

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

12/03/2014

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 61757	25.20	24.12	20.32	19.95	22.78	27.22	32.87	37.81	35.46	37.19	36.25	36.11	34.33	33.54	32.47	32.89	45.95	51.64	45.63	40.96	35.97	34.00	32.19	29.58
	1.19	1.06	1.04	1.08	1.18	1.29	1.98	2.00	1.94	2.11	2.21	2.14	2.01	1.96	1.90	1.88	2.40	3.38	2.86	2.48	2.23	1.96	1.64	1.28
	-3.91	-4.72	-1.36	-0.58	-1.99	-5.21	-0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.64	-7.15	0.00	-0.03	-1.51	0.00	-2.84	-5.24	-7.59
CENTRL 61754	20.68	18.99	18.18	18.44	19.96	21.58	31.22	36.67	34.23	35.75	34.58	34.41	32.56	32.02	30.97	30.01	37.71	49.27	43.42	37.83	34.49	30.04	26.33	21.79
	0.10	0.07	0.09	0.07	0.10	0.21	0.73	0.86	0.71	0.67	0.54	0.44	0.23	0.44	0.40	0.44	0.44	1.02	0.68	0.67	0.74	0.50	0.38	0.15
	-0.48	-0.58	-0.17	-0.07	-0.25	-0.64	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.88	0.00	0.00	-0.19	0.00	-0.35	-0.65	-0.94
DUNWOD 61760	24.88	23.52	20.51	20.31	22.81	26.52	33.73	39.68	37.27	39.19	38.16	37.97	36.11	35.33	34.12	34.13	46.10	54.05	47.89	42.55	37.73	34.56	31.89	28.31
	1.81	1.59	1.56	1.57	1.69	1.84	2.95	3.87	3.75	4.10	4.12	4.01	3.78	3.76	3.55	3.52	4.29	5.79	5.13	4.43	3.98	3.21	2.61	1.84
	-2.97	-3.58	-1.03	-0.44	-1.51	-3.95	-0.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.24	-5.41	0.00	-0.02	-1.15	0.00	-2.15	-3.97	-5.76
GENESE 61753	19.88	18.18	17.52	17.85	19.26	20.81	30.57	35.63	33.12	34.53	33.22	33.05	31.07	30.76	29.81	28.75	36.07	47.73	41.84	36.33	33.24	28.86	25.18	20.79
	-0.56	-0.57	-0.52	-0.49	-0.53	-0.37	0.09	-0.18	-0.40	-0.56	-0.82	-0.92	-1.26	-0.82	-0.76	-0.76	-0.95	-0.53	-0.90	-0.78	-0.51	-0.58	-0.58	-0.58
	-0.34	-0.41	-0.12	-0.05	-0.17	-0.45	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	-0.62	0.00	0.00	-0.13	0.00	-0.25	-0.46	-0.66
H Q 61844	19.70	17.97	17.56	17.93	19.23	20.25	29.53	34.70	32.52	34.00	32.95	32.98	31.49	30.63	29.69	28.43	34.72	47.20	41.37	35.75	32.60	28.29	24.55	20.25
	-0.40	-0.37	-0.36	-0.37	-0.39	-0.48	-0.91	-1.11	-1.00	-1.09	-1.09	-0.99	-0.84	-0.95	-0.89	-0.94	-1.09	-1.64	-1.37	-1.22	-1.15	-0.91	-0.76	-0.46
	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	0.59	-0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL 61758	24.83	23.48	20.50	20.30	22.78	26.46	33.79	39.64	37.21	39.09	38.02	37.87	35.98	35.21	34.00	34.00	45.94	54.00	47.89	42.43	37.66	34.51	31.82	28.27
	1.79	1.59	1.56	1.57	1.67	1.82	3.01	3.83	3.69	4.00	3.98	3.90	3.65	3.63	3.42	3.41	4.18	5.74	5.13	4.32	3.91	3.18	2.58	1.86
	-2.94	-3.55	-1.02	-0.44	-1.49	-3.91	-0.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.23	-5.36	0.00	-0.02	-1.13	0.00	-2.13	-3.93	-5.70
LONGIL 61762	25.69	24.09	21.08	20.87	23.38	27.34	39.90	46.98	45.82	47.65	49.38	50.00	47.06	45.83	47.06	48.19	57.00	93.00	88.00	62.57	69.54	51.28	39.27	32.16
	2.61	2.16	2.13	2.14	2.26	2.65	4.11	5.30	5.06	5.40	5.31	5.20	4.88	4.86	4.62	4.55	5.53	7.43	6.58	5.66	5.23	4.29	3.57	2.67
	-2.98	-3.59	-1.03	-0.44	-1.51	-3.96	-5.36	-5.87	-7.24	-7.16	-10.03	-10.84	-9.85	-9.39	-11.87	-14.27	-15.08	-37.31	-38.68	-19.94	-30.56	-17.79	-10.39	-8.78
MHK VL 61756	21.13	19.42	18.55	18.82	20.38	21.98	31.59	37.14	34.62	36.24	35.06	34.98	33.20	32.52	31.46	30.42	38.35	49.90	44.11	38.30	34.76	30.27	26.61	22.24
	0.52	0.48	0.45	0.46	0.51	0.58	1.09	1.33	1.10	1.16	1.02	1.02	0.87	0.95	0.89	0.85	1.09	1.64	1.37	1.15	1.01	0.73	0.63	0.56
	-0.50	-0.61	-0.17	-0.07	-0.26	-0.67	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.86	0.00	0.00	-0.18	0.00	-0.34	-0.67	-0.98
MILLWD 61759	24.92	23.56	20.54	20.33	22.83	26.55	33.80	39.71	37.27	39.16	38.12	38.00	36.11	35.33	34.12	34.14	46.21	54.14	47.97	42.60	37.76	34.58	31.92	28.33
	1.83	1.61	1.58	1.59	1.69	1.84	3.01	3.90	3.75	4.07	4.08	4.04	3.78	3.76	3.55	3.52	4.37	5.89	5.21	4.47	4.01	3.21	2.61	1.82
	-2.99	-3.61	-1.04	-0.44	-1.52	-3.98	-0.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.25	-5.45	0.00	-0.03	-1.15	0.00	-2.17	-4.00	-5.80
N.Y.C. 61761	25.06	23.70	20.64	20.45	22.97	26.67	33.79	39.89	37.51	39.51	38.50	38.31	36.40	35.59	34.36	34.37	46.43	54.39	48.23	42.81	37.96	34.74	32.09	28.48
	1.99	1.78	1.68	1.72	1.84	1.99	3.01	4.08	3.99	4.42	4.46	4.35	4.07	4.01	3.79	3.76	4.62	6.13	5.47	4.70	4.22	3.39	2.81	2.01
	-2.97	-3.59	-1.03	-0.44	-1.51	-3.96	-0.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.24	-5.41	0.00	-0.02	-1.15	0.00	-2.15	-3.98	-5.76
NORTH 61755	19.44	17.77	17.37	17.73	18.99	19.90	29.01	34.02	31.98	33.40	32.20	32.47	31.03	29.93	29.08	27.61	34.46	45.22	40.22	34.57	31.45	27.42	23.89	19.94
	-0.66	-0.57	-0.56	-0.57	-0.63	-0.83	-1.43	-1.79	-1.54	-1.68	-1.84	-1.49	-1.29	-1.64	-1.50	-1.76	-1.93	-3.04	-2.52	-2.40	-2.30	-1.78	-1.42	-0.77
	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	25.03	23.83	20.39	20.07	22.75	26.88	33.18	38.50	36.10	37.86	36.90	36.75	34.98	34.23	33.05	33.32	45.21	52.95	46.31	41.43	36.58	34.19	32.02	28.95
	1.43	1.26	1.25	1.26	1.35	1.49	2.34	2.69	2.58	2.77	2.86	2.79	2.65	2.65	2.48	2.49	3.02	4.10	3.55	3.11	2.84	2.45	2.03	1.45
	-3.50	-4.23	-1.21	-0.52	-1.78	-4.66	-0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.46	-5.80	-0.59	-0.03	-1.35	0.00	-2.54	-4.69	-6.79

OH 61846	19.70	18.11	17.40	17.65	19.04	20.60	30.03	35.20	32.68	33.96	32.71	32.40	30.29	30.25	29.26	28.29	34.77	47.30	40.82	35.56	32.70	28.50	25.15	20.66
	-0.84	-0.77	-0.68	-0.71	-0.81	-0.73	-0.46	-0.61	-0.84	-1.12	-1.33	-1.56	-2.04	-1.33	-1.31	-1.26	-1.85	-1.55	-1.92	-1.59	-1.05	-1.02	-0.76	-0.91
	-0.45	-0.54	-0.15	-0.07	-0.23	-0.60	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.23	-0.59	0.00	-0.17	0.00	-0.32	-0.60	-0.87
PJM 61847	22.75	21.29	19.21	19.18	21.24	24.09	32.24	37.92	35.43	37.12	35.98	35.73	33.78	33.28	32.13	31.77	41.02	51.91	45.06	39.76	35.74	32.13	29.16	25.17
	0.70	0.60	0.61	0.60	0.63	0.77	1.58	2.11	1.91	2.03	1.94	1.77	1.46	1.70	1.56	1.58	1.78	2.94	2.31	2.03	1.99	1.52	1.24	0.68
	-1.95	-2.35	-0.68	-0.29	-0.99	-2.60	-0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.81	-2.84	-0.71	-0.02	-0.75	0.00	-1.41	-2.61	-3.78
WEST 61752	20.00	18.36	17.64	17.90	19.31	20.92	30.64	36.20	33.59	34.91	33.63	33.29	31.03	31.01	30.03	29.02	36.29	48.02	41.97	36.48	33.55	29.23	25.72	20.98
	-0.54	-0.51	-0.43	-0.46	-0.53	-0.39	0.15	0.39	0.07	-0.17	-0.41	-0.68	-1.29	-0.57	-0.55	-0.53	-0.91	-0.24	-0.77	-0.66	-0.20	-0.29	-0.18	-0.58
	-0.44	-0.53	-0.15	-0.07	-0.22	-0.59	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.18	-0.80	0.00	0.00	-0.17	0.00	-0.32	-0.59	-0.86