

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/25/2013

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	32.48	29.84	28.29	28.60	29.12	32.75	40.07	49.23	51.53	53.26	55.44	57.16	49.32	45.11	40.69	42.71	46.79	58.33	59.72	51.92	47.95	41.52	37.49	34.12
61757	2.24	1.98	1.82	1.87	1.96	2.26	2.76	2.31	2.62	2.62	2.59	2.51	2.49	2.47	2.39	2.37	2.43	2.40	3.04	2.87	2.72	2.81	2.62	2.32
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	-13.93	-13.46	-13.66	-16.43	-18.85	-9.72	-5.74	-2.13	-3.81	-7.46	-20.04	-11.94	-8.56	-6.86	-0.76	0.00	-0.03
CENTRL	30.49	28.14	26.65	27.02	27.44	30.80	36.87	34.57	36.67	38.16	38.02	37.73	37.58	36.80	35.57	36.16	37.15	38.00	45.46	40.90	38.58	37.27	34.17	31.33
61754	0.24	0.28	0.19	0.29	0.27	0.30	-0.37	-0.43	-0.71	-0.78	-0.77	-0.79	-0.93	-0.92	-0.90	-0.91	-0.81	-0.76	-0.98	-0.81	-0.77	-0.80	-0.70	-0.44
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-2.01	-1.94	-1.97	-2.37	-2.71	-1.40	-0.83	-0.31	-0.55	-1.07	-2.86	-1.71	-1.22	-0.98	-0.11	0.00	0.00
DUNWOD	32.81	30.17	28.53	28.87	29.37	33.09	40.27	46.37	48.90	50.79	52.24	53.36	48.03	44.80	41.33	43.00	46.27	54.53	58.12	51.05	47.41	42.32	38.18	34.66
61760	2.57	2.31	2.07	2.14	2.20	2.59	2.98	3.03	3.48	3.70	3.64	3.58	3.71	3.65	3.58	3.65	3.84	3.77	4.52	4.21	3.95	3.80	3.31	2.86
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	-10.35	-9.98	-10.12	-12.18	-13.97	-7.20	-4.26	-1.58	-2.82	-5.54	-14.88	-8.87	-6.36	-5.10	-0.56	0.00	-0.02
GENESE	30.09	27.81	26.33	26.73	27.14	30.37	36.16	33.32	35.02	36.33	36.14	35.79	35.84	35.26	34.20	34.73	35.60	36.07	43.22	39.06	36.87	35.95	33.16	30.57
61753	-0.15	-0.06	-0.13	0.00	-0.03	-0.12	-1.08	-1.25	-1.95	-2.18	-2.15	-2.15	-2.38	-2.29	-2.21	-2.23	-2.14	-2.08	-2.86	-2.39	-2.26	-2.09	-1.71	-1.21
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-1.58	-1.53	-1.55	-1.86	-2.14	-1.10	-0.65	-0.24	-0.43	-0.84	-2.26	-1.35	-0.97	-0.78	-0.09	0.00	0.00
H Q	29.55	27.19	25.91	26.09	26.51	29.76	36.42	32.26	34.70	36.19	35.66	35.05	36.44	36.19	35.48	35.83	36.12	35.13	43.84	39.59	37.52	37.12	34.14	31.11
61844	-0.69	-0.67	-0.56	-0.64	-0.65	-0.73	-0.82	-0.73	-0.75	-0.78	-0.77	-0.75	-0.67	-0.70	-0.69	-0.70	-0.78	-0.76	-0.89	-0.89	-0.84	-0.84	-0.73	-0.67
	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	32.79	30.15	28.53	28.87	29.37	33.06	40.23	46.18	48.63	50.47	52.00	53.08	47.76	44.57	41.07	42.74	46.03	54.30	57.91	50.79	47.16	42.13	38.01	34.53
61758	2.54	2.29	2.07	2.14	2.20	2.56	2.94	2.87	3.22	3.40	3.42	3.33	3.45	3.43	3.33	3.40	3.62	3.59	4.34	3.97	3.72	3.61	3.14	2.73
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	-10.32	-9.96	-10.11	-12.16	-13.95	-7.19	-4.25	-1.58	-2.82	-5.52	-14.83	-8.84	-6.34	-5.08	-0.56	0.00	-0.02
LONGIL	43.33	34.33	29.45	29.80	30.34	40.30	52.02	56.04	57.79	58.64	59.06	54.82	52.61	51.09	49.82	50.17	57.31	65.13	78.00	66.36	58.40	56.39	48.87	39.87
61762	3.75	3.37	2.99	3.07	3.18	3.78	4.58	4.49	5.03	5.18	5.25	5.05	5.08	5.05	4.96	5.04	5.39	5.24	6.44	5.99	5.53	5.31	4.25	3.75
	-9.34	-3.09	0.00	0.00	0.00	-6.02	-10.20	-18.57	-17.32	-16.49	-17.39	-13.97	-10.41	-9.15	-8.70	-8.60	-15.03	-24.01	-26.82	-19.89	-14.51	-13.12	-9.74	-4.35
MHK VL	31.33	28.84	27.44	27.69	28.09	31.65	38.44	35.87	38.69	40.35	40.04	39.80	39.90	39.15	37.95	38.49	39.32	39.82	48.33	43.35	40.90	39.71	36.30	32.99
61756	1.09	0.97	0.98	0.96	0.92	1.16	1.19	1.19	1.60	1.70	1.60	1.68	1.59	1.55	1.52	1.50	1.55	1.58	2.19	1.86	1.73	1.67	1.43	1.21
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-1.70	-1.65	-1.68	-2.02	-2.32	-1.19	-0.71	-0.26	-0.47	-0.88	-2.36	-1.41	-1.01	-0.81	-0.09	0.00	0.00
MILLWD	32.85	30.17	28.55	28.89	29.39	33.12	40.35	46.50	48.99	50.81	52.35	53.45	48.02	44.80	41.31	42.99	46.32	54.70	58.29	51.11	47.46	42.36	38.15	34.59
61759	2.60	2.31	2.09	2.16	2.23	2.62	3.05	3.07	3.48	3.62	3.64	3.55	3.64	3.62	3.55	3.62	3.84	3.80	4.61	4.21	3.95	3.83	3.28	2.80
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	-10.44	-10.07	-10.22	-12.29	-14.10	-7.27	-4.30	-1.60	-2.85	-5.59	-15.01	-8.95	-6.42	-5.14	-0.57	0.00	-0.02
N.Y.C.	33.00	30.32	28.66	29.00	29.50	33.24	40.42	46.60	49.14	54.00	59.75	53.68	48.36	45.13	41.62	43.33	46.60	61.94	67.02	59.57	56.48	42.54	38.36	34.88
61761	2.75	2.45	2.20	2.27	2.34	2.75	3.13	3.27	3.72	3.99	3.97	3.90	4.05	3.99	3.87	3.98	4.17	4.02	4.74	4.49	4.22	4.02	3.49	3.08
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	-10.35	-9.98	-13.04	-19.36	-13.97	-7.20	-4.26	-1.58	-2.82	-5.54	-22.04	-17.55	-14.60	-13.90	-0.57	0.00	-0.02
NORTH	29.37	26.94	25.88	25.87	26.21	29.49	36.31	32.13	34.63	36.15	35.59	35.05	36.52	36.26	35.55	35.91	36.08	35.02	43.88	39.47	37.40	37.01	33.96	30.98
61755	-0.88	-0.92	-0.58	-0.86	-0.95	-1.01	-0.93	-0.86	-0.81	-0.81	-0.84	-0.75	-0.60	-0.63	-0.62	-0.62	-0.81	-0.86	-0.85	-1.01	-0.96	-0.95	-0.91	-0.79
	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	32.67	30.04	28.45	28.76	29.29	32.94	40.17	47.93	50.18	52.00	53.84	55.32	48.61	44.84	40.89	42.76	46.52	56.59	58.86	51.30	47.50	41.67	37.66	34.28
61845	2.42	2.17	1.99	2.03	2.12	2.44	2.87	2.54	2.77	2.89	2.80	2.76	2.86	2.84	2.82	2.85	2.99	2.87	3.49	3.20	3.03	3.04	2.79	2.48
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	-12.40	-11.97	-12.15	-14.61	-16.76	-8.64	-5.11	-1.90	-3.39	-6.64	-17.83	-10.63	-7.62	-6.11	-0.68	0.00	-0.03

OH 61846	29.64	27.47	25.96	26.41	26.73	29.73	34.90	32.21	33.53	34.59	34.58	34.30	34.00	33.43	32.35	32.94	33.86	34.64	40.75	37.00	35.00	34.08	31.73	29.65
	-0.60	-0.39	-0.50	-0.32	-0.44	-0.76	-2.34	-2.77	-3.83	-4.33	-4.19	-4.19	-4.49	-4.28	-4.12	-4.13	-4.10	-4.09	-5.68	-4.70	-4.33	-3.98	-3.14	-2.13
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-1.99	-1.92	-1.95	-2.34	-2.69	-1.38	-0.82	-0.30	-0.54	-1.06	-2.85	-1.70	-1.22	-0.98	-0.11	0.00	0.00
PJM 61847	30.55	28.22	26.67	27.08	27.47	30.74	36.74	36.99	38.79	40.14	40.60	40.78	38.84	37.40	35.48	36.43	38.17	41.41	46.90	41.96	39.38	37.00	33.93	31.31
	0.30	0.36	0.21	0.35	0.30	0.24	-0.52	-0.73	-1.21	-1.44	-1.38	-1.40	-1.56	-1.44	-1.41	-1.39	-1.25	-1.26	-1.88	-1.42	-1.30	-1.22	-0.94	-0.48
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-4.72	-4.55	-4.62	-5.56	-6.38	-3.29	-1.94	-0.72	-1.29	-2.52	-6.78	-4.04	-2.90	-2.32	-0.26	0.00	-0.01
WEST 61752	30.18	27.98	26.44	26.89	27.22	30.37	35.68	32.80	34.10	35.18	35.16	34.86	34.61	34.04	32.92	33.52	34.47	35.17	41.39	37.71	35.64	34.65	32.25	30.16
	-0.06	0.11	-0.03	0.16	0.05	-0.12	-1.56	-2.14	-3.23	-3.70	-3.57	-3.58	-3.86	-3.65	-3.54	-3.54	-3.47	-3.52	-5.01	-3.97	-3.68	-3.42	-2.62	-1.62
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-1.96	-1.88	-1.91	-2.30	-2.64	-1.36	-0.80	-0.30	-0.53	-1.04	-2.80	-1.67	-1.20	-0.96	-0.11	0.00	0.00