

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

03/04/2016

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	28.25	26.61	25.36	25.40	25.98	29.01	34.21	31.66	41.18	39.30	39.78	36.54	28.03	25.10	24.46	23.99	26.19	30.52	41.99	30.26	29.33	28.17	25.09	24.46
61757	1.12	1.08	1.06	1.06	1.08	1.44	2.59	2.40	2.06	2.00	2.01	1.86	1.99	1.81	1.71	1.65	1.50	1.77	2.32	2.32	1.85	1.59	1.49	1.22
	-12.93	-11.87	-10.67	-10.70	-11.24	-9.80	0.00	0.00	-18.07	-16.91	-17.07	-14.85	-2.92	-2.27	-2.38	-2.47	-4.88	-6.59	-12.69	-0.60	-4.95	-6.65	-5.42	-7.24
CENTRL	15.68	15.00	14.81	14.80	14.95	19.24	32.79	31.98	25.55	24.74	25.21	23.80	25.85	23.26	22.23	21.89	22.15	25.35	32.04	30.99	26.24	22.34	19.75	17.07
61754	0.04	0.01	-0.01	-0.03	0.04	0.14	0.13	0.09	0.46	0.49	0.56	0.42	0.07	0.00	-0.02	-0.08	-0.10	0.07	0.27	0.30	0.16	0.10	0.00	0.16
	-1.44	-1.32	-1.19	-1.19	-1.25	-1.33	-1.05	-2.63	-4.05	-3.86	-3.95	-3.56	-2.67	-2.24	-1.88	-2.10	-2.45	-3.12	-4.79	-3.35	-3.55	-2.31	-1.56	-0.90
DUNWOD	25.74	24.30	23.34	23.36	23.81	27.32	35.15	32.68	36.69	35.22	35.84	33.21	28.67	25.75	25.11	24.62	26.09	30.11	40.31	31.30	29.26	27.63	24.55	23.53
61760	1.58	1.49	1.49	1.47	1.49	1.99	3.54	3.42	2.86	2.88	3.06	2.87	3.37	3.03	2.95	2.90	2.52	2.86	3.53	3.50	2.91	2.57	2.18	1.94
	-9.97	-9.15	-8.22	-8.25	-8.66	-7.56	0.00	0.00	-12.79	-11.96	-12.08	-10.51	-2.18	-1.70	-1.78	-1.85	-3.77	-5.08	-9.79	-0.47	-3.82	-5.13	-4.18	-5.59
GENESE	15.09	14.42	14.21	14.19	14.41	18.36	30.24	23.30	17.87	17.24	17.65	16.71	18.30	16.74	16.73	15.74	17.39	19.68	24.27	23.72	19.44	18.41	17.10	16.51
61753	-0.40	-0.42	-0.48	-0.50	-0.37	-0.18	-0.44	-1.37	-0.13	-0.16	0.06	-0.20	-0.88	-0.92	-0.96	-1.07	-0.97	-0.71	-0.48	-0.46	-0.59	-0.66	-0.67	-0.11
	-1.29	-1.18	-1.06	-1.06	-1.12	-0.77	0.93	4.59	3.04	2.99	3.11	2.92	3.94	3.36	2.68	3.05	1.45	1.78	2.23	3.15	2.51	0.86	0.41	-0.62
H Q	13.76	13.25	13.25	13.25	13.25	17.20	30.69	30.24	19.25	19.25	20.06	19.25	22.28	20.33	19.70	19.25	19.25	21.45	26.04	26.35	21.77	19.25	17.64	15.43
61844	-0.44	-0.41	-0.38	-0.38	-0.41	-0.57	-0.92	-0.79	-0.57	-0.59	-0.64	-0.58	-0.76	-0.69	-0.67	-0.62	-0.55	-0.71	-0.95	-0.98	-0.77	-0.68	-0.55	-0.58
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.77	1.22	0.55	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	25.68	24.26	23.30	23.30	23.76	27.29	35.25	32.54	36.48	35.03	35.62	33.00	28.51	25.61	24.97	24.46	25.93	29.97	40.12	31.24	29.16	27.50	24.46	23.48
61758	1.62	1.54	1.53	1.50	1.53	2.04	3.63	3.28	2.76	2.77	2.94	2.75	3.24	2.90	2.83	2.76	2.40	2.77	3.43	3.44	2.84	2.49	2.13	1.94
	-9.86	-9.05	-8.14	-8.16	-8.57	-7.48	0.00	0.00	-12.69	-11.87	-11.98	-10.42	-2.16	-1.68	-1.77	-1.83	-3.73	-5.04	-9.71	-0.46	-3.78	-5.08	-4.14	-5.54
LONGIL	26.38	25.71	25.03	25.16	25.47	28.00	36.10	34.00	37.69	36.15	38.75	36.47	32.76	31.21	31.02	29.96	31.18	33.98	55.00	41.00	33.62	32.97	28.76	26.29
61762	2.19	2.08	2.07	2.04	2.09	2.67	4.49	4.74	3.85	3.79	3.95	3.73	4.34	3.89	3.77	3.71	3.37	3.81	4.75	4.73	3.90	3.47	2.95	2.66
	-10.00	-9.97	-9.32	-9.48	-9.72	-7.56	0.00	0.00	-12.79	-11.97	-14.09	-12.92	-5.30	-6.30	-6.88	-6.38	-8.01	-8.00	-23.27	-8.93	-7.18	-9.58	-7.63	-7.64
MHK VL	16.44	15.72	15.50	15.49	15.62	19.68	32.72	30.17	23.53	22.79	23.13	21.98	24.19	22.00	21.32	20.75	21.02	23.71	29.57	28.37	23.91	21.45	19.47	17.49
61756	0.45	0.42	0.40	0.38	0.41	0.55	1.11	0.91	0.86	0.88	0.89	0.81	0.74	0.69	0.65	0.58	0.59	0.71	0.97	0.96	0.74	0.68	0.55	0.50
	-1.79	-1.64	-1.47	-1.48	-1.55	-1.35	0.00	0.00	-1.63	-1.52	-1.54	-1.34	-0.34	-0.28	-0.30	-0.31	-0.62	-0.84	-1.62	-0.08	-0.63	-0.85	-0.74	-0.99
MILLWD	25.82	24.39	23.43	23.43	23.90	27.44	35.31	32.74	36.78	35.31	35.93	33.27	28.72	25.77	25.11	24.63	26.10	30.15	40.45	31.41	29.34	27.71	24.62	23.60
61759	1.62	1.54	1.54	1.51	1.54	2.08	3.70	3.48	2.90	2.92	3.10	2.89	3.42	3.05	2.95	2.90	2.52	2.88	3.64	3.61	2.97	2.63	2.24	1.98
	-10.01	-9.18	-8.26	-8.28	-8.70	-7.59	0.00	0.00	-12.84	-12.01	-12.12	-10.55	-2.19	-1.70	-1.79	-1.86	-3.78	-5.10	-9.83	-0.47	-3.83	-5.15	-4.20	-5.61
N.Y.C.	25.79	24.33	23.39	23.40	23.83	27.38	35.31	32.89	36.88	35.45	36.05	33.41	28.93	25.96	25.29	24.80	26.26	30.29	40.53	31.49	29.39	27.77	24.66	23.62
61761	1.62	1.52	1.53	1.51	1.50	2.04	3.70	3.63	3.05	3.10	3.27	3.07	3.63	3.24	3.14	3.08	2.69	3.04	3.75	3.69	3.04	2.71	2.29	2.03
	-9.97	-9.15	-8.23	-8.26	-8.67	-7.56	0.00	0.00	-12.79	-11.97	-12.08	-10.51	-2.18	-1.70	-1.78	-1.85	-3.77	-5.08	-9.80	-0.46	-3.82	-5.13	-4.18	-5.59
NORTH	13.50	13.02	13.02	13.05	13.00	16.85	30.22	28.03	19.87	19.16	19.39	18.58	21.49	19.87	19.21	18.73	19.09	21.37	25.74	26.03	21.52	19.03	17.39	15.20
61755	-0.70	-0.64	-0.61	-0.59	-0.66	-0.92	-1.39	-1.23	-0.84	-0.92	-0.99	-0.97	-1.34	-1.16	-1.16	-1.13	-0.71	-0.80	-1.24	-1.31	-1.01	-0.90	-0.80	-0.80
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33	0.31	0.31	0.27	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NPX	27.09	25.55	24.44	24.49	25.01	28.25	34.52	35.11	36.35	36.70	37.86	34.56	28.66	25.50	25.01	25.01	26.97	33.01	42.98	33.85	31.00	27.91	24.80	24.01
61845	1.28	1.23	1.23	1.24	1.26	1.67	2.91	2.69	2.21	2.16	2.32	2.18	2.61	2.37	2.32	2.24	1.96	2.24	2.81	2.82	2.30	2.01	1.75	1.50
	-11.61	-10.66	-9.58	-9.61	-10.09	-8.80	0.00	-3.16	-13.10	-14.15	-14.84	-12.55	-2.93	-2.10	-2.32	-2.90	-5.21	-8.61	-13.19	-3.70	-6.17	-5.97	-4.87	-6.50

OH 61846	15.20	14.52	14.28	14.25	14.51	17.25	25.00	18.50	11.64	12.00	12.77	12.09	13.01	12.16	13.00	11.62	13.77	15.20	18.11	17.58	13.88	15.28	15.06	16.00
	-0.65	-0.66	-0.71	-0.75	-0.59	-0.59	-1.30	-1.46	-0.15	-0.02	0.19	-0.20	-1.09	-1.20	-1.20	-1.23	-1.29	-1.06	-0.89	-0.71	-0.88	-0.88	-0.96	-0.43
	-1.65	-1.52	-1.36	-1.37	-1.44	-0.06	5.32	9.30	9.25	8.37	8.11	7.53	9.02	7.67	6.17	7.01	4.75	5.90	7.99	9.04	7.78	3.77	2.16	-0.43
PJM 61847	21.66	20.54	19.87	19.87	20.26	24.25	34.71	36.06	33.45	32.84	34.06	31.64	29.54	26.40	25.26	25.05	26.00	30.23	39.97	33.98	30.69	26.74	23.28	21.00
	0.77	0.74	0.71	0.69	0.78	1.10	1.77	1.64	1.68	1.71	1.88	1.67	1.64	1.43	1.40	1.35	1.09	1.42	1.84	1.88	1.53	1.36	1.05	1.12
	-6.70	-6.15	-5.53	-5.54	-5.82	-5.37	-1.33	-5.16	-10.73	-10.74	-11.47	-10.15	-4.78	-3.95	-3.48	-3.83	-5.11	-6.65	-11.15	-4.76	-6.62	-5.46	-4.04	-3.88
WEST 61752	15.43	14.73	14.49	14.45	14.74	21.83	44.64	58.02	49.59	48.12	49.53	45.79	48.00	41.72	37.10	38.84	37.29	44.65	59.94	58.02	50.74	35.28	27.45	17.99
	-0.37	-0.40	-0.46	-0.50	-0.31	-0.21	-0.60	-0.91	0.38	0.55	0.81	0.32	-0.60	-0.86	-0.88	-0.93	-0.97	-0.71	-0.32	-0.08	-0.47	-0.54	-0.65	-0.10
	-1.60	-1.47	-1.32	-1.33	-1.39	-4.27	-13.62	-29.67	-28.17	-27.18	-28.02	-25.65	-25.48	-21.56	-17.61	-19.90	-18.45	-23.19	-33.28	-30.76	-28.68	-15.89	-9.92	-2.09