

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/03/2016

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	15.15	12.47	10.28	10.42	12.00	18.95	21.48	23.37	23.15	25.03	25.00	24.95	24.36	23.05	21.08	22.01	25.90	31.68	31.99	27.89	23.27	22.39	19.00	18.19
61757	0.77	0.66	0.54	0.54	0.57	0.75	1.29	1.67	1.68	1.69	1.66	1.58	1.43	1.37	1.31	1.34	1.46	1.86	1.88	1.74	1.55	1.39	1.28	0.80
	-4.68	-3.52	-3.03	-3.10	-4.22	-8.51	-4.30	-2.33	-2.33	-3.91	-3.99	-5.23	-6.09	-5.10	-3.57	-4.49	-6.66	-8.73	-9.20	-6.33	-3.50	-4.52	-2.68	-6.99
CENTRL	9.90	8.44	6.85	6.91	7.39	10.11	16.26	19.70	19.40	19.77	19.71	18.55	17.24	16.87	16.40	16.45	18.23	21.72	21.57	20.38	18.54	16.73	15.10	10.75
61754	-0.03	-0.02	-0.01	-0.01	-0.02	0.01	0.16	0.21	0.15	0.15	0.17	0.16	0.12	0.07	0.03	0.06	0.13	0.21	0.23	0.26	0.15	0.02	-0.07	0.02
	-0.22	-0.17	-0.14	-0.15	-0.20	-0.41	-0.21	-0.11	-0.11	-0.19	-0.19	-0.25	-0.28	-0.24	-0.17	-0.21	-0.32	-0.42	-0.44	-0.30	-0.17	-0.22	-0.13	-0.33
DUNWOD	14.40	11.93	9.79	9.92	11.27	17.42	21.12	23.51	23.41	25.00	24.99	24.61	23.82	22.72	21.07	21.77	25.33	30.64	30.78	27.33	23.34	22.07	18.83	17.04
61760	1.00	0.85	0.68	0.69	0.73	1.00	1.83	2.30	2.43	2.49	2.50	2.34	2.17	2.12	2.06	2.05	2.30	2.66	2.61	2.52	2.35	2.01	1.67	1.11
	-3.70	-2.78	-2.40	-2.45	-3.33	-6.73	-3.39	-1.84	-1.84	-3.08	-3.15	-4.13	-4.81	-4.03	-2.82	-3.54	-5.25	-6.89	-7.26	-4.99	-2.76	-3.56	-2.12	-5.53
GENESE	9.50	8.11	6.62	6.67	7.14	9.77	15.72	18.93	18.74	19.11	19.11	18.00	16.69	16.32	15.84	15.89	17.63	21.04	20.88	19.71	17.92	16.12	14.57	10.38
61753	-0.40	-0.33	-0.22	-0.24	-0.25	-0.29	-0.36	-0.54	-0.50	-0.49	-0.41	-0.36	-0.40	-0.46	-0.50	-0.47	-0.44	-0.42	-0.42	-0.38	-0.45	-0.56	-0.59	-0.31
	-0.20	-0.15	-0.13	-0.13	-0.18	-0.36	-0.18	-0.10	-0.10	-0.17	-0.17	-0.22	-0.25	-0.21	-0.15	-0.19	-0.28	-0.37	-0.39	-0.27	-0.15	-0.19	-0.11	-0.30
H Q	7.17	7.17	6.11	6.28	7.02	7.17	7.17	17.71	17.41	17.71	17.06	15.97	15.74	15.48	15.07	14.55	17.20	20.40	20.19	19.14	17.62	15.98	13.89	10.09
61844	-0.25	-0.22	-0.17	-0.18	-0.19	-0.27	-0.51	-0.64	-0.65	-0.68	-0.66	-0.62	-0.57	-0.55	-0.52	-0.52	-0.59	-0.70	-0.71	-0.67	-0.60	-0.51	-0.42	-0.30
	2.28	0.91	0.42	0.32	0.00	2.25	8.22	1.03	1.08	1.04	1.63	1.55	0.53	0.54	0.61	1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.73	0.00
HUD VL	14.36	11.90	9.77	9.90	11.26	17.35	21.02	23.37	23.24	24.83	24.82	24.44	23.64	22.54	20.93	21.62	25.18	30.48	30.63	27.16	23.18	21.93	18.71	16.96
61758	0.98	0.84	0.68	0.68	0.73	0.97	1.75	2.17	2.28	2.33	2.34	2.19	2.02	1.97	1.93	1.92	2.17	2.53	2.51	2.38	2.20	1.90	1.56	1.07
	-3.68	-2.77	-2.38	-2.44	-3.32	-6.69	-3.38	-1.83	-1.83	-3.07	-3.14	-4.11	-4.78	-4.00	-2.80	-3.52	-5.23	-6.85	-7.23	-4.97	-2.75	-3.55	-2.10	-5.50
LONGIL	21.64	21.01	15.15	15.57	16.08	22.36	23.42	24.38	24.36	26.09	25.80	25.65	25.00	23.98	23.55	23.61	26.11	31.30	31.64	28.14	26.08	24.04	20.10	17.47
61762	1.39	1.15	0.93	0.94	1.00	1.38	2.48	3.14	3.25	3.24	3.25	3.07	2.83	2.73	2.66	2.69	3.04	3.31	3.47	3.33	3.06	2.66	2.26	1.54
	-10.55	-11.56	-7.51	-7.85	-7.87	-11.28	-5.04	-1.87	-1.96	-3.41	-3.21	-4.45	-5.33	-4.68	-4.70	-4.75	-5.28	-6.89	-7.27	-5.00	-4.80	-4.90	-2.81	-5.54
MHK VL	10.65	9.04	7.33	7.41	8.01	11.18	17.11	20.50	20.22	20.73	20.65	19.55	18.43	18.00	17.43	17.54	19.33	23.05	22.95	21.44	19.36	17.61	15.85	11.69
61756	0.32	0.27	0.21	0.22	0.23	0.34	0.67	0.83	0.78	0.80	0.79	0.74	0.79	0.76	0.76	0.78	0.69	0.84	0.88	0.81	0.69	0.54	0.47	0.35
	-0.63	-0.47	-0.41	-0.42	-0.57	-1.14	-0.55	-0.30	-0.30	-0.50	-0.51	-0.67	-0.80	-0.67	-0.47	-0.59	-0.85	-1.11	-1.17	-0.81	-0.45	-0.58	-0.34	-0.94
MILLWD	14.41	11.94	9.80	9.94	11.29	17.44	21.13	23.54	23.41	25.01	25.04	24.64	23.85	22.73	21.08	21.78	25.37	30.73	30.87	27.37	23.35	22.08	18.79	17.02
61759	1.00	0.85	0.68	0.70	0.74	1.00	1.83	2.32	2.43	2.49	2.53	2.36	2.19	2.12	2.06	2.05	2.31	2.72	2.68	2.54	2.35	2.01	1.62	1.08
	-3.71	-2.79	-2.41	-2.46	-3.35	-6.75	-3.41	-1.84	-1.84	-3.09	-3.16	-4.14	-4.82	-4.04	-2.83	-3.55	-5.27	-6.92	-7.29	-5.01	-2.77	-3.58	-2.12	-5.55
N.Y.C.	14.47	11.97	9.82	9.95	11.31	17.45	21.15	23.59	23.52	25.12	25.12	24.73	23.94	22.83	21.19	21.89	25.46	30.79	30.90	27.43	23.45	22.15	18.93	17.12
61761	1.07	0.89	0.71	0.72	0.76	1.03	1.86	2.38	2.55	2.60	2.63	2.47	2.29	2.24	2.17	2.17	2.42	2.81	2.74	2.62	2.46	2.09	1.77	1.19
	-3.70	-2.78	-2.40	-2.45	-3.34	-6.73	-3.39	-1.84	-1.84	-3.08	-3.15	-4.13	-4.81	-4.03	-2.82	-3.54	-5.25	-6.89	-7.27	-4.99	-2.76	-3.57	-2.12	-5.53
NORTH	9.33	7.98	6.44	6.51	6.93	9.28	15.01	18.21	17.87	18.11	18.07	16.92	15.75	15.51	15.19	15.12	16.65	19.83	19.60	18.53	17.08	15.52	14.30	9.84
61755	-0.37	-0.32	-0.27	-0.26	-0.28	-0.42	-0.89	-1.16	-1.26	-1.32	-1.28	-1.21	-1.09	-1.06	-1.00	-1.05	-1.14	-1.26	-1.30	-1.29	-1.15	-0.97	-0.74	-0.55
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NPX	14.77	12.20	10.04	10.17	11.66	18.28	21.30	23.31	23.11	24.91	24.87	24.67	24.01	22.80	21.00	21.81	25.58	31.18	31.40	27.57	23.17	22.15	18.83	17.67
61845	0.82	0.70	0.57	0.57	0.61	0.85	1.49	1.82	1.86	1.92	1.90	1.78	1.63	1.59	1.56	1.55	1.74	2.15	2.13	2.00	1.77	1.55	1.35	0.92
	-4.25	-3.20	-2.76	-2.82	-3.83	-7.73	-3.91	-2.11	-2.11	-3.55	-3.63	-4.76	-5.54	-4.64	-3.25	-4.08	-6.05	-7.94	-8.37	-5.75	-3.18	-4.11	-2.44	-6.35

OH 61846	9.32	7.98	6.51	6.55	7.00	9.56	15.10	18.23	17.87	17.95	17.00	16.10	16.01	15.64	14.76	15.25	16.98	20.30	20.10	19.00	17.27	15.51	14.00	10.13
	-0.61	-0.49	-0.35	-0.38	-0.42	-0.55	-0.94	-1.26	-1.38	-1.40	-1.32	-1.20	-1.13	-1.18	-1.20	-1.13	-1.14	-1.22	-1.25	-1.13	-1.13	-1.20	-1.17	-0.60
	-0.23	-0.17	-0.15	-0.15	-0.21	-0.42	-0.14	-0.11	-0.11	0.08	1.03	0.84	-0.30	-0.25	0.24	-0.21	-0.33	-0.43	-0.45	-0.31	-0.17	-0.22	-0.13	-0.34
PJM 61847	12.41	10.38	8.50	8.60	9.59	14.30	18.84	21.52	21.30	22.40	22.37	21.71	20.76	19.96	18.80	19.24	22.11	26.61	26.60	24.16	21.06	19.57	16.99	14.33
	0.40	0.35	0.29	0.29	0.30	0.41	0.83	1.01	1.01	1.05	1.06	1.00	0.93	0.88	0.84	0.86	1.05	1.22	1.17	1.23	1.11	0.86	0.63	0.49
	-2.31	-1.73	-1.49	-1.53	-2.08	-4.19	-2.12	-1.14	-1.14	-1.92	-1.96	-2.57	-3.00	-2.51	-1.76	-2.21	-3.27	-4.30	-4.53	-3.11	-1.72	-2.22	-1.32	-3.45
WEST 61752	9.46	8.10	6.60	6.65	7.10	9.69	15.46	18.59	18.23	18.63	18.64	17.59	16.35	15.96	15.49	15.58	17.23	20.66	20.44	19.32	17.55	15.73	14.18	10.26
	-0.47	-0.36	-0.25	-0.28	-0.31	-0.41	-0.64	-0.89	-1.01	-0.99	-0.89	-0.80	-0.77	-0.84	-0.87	-0.81	-0.87	-0.84	-0.90	-0.79	-0.84	-0.97	-0.99	-0.47
	-0.22	-0.17	-0.14	-0.15	-0.20	-0.40	-0.20	-0.11	-0.11	-0.19	-0.19	-0.25	-0.28	-0.24	-0.17	-0.21	-0.32	-0.42	-0.44	-0.30	-0.17	-0.21	-0.13	-0.33