

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

12/01/2013

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	43.82	40.24	37.27	34.15	34.66	39.93	35.58	37.24	37.60	40.69	41.34	40.58	39.93	39.31	38.22	37.80	49.57	56.24	52.76	52.51	47.54	40.14	39.27	41.94
	2.36	1.94	1.93	1.95	1.99	2.08	2.28	2.23	2.62	2.87	2.89	2.86	2.82	2.78	2.57	2.60	3.42	3.53	3.55	3.34	3.15	2.56	2.67	2.31
	-11.56	-13.39	-10.65	-7.26	-7.52	-11.23	-2.02	-2.23	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	-10.10
CENTRL 61754	31.60	26.79	26.23	26.04	26.26	28.21	31.81	33.39	35.19	38.12	38.73	37.94	37.26	36.64	35.83	35.34	46.66	53.87	49.80	49.90	44.78	38.00	36.71	30.87
	0.27	0.22	0.22	0.20	0.18	0.19	0.28	0.33	0.21	0.30	0.27	0.23	0.15	0.11	0.18	0.14	0.51	0.68	0.59	0.74	0.40	0.41	0.11	0.09
	-1.43	-1.66	-1.32	-0.90	-0.93	-1.39	-0.25	-0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.25
DUNWOD 61760	41.43	37.40	35.04	32.72	33.09	37.59	35.76	37.69	38.37	41.33	42.07	41.26	40.68	40.08	39.11	38.68	50.35	57.72	53.79	53.73	48.82	41.27	40.26	39.81
	2.57	2.12	2.10	2.15	2.11	2.26	2.91	3.18	3.39	3.52	3.61	3.54	3.56	3.54	3.46	3.49	4.20	5.01	4.58	4.57	4.44	3.69	3.66	2.45
	-8.95	-10.37	-8.25	-5.63	-5.82	-8.70	-1.56	-1.73	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	-7.82
GENESE 61753	30.48	25.77	25.32	25.24	25.45	27.26	30.82	32.21	33.86	36.83	37.42	36.66	36.00	35.36	34.55	34.14	45.33	51.30	48.37	48.67	43.28	36.87	35.47	29.74
	-0.54	-0.42	-0.40	-0.40	-0.43	-0.45	-0.66	-0.79	-1.12	-0.98	-1.04	-1.06	-1.11	-1.17	-1.11	-1.06	-0.83	-1.00	-0.84	-0.49	-1.11	-0.72	-1.13	-0.77
	-1.11	-1.29	-1.03	-0.70	-0.72	-1.08	-0.19	-0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.97
H Q 61844	29.13	24.26	24.03	24.27	24.48	25.94	30.41	31.83	33.96	36.76	37.42	36.70	36.07	35.55	34.66	34.18	44.86	51.24	47.83	47.73	43.10	36.49	35.58	28.82
	-0.78	-0.65	-0.67	-0.67	-0.68	-0.69	-0.88	-0.95	-1.02	-1.06	-1.04	-1.02	-1.04	-0.98	-1.00	-1.02	-1.29	-1.48	-1.38	-1.43	-1.29	-1.09	-1.02	-0.71
	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	41.62	37.55	35.22	32.82	33.30	37.72	35.99	37.93	38.68	41.75	42.45	41.64	41.04	40.40	39.43	39.00	51.00	58.46	54.48	54.27	49.31	41.65	40.56	39.95
	2.87	2.39	2.37	2.32	2.39	2.50	3.16	3.44	3.71	3.93	4.00	3.92	3.93	3.87	3.78	3.80	4.84	5.75	5.27	5.11	4.93	4.06	3.95	2.69
	-8.85	-10.25	-8.15	-5.56	-5.75	-8.59	-1.54	-1.71	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	-7.73
LONGIL 61762	44.08	38.41	35.99	33.67	33.98	38.53	37.70	39.11	42.54	46.93	52.17	48.96	48.41	48.77	47.46	48.77	60.91	73.42	66.28	64.60	66.67	54.18	48.17	42.61
	3.80	3.11	3.04	3.09	2.99	3.19	4.16	4.56	4.79	5.07	5.19	5.09	4.94	4.90	4.81	4.89	6.09	7.07	6.44	6.54	6.26	5.19	5.01	3.54
	-10.38	-10.39	-8.26	-5.63	-5.83	-8.71	-2.25	-1.78	-2.78	-4.05	-8.52	-6.16	-6.37	-7.34	-6.99	-8.68	-8.66	-13.64	-10.63	-8.90	-16.03	-11.41	-6.55	-9.54
MHK VL 61756	32.13	27.26	26.67	26.50	26.75	28.73	32.45	33.95	36.10	39.10	39.53	38.77	38.08	37.45	36.55	36.04	47.73	54.61	50.83	50.83	45.58	38.56	37.37	31.39
	0.78	0.67	0.64	0.65	0.65	0.69	0.91	0.89	1.12	1.29	1.08	1.05	0.96	0.91	0.89	0.84	1.57	1.89	1.62	1.67	1.20	0.98	0.77	0.59
	-1.45	-1.68	-1.34	-0.91	-0.94	-1.41	-0.25	-0.28	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	-1.27
MILLWD 61759	41.54	37.50	35.14	32.77	33.17	37.66	35.77	37.70	38.37	41.41	42.15	41.34	40.79	40.19	39.22	38.79	50.54	57.88	53.93	53.93	48.96	41.34	40.34	39.88
	2.63	2.17	2.15	2.17	2.16	2.29	2.91	3.18	3.39	3.59	3.69	3.62	3.67	3.65	3.57	3.59	4.39	5.17	4.72	4.77	4.57	3.76	3.74	2.48
	-9.00	-10.43	-8.30	-5.66	-5.86	-8.74	-1.57	-1.74	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	-7.87
N.Y.C. 61761	41.64	37.55	35.20	32.84	33.22	37.73	35.88	37.79	38.30	41.37	42.11	41.33	40.75	40.15	39.15	38.75	50.40	57.77	53.89	53.83	49.00	41.42	40.52	39.99
	2.78	2.27	2.25	2.27	2.24	2.40	3.03	3.28	3.32	3.55	3.66	3.62	3.64	3.62	3.50	3.55	4.24	5.06	4.68	4.67	4.62	3.84	3.92	2.63
	-8.96	-10.38	-8.26	-5.63	-5.83	-8.70	-1.56	-1.73	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	-7.83
NORTH 61755	28.80	23.99	23.68	23.95	24.20	25.64	30.00	31.34	33.47	36.46	37.11	36.36	35.70	35.18	34.26	33.72	44.40	50.76	47.34	47.19	42.39	35.97	35.10	28.65
	-1.11	-0.92	-1.01	-1.00	-0.96	-0.98	-1.28	-1.44	-1.50	-1.36	-1.35	-1.36	-1.41	-1.35	-1.39	-1.48	-1.75	-1.95	-1.87	-1.97	-2.00	-1.62	-1.50	-0.89
	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	42.84	39.12	36.41	34.90	35.78	43.82	41.10	54.89	50.00	61.98	61.10	52.79	44.70	42.00	43.23	43.07	61.00	82.49	60.01	54.66	52.26	49.61	43.20	41.04
	2.48	2.09	2.07	2.10	2.11	2.24	2.69	2.85	3.11	3.25	3.31	3.24	3.27	3.22	3.10	3.13	3.74	4.22	3.98	3.88	3.77	3.12	3.26	2.36
	-10.46	-12.12	-9.64	-7.86	-8.51	-14.95	-7.13	-19.26	-11.91	-20.91	-19.34	-11.83	-4.32	-2.25	-4.48	-4.74	-11.11	-25.56	-6.82	-1.62	-4.10	-8.91	-3.34	-9.14

OH 61846	30.25	25.75	25.19	25.00	25.16	27.00	30.26	31.56	32.84	35.55	36.07	35.34	34.55	33.97	33.09	32.77	43.16	47.96	46.16	46.51	41.50	35.67	34.22	29.17
	-1.14	-0.87	-0.86	-0.87	-0.96	-1.07	-1.28	-1.51	-2.13	-2.27	-2.38	-2.37	-2.56	-2.56	-2.57	-2.43	-3.00	-3.43	-3.05	-2.66	-2.88	-1.92	-2.38	-1.65
	-1.48	-1.72	-1.36	-0.93	-0.96	-1.44	-0.26	-0.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.29
PJM 61847	30.96	26.44	25.79	25.45	25.62	27.62	30.79	32.22	33.65	36.34	36.92	36.17	35.37	34.78	33.91	33.54	44.22	52.90	47.34	47.59	42.56	36.49	34.92	29.93
	-0.78	-0.60	-0.59	-0.65	-0.73	-0.80	-0.81	-0.92	-1.33	-1.48	-1.54	-1.55	-1.74	-1.75	-1.75	-1.65	-1.94	-2.16	-1.87	-1.58	-1.82	-1.09	-1.68	-1.21
	-1.84	-2.13	-1.69	-1.15	-1.19	-1.78	-0.32	-0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.61
WEST 61752	30.75	26.13	25.58	25.40	25.56	27.42	30.85	32.24	33.61	36.46	36.99	36.24	35.41	34.78	33.87	33.54	44.26	55.79	47.39	47.73	42.56	36.57	34.96	29.61
	-0.60	-0.45	-0.44	-0.45	-0.53	-0.61	-0.69	-0.82	-1.36	-1.36	-1.46	-1.47	-1.71	-1.75	-1.78	-1.65	-1.89	-2.11	-1.82	-1.43	-1.82	-1.01	-1.65	-1.18
	-1.44	-1.67	-1.33	-0.91	-0.94	-1.40	-0.25	-0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.26