

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$		--- Marginal Cost of Losses																--- Marginal Cost of Congestion								12/02/2010	
Zonal Data		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		
Name	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	36.79	33.70	33.44	34.20	35.38	37.49	44.07	50.92	47.72	44.52	43.76	47.12	42.77	43.66	42.94	42.90	44.32	60.91	53.93	53.25	52.03	47.45	42.95	39.06		
		1.14	0.98	1.01	1.03	1.03	1.20	1.90	1.77	1.70	1.67	1.68	1.73	1.61	1.60	1.53	1.53	1.91	3.45	2.96	2.82	2.38	1.60	1.29	1.03		
		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	61754	35.40	32.62	32.24	32.90	34.15	36.15	42.35	49.29	46.29	42.85	42.04	45.26	41.00	41.94	41.28	41.25	42.54	58.50	51.68	51.23	50.24	46.17	41.87	38.03		
		-0.25	-0.10	-0.19	-0.27	-0.21	-0.15	0.17	0.15	0.28	0.00	-0.04	-0.14	-0.16	-0.13	-0.12	-0.12	0.13	1.03	0.71	0.81	0.60	0.32	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	0.00		
DUNWOD	61760	37.90	34.48	34.09	34.89	36.03	38.58	45.93	53.72	50.62	53.15	54.68	53.79	51.98	50.78	48.72	51.73	66.37	83.92	67.30	56.48	55.15	50.48	45.49	40.58		
		2.25	1.77	1.65	1.72	1.68	2.29	3.75	4.57	4.60	4.58	4.54	4.81	4.40	4.50	4.39	4.39	4.75	7.18	6.32	6.05	5.51	4.63	3.83	2.55		
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.72	-8.06	-3.58	-6.41	-4.21	-2.93	-5.97	-19.21	-19.28	-10.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
GENESE	61753	34.90	32.26	31.79	32.44	33.73	35.71	41.84	48.85	46.02	42.72	41.91	45.03	40.75	41.69	41.07	41.04	42.28	58.27	51.43	50.98	49.79	45.89	41.54	37.39		
		-0.75	-0.46	-0.65	-0.73	-0.62	-0.58	-0.34	-0.29	0.00	-0.13	-0.17	-0.36	-0.41	-0.38	-0.33	-0.33	-0.13	0.80	0.46	0.55	0.15	0.05	-0.12	-0.65		
		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	61844	35.47	32.62	32.34	33.07	34.25	36.15	41.56	48.59	45.46	42.38	41.57	44.99	40.75	41.64	41.03	40.96	48.65	48.86	49.54	49.07	48.65	45.21	40.75	38.14		
		-0.18	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.15	-0.63	-0.54	-0.55	-0.47	-0.50	-0.41	-0.41	-0.42	-0.37	-0.41	-0.64	-1.72	-1.43	-1.36	-0.99	-0.64	-0.54	-0.27		
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.88	6.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	-0.37		
HUD VL	61758	38.40	34.94	34.61	35.42	36.58	39.02	46.23	54.06	50.80	51.71	52.60	53.03	50.37	49.77	48.12	50.25	61.10	77.60	64.05	56.63	55.35	50.75	45.91	41.11		
		2.75	2.22	2.17	2.26	2.23	2.72	4.05	4.91	4.79	4.80	4.80	5.08	4.65	4.71	4.64	4.63	5.05	7.41	6.47	6.20	5.71	4.91	4.25	3.08		
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.06	-5.72	-2.55	-4.56	-2.99	-2.08	-4.24	-13.65	-12.73	-6.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
LONGIL	61762	39.04	35.27	34.60	35.39	35.76	39.49	48.12	56.47	53.53	55.66	55.88	55.82	54.02	52.74	50.59	53.53	67.56	91.78	77.00	63.88	58.23	54.54	48.51	41.23		
		3.39	2.55	2.17	2.22	1.41	3.19	5.95	7.32	7.50	7.11	5.76	6.85	6.46	6.48	6.25	6.21	5.98	10.06	8.87	8.62	7.45	6.28	5.37	3.19		
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-5.70	-8.04	-3.57	-6.40	-4.20	-2.93	-5.96	-19.17	-24.26	-17.16	-4.83	-1.14	-2.41	-1.48	-0.01		
MHK VL	61756	36.11	33.17	32.86	33.60	34.83	36.87	43.27	49.98	46.71	43.65	42.87	46.07	41.89	42.81	42.09	42.16	43.95	59.85	52.64	51.84	50.73	46.63	42.33	38.72		
		0.46	0.46	0.42	0.43	0.48	0.58	1.10	0.84	0.69	0.60	0.50	0.54	0.49	0.59	0.58	0.58	0.85	1.44	1.17	1.41	1.09	0.78	0.67	0.68		
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.29	-0.13	-0.23	-0.15	-0.11	-0.21	-0.69	-0.95	-0.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
MILLWD	61759	37.86	34.45	34.06	34.86	36.00	38.54	45.89	53.86	50.71	52.90	54.36	53.70	51.74	50.61	48.62	51.51	65.53	83.11	66.92	56.63	55.30	50.62	45.62	40.58		
		2.21	1.73	1.62	1.69	1.65	2.25	3.71	4.72	4.69	4.63	4.63	4.90	4.49	4.54	4.43	4.47	4.88	7.41	6.47	6.20	5.66	4.77	3.96	2.55		
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.43	-7.65	-3.40	-6.09	-4.00	-2.78	-5.67	-18.24	-18.24	-9.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
N.Y.C.	61761	38.22	34.75	34.25	35.09	36.21	38.87	46.27	54.11	51.05	53.54	55.04	54.21	52.39	51.16	49.10	52.11	67.12	86.69	71.60	58.88	57.69	50.99	45.91	40.93		
		2.57	2.03	1.82	1.92	1.85	2.58	4.09	4.96	5.02	4.97	4.92	5.22	4.82	4.88	4.76	4.76	5.05	7.64	6.78	6.56	5.96	5.14	4.25	2.89		
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	-5.72	-8.04	-3.59	-6.42	-4.22	-2.94	-5.98	-19.66	-21.59	-13.85	-1.90	-2.09	0.00	0.00	0.00		
NORTH	61755	35.12	32.52	32.17	32.94	34.18	35.89	40.91	48.36	44.87	41.99	41.11	44.76	40.42	41.35	40.83	40.79	41.52	54.30	48.63	48.36	47.96	44.47	40.37	37.23		
		-0.53	-0.20	-0.26	-0.23	-0.17	-0.40	-1.27	-0.79	-1.15	-0.86	-0.97	-0.64	-0.74	-0.72	-0.58	-0.58	-0.89	-3.16	-2.34	-2.07	-1.69	-1.38	-1.29	-0.80		
		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	37.29	34.09	33.76	34.56	35.73	37.89	47.00	49.55	48.64	46.14	45.63	48.56	44.43	45.14	44.26	44.56	49.99	60.66	55.57	54.16	52.97	48.37	43.37	40.00		
		1.64	1.37	1.33	1.39	1.37	1.60	2.57	2.65	2.62	2.66	2.65	2.77	2.55	2.61	2.53	2.52	2.80	4.54	3.92	3.73	3.33	2.52	2.08	1.60		
		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.25	2.25	0.00	-0.64	-0.90	-0.40	-0.71	-0.47	-0.33	-0.67	-4.78	1.34	-0.68	0.00	0.00	0.00	0.37	-0.37		

OH 61846	34.12	31.77	31.20	31.74	33.08	34.91	40.00	46.53	43.62	40.32	39.55	42.58	38.57	39.46	38.84	38.80	42.72	52.52	48.83	48.26	47.21	43.88	39.42	36.31
	-1.53	-0.95	-1.23	-1.43	-1.27	-1.38	-2.19	-2.60	-2.39	-2.53	-2.52	-2.81	-2.59	-2.61	-2.57	-2.56	-2.33	-2.30	-2.14	-2.17	-2.43	-1.97	-1.87	-2.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.64	2.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	-0.37
PJM 61847	27.88	27.54	27.88	27.88	28.43	30.77	42.44	44.44	44.70	43.68	43.88	44.97	44.88	43.88	40.96	41.88	45.98	65.24	53.97	50.68	45.22	44.55	38.99	30.06
	-1.35	-1.93	0.62	0.56	0.55	0.87	1.81	2.01	2.16	2.10	2.10	2.18	2.02	2.02	1.99	1.99	2.04	3.91	3.36	3.23	-4.42	2.34	1.79	1.03
	6.42	3.25	5.17	5.85	6.47	6.39	1.55	6.72	3.48	1.26	0.30	2.60	-1.70	0.20	2.43	1.47	-1.53	-3.87	0.36	2.97	0.00	3.64	4.46	9.00
WEST 61752	34.44	32.13	31.53	32.01	33.39	35.20	32.28	36.40	32.37	30.86	30.88	31.00	30.82	30.80	30.83	30.00	32.33	34.55	34.16	33.23	32.65	32.64	32.18	33.46
	-1.21	-0.59	-0.91	-1.16	-0.96	-1.09	-1.43	-1.77	-1.47	-1.71	-1.68	-1.91	-1.81	-1.85	-1.78	-1.82	-1.44	-0.80	-0.92	-0.96	-1.24	-0.87	-1.12	-1.48
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.46	10.98	12.18	10.28	9.51	12.49	8.53	9.42	8.80	9.55	8.64	22.11	15.89	16.24	15.75	12.34	8.35	3.09