

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/04/2013

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	32.32	29.64	28.37	28.67	29.75	34.10	47.37	48.77	48.37	48.87	49.28	47.13	47.02	46.75	45.20	45.66	54.13	76.73	63.94	54.08	46.98	43.14	39.60	32.99
61757	1.66	1.67	1.62	1.62	1.79	2.11	3.64	3.36	3.67	3.83	3.82	3.67	3.06	2.87	2.70	2.78	3.30	5.42	4.90	4.25	3.61	3.16	2.55	2.16
	-9.40	-7.04	-6.30	-6.87	-6.61	-6.28	-3.74	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.24	-7.52	-9.72	-9.13	-7.73	-12.84	0.00	0.00	-1.59	-1.35	-2.33	-5.50	-3.43
CENTRL	22.88	22.23	21.60	21.40	22.65	27.07	41.63	46.59	45.72	46.27	46.83	44.72	38.28	36.30	34.94	36.61	40.29	72.74	61.75	49.40	43.12	38.72	32.55	28.15
61754	0.32	0.33	0.27	0.26	0.38	0.49	1.12	1.18	0.81	0.81	0.77	0.73	0.62	0.58	0.43	0.46	0.49	1.43	1.36	0.96	0.88	0.71	0.32	0.33
	-1.30	-0.98	-0.87	-0.95	-0.92	-0.87	-0.52	0.00	-0.21	-0.41	-0.60	-0.77	-1.23	-1.56	-1.14	-0.99	-1.81	0.00	-1.35	-0.20	-0.21	-0.37	-0.68	-0.43
DUNWOD	31.00	28.66	27.50	27.69	28.73	33.34	47.47	50.00	49.58	49.91	50.42	48.24	46.35	45.52	44.18	45.09	52.03	78.66	65.60	54.82	47.72	43.77	39.38	32.91
61760	1.98	1.92	1.84	1.84	1.92	2.44	4.40	4.58	4.87	4.87	4.96	4.84	4.12	3.86	3.77	3.97	4.14	7.35	6.55	5.35	4.66	4.33	3.60	2.88
	-7.76	-5.82	-5.20	-5.67	-5.46	-5.18	-3.08	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.18	-5.80	-7.50	-7.04	-5.96	-9.90	0.00	0.00	-1.23	-1.04	-1.80	-4.24	-2.65
GENESE	22.20	21.63	20.99	20.82	22.10	26.28	40.52	45.50	44.18	44.32	44.78	42.46	36.48	34.48	33.41	35.04	38.23	70.25	58.10	47.57	41.56	37.29	31.30	27.30
61753	-0.06	-0.04	-0.14	-0.10	0.04	-0.10	0.12	0.09	-0.63	-0.72	-0.68	-0.78	-0.65	-0.58	-0.80	-0.84	-0.95	-1.07	-0.95	-0.82	-0.59	-0.56	-0.76	-0.41
	-1.00	-0.75	-0.67	-0.73	-0.71	-0.67	-0.40	0.00	-0.11	0.00	0.00	-0.02	-0.70	-0.90	-0.85	-0.72	-1.20	0.00	0.00	-0.15	-0.13	-0.22	-0.51	-0.32
H Q	20.81	20.46	20.05	19.76	20.86	25.09	38.91	43.96	43.36	43.74	44.14	41.31	35.35	33.10	32.43	34.18	36.92	69.46	57.21	46.74	40.68	36.47	30.73	26.71
61844	-0.45	-0.46	-0.41	-0.42	-0.49	-0.62	-1.08	-1.45	-1.34	-1.31	-1.32	-1.34	-1.09	-1.06	-0.93	-0.98	-1.06	-1.85	-1.83	-1.50	-1.35	-1.17	-0.82	-0.68
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.57	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	31.24	28.93	27.77	27.91	28.96	33.70	48.02	50.45	50.02	50.49	50.92	48.63	46.61	45.71	44.33	45.26	52.24	79.59	66.19	55.19	48.00	43.86	39.39	32.99
61758	2.25	2.22	2.13	2.08	2.18	2.83	4.96	5.04	5.32	5.45	5.45	5.23	4.41	4.10	3.97	4.18	4.48	8.27	7.14	5.74	4.96	4.44	3.66	2.99
	-7.73	-5.79	-5.18	-5.65	-5.44	-5.16	-3.07	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.18	-5.76	-7.45	-7.00	-5.92	-9.78	0.00	0.00	-1.21	-1.03	-1.78	-4.19	-2.61
LONGIL	31.51	29.31	28.28	28.50	35.93	36.46	53.00	60.99	65.94	69.00	69.00	66.00	50.73	48.61	48.36	50.74	70.00	90.42	80.04	70.00	60.86	53.00	47.00	39.80
61762	2.49	2.57	2.62	2.62	2.73	3.39	6.00	6.40	6.61	6.53	6.45	6.26	5.32	4.99	4.87	5.13	5.39	9.91	8.68	7.04	6.14	5.61	4.51	3.75
	-7.77	-5.82	-5.20	-5.70	-11.84	-7.36	-7.01	-9.17	-14.62	-17.43	-17.08	-16.52	-8.97	-9.46	-10.12	-10.44	-26.62	-9.20	-12.31	-14.72	-12.70	-9.75	-10.94	-8.66
MHK VL	23.10	22.44	21.85	21.63	22.83	27.36	41.99	47.32	46.67	47.07	47.46	45.02	38.63	36.42	35.53	37.22	40.84	74.60	61.58	50.40	43.77	39.34	33.26	28.66
61756	0.49	0.50	0.49	0.46	0.53	0.75	1.48	1.91	1.96	2.03	2.00	1.77	1.31	1.13	1.10	1.16	1.37	3.28	2.54	1.98	1.60	1.43	1.07	0.88
	-1.35	-1.01	-0.90	-0.99	-0.95	-0.90	-0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.88	-1.13	-1.07	-0.90	-1.49	0.00	0.00	-0.18	-0.16	-0.27	-0.64	-0.40
MILLWD	31.03	28.66	27.50	27.71	28.75	33.35	47.56	50.05	49.62	49.96	50.42	48.24	46.39	45.56	44.18	45.09	52.15	78.80	65.71	54.92	47.81	43.78	39.37	32.90
61759	1.98	1.90	1.82	1.84	1.92	2.44	4.48	4.63	4.92	4.91	4.96	4.84	4.12	3.86	3.74	3.94	4.22	7.49	6.67	5.45	4.75	4.33	3.56	2.85
	-7.79	-5.83	-5.22	-5.69	-5.48	-5.20	-3.09	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-5.83	-7.54	-7.08	-5.99	-9.95	0.00	0.00	-1.23	-1.04	-1.81	-4.26	-2.66
N.Y.C.	31.17	28.77	27.59	27.78	28.80	33.31	47.39	49.95	49.66	50.00	50.46	48.33	46.50	45.69	44.38	45.27	52.00	78.59	65.54	54.53	47.72	43.88	39.64	33.13
61761	2.15	2.03	1.92	1.92	1.99	2.42	4.32	4.54	4.96	4.96	5.00	4.93	4.26	4.03	3.97	4.15	4.10	7.28	6.49	5.06	4.66	4.44	3.85	3.09
	-7.76	-5.82	-5.20	-5.68	-5.46	-5.18	-3.08	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.18	-5.80	-7.50	-7.05	-5.96	-9.91	0.00	0.00	-1.23	-1.04	-1.80	-4.25	-2.65
NORTH	20.73	20.36	19.97	19.64	20.69	24.94	38.39	42.91	42.47	42.84	43.24	40.32	34.47	32.28	31.73	33.44	36.24	68.75	55.85	45.68	39.63	35.53	30.25	26.35
61755	-0.53	-0.56	-0.49	-0.54	-0.66	-0.77	-1.60	-2.50	-2.23	-2.21	-2.23	-2.33	-1.97	-1.88	-1.63	-1.72	-1.75	-2.56	-3.19	-2.56	-2.39	-2.11	-1.29	-1.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.56	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	31.56	29.03	27.82	28.05	29.09	33.51	47.96	50.18	49.66	50.13	50.51	48.44	47.22	46.60	45.16	45.87	53.70	78.45	65.89	55.56	48.28	44.19	40.16	33.34
61845	1.66	1.63	1.58	1.55	1.67	2.03	4.60	4.77	4.96	5.09	5.05	5.01	4.22	3.96	3.84	3.97	4.52	7.13	6.85	5.93	5.08	4.51	3.82	2.96
	-8.64	-6.47	-5.79	-6.32	-6.08	-5.77	-3.37	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.21	-6.56	-8.48	-7.96	-6.74	-11.20	0.00	0.00	-1.39	-1.17	-2.03	-4.80	-2.99

OH 61846	22.20	21.57	20.87	20.72	22.01	25.91	39.48	44.14	40.79	37.55	36.09	35.55	34.49	32.55	32.55	33.88	36.00	67.18	51.16	45.74	40.02	35.83	30.48	26.70
	-0.40	-0.36	-0.49	-0.44	-0.28	-0.69	-1.04	-1.27	-2.33	-2.61	-2.59	-2.38	-1.93	-1.67	-1.97	-2.18	-2.39	-4.14	-3.36	-2.70	-2.02	-1.84	-1.77	-1.12
	-1.34	-1.01	-0.90	-0.98	-0.94	-0.90	-0.53	0.00	1.58	4.88	6.78	5.29	0.01	-0.06	-1.16	-0.90	-0.41	0.00	4.52	-0.20	-0.02	-0.03	-0.70	-0.43
PJM 61847	22.78	22.06	21.34	21.19	22.46	26.62	40.69	45.28	44.40	45.09	46.09	44.38	37.56	36.02	33.74	35.26	39.41	69.46	61.91	47.29	41.50	37.40	31.35	27.31
	-0.19	-0.15	-0.27	-0.24	-0.09	-0.23	0.04	-0.14	-1.03	-1.26	-1.27	-1.21	-0.98	-0.78	-1.07	-1.20	-1.29	-1.85	-1.42	-1.20	-0.88	-0.86	-1.07	-0.63
	-1.71	-1.28	-1.14	-1.25	-1.20	-1.14	-0.66	0.00	-0.72	-1.30	-1.89	-2.37	-2.10	-2.65	-1.45	-1.30	-2.72	0.00	-4.28	-0.25	-0.36	-0.62	-0.87	-0.54
WEST 61752	22.60	21.96	21.25	21.09	22.44	26.41	40.47	45.28	46.00	48.00	50.52	50.00	39.50	38.36	33.33	35.00	40.41	68.75	71.58	46.85	41.72	37.86	31.10	27.19
	0.06	0.08	-0.06	-0.02	0.19	-0.15	-0.04	-0.14	-1.16	-1.49	-1.41	-1.21	-0.98	-0.78	-1.17	-1.37	-1.48	-2.56	-2.07	-1.59	-0.96	-0.94	-1.13	-0.63
	-1.27	-0.95	-0.85	-0.93	-0.90	-0.85	-0.52	0.00	-2.46	-4.44	-6.47	-7.99	-4.04	-4.98	-1.13	-1.21	-3.91	0.00	-14.61	-0.20	-0.66	-1.15	-0.68	-0.43