

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

03/02/2012

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	25.36	22.16	21.90	21.81	21.65	24.42	28.72	30.36	32.98	31.67	31.00	30.90	29.90	29.29	28.98	28.97	29.17	32.58	40.22	35.26	31.03	28.89	25.68	25.36
61757	1.28	1.10	1.08	1.10	1.07	1.12	1.39	1.61	1.84	1.71	1.62	1.50	1.42	1.34	1.27	1.27	1.36	1.64	1.93	1.85	1.76	1.48	1.29	1.28
	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	-6.11	-3.10	0.00	0.00	0.00	0.00
CENTRL	24.23	21.24	20.97	20.84	20.68	23.42	27.69	28.95	31.24	30.05	29.44	29.40	28.53	28.01	27.70	27.75	27.87	30.88	32.91	30.72	29.36	27.52	24.44	24.13
61754	0.14	0.17	0.15	0.12	0.10	0.12	0.36	0.20	0.09	0.09	0.06	0.00	0.06	0.06	0.00	0.06	0.06	-0.06	0.00	0.03	0.09	0.11	0.05	0.05
	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	-0.74	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNWOD	26.18	22.90	22.55	22.50	22.30	25.42	30.25	32.02	34.76	33.56	32.85	32.84	31.78	31.19	30.83	30.85	31.12	34.78	40.83	36.48	32.79	30.48	27.00	26.56
61760	2.10	1.83	1.73	1.78	1.73	2.12	2.92	3.28	3.61	3.60	3.47	3.44	3.30	3.24	3.13	3.16	3.31	3.84	4.02	3.82	3.51	3.07	2.61	2.48
	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	-4.63	-2.35	0.00	0.00	0.00	0.00
GENESE	23.89	21.00	20.70	20.55	20.37	23.00	27.17	28.26	30.37	29.24	28.70	28.64	27.88	27.36	27.04	27.14	27.20	29.92	31.79	29.73	28.60	27.08	23.83	23.72
61753	-0.19	-0.06	-0.12	-0.17	-0.21	-0.30	-0.16	-0.49	-0.78	-0.72	-0.68	-0.76	-0.60	-0.59	-0.66	-0.55	-0.61	-1.02	-0.97	-0.88	-0.67	-0.33	-0.56	-0.36
	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	-0.58	-0.30	0.00	0.00	0.00	0.00
H Q	23.50	21.00	20.53	20.43	20.31	22.98	27.17	27.64	30.46	29.24	28.70	28.78	27.85	27.34	27.15	27.11	27.17	30.23	31.37	29.55	28.57	26.83	23.95	23.67
61844	-0.34	-0.32	-0.29	-0.29	-0.27	-0.33	-0.60	-0.66	-0.69	-0.72	-0.68	-0.62	-0.63	-0.61	-0.55	-0.58	-0.64	-0.71	-0.80	-0.76	-0.70	-0.58	-0.44	-0.41
	0.24	-0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	0.44	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	26.33	23.05	22.74	22.68	22.47	25.59	30.42	32.14	34.88	33.65	32.96	32.96	31.89	31.31	30.95	30.96	31.23	34.84	40.91	36.52	32.84	30.56	27.15	26.71
61758	2.24	1.98	1.92	1.97	1.89	2.28	3.09	3.39	3.74	3.69	3.58	3.56	3.42	3.35	3.24	3.27	3.42	3.90	4.15	3.88	3.57	3.15	2.76	2.63
	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	-4.59	-2.33	0.00	0.00	0.00	0.00
LONGIL	26.52	23.22	22.76	22.73	22.55	25.80	31.00	36.48	38.29	37.51	38.51	37.33	35.41	34.65	34.05	35.78	36.70	39.01	45.00	40.40	39.40	37.81	32.27	27.53
61762	2.43	2.15	1.94	2.01	1.98	2.49	3.66	4.14	4.58	4.49	4.29	4.26	4.07	3.97	3.88	3.93	4.06	4.76	4.99	4.73	4.42	3.86	3.29	3.32
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-3.59	-2.56	-3.05	-4.84	-3.66	-2.86	-2.73	-2.47	-4.15	-4.83	-3.31	-7.84	-5.36	-5.70	-6.54	-4.59	-0.12
MHK VL	25.15	21.85	21.70	21.57	21.42	24.24	28.72	30.24	32.77	31.52	30.88	30.93	29.93	29.35	28.98	28.97	29.06	32.08	34.15	31.87	30.36	28.40	25.24	24.71
61756	1.06	0.78	0.87	0.85	0.84	0.93	1.39	1.49	1.62	1.56	1.50	1.53	1.45	1.40	1.27	1.27	1.25	1.14	1.29	1.21	1.08	0.99	0.85	0.63
	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	-0.69	-0.35	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD	26.18	22.90	22.55	22.48	22.30	25.42	30.28	32.05	34.79	33.56	32.85	32.84	31.78	31.19	30.83	30.85	31.12	34.78	40.92	36.50	32.79	30.48	27.00	26.54
61759	2.10	1.83	1.73	1.76	1.73	2.12	2.95	3.31	3.64	3.60	3.47	3.44	3.30	3.24	3.13	3.16	3.31	3.84	4.09	3.82	3.51	3.07	2.61	2.46
	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	0.00	0.00	-4.66	-2.37	0.00	0.00	0.00	0.00
N.Y.C.	26.43	23.12	22.74	22.67	22.49	25.66	30.50	32.28	35.04	34.99	34.42	34.45	33.77	33.04	32.81	31.81	33.00	35.76	41.06	37.19	34.04	32.02	29.04	26.76
61761	2.34	2.04	1.92	1.95	1.91	2.35	3.17	3.54	3.89	3.87	3.70	3.70	3.56	3.49	3.38	3.41	3.59	4.11	4.25	4.09	3.81	3.32	2.83	2.67
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-1.16	-1.34	-1.34	-1.74	-1.60	-1.73	-0.72	-1.61	-0.71	-4.63	-2.78	-0.96	-1.29	-1.82	0.00
NORTH	23.89	20.86	20.68	20.55	20.47	23.14	26.89	28.17	30.65	29.30	28.79	28.96	27.99	27.50	27.18	27.11	27.17	30.35	31.53	29.67	28.66	26.92	24.02	23.72
61755	-0.19	-0.21	-0.15	-0.17	-0.10	-0.16	-0.44	-0.57	-0.50	-0.66	-0.59	-0.44	-0.48	-0.45	-0.53	-0.58	-0.64	-0.59	-0.64	-0.61	-0.49	-0.37	-0.36	-0.36
	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	25.29	22.60	22.05	21.98	21.81	24.72	29.68	30.46	33.51	32.30	31.64	31.61	30.58	30.02	29.67	29.66	29.90	33.35	40.29	35.59	31.56	29.38	26.10	25.77
61845	1.45	1.29	1.23	1.26	1.23	1.42	1.91	2.16	2.37	2.34	2.26	2.21	2.11	2.07	1.97	1.97	2.09	2.41	2.67	2.52	2.28	1.97	1.71	1.69
	0.24	-0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.44	-2.76	0.00	0.00	0.00	0.00

OH 61846	23.24	21.00	20.45	20.30	20.14	22.70	26.84	26.69	28.90	27.87	27.35	27.25	26.65	26.19	25.88	25.92	26.06	28.40	30.38	28.40	27.37	26.07	23.22	23.22
	-0.60	-0.32	-0.37	-0.41	-0.43	-0.61	-0.93	-1.61	-2.24	-2.10	-2.03	-2.15	-1.82	-1.76	-1.83	-1.77	-1.75	-2.54	-2.57	-2.30	-1.90	-1.34	-1.17	-0.87
	0.24	-0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.78	-0.40	0.00	0.00	0.00	0.00
PJM 61847	25.05	22.45	21.90	21.79	21.63	24.56	29.52	30.00	32.86	31.70	31.05	31.05	30.10	29.54	29.20	29.21	29.45	32.70	37.37	33.80	31.00	29.00	25.73	25.48
	1.20	1.14	1.08	1.08	1.05	1.26	1.75	1.70	1.71	1.74	1.67	1.65	1.62	1.59	1.50	1.52	1.64	1.76	1.90	1.82	1.73	1.59	1.34	1.40
	0.24	-0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.29	-1.67	0.00	0.00	0.00	0.00
WEST 61752	23.77	21.03	20.70	20.53	20.39	23.00	26.81	27.42	29.21	28.17	27.68	27.55	26.94	26.50	26.12	26.17	26.28	28.68	30.71	28.69	27.63	26.42	23.44	23.51
	-0.31	-0.04	-0.12	-0.19	-0.19	-0.30	-0.52	-1.32	-1.93	-1.80	-1.70	-1.85	-1.54	-1.45	-1.58	-1.52	-1.53	-2.26	-2.22	-2.00	-1.64	-0.99	-0.95	-0.58
	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	-0.76	-0.39	0.00	0.00	0.00	0.00