

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

03/06/2012

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 61757	34.34	29.51	27.65	28.00	30.00	36.19	41.63	46.00	41.86	42.84	39.00	38.48	33.73	33.85	31.35	31.26	36.01	44.73	54.76	47.27	39.73	34.46	30.08	27.70
	1.89	1.90	1.83	1.86	1.62	1.67	2.43	2.48	2.66	2.28	2.12	2.03	2.02	1.92	1.77	1.80	1.92	2.53	3.10	2.68	2.18	2.09	1.97	1.72
	-5.85	-1.97	0.00	0.00	-5.24	-9.26	0.00	-2.26	0.00	-5.56	-2.69	-3.64	-0.18	-0.39	0.00	0.00	-2.69	-0.76	0.00	0.00	-2.35	-1.24	0.00	0.00
CENTRL 61754	27.64	26.24	26.18	26.41	24.01	26.60	39.59	41.96	39.58	35.90	34.73	33.42	31.78	31.77	29.84	29.70	31.83	41.70	52.07	45.17	35.77	31.45	28.48	26.43
	0.32	0.36	0.36	0.26	0.23	0.20	0.39	0.41	0.39	0.21	0.21	0.16	0.22	0.19	0.27	0.24	0.09	0.17	0.41	0.58	0.28	0.16	0.37	0.44
	-0.72	-0.24	0.00	0.00	-0.64	-1.13	0.00	-0.28	0.00	-0.69	-0.33	-0.45	-0.02	-0.05	0.00	0.00	-0.33	-0.09	0.00	0.00	-0.29	-0.15	0.00	0.00
DUNWOD 61760	33.78	29.70	28.43	28.71	29.47	34.92	43.55	47.61	43.74	43.44	40.44	39.62	35.49	35.74	33.18	33.14	37.37	47.28	58.16	50.03	41.45	35.88	31.32	28.87
	2.71	2.56	2.61	2.56	2.34	2.60	4.35	4.62	4.55	4.20	4.21	4.04	3.82	3.91	3.61	3.68	3.93	5.26	6.51	5.44	4.47	3.80	3.21	2.88
	-4.46	-1.50	0.00	0.00	-4.00	-7.05	0.00	-1.72	0.00	-4.24	-2.05	-2.77	-0.14	-0.30	0.00	0.00	-2.05	-0.58	0.00	0.00	-1.79	-0.94	0.00	0.00
GENESE 61753	26.87	25.62	25.69	25.89	23.38	25.74	38.49	40.86	38.64	34.68	33.52	32.23	30.80	30.81	29.07	28.99	30.91	40.48	50.83	44.23	34.75	30.70	27.83	26.01
	-0.29	-0.21	-0.13	-0.26	-0.25	-0.40	-0.71	-0.62	-0.55	-0.84	-0.92	-0.92	-0.76	-0.76	-0.50	-0.47	-0.75	-1.04	-0.83	-0.36	-0.67	-0.56	-0.28	0.03
	-0.56	-0.19	0.00	0.00	-0.50	-0.88	0.00	-0.21	0.00	-0.52	-0.25	-0.34	-0.02	-0.04	0.00	0.00	-0.26	-0.07	0.00	0.00	-0.23	-0.12	0.00	0.00
H Q 61844	25.89	24.92	25.10	25.49	22.54	24.63	38.18	40.24	38.09	34.06	33.27	31.92	30.68	30.68	28.74	28.61	30.56	40.28	50.21	43.25	34.21	30.33	27.30	25.18
	-0.72	-0.72	-0.72	-0.65	-0.60	-0.63	-1.02	-1.03	-1.10	-0.95	-0.92	-0.89	-0.85	-0.85	-0.83	-0.85	-0.85	-1.16	-1.45	-1.34	-0.99	-0.81	-0.82	-0.81
	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 61758	33.78	29.75	28.50	28.81	29.45	34.85	43.63	47.50	43.62	43.23	40.27	39.44	35.39	35.58	33.03	33.00	37.15	47.11	58.01	49.90	41.21	35.68	31.21	28.87
	2.79	2.64	2.69	2.67	2.38	2.65	4.43	4.54	4.43	4.06	4.07	3.90	3.72	3.75	3.46	3.54	3.74	5.10	6.35	5.31	4.26	3.61	3.09	2.88
	-4.38	-1.47	0.00	0.00	-3.92	-6.93	0.00	-1.69	0.00	-4.16	-2.01	-2.73	-0.14	-0.29	0.00	0.00	-2.01	-0.57	0.00	0.00	-1.76	-0.92	0.00	0.00
LONGIL 61762	36.26	35.12	32.78	31.26	33.05	37.34	46.50	49.00	46.88	46.83	46.63	46.06	45.54	44.16	43.63	43.02	43.57	54.40	66.00	58.44	52.20	46.48	41.08	35.01
	3.51	3.38	3.38	3.32	3.05	3.49	5.53	5.90	5.80	5.22	5.13	4.82	4.60	4.60	4.35	4.36	4.62	6.59	8.01	6.78	5.49	4.73	3.91	3.61
	-6.14	-6.09	-3.58	-1.79	-6.86	-8.58	-1.78	-1.83	-1.89	-6.61	-7.31	-8.43	-9.40	-8.02	-9.71	-9.20	-7.55	-6.37	-6.34	-7.07	-11.51	-10.61	-9.06	-5.41
MHK VL 61756	28.60	27.06	26.98	27.32	24.75	27.56	41.39	43.92	41.39	37.50	36.25	34.93	33.04	33.09	31.02	30.87	33.15	43.14	53.88	46.60	36.86	32.49	29.18	26.82
	1.28	1.18	1.16	1.18	0.97	1.16	2.20	2.39	2.19	1.86	1.74	1.71	1.48	1.51	1.45	1.41	1.44	1.62	2.22	2.01	1.41	1.21	1.07	0.83
	-0.71	-0.24	0.00	0.00	-0.64	-1.13	0.00	-0.26	0.00	-0.64	-0.31	-0.42	-0.02	-0.04	0.00	0.00	-0.31	-0.08	0.00	0.00	-0.25	-0.13	0.00	0.00
MILLWD 61759	33.83	29.74	28.45	28.74	29.49	34.99	43.63	47.75	43.82	43.53	40.53	39.67	35.55	35.78	33.21	33.14	37.35	47.33	58.32	50.12	41.50	35.92	31.32	28.87
	2.74	2.59	2.63	2.59	2.34	2.63	4.43	4.75	4.62	4.27	4.27	4.07	3.88	3.94	3.64	3.68	3.89	5.30	6.66	5.53	4.51	3.83	3.21	2.88
	-4.48	-1.51	0.00	0.00	-4.02	-7.10	0.00	-1.73	0.00	-4.26	-2.06	-2.79	-0.14	-0.30	0.00	0.00	-2.06	-0.58	0.00	0.00	-1.80	-0.95	0.00	0.00
N.Y.C. 61761	33.97	29.89	28.59	28.87	29.62	35.11	43.71	47.90	44.05	43.75	40.79	39.92	36.99	37.17	35.57	35.79	39.44	47.66	58.58	50.39	42.15	37.42	33.98	31.58
	2.90	2.74	2.76	2.72	2.48	2.78	4.51	4.91	4.86	4.52	4.55	4.33	4.13	4.23	3.93	3.98	4.24	5.64	6.92	5.80	4.86	4.14	3.43	3.09
	-4.46	-1.50	0.00	0.00	-4.00	-7.06	0.00	-1.72	0.00	-4.24	-2.05	-2.78	-1.33	-1.41	-2.06	-2.35	-3.79	-0.58	0.00	0.00	-2.10	-2.13	-2.43	-2.50
NORTH 61755	25.94	24.97	25.20	25.68	22.63	24.78	38.49	40.57	38.21	34.20	33.41	32.02	30.75	30.75	28.80	28.58	30.62	40.28	50.36	43.30	34.21	30.46	27.30	25.02
	-0.67	-0.67	-0.62	-0.47	-0.51	-0.48	-0.71	-0.70	-0.98	-0.81	-0.79	-0.79	-0.79	-0.79	-0.77	-0.88	-0.79	-1.16	-1.29	-1.29	-0.99	-0.69	-0.82	-0.96
	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
NPX 61845	33.87	29.42	27.88	28.21	29.64	35.49	42.29	46.50	42.48	42.93	39.49	38.84	34.41	34.56	32.06	31.99	36.43	45.64	55.94	48.20	40.28	34.92	30.45	28.14
	2.05	2.03	2.07	2.07	1.83	1.97	3.10	3.22	3.29	2.98	2.91	2.79	2.71	2.68	2.48	2.53	2.64	3.52	4.29	3.61	2.99	2.68	2.33	2.16
	-5.21	-1.75	0.00	0.00	-4.67	-8.25	0.00	-2.01	0.00	-4.95	-2.39	-3.24	-0.16	-0.35	0.00	0.00	-2.39	-0.67	0.00	0.00	-2.09	-1.10	0.00	0.00

OH 61846	26.40	25.28	25.17	25.23	23.07	25.39	37.12	39.00	36.68	32.98	31.80	30.61	29.29	29.25	27.74	27.63	29.45	38.56	48.14	42.05	33.07	29.31	26.99	25.41
	-0.96	-0.62	-0.65	-0.92	-0.74	-1.06	-2.08	-2.56	-2.51	-2.73	-2.74	-2.66	-2.27	-2.33	-1.83	-1.83	-2.29	-2.98	-3.51	-2.54	-2.43	-1.99	-1.12	-0.57
	-0.75	-0.25	0.00	0.00	-0.67	-1.19	0.00	-0.29	0.00	-0.71	-0.34	-0.46	-0.02	-0.05	0.00	0.00	-0.34	-0.10	0.00	0.00	-0.30	-0.16	0.00	0.00
PJM 61847	31.28	28.26	27.37	27.59	27.29	31.30	41.95	44.83	41.46	39.94	37.62	36.63	33.49	33.61	31.38	31.29	34.92	44.33	54.81	47.36	38.63	33.70	29.83	27.75
	1.54	1.56	1.55	1.44	1.34	1.44	2.39	2.35	2.27	1.96	1.98	1.87	1.86	1.86	1.80	1.83	1.82	2.49	3.15	2.76	2.18	1.90	1.72	1.77
	-3.13	-1.05	0.00	0.00	-2.81	-4.60	-0.37	-1.21	0.00	-2.98	-1.44	-1.95	-0.10	-0.21	0.00	0.00	-1.70	-0.41	0.00	0.00	-1.26	-0.66	0.00	0.00
WEST 61752	26.72	25.60	25.48	25.52	23.31	25.68	37.79	39.70	37.39	33.53	32.31	31.10	29.76	29.69	28.15	27.93	29.76	38.97	48.82	42.67	33.52	29.74	27.30	25.78
	-0.61	-0.28	-0.34	-0.63	-0.49	-0.73	-1.41	-1.86	-1.80	-2.17	-2.22	-2.17	-1.80	-1.89	-1.42	-1.53	-1.98	-2.57	-2.84	-1.92	-1.97	-1.56	-0.82	-0.21
	-0.73	-0.24	0.00	0.00	-0.65	-1.15	0.00	-0.28	0.00	-0.69	-0.34	-0.45	-0.02	-0.05	0.00	0.00	-0.33	-0.09	0.00	0.00	-0.29	-0.15	0.00	0.00