

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

12/07/2010

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	39.78	34.40	33.83	33.56	34.06	37.88	47.80	53.79	51.84	52.11	51.67	50.62	47.91	46.15	45.14	44.89	57.40	68.68	60.77	56.32	57.01	52.23	47.10	43.26
61757	1.42	1.20	1.08	1.04	1.12	1.25	1.84	2.46	2.14	2.53	2.18	1.76	1.80	1.60	1.65	1.56	2.79	3.77	3.49	2.94	3.13	2.49	1.81	1.46
	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	38.17	33.04	32.62	32.39	32.77	36.53	46.19	51.84	50.25	50.13	49.89	49.16	46.35	44.82	43.66	43.51	55.10	66.67	58.25	54.24	54.69	50.49	45.74	41.97
61754	-0.19	-0.17	-0.13	-0.13	-0.16	-0.11	0.23	0.51	0.55	0.55	0.40	0.29	0.23	0.27	0.17	0.17	0.49	1.75	0.97	0.85	0.81	0.75	0.45	0.17
	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	40.74	35.19	34.78	34.47	34.98	38.80	49.92	57.23	55.27	55.43	54.89	53.75	50.82	48.96	47.83	47.67	61.11	74.36	65.34	61.60	60.86	55.42	49.82	44.98
61760	2.38	1.99	2.03	1.95	2.04	2.16	3.95	5.90	5.52	5.85	5.39	4.89	4.70	4.41	4.35	4.33	6.50	8.37	7.45	6.78	6.90	5.67	4.53	3.18
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.07	-0.62	-1.44	-0.08	0.00	0.00	0.00
GENESE	37.83	32.74	32.48	32.22	32.51	36.20	45.92	51.58	50.00	49.83	49.59	48.76	46.12	44.55	43.40	43.29	54.88	66.47	57.96	54.08	54.64	50.44	45.52	41.59
61753	-0.54	-0.46	-0.26	-0.29	-0.43	-0.44	-0.05	0.26	0.30	0.25	0.10	-0.10	0.00	0.00	-0.09	-0.04	0.27	1.56	0.69	0.69	0.75	0.70	0.23	-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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H Q	38.21	33.14	32.65	32.45	32.84	36.56	47.11	48.65	48.65	48.65	48.65	48.33	45.52	44.02	42.96	47.57	48.65	62.90	55.44	51.83	52.27	48.65	44.61	41.38
61844	-0.15	-0.07	-0.10	-0.07	-0.10	-0.07	-0.51	-1.03	-0.89	-1.09	-0.84	-0.54	-0.60	-0.53	-0.52	-0.52	-1.20	-2.01	-1.83	-1.55	-1.62	-1.09	-0.68	-0.42
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.65	1.65	0.16	-0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.76	4.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	41.28	35.63	35.17	34.89	35.38	39.24	50.15	57.18	55.20	55.33	54.94	53.85	50.91	49.05	47.92	47.75	61.00	74.00	64.98	60.86	60.72	55.51	50.09	45.39
61758	2.92	2.42	2.42	2.37	2.44	2.60	4.18	5.85	5.47	5.75	5.44	4.98	4.80	4.50	4.44	4.42	6.39	8.44	7.33	6.62	6.79	5.77	4.80	3.59
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.64	-0.37	-0.86	-0.05	0.00	0.00	0.00
LONGIL	40.78	38.91	38.82	35.13	35.65	39.54	51.68	58.36	57.54	56.88	57.38	55.96	53.63	52.07	51.14	51.02	63.84	90.60	81.08	76.45	69.36	59.72	50.63	46.28
61762	2.42	2.82	3.14	2.60	2.70	2.89	5.15	7.03	6.56	6.89	6.63	6.01	5.81	5.44	5.35	5.33	7.70	10.26	8.88	8.17	8.41	7.06	5.34	4.47
	0.00	-2.88	-2.93	-0.01	-0.01	-0.01	-0.56	0.00	-1.27	-0.41	-1.25	-1.09	-1.70	-2.08	-2.31	-2.35	-1.53	-15.42	-14.93	-14.90	-7.07	-2.92	0.00	-0.01
MHK VL	39.06	33.80	33.30	33.10	33.53	37.41	47.07	52.71	51.10	50.97	50.78	50.04	47.22	45.66	44.49	44.37	56.09	67.45	58.99	55.14	55.45	51.29	46.60	42.72
61756	0.69	0.60	0.56	0.59	0.59	0.77	1.10	1.39	1.39	1.39	1.29	1.17	1.11	1.11	1.00	1.04	1.47	2.53	1.72	1.76	1.56	1.54	1.31	0.92
	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	40.71	35.16	34.74	34.43	34.95	38.80	49.82	57.02	55.07	55.23	54.74	53.60	50.68	48.74	47.70	47.49	60.84	74.08	65.00	61.26	60.69	55.22	49.73	44.98
61759	2.34	1.96	2.00	1.92	2.01	2.16	3.86	5.70	5.32	5.65	5.25	4.74	4.57	4.19	4.22	4.16	6.23	8.18	7.16	6.57	6.74	5.47	4.44	3.18
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.98	-0.57	-1.31	-0.08	0.00	0.00	0.00
N.Y.C.	41.09	35.53	35.11	34.76	35.28	39.13	50.29	60.56	61.02	60.59	62.10	61.82	61.31	60.89	60.67	59.56	66.51	77.57	68.98	67.49	66.08	55.93	50.28	45.36
61761	2.72	2.32	2.36	2.24	2.34	2.49	4.32	6.26	5.91	6.25	5.79	5.23	5.07	4.72	4.70	4.64	6.94	8.70	7.79	7.10	7.33	6.17	4.98	3.55
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-2.98	-5.40	-4.76	-6.82	-7.73	-10.13	-11.62	-12.49	-11.59	-4.96	-3.96	-3.92	-7.01	-4.87	-0.02	0.00	0.00
NORTH	38.10	33.14	32.48	32.48	32.77	36.53	45.27	49.63	48.26	47.65	47.86	47.89	44.73	43.53	42.31	42.25	52.43	61.34	53.95	50.82	51.14	47.51	43.70	40.88
61755	-0.27	-0.07	-0.26	-0.03	-0.16	-0.11	-0.69	-1.69	-1.44	-1.93	-1.63	-0.98	-1.38	-1.02	-1.17	-1.08	-2.18	-3.57	-3.32	-2.56	-2.75	-2.24	-1.59	-0.92
	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	40.13	34.73	34.19	33.88	34.42	38.17	50.09	53.17	52.84	53.15	52.66	51.55	48.79	47.00	46.01	47.16	56.94	69.72	61.80	57.28	58.03	53.08	47.87	43.76
61845	1.76	1.53	1.44	1.37	1.48	1.54	2.48	3.49	3.13	3.57	3.17	2.69	2.67	2.45	2.52	2.38	3.77	4.80	4.52	3.90	4.15	3.33	2.58	1.96
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.65	1.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.44	1.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

H 61846	36.29	31.58	31.40	31.18	31.42	34.73	45.41	47.32	47.37	47.20	46.92	46.22	43.67	42.19	41.14	42.44	50.55	62.71	55.04	51.30	51.73	48.00	43.43	39.58
	-2.07	-1.63	-1.34	-1.33	-1.52	-1.91	-2.21	-2.36	-2.34	-2.38	-2.57	-2.64	-2.44	-2.36	-2.35	-2.34	-2.62	-2.21	-2.23	-2.08	-2.16	-1.74	-1.86	-2.22
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.65	1.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.44	1.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
PJM 61847	33.88	31.00	31.00	30.88	33.76	33.88	49.54	48.66	47.03	52.81	53.41	49.52	46.13	48.56	47.63	48.76	57.22	71.56	62.52	56.23	57.94	52.93	44.61	37.71
	-1.53	-1.03	0.85	0.78	0.82	0.77	1.93	-1.44	-3.48	3.22	2.82	-0.59	-1.61	2.14	2.13	2.12	3.44	5.00	4.30	0.64	3.93	3.18	-0.68	-0.29
	2.95	1.17	2.60	2.42	0.00	3.53	-1.65	1.23	-0.81	-0.01	-1.10	-1.24	-1.63	-1.87	-2.01	-3.31	0.83	-1.65	-0.95	-2.20	-0.13	0.00	0.00	3.80
WEST 61752	34.35	31.97	31.80	31.54	31.82	35.06	30.01	29.95	29.68	28.79	29.68	28.73	28.69	28.62	28.61	28.61	28.98	30.53	30.20	29.82	30.04	30.18	30.09	32.27
	-1.65	-1.23	-0.95	-0.98	-1.12	-1.47	-1.33	-1.59	-1.59	-1.64	-1.78	-1.95	-1.80	-1.78	-1.78	-1.78	-1.86	-0.84	-1.15	-1.23	-1.24	-0.80	-1.04	-1.30
	2.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	14.62	19.78	18.44	19.15	18.03	18.18	15.63	14.14	13.09	12.95	23.77	33.54	25.93	22.34	22.61	18.77	14.16	8.23