

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

03/11/2016

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	13.02	11.66	10.46	9.94	10.77	11.74	19.00	19.13	18.88	19.42	20.59	20.10	21.26	19.85	18.53	19.33	20.54	23.41	31.19	25.82	21.03	18.72	14.01	15.26
61757	0.15	0.12	0.11	0.09	0.14	0.18	0.64	0.64	0.65	0.75	0.79	0.74	0.56	0.53	0.45	0.45	0.44	0.71	1.02	0.83	0.70	0.45	0.32	0.21
	-10.20	-9.43	-8.61	-8.42	-8.42	-8.64	-8.53	-8.58	-8.75	-7.65	-7.97	-8.21	-11.92	-10.96	-10.92	-11.83	-13.09	-11.77	-14.50	-11.88	-9.50	-11.46	-8.49	-11.31
CENTRL	3.75	3.10	2.65	2.31	3.10	3.86	10.98	11.01	10.59	12.40	13.18	12.50	10.21	9.67	8.46	8.43	8.52	12.33	17.84	14.57	12.01	8.13	6.11	4.95
61754	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.26	0.19	0.19	0.24	0.26	0.26	0.18	0.15	0.14	0.13	0.12	0.19	0.28	0.22	0.20	0.12	0.06	0.05
	-1.06	-0.98	-0.90	-0.88	-0.88	-0.91	-0.90	-0.90	-0.93	-1.14	-1.10	-1.08	-1.27	-1.16	-1.16	-1.26	-1.39	-1.22	-1.88	-1.23	-0.99	-1.19	-0.84	-1.15
DUNWOD	10.18	9.01	8.01	7.53	8.40	9.35	17.03	17.15	16.81	17.83	19.02	18.44	18.35	17.19	15.80	16.31	17.18	20.67	27.96	23.24	18.94	15.77	13.16	12.72
61760	0.32	0.25	0.20	0.17	0.26	0.34	1.19	1.19	1.20	1.44	1.57	1.50	1.18	1.10	0.95	0.93	0.94	1.44	2.05	1.74	1.42	0.88	0.66	0.45
	-7.19	-6.65	-6.07	-5.94	-5.94	-6.09	-6.01	-6.05	-6.13	-5.36	-5.62	-5.79	-8.40	-7.73	-7.70	-8.34	-9.23	-8.31	-10.23	-8.38	-6.70	-8.08	-7.30	-8.53
GENESE	3.45	2.85	2.43	2.11	2.86	3.59	10.47	10.51	10.04	11.27	12.14	11.54	9.61	9.12	7.96	7.91	8.00	11.75	16.44	13.88	11.47	7.68	5.78	4.62
61753	-0.07	-0.05	-0.04	-0.03	-0.05	-0.07	-0.09	-0.13	-0.17	-0.17	-0.18	-0.16	-0.18	-0.17	-0.12	-0.13	-0.12	-0.15	-0.17	-0.24	-0.15	-0.09	-0.10	-0.06
	-0.86	-0.80	-0.73	-0.71	-0.71	-0.73	-0.72	-0.73	-0.74	-0.41	-0.49	-0.54	-1.01	-0.93	-0.92	-1.00	-1.11	-0.98	-0.94	-0.99	-0.79	-0.96	-0.68	-0.93
H Q	2.60	2.06	1.69	1.39	2.15	4.97	6.00	9.62	9.17	10.65	11.41	10.76	8.48	8.09	6.92	6.81	6.79	10.57	15.16	12.68	10.47	6.59	5.05	3.64
61844	-0.07	-0.05	-0.04	-0.03	-0.06	-0.07	-0.34	-0.30	-0.30	-0.37	-0.41	-0.40	-0.30	-0.27	-0.24	-0.23	-0.22	-0.35	-0.52	-0.43	-0.36	-0.22	-0.15	-0.10
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.13	3.49	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	10.11	8.95	7.96	7.48	8.35	9.29	16.96	16.99	16.63	17.62	18.76	18.20	18.12	16.99	15.63	16.14	17.00	20.44	27.70	23.01	18.77	15.65	12.91	12.59
61758	0.31	0.24	0.19	0.16	0.24	0.33	1.16	1.07	1.06	1.27	1.36	1.29	1.01	0.96	0.83	0.82	0.83	1.26	1.85	1.56	1.28	0.80	0.60	0.43
	-7.14	-6.60	-6.03	-5.90	-5.90	-6.05	-5.97	-6.01	-6.09	-5.33	-5.58	-5.74	-8.34	-7.67	-7.64	-8.28	-9.16	-8.27	-10.18	-8.33	-6.67	-8.04	-7.10	-8.42
LONGIL	10.30	9.43	8.10	8.40	9.15	9.65	17.28	17.41	17.10	18.09	19.46	20.57	19.90	17.45	16.32	16.57	18.92	20.99	28.51	23.84	21.57	21.43	13.29	12.84
61762	0.43	0.34	0.28	0.23	0.34	0.45	1.44	1.45	1.49	1.70	1.93	1.83	1.44	1.35	1.16	1.15	1.14	1.75	2.60	2.20	1.78	1.12	0.79	0.56
	-7.21	-6.98	-6.08	-6.75	-6.61	-6.28	-6.02	-6.05	-6.14	-5.37	-5.70	-7.58	-9.69	-7.74	-8.00	-8.37	-10.77	-8.32	-10.23	-8.52	-8.97	-13.50	-7.30	-8.53
MHK VL	3.79	3.14	2.67	2.33	3.13	3.88	11.09	11.14	10.63	12.11	13.00	12.34	10.19	9.66	8.41	8.37	8.46	12.33	17.52	14.64	12.03	8.07	6.26	5.00
61756	0.06	0.05	0.04	0.03	0.05	0.07	0.38	0.35	0.30	0.34	0.41	0.40	0.28	0.26	0.21	0.20	0.20	0.32	0.50	0.42	0.32	0.20	0.14	0.09
	-1.07	-0.98	-0.90	-0.88	-0.88	-0.89	-0.88	-0.88	-0.85	-0.75	-0.76	-0.78	-1.13	-1.04	-1.04	-1.13	-1.25	-1.09	-1.35	-1.10	-0.88	-1.06	-0.93	-1.17
MILLWD	10.20	9.03	8.03	7.55	8.42	9.38	17.05	17.17	16.82	17.82	19.02	18.42	18.36	17.20	15.81	16.33	17.19	20.69	28.01	23.26	18.97	15.81	13.17	12.76
61759	0.32	0.25	0.20	0.17	0.26	0.34	1.18	1.18	1.18	1.41	1.55	1.45	1.15	1.08	0.92	0.91	0.91	1.42	2.05	1.72	1.41	0.87	0.65	0.45
	-7.22	-6.67	-6.10	-5.96	-5.96	-6.11	-6.04	-6.07	-6.16	-5.39	-5.64	-5.81	-8.44	-7.76	-7.73	-8.38	-9.27	-8.35	-10.28	-8.42	-6.74	-8.12	-7.32	-8.57
N.Y.C.	10.22	9.04	8.04	7.55	8.43	9.39	17.11	17.23	16.91	17.95	19.15	18.58	18.45	17.28	15.89	16.40	17.26	20.79	28.12	23.37	19.05	15.83	13.22	12.77
61761	0.36	0.28	0.22	0.18	0.28	0.38	1.26	1.27	1.30	1.56	1.70	1.63	1.27	1.20	1.03	1.01	1.02	1.56	2.21	1.88	1.53	0.93	0.72	0.49
	-7.20	-6.65	-6.08	-5.95	-5.95	-6.09	-6.01	-6.05	-6.14	-5.37	-5.62	-5.79	-8.41	-7.73	-7.70	-8.35	-9.23	-8.31	-10.23	-8.38	-6.70	-8.08	-7.30	-8.53
NORTH	2.57	2.04	1.68	1.38	2.13	2.83	9.39	9.56	9.06	10.50	11.25	10.60	8.34	8.00	6.83	6.72	6.71	10.46	15.00	12.54	10.33	6.50	5.00	3.59
61755	-0.09	-0.07	-0.06	-0.05	-0.07	-0.09	-0.44	-0.36	-0.42	-0.52	-0.58	-0.56	-0.43	-0.36	-0.33	-0.32	-0.31	-0.46	-0.67	-0.58	-0.50	-0.31	-0.20	-0.15
	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	11.62	10.36	9.26	8.76	9.61	12.68	15.84	18.10	17.71	18.50	19.72	19.20	19.77	18.49	17.16	17.82	18.85	22.00	29.49	24.46	19.93	17.23	13.62	14.02
61845	0.23	0.19	0.15	0.13	0.20	0.25	0.84	0.84	0.87	1.04	1.08	1.02	0.80	0.76	0.66	0.65	0.64	1.00	1.41	1.18	0.98	0.61	0.45	0.30
	-8.73	-8.06	-7.37	-7.21	-7.21	-9.51	-5.17	-7.34	-7.36	-6.44	-6.82	-7.02	-10.20	-9.37	-9.34	-10.12	-11.20	-10.07	-12.41	-10.16	-8.13	-9.80	-7.96	-9.97

OH 61846	3.75	3.13	2.68	2.35	3.12	6.00	8.71	10.61	10.18	10.14	11.25	10.84	9.87	9.33	8.22	8.23	8.32	12.00	15.06	14.00	11.63	8.00	6.00	5.00
	-0.07	-0.04	-0.02	-0.02	-0.03	-0.08	-0.02	-0.33	-0.33	-0.32	-0.39	-0.35	-0.32	-0.33	-0.24	-0.23	-0.25	-0.32	-0.58	-0.53	-0.32	-0.17	-0.17	-0.07
	-1.15	-1.06	-0.97	-0.95	-0.95	-3.16	1.11	-1.02	-1.04	0.56	0.19	-0.02	-1.42	-1.31	-1.30	-1.41	-1.56	-1.39	0.03	-1.41	-1.13	-1.36	-0.96	-1.32
PJM 61847	7.64	6.68	5.90	5.48	6.31	9.32	12.54	14.63	14.25	15.89	16.81	16.16	15.03	14.12	12.83	13.14	13.70	17.29	24.22	19.68	16.11	12.72	10.31	9.66
	0.19	0.15	0.13	0.10	0.16	0.20	0.82	0.67	0.67	0.83	0.88	0.84	0.64	0.59	0.53	0.52	0.52	0.82	1.14	0.97	0.81	0.51	0.36	0.27
	-4.79	-4.42	-4.04	-3.95	-3.95	-6.19	-1.89	-4.04	-4.10	-4.04	-4.11	-4.16	-5.62	-5.16	-5.14	-5.57	-6.17	-5.55	-7.40	-5.59	-4.47	-5.40	-4.74	-5.64
WEST 61752	3.73	3.11	2.66	2.33	3.11	3.87	10.98	10.75	10.33	15.62	15.54	14.46	9.97	9.42	8.29	8.30	8.38	12.13	21.54	14.18	11.78	8.07	6.04	4.99
	-0.04	-0.02	-0.01	-0.01	-0.01	-0.04	0.17	-0.15	-0.14	-0.08	-0.14	-0.11	-0.17	-0.19	-0.11	-0.09	-0.13	-0.13	-0.28	-0.29	-0.12	-0.05	-0.09	-0.02
	-1.10	-1.02	-0.93	-0.91	-0.91	-0.99	-0.98	-0.98	-1.00	-4.67	-3.85	-3.41	-1.36	-1.25	-1.25	-1.35	-1.50	-1.34	-6.15	-1.35	-1.08	-1.30	-0.92	-1.27