	28.76	35.31	47.16	40.75	37.36	37.21	36.40	33.99	32.07	30.76	29.99	31.75	39.84	42.46	37.75	37.09	35.46	32.31	26.12
	-0.72	-0.51	-0.46	-0.48	-0.48	-0.76	-1.23	-2.07	-1.46	-1.13	-0.78	-0.93	-0.69	-0.32	0.12	0.06	-0.19	-0.49	-0.44	-0.63	-0.68	-0.76	-0.49	-0.32
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.45	-1.48	0.00	-0.49	-0.97	-0.65	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.52	-3.01	-2.55	-1.08	-0.03	0.00	0.00	0.00
H Q 61844	28.18	28.02	26.62	26.38	27.09	28.18	32.50	48.59	40.85	36.73	36.41	36.41	33.95	31.68	29.96	29.30	30.73	36.42	39.39	36.41	36.84	35.42	29.67	28.18
	-0.60	-0.43	-0.43	-0.40	-0.41	-0.58	-0.70	-0.64	-0.88	-0.79	-0.93	-0.86	-0.73	-0.71	-0.67	-0.63	-0.69	-0.90	-0.97	-0.90	-0.91	-0.80	-0.75	-0.63
	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.16	0.30	1.86	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	2.37	-2.37
HUD VL 61758	31.46	30.90	29.38	29.06	27.44	35.41	50.23	54.00	49.62	48.87	46.35	42.00	38.46	35.93	33.85	33.19	38.96	64.71	64.64	49.83	42.28	40.17	36.25	29.00
	2.68	2.45	2.33	2.28	2.10	2.79	3.61	4.78	4.21	3.98	4.07	4.21	3.78	3.53	3.22	3.26	3.58	4.48	4.88	4.29	4.34	3.95	3.44	2.56
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.55	-11.56	0.00	-3.68	-7.38	-4.94	-0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.96	-22.92	-19.40	-8.23	-0.19	0.00	0.00	0.00
LONGIL 61762	42.34	36.28	34.81	33.08	30.35	37.00	59.40	65.00	61.97	64.09	65.69	64.94	49.63	47.55	45.58	48.29	53.31	77.20	76.78	66.92	58.77	53.40	52.57	35.32
	3.86	3.78	3.60	3.54	3.29	4.36	5.05	6.94	6.22	5.74	5.86	5.96	5.38	5.18	4.59	4.37	4.68	6.05	6.38	5.60	5.85	5.32	4.82	3.83
	-9.70	-4.04	-4.16	-2.76	-1.72	-3.58	-19.30	-8.83	-14.02	-20.83	-22.48	-21.71	-9.57	-9.97	-10.35	-13.99	-17.21	-33.84	-30.05	-24.02	-15.18	-11.86	-14.94	-5.04
MHK VL 61756	29.62	29.33	27.87	27.59	25.99	30.39	38.08	51.25	44.07	40.27	39.78	38.88	36.03	33.76	31.77	31.09	33.21	42.25	45.01	40.04	39.06	37.45	33.92	27.29
	0.83	0.88	0.81	0.80	0.66	0.73	1.23	2.02	1.75	1.58	1.64	1.53	1.35	1.36	1.13	1.17	1.19	1.49	1.74	1.49	1.28	1.23	1.12	0.85
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.60	-1.79	0.00	-0.59	-1.18	-0.79	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.60	-3.45	-2.92	-1.24	-0.03	0.00	0.00	0.00
MILLWD 61759	31.43	30.78	29.30	28.96	27.41	35.48	50.42	54.20	50.01	49.16	46.65	42.23	38.57	36.06	33.97	33.28	39.11	65.25	65.03	50.13	42.47	40.31	36.31	29.11
	2.65	2.33	2.25	2.17	2.08	2.82	3.65	4.97	4.55	4.16	4.29	4.43	3.88	3.66	3.34	3.35	3.68	4.70	5.00	4.48	4.53	4.09	3.51	2.67
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.60	-11.71	0.00	-3.74	-7.49	-5.01	-0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.02	-23.23	-19.67	-8.35	-0.20	0.00	0.00	0.00
N.Y.C. 61761	44.63	31.07	29.52	29.17	27.61	35.75	54.42	58.26	54.71	54.95	53.42	51.28	46.44	44.22	42.40	40.47	44.25	72.50	72.89	54.86	48.53	47.03	43.57	35.69
	2.96	2.62	2.46	2.38	2.28	3.11	4.03	5.51	5.05	4.69	4.85	4.96	4.37	4.08	3.74	3.71	4.08	5.19	5.37	4.89	4.98	4.49	3.87	2.99
	-12.88	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.58	-15.33	-3.52	-7.94	-12.75	-11.22	-9.06	-7.39	-7.74	-8.03	-6.84	-8.75	-30.00	-27.17	-12.67	-5.80	-6.33	-6.89	-6.26
NORTH 61755	28.30	28.08	26.70	26.49	24.98	28.54	34.60	49.08	40.85	36.95	36.60	36.60	34.09	31.84	30.11	29.48	30.76	36.61	39.67	36.52	37.03	35.53	32.11	25.81
	-0.49	-0.37	-0.35	-0.29	-0.35	-0.52	-0.46	-0.15	-0.88	-0.56	-0.75	-0.67	-0.59	-0.55	-0.52	-0.45	-0.66	-0.71	-0.69	-0.78	-0.72	-0.69	-0.69	-0.63
	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 61845	31.14	30.53	29.00	28.69	29.32	35.31	49.68	52.87	49.71	49.59	46.53	41.24	37.66	35.18	33.18	32.53	39.02	67.96	66.94	50.34	41.41	39.41	33.28	31.04
	2.36	2.08	1.95	1.90	1.82	2.33	2.73	3.64	3.59	3.26	3.29	3.35	2.98	2.79	2.54	2.60	2.89	3.40	3.51	3.25	3.43	3.19	2.85	2.22
	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.16	-3.92	-11.89	0.00	-4.40	-8.81	-5.90	-0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.71	-27.25	-23.07	-9.79	-0.23	0.00	2.37	-2.37

OH 61846	27.17	27.00	25.73	25.50	26.25	27.62	32.40	44.45	38.68	35.81	35.77	34.83	32.46	30.84	29.74	29.06	30.84	39.69	41.80	36.83	35.52	33.90	28.82	27.86
	-1.61	-1.45	-1.33	-1.29	-1.24	-1.74	-2.77	-4.78	-3.71	-3.04	-2.46	-2.53	-2.22	-1.55	-0.89	-0.87	-1.29	-1.72	-2.02	-1.94	-2.26	-2.32	-1.61	-0.95
	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.16	-0.30	-0.11	0.00	-0.67	-1.33	-0.89	-0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.71	-4.09	-3.46	-1.47	-0.03	0.00	2.37	-2.37
PJM 61847	29.79	29.33	27.89	27.59	28.26	32.23	42.37	50.39	45.68	44.06	42.50	39.42	36.24	34.05	32.29	31.60	35.90	54.89	55.60	44.98	39.80	37.81	31.90	30.08
	1.01	0.88	0.84	0.80	0.76	1.05	1.30	1.33	1.42	1.46	1.76	1.79	1.56	1.65	1.65	1.68	1.76	2.24	2.30	2.01	1.93	1.59	1.48	1.27
	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.16	-2.12	-6.01	0.16	-2.54	-5.08	-3.40	-0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.72	-15.34	-12.94	-5.66	-0.13	0.00	2.37	-2.37
WEST 61752	27.52	27.34	26.03	25.79	24.40	28.26	34.84	45.73	39.88	36.91	36.87	35.91	33.43	31.81	30.63	29.96	31.77	40.85	43.00	37.91	36.68	34.91	32.01	25.86
	-1.27	-1.11	-1.03	-0.99	-0.94	-1.40	-2.14	-3.50	-2.50	-1.91	-1.34	-1.45	-1.25	-0.58	0.00	0.03	-0.35	-0.45	-0.73	-0.82	-1.09	-1.30	-0.79	-0.58
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.59	-1.92	0.00	-0.65	-1.31	-0.87	-0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.69	-3.98	-3.37	-1.43	-0.03	0.00	0.00	0.00