

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/29/2014

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	36.13	31.25	28.14	26.69	26.84	31.83	33.72	33.07	35.88	38.34	40.83	39.67	35.61	35.11	32.37	32.05	40.59	48.92	45.02	42.23	37.22	33.08	33.87	34.07
61757	2.14	1.85	1.69	1.57	1.62	2.00	1.88	1.99	2.10	2.24	2.42	2.25	1.98	1.92	1.80	1.84	2.48	3.16	2.83	2.69	2.30	1.96	1.94	1.41
	0.00	0.00	0.00	-0.55	0.00	0.00	-3.39	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	-1.99	-9.85
CENTRL	34.40	29.75	26.74	24.85	25.55	30.27	29.13	31.54	34.22	36.53	38.99	37.87	34.06	33.55	30.96	30.66	38.68	46.81	43.04	40.29	35.48	31.58	30.49	24.19
61754	0.41	0.35	0.29	0.22	0.33	0.45	0.28	0.47	0.44	0.43	0.58	0.45	0.44	0.37	0.40	0.45	0.57	1.05	0.84	0.75	0.56	0.47	0.33	0.20
	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	-0.40	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	-0.24	-1.17
DUNWOD	37.28	32.25	29.04	27.39	27.64	32.72	33.79	34.18	37.29	39.85	42.44	41.43	37.19	36.74	33.84	33.50	42.07	50.47	46.75	43.93	38.97	34.76	34.78	32.56
61760	3.30	2.85	2.59	2.41	2.42	2.89	2.79	3.11	3.51	3.75	4.03	4.01	3.56	3.55	3.27	3.29	3.96	4.71	4.56	4.39	4.05	3.64	3.35	2.33
	0.00	0.00	0.00	-0.42	0.00	0.00	-2.55	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	-1.50	-7.42
GENESE	33.44	28.96	26.00	24.10	24.89	29.56	28.00	30.14	32.67	34.91	37.37	36.22	32.65	32.09	29.68	29.42	37.12	45.16	41.31	38.71	33.98	30.37	29.22	23.24
61753	-0.55	-0.44	-0.45	-0.52	-0.33	-0.27	-0.77	-0.93	-1.11	-1.19	-1.04	-1.20	-0.98	-1.09	-0.89	-0.79	-0.99	-0.60	-0.89	-0.83	-0.94	-0.75	-0.90	-0.50
	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	0.00	-0.32	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	-0.19	-0.93
H Q	33.07	28.58	25.71	23.91	24.52	28.96	27.70	20.25	20.25	20.25	20.25	20.25	20.25	20.25	20.25	20.25	20.25	44.39	40.89	38.28	33.80	30.15	29.06	22.22
61844	-0.92	-0.82	-0.74	-0.66	-0.71	-0.87	-0.74	-0.87	-0.95	-0.97	-1.12	-1.01	-0.91	-0.86	-0.82	-0.88	-1.07	-1.37	-1.31	-1.27	-1.12	-0.96	-0.87	-0.59
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.95	12.58	14.87	17.04	16.16	12.47	12.07	9.49	9.07	16.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	37.25	32.28	29.04	27.36	27.64	32.72	33.73	34.12	37.26	39.78	42.33	41.24	37.02	36.57	33.69	33.38	42.00	50.47	46.71	43.93	38.83	34.57	34.62	32.40
61758	3.26	2.88	2.59	2.38	2.42	2.89	2.76	3.05	3.48	3.68	3.92	3.82	3.39	3.39	3.12	3.17	3.89	4.71	4.52	4.39	3.91	3.45	3.20	2.24
	0.00	0.00	0.00	-0.41	0.00	0.00	-2.53	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	-1.49	-7.35
LONGIL	38.34	33.16	29.99	28.33	28.53	33.59	34.79	36.50	40.56	43.99	43.92	43.57	39.90	39.67	38.70	39.62	53.72	62.99	57.68	56.62	54.57	44.34	37.08	33.43
61762	4.35	3.76	3.54	3.34	3.30	3.76	3.78	4.29	4.76	5.12	5.49	5.35	4.81	4.78	4.40	4.41	5.41	6.54	6.24	6.01	5.45	4.85	4.52	3.19
	0.00	0.00	0.00	-0.42	0.00	0.00	-2.56	-1.14	-2.01	-2.76	-0.02	-0.80	-1.46	-1.70	-3.73	-5.01	-10.20	-10.68	-9.24	-11.07	-14.21	-8.37	-2.63	-7.43
MHK VL	34.94	30.19	27.13	25.18	25.88	30.51	29.58	31.94	34.72	37.11	39.37	38.28	34.37	33.88	31.27	30.81	39.06	47.09	43.25	40.53	35.66	31.71	30.67	24.50
61756	0.95	0.79	0.69	0.54	0.65	0.69	0.71	0.87	0.94	1.01	0.96	0.86	0.74	0.70	0.70	0.60	0.95	1.33	1.06	0.99	0.73	0.59	0.51	0.53
	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	-0.42	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	-0.24	-1.16
MILLWD	37.32	32.37	29.14	27.47	27.70	32.78	33.83	34.21	37.33	39.89	42.52	41.46	37.23	36.77	33.84	33.50	42.15	50.61	46.84	44.01	39.00	34.72	34.76	32.61
61759	3.33	2.97	2.70	2.48	2.47	2.95	2.82	3.14	3.55	3.79	4.11	4.04	3.60	3.58	3.27	3.29	4.04	4.85	4.64	4.47	4.08	3.61	3.32	2.33
	0.00	0.00	0.00	-0.42	0.00	0.00	-2.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.51	-7.47
N.Y.C.	37.56	32.46	29.22	27.56	27.82	32.87	33.87	34.25	37.33	39.92	42.48	41.57	37.33	36.87	33.93	33.62	42.15	50.43	46.80	44.01	39.14	35.01	35.02	32.75
61761	3.57	3.06	2.78	2.58	2.60	3.04	2.87	3.17	3.55	3.82	4.07	4.15	3.70	3.68	3.36	3.41	4.04	4.67	4.60	4.47	4.22	3.89	3.59	2.51
	0.00	0.00	0.00	-0.42	0.00	0.00	-2.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.51	-7.43
NORTH	32.53	28.11	25.23	23.49	24.06	28.43	27.31	29.71	32.33	34.73	36.61	35.88	32.11	31.89	29.19	28.67	36.47	43.56	40.05	37.33	32.86	29.31	28.31	21.88
61755	-1.46	-1.29	-1.22	-1.08	-1.16	-1.40	-1.14	-1.37	-1.45	-1.37	-1.80	-1.54	-1.51	-1.29	-1.37	-1.54	-1.64	-2.20	-2.15	-2.21	-2.06	-1.81	-1.62	-0.94
	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	36.64	33.75	34.71	33.51	32.27	32.86	33.70	39.34	40.64	42.69	43.75	42.52	39.14	37.17	35.64	38.11	48.87	57.30	50.88	47.64	46.22	41.45	35.83	33.34
61845	2.65	2.32	2.12	1.97	1.99	2.39	2.22	2.45	2.67	2.82	3.03	2.96	2.62	2.62	2.41	2.45	3.01	3.66	3.50	3.36	3.04	2.68	2.60	1.80
	0.00	-2.03	-6.15	-6.98	-5.06	-0.65	-3.04	-5.81	-4.19	-3.77	-2.31	-2.14	-2.89	-1.37	-2.66	-5.46	-7.75	-7.88	-5.18	-4.74	-8.26	-7.66	-3.30	-8.72

H 61846	24.75 -1.22 8.01	24.61 -0.94 3.85	24.43 -0.93 1.09	23.70 -0.93 -0.07	22.89 -0.73 1.60	23.40 -0.78 5.65	27.42 -1.45 -0.43	27.83 -1.12 2.13	28.97 -1.62 3.19	31.31 -1.88 2.91	31.00 -1.80 5.60	28.59 -1.95 6.88	28.24 -1.51 3.87	29.69 -1.63 1.87	27.57 -1.37 1.62	27.12 -1.24 1.84	34.66 -1.79 1.66	44.29 -1.47 0.00	40.51 -1.69 0.00	37.96 -1.58 0.00	33.38 -1.54 0.00	29.93 -1.18 0.00	29.01 -1.17 -0.25	23.25 -0.80 -1.24
PJM 61847	35.55 1.56 0.00	30.81 1.41 0.00	27.69 1.24 0.00	25.98 1.13 -0.28	26.43 1.21 0.00	31.32 1.49 0.00	31.38 1.22 -1.71	32.66 1.58 0.00	35.40 1.62 0.00	37.80 1.70 0.00	40.29 1.88 0.00	39.22 1.80 0.00	35.31 1.68 0.00	34.81 1.63 0.00	32.09 1.53 0.00	31.77 1.57 0.00	39.94 1.83 0.00	48.23 2.47 0.00	44.52 2.32 0.00	41.76 2.21 0.00	36.91 1.99 0.00	32.92 1.80 0.00	32.58 1.64 -1.01	28.90 1.12 -4.97
WEST 61752	33.31 -0.68 0.00	28.90 -0.50 0.00	25.92 -0.53 0.00	24.05 -0.59 -0.07	24.87 -0.35 0.00	29.59 -0.24 0.00	27.83 -1.02 -0.41	30.58 -0.50 0.00	32.87 -0.91 0.00	35.02 -1.08 0.00	37.49 -0.92 0.00	36.30 -1.12 0.00	32.89 -0.74 0.00	32.29 -0.89 0.00	29.83 -0.73 0.00	29.60 -0.60 0.00	37.16 -0.95 0.00	45.44 -0.32 0.00	41.52 -0.68 0.00	38.83 -0.71 0.00	34.08 -0.84 0.00	30.56 -0.56 0.00	29.54 -0.63 -0.24	23.53 -0.48 -1.20