

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/03/2017

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	36.04	33.09	32.61	31.82	31.92	36.14	42.29	50.11	45.27	45.57	44.69	44.68	42.76	39.90	39.10	38.34	43.40	57.00	56.28	48.92	43.65	38.64	39.65	42.55
61757	1.27	1.23	1.30	1.31	1.29	1.69	2.30	2.03	2.27	2.09	1.95	1.80	1.67	1.71	1.72	1.68	1.73	2.23	2.54	2.34	2.08	1.98	1.83	1.28
	-12.82	-10.61	-9.95	-9.03	-9.05	-8.89	-4.58	-15.44	-10.09	-12.69	-13.25	-15.11	-15.70	-13.05	-12.14	-11.20	-14.67	-21.51	-15.28	-11.14	-9.08	-7.59	-10.52	-19.24
CENTRL	23.88	22.89	22.92	22.91	23.00	26.90	36.49	34.93	34.57	32.72	31.48	30.00	27.66	27.09	27.10	27.17	29.16	36.28	40.71	37.19	33.95	30.25	28.78	24.75
61754	0.33	0.32	0.32	0.30	0.30	0.23	0.50	0.33	0.40	0.34	0.32	0.33	0.31	0.30	0.33	0.31	0.33	0.33	0.35	0.35	0.32	0.23	0.16	0.33
	-1.60	-1.33	-1.24	-1.13	-1.13	-1.11	-0.58	-1.95	-1.27	-1.60	-1.67	-1.90	-1.98	-1.64	-1.53	-1.41	-1.83	-2.69	-1.91	-1.39	-1.13	-0.95	-1.31	-2.40
DUNWOD	33.24	30.81	30.42	29.86	29.97	34.34	42.17	47.42	43.94	43.55	42.53	42.02	39.84	37.51	36.95	36.61	40.88	52.90	54.02	47.56	42.86	37.78	37.78	37.97
61760	1.69	1.61	1.60	1.61	1.62	2.12	3.33	3.20	3.56	3.36	3.21	3.05	2.82	2.69	2.70	2.85	3.00	3.69	4.23	3.86	3.64	3.08	2.68	1.67
	-9.61	-7.95	-7.46	-6.77	-6.78	-6.66	-3.43	-11.56	-7.48	-9.41	-9.83	-11.20	-11.64	-9.67	-9.00	-8.30	-10.88	-15.95	-11.33	-8.26	-6.73	-5.63	-7.80	-14.27
GENESE	23.16	22.23	22.24	22.23	22.32	26.00	35.52	33.39	33.16	31.31	30.19	28.80	26.46	26.07	26.08	26.09	28.00	34.77	39.17	35.84	32.65	29.13	27.69	23.96
61753	-0.09	-0.08	-0.13	-0.17	-0.17	-0.46	-0.35	-0.82	-0.76	-0.74	-0.62	-0.47	-0.48	-0.38	-0.38	-0.48	-0.46	-0.63	-0.81	-0.71	-0.75	-0.70	-0.66	0.02
	-1.30	-1.08	-1.01	-0.92	-0.92	-0.90	-0.46	-1.55	-1.00	-1.26	-1.32	-1.50	-1.56	-1.30	-1.21	-1.11	-1.46	-2.14	-1.52	-1.11	-0.90	-0.75	-1.05	-1.92
H Q	21.27	20.56	20.67	20.79	20.88	24.74	34.34	31.74	31.79	29.74	28.49	26.79	24.47	24.24	24.34	24.54	26.03	32.13	37.23	34.24	31.39	28.31	26.22	21.34
61844	-0.68	-0.68	-0.68	-0.69	-0.69	-0.79	-1.10	-0.91	-1.12	-1.05	-1.00	-0.97	-0.91	-0.90	-0.91	-0.92	-0.97	-1.13	-1.23	-1.21	-1.10	-0.96	-0.87	-0.68
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	-0.03	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	-0.20	0.20	0.00
HUD VL	33.38	30.94	30.57	29.99	30.06	34.42	42.21	47.52	43.95	43.47	42.49	41.98	39.78	37.42	36.83	36.55	40.83	53.02	54.18	47.61	42.87	37.78	37.76	38.05
61758	1.82	1.74	1.75	1.74	1.70	2.20	3.37	3.30	3.56	3.26	3.16	3.00	2.74	2.59	2.58	2.78	2.94	3.79	4.38	3.90	3.64	3.08	2.65	1.74
	-9.61	-7.96	-7.46	-6.77	-6.79	-6.66	-3.43	-11.57	-7.49	-9.42	-9.84	-11.22	-11.66	-9.68	-9.01	-8.32	-10.89	-15.97	-11.34	-8.27	-6.74	-5.64	-7.81	-14.28
LONGIL	33.42	30.94	30.57	29.99	30.14	35.16	43.69	48.89	44.90	44.44	43.39	43.02	40.85	38.49	38.08	37.75	42.42	54.30	55.79	50.38	45.69	42.49	39.11	38.39
61762	1.86	1.74	1.75	1.74	1.79	2.94	4.85	4.67	4.51	4.25	4.07	4.05	3.81	3.67	3.84	3.97	4.16	5.09	6.00	5.49	4.97	4.27	3.79	2.09
	-9.61	-7.96	-7.46	-6.77	-6.78	-6.66	-3.43	-11.57	-7.48	-9.41	-9.83	-11.20	-11.66	-9.67	-9.00	-8.32	-11.27	-15.95	-11.33	-9.44	-8.22	-9.14	-8.02	-14.27
MHK VL	24.44	23.40	23.43	23.40	23.50	27.61	37.33	36.11	35.47	33.60	32.33	30.72	28.30	27.69	27.70	27.78	29.74	37.14	41.79	38.07	34.73	30.94	29.46	25.29
61756	0.68	0.66	0.66	0.64	0.65	0.79	1.31	1.40	1.25	1.17	1.12	1.00	0.89	0.86	0.88	0.87	0.86	1.13	1.38	1.21	1.07	0.90	0.82	0.62
	-1.81	-1.50	-1.41	-1.28	-1.28	-1.26	-0.61	-2.05	-1.31	-1.64	-1.72	-1.96	-2.03	-1.69	-1.57	-1.45	-1.87	-2.75	-1.95	-1.42	-1.16	-0.97	-1.34	-2.65
MILLWD	33.40	30.95	30.57	29.99	30.10	34.48	42.35	47.69	44.11	43.70	42.69	42.19	39.96	37.60	37.04	36.65	40.98	53.12	54.24	47.68	42.96	37.83	37.88	38.15
61759	1.76	1.68	1.69	1.68	1.68	2.20	3.47	3.36	3.65	3.42	3.27	3.11	2.82	2.69	2.70	2.80	3.00	3.76	4.34	3.90	3.67	3.08	2.70	1.72
	-9.70	-8.03	-7.53	-6.83	-6.85	-6.72	-3.46	-11.68	-7.55	-9.50	-9.92	-11.31	-11.76	-9.77	-9.09	-8.39	-10.98	-16.10	-11.44	-8.34	-6.79	-5.68	-7.88	-14.40
N.Y.C.	33.33	30.87	30.48	29.90	30.04	34.39	42.34	47.71	44.27	43.92	42.89	42.36	40.15	37.81	37.25	36.90	41.17	53.27	54.40	47.92	43.22	38.10	38.02	38.10
61761	1.78	1.68	1.67	1.65	1.68	2.17	3.51	3.50	3.88	3.72	3.57	3.39	3.12	2.99	3.00	3.13	3.29	4.06	4.61	4.22	4.00	3.40	2.92	1.81
	-9.61	-7.96	-7.46	-6.77	-6.78	-6.66	-3.43	-11.56	-7.48	-9.41	-9.83	-11.20	-11.65	-9.67	-9.00	-8.31	-10.88	-15.95	-11.33	-8.26	-6.73	-5.63	-7.80	-14.27
NORTH	21.00	20.29	20.35	20.54	20.60	24.46	33.99	31.71	31.30	29.34	28.13	26.41	24.01	23.79	23.88	24.06	25.52	31.77	36.88	33.78	30.87	27.70	26.07	21.12
61755	-0.94	-0.96	-1.00	-0.94	-0.97	-1.10	-1.42	-0.95	-1.61	-1.45	-1.36	-1.36	-1.37	-1.36	-1.36	-1.40	-1.49	-1.50	-1.58	-1.67	-1.62	-1.37	-1.23	-0.90
	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	34.73	32.05	31.56	30.88	30.99	35.23	42.15	48.64	44.22	44.16	43.26	43.05	41.00	38.43	37.75	37.19	41.90	54.58	54.72	47.90	42.93	38.12	38.22	40.11
61845	1.43	1.40	1.39	1.40	1.40	1.82	2.66	2.32	2.53	2.34	2.24	2.14	1.95	1.94	1.94	1.99	2.13	2.60	2.96	2.77	2.54	2.24	1.97	1.34
	-11.36	-9.41	-8.82	-8.00	-8.02	-7.85	-4.08	-13.67	-8.78	-11.04	-11.53	-13.14	-13.66	-11.35	-10.56	-9.74	-12.77	-18.72	-13.30	-9.69	-7.90	-6.81	-8.95	-16.75

O H 61846	23.08	22.13	22.15	22.13	22.15	25.59	34.70	32.67	32.49	30.66	29.40	28.17	26.00	25.58	25.63	25.66	27.63	34.13	37.89	34.78	31.87	28.67	26.95	23.87
	-0.57	-0.53	-0.53	-0.56	-0.63	-1.12	-1.35	-2.02	-1.75	-1.79	-1.83	-1.58	-1.45	-1.28	-1.21	-1.27	-1.30	-1.96	-2.58	-2.13	-1.82	-1.60	-1.53	-0.68
	-1.71	-1.41	-1.33	-1.20	-1.21	-1.16	-0.63	-2.04	-1.33	-1.67	-1.74	-1.99	-2.06	-1.71	-1.59	-1.47	-1.93	-2.83	-2.01	-1.46	-1.19	-1.20	-1.18	-2.53
PJM 61847	27.75	26.12	26.00	25.72	25.80	29.64	38.22	39.71	37.97	36.82	35.58	34.66	32.44	31.12	30.87	30.74	33.80	42.94	45.45	40.80	37.10	33.08	31.87	30.39
	0.40	0.40	0.45	0.43	0.41	0.36	0.85	0.55	0.85	0.74	0.56	0.58	0.51	0.53	0.55	0.61	0.68	0.70	0.61	0.71	0.81	0.64	0.38	0.33
	-5.41	-4.48	-4.20	-3.81	-3.82	-3.72	-1.96	-6.51	-4.21	-5.30	-5.53	-6.31	-6.55	-5.44	-5.07	-4.67	-6.12	-8.98	-6.38	-4.65	-3.79	-3.37	-4.19	-8.03
WEST 61752	23.62	22.63	22.64	22.62	22.67	26.27	35.75	33.59	33.47	31.57	30.26	29.00	26.70	26.28	26.34	26.38	28.38	35.00	38.90	35.69	32.68	29.16	27.79	24.38
	0.02	0.02	0.00	-0.02	-0.06	-0.43	-0.25	-1.05	-0.72	-0.83	-0.91	-0.69	-0.68	-0.53	-0.45	-0.51	-0.49	-1.00	-1.50	-1.17	-0.97	-0.87	-0.85	-0.09
	-1.65	-1.37	-1.28	-1.16	-1.17	-1.14	-0.59	-1.98	-1.28	-1.61	-1.69	-1.92	-2.00	-1.66	-1.54	-1.42	-1.87	-2.74	-1.94	-1.42	-1.15	-0.97	-1.34	-2.44