

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/15/2013

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	27.56	24.48	20.09	21.59	21.46	29.47	39.10	40.47	38.86	40.35	36.18	35.13	33.02	32.30	31.77	31.71	40.46	52.97	46.02	40.03	35.44	32.19	29.96	31.36
61757	1.34	1.25	1.21	1.22	1.31	1.43	2.30	2.07	2.02	2.14	1.72	1.55	1.60	1.54	1.54	1.54	1.89	2.57	2.36	1.80	1.66	1.74	1.80	1.41
	-5.85	-4.07	-0.49	-0.17	-0.57	-6.29	-0.93	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	-7.98
CENTRL	21.38	20.00	18.76	18.59	20.01	22.96	36.66	39.42	38.11	40.37	36.78	35.93	32.78	31.99	31.31	31.27	39.82	52.32	44.56	39.38	34.91	30.98	28.38	23.22
61754	0.28	0.33	0.31	0.36	0.35	0.43	0.68	0.84	0.66	0.69	0.76	0.84	0.69	0.65	0.57	0.57	0.62	0.80	0.74	0.76	0.78	0.52	0.22	0.26
	-0.73	-0.51	-0.06	-0.02	-0.07	-0.79	-0.12	-0.17	-0.61	-1.48	-1.56	-1.50	-0.66	-0.59	-0.51	-0.52	-0.64	-1.12	-0.16	-0.38	-0.34	0.00	0.00	-0.98
DUNWOD	26.99	24.23	20.62	20.15	21.96	28.87	40.81	43.00	41.30	42.87	38.56	37.65	35.25	34.54	33.88	33.89	43.27	56.30	48.86	42.82	37.87	33.99	31.14	30.19
61760	2.12	1.93	1.86	1.82	1.94	2.28	4.23	4.61	4.46	4.66	4.10	4.06	3.83	3.78	3.66	3.71	4.70	5.89	5.19	4.59	4.09	3.53	2.98	2.06
	-4.51	-3.13	-0.37	-0.13	-0.44	-4.85	-0.72	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	-6.15
GENESE	20.85	19.58	18.43	18.33	19.70	22.35	35.56	38.20	36.93	39.07	35.69	34.87	31.83	31.07	30.38	30.29	38.33	50.40	42.96	38.06	33.84	29.97	27.34	22.43
61753	-0.08	0.02	0.00	0.11	0.06	0.00	-0.39	-0.31	-0.48	-0.53	-0.24	-0.13	-0.22	-0.25	-0.33	-0.33	-0.58	-0.60	-0.78	-0.38	-0.13	-0.49	-0.82	-0.31
	-0.57	-0.40	-0.05	-0.02	-0.06	-0.61	-0.09	-0.11	-0.57	-1.40	-1.47	-1.42	-0.63	-0.56	-0.49	-0.45	-0.34	-0.60	-0.08	-0.21	-0.19	0.00	0.00	-0.76
H Q	19.79	18.61	17.85	17.64	19.02	21.09	34.82	37.28	35.77	37.10	33.46	32.58	28.98	29.05	29.32	29.24	37.49	49.04	42.40	37.12	31.55	29.55	27.40	21.40
61844	-0.57	-0.56	-0.53	-0.56	-0.57	-0.65	-1.04	-1.11	-1.07	-1.11	-1.00	-1.01	-0.97	-0.95	-0.91	-0.94	-1.08	-1.36	-1.27	-1.11	-1.05	-0.91	-0.76	-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	1.47	0.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.19	0.00	0.00	0.00
HUD VL	27.11	24.40	20.80	20.35	22.11	28.93	41.10	43.27	41.52	43.02	38.66	37.72	35.29	34.63	34.00	34.04	43.50	56.81	49.30	43.13	38.15	34.21	31.39	30.23
61758	2.28	2.13	2.04	2.02	2.10	2.39	4.52	4.88	4.68	4.81	4.20	4.13	3.86	3.88	3.78	3.86	4.94	6.40	5.63	4.90	4.36	3.75	3.24	2.15
	-4.47	-3.10	-0.37	-0.13	-0.43	-4.80	-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	-6.10
LONGIL	39.36	34.39	21.24	20.83	22.49	29.44	41.92	44.20	42.90	43.94	43.45	42.39	42.03	42.40	43.54	41.97	49.22	63.59	50.15	47.08	45.50	44.16	46.55	40.91
61762	2.75	2.53	2.45	2.48	2.47	2.85	5.31	5.80	5.49	5.73	5.00	4.87	4.59	4.55	4.41	4.50	5.67	7.21	6.33	5.62	5.04	4.39	3.80	2.72
	-16.25	-12.70	-0.40	-0.15	-0.44	-4.85	-0.75	0.00	-0.57	0.00	-3.99	-3.94	-6.02	-7.10	-8.90	-7.29	-4.98	-5.97	-0.16	-3.23	-6.68	-9.31	-14.59	-16.21
MHK VL	21.74	20.26	18.98	18.75	20.23	23.25	37.60	40.24	38.57	40.04	36.05	35.10	32.71	31.93	31.28	31.20	39.92	52.47	45.32	39.69	35.00	31.53	29.00	23.53
61756	0.63	0.57	0.53	0.53	0.57	0.72	1.62	1.84	1.73	1.83	1.59	1.51	1.29	1.17	1.06	1.03	1.35	2.07	1.66	1.45	1.21	1.07	0.84	0.57
	-0.74	-0.52	-0.06	-0.02	-0.07	-0.80	-0.12	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	-0.99
MILLWD	26.99	24.23	20.60	20.15	21.96	28.90	40.89	43.08	41.30	42.87	38.53	37.62	35.19	34.48	33.82	33.83	43.27	56.35	48.90	42.82	37.87	33.93	31.08	30.19
61759	2.10	1.92	1.84	1.82	1.94	2.28	4.30	4.68	4.46	4.66	4.06	4.03	3.77	3.72	3.60	3.65	4.70	5.94	5.24	4.59	4.09	3.47	2.93	2.02
	-4.53	-3.15	-0.38	-0.13	-0.44	-4.88	-0.72	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	-6.20
N.Y.C.	27.22	24.39	20.77	20.30	22.16	29.05	41.18	43.39	41.67	43.29	39.00	38.97	36.30	35.70	35.46	34.24	44.00	56.76	49.43	43.25	38.18	34.34	31.39	30.40
61761	2.34	2.09	2.00	1.97	2.14	2.46	4.59	4.99	4.82	5.08	4.51	4.43	4.18	4.12	3.99	3.94	5.13	6.35	5.76	5.01	4.39	3.87	3.24	2.26
	-4.51	-3.14	-0.37	-0.13	-0.44	-4.85	-0.72	0.00	0.00	0.00	-0.02	-0.95	-0.70	-0.82	-1.25	-0.02	-0.30	0.00	0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	-6.16
NORTH	19.49	18.23	17.47	17.20	18.63	20.61	34.43	36.82	35.33	36.68	33.19	32.08	28.49	28.48	28.74	28.70	36.95	48.54	41.74	36.63	31.00	29.06	27.14	21.12
61755	-0.87	-0.94	-0.92	-1.00	-0.96	-1.13	-1.44	-1.58	-1.51	-1.53	-1.27	-1.51	-1.48	-1.54	-1.48	-1.48	-1.62	-1.86	-1.92	-1.60	-1.62	-1.40	-1.01	-0.86
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.45	0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.17	0.00	0.00	0.00
NPX	27.46	24.57	20.61	20.15	22.00	29.40	40.70	42.47	40.74	42.30	37.80	36.88	34.63	33.93	33.25	33.28	42.35	55.14	47.99	41.94	37.24	33.48	30.80	30.69
61845	2.00	1.86	1.80	1.80	1.92	2.17	4.02	4.07	3.90	4.09	3.34	3.29	3.21	3.17	3.02	3.11	3.78	4.74	4.32	3.71	3.45	3.02	2.65	1.76
	-5.10	-3.55	-0.42	-0.15	-0.49	-5.49	-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	-6.96

OH 61846	20.60	19.38	18.19	18.13	19.40	22.20	29.55	31.49	29.89	29.55	27.11	26.68	27.55	27.29	26.94	26.83	28.91	43.27	40.64	35.17	31.49	29.30	26.66	22.22
	-0.51	-0.31	-0.26	-0.09	-0.26	-0.35	-1.65	-1.58	-1.95	-1.99	-1.34	-1.11	-1.23	-1.20	-1.30	-1.24	-2.12	-2.97	-2.44	-1.64	-1.01	-1.16	-1.49	-0.77
	-0.75	-0.52	-0.06	-0.02	-0.07	-0.81	4.66	5.33	4.99	6.67	6.01	5.80	2.65	2.27	1.99	2.11	7.53	4.16	0.58	1.42	1.28	0.00	0.00	-1.02
PJM 61847	21.03	19.72	18.41	18.32	19.62	22.74	35.37	38.44	37.00	40.04	37.00	36.20	32.25	31.42	30.60	30.67	39.69	52.78	43.00	39.00	34.80	30.03	27.28	22.82
	-0.27	-0.10	-0.05	0.09	-0.06	0.00	-0.64	-0.57	-1.03	-1.07	-0.52	-0.34	-0.47	-0.49	-0.64	-0.57	-1.20	-1.66	-1.22	-0.61	-0.23	-0.43	-0.87	-0.42
	-0.93	-0.65	-0.08	-0.03	-0.09	-1.00	-0.15	-0.61	-1.19	-2.90	-3.06	-2.95	-1.30	-1.15	-1.01	-1.07	-2.32	-4.03	-0.56	-1.38	-1.24	0.00	0.00	-1.27
WEST 61752	20.95	19.71	18.52	18.46	19.77	22.59	34.98	39.71	43.48	55.96	53.85	52.50	39.43	37.81	36.21	36.65	45.15	62.25	44.13	42.14	37.83	29.97	27.23	22.55
	-0.14	0.04	0.07	0.24	0.12	0.07	-1.00	-0.73	-1.10	-1.07	-0.45	-0.23	-0.44	-0.43	-0.58	-0.48	-1.27	-1.81	-1.44	-0.76	-0.17	-0.49	-0.93	-0.42
	-0.73	-0.51	-0.06	-0.02	-0.07	-0.79	-0.12	-2.05	-7.75	-18.82	-19.84	-19.15	-8.45	-7.48	-6.56	-6.96	-7.86	-13.66	-1.90	-4.68	-4.21	0.00	0.00	-0.99