

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

03/04/2018

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	26.71	21.62	20.20	20.44	21.10	22.26	23.36	14.21	16.94	19.54	20.45	20.91	19.88	18.45	14.59	14.68	19.68	25.97	34.61	32.64	27.35	26.75	23.51	24.57
61757	0.75	0.77	0.66	0.65	0.65	0.82	0.97	0.94	1.21	1.41	1.41	1.35	1.26	1.09	1.02	1.01	1.26	1.81	2.33	2.28	1.76	1.80	1.29	0.86
	-15.37	-10.19	-10.60	-10.89	-11.27	-10.42	-9.12	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.76	-2.05	-2.81	0.00	-0.15	-1.60	0.00	-1.29	0.00	0.00	-1.31	-5.69	-11.45
CENTRL	12.63	12.10	10.39	10.39	10.71	12.51	14.62	13.51	16.01	18.38	19.34	18.23	17.02	15.09	13.80	13.75	17.25	24.54	31.55	30.78	26.05	24.11	17.45	13.82
61754	0.17	0.19	0.16	0.16	0.16	0.22	0.24	0.24	0.28	0.25	0.30	0.21	0.20	0.20	0.23	0.22	0.24	0.39	0.40	0.42	0.46	0.31	0.23	0.16
	-1.88	-1.24	-1.30	-1.33	-1.38	-1.27	-1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.22	-0.25	-0.34	0.00	-0.02	-0.20	0.00	-0.16	0.00	0.00	-0.16	-0.70	-1.40
DUNWOD	22.69	19.05	17.42	17.60	18.19	19.67	21.17	14.68	17.42	20.10	21.11	21.02	19.87	18.19	15.10	15.15	19.85	26.91	35.67	33.94	28.53	27.30	22.44	21.72
61760	1.09	1.09	0.89	0.90	0.94	1.18	1.37	1.41	1.70	1.98	2.08	1.96	1.82	1.63	1.53	1.53	1.88	2.75	3.75	3.58	2.94	2.72	1.83	1.25
	-11.01	-7.30	-7.59	-7.80	-8.07	-7.47	-6.53	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.26	-1.47	-2.01	0.00	-0.11	-1.15	0.00	-0.93	0.00	0.00	-0.94	-4.08	-8.20
GENESE	11.86	11.54	9.86	9.85	10.14	11.94	13.99	13.07	15.47	17.71	18.62	17.48	16.33	14.49	13.34	13.29	16.58	23.69	30.27	29.60	25.23	23.15	16.68	13.06
61753	-0.14	-0.06	-0.04	-0.04	-0.07	-0.03	-0.12	-0.20	-0.25	-0.42	-0.42	-0.48	-0.43	-0.32	-0.23	-0.24	-0.39	-0.46	-0.84	-0.76	-0.36	-0.61	-0.36	-0.26
	-1.41	-0.93	-0.97	-1.00	-1.03	-0.96	-0.84	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.16	-0.19	-0.26	0.00	-0.01	-0.15	0.00	-0.12	0.00	0.00	-0.12	-0.52	-1.05
H Q	10.19	10.26	8.60	8.56	8.84	10.58	12.78	12.78	15.11	17.43	18.32	17.14	15.96	13.98	13.03	12.98	16.18	23.21	29.81	29.21	24.61	22.75	15.90	11.85
61844	-0.39	-0.41	-0.34	-0.34	-0.34	-0.44	-0.49	-0.49	-0.61	-0.69	-0.72	-0.66	-0.61	-0.57	-0.54	-0.54	-0.64	-0.94	-1.18	-1.15	-0.97	-0.90	-0.63	-0.42
	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
HUD VL	22.62	18.99	17.37	17.53	18.14	19.59	21.09	14.56	17.31	19.99	21.00	20.91	19.75	18.10	15.02	15.07	19.75	26.69	35.42	33.70	28.30	27.14	22.32	21.63
61758	1.03	1.02	0.84	0.84	0.88	1.10	1.29	1.29	1.59	1.87	1.96	1.85	1.71	1.54	1.45	1.45	1.78	2.54	3.50	3.34	2.71	2.55	1.72	1.17
	-11.01	-7.30	-7.59	-7.80	-8.07	-7.46	-6.53	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.26	-1.47	-2.01	0.00	-0.11	-1.15	0.00	-0.93	0.00	0.00	-0.94	-4.08	-8.20
LONGIL	23.02	19.43	17.72	17.89	18.56	20.19	21.79	16.64	18.35	24.53	25.58	25.87	25.55	23.42	23.34	22.89	23.83	33.00	41.50	36.70	35.29	30.76	25.72	23.02
61762	1.41	1.45	1.18	1.18	1.29	1.70	1.98	2.03	2.45	2.83	2.99	2.79	2.58	2.30	2.14	2.18	2.67	3.91	5.18	4.95	4.20	3.81	2.59	1.80
	-11.03	-7.31	-7.60	-7.81	-8.08	-7.47	-6.54	-1.34	-0.17	-3.58	-3.55	-5.27	-6.39	-6.57	-7.63	-7.19	-4.34	-4.93	-5.34	-1.39	-5.50	-3.31	-6.60	-8.95
MHK VL	12.69	12.11	10.38	10.38	10.74	12.54	14.70	13.56	16.09	18.54	19.49	18.40	17.19	15.16	13.83	13.78	17.35	24.76	31.98	31.15	26.25	24.32	17.55	13.95
61756	0.13	0.13	0.08	0.08	0.10	0.18	0.25	0.29	0.36	0.42	0.46	0.39	0.36	0.28	0.26	0.24	0.34	0.60	0.84	0.79	0.66	0.52	0.30	0.21
	-1.98	-1.31	-1.37	-1.40	-1.45	-1.34	-1.18	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.25	-0.34	0.00	-0.02	-0.19	0.00	-0.16	0.00	0.00	-0.16	-0.73	-1.48
MILLWD	22.77	19.12	17.48	17.66	18.26	19.72	21.23	14.65	17.39	20.08	21.08	21.01	19.85	18.19	15.08	15.13	19.83	26.88	35.67	33.94	28.48	27.26	22.44	21.77
61759	1.08	1.09	0.89	0.89	0.94	1.17	1.37	1.38	1.67	1.96	2.04	1.94	1.79	1.61	1.51	1.50	1.85	2.73	3.75	3.58	2.89	2.67	1.80	1.23
	-11.11	-7.36	-7.66	-7.87	-8.15	-7.53	-6.59	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.27	-1.48	-2.03	0.00	-0.11	-1.16	0.00	-0.93	0.00	0.00	-0.95	-4.12	-8.28
N.Y.C.	23.28	21.62	17.63	17.81	18.40	19.89	21.44	21.86	23.14	25.74	26.28	28.00	28.73	27.48	27.55	23.28	27.93	32.97	36.24	35.49	33.07	29.78	23.88	22.01
61761	1.31	1.30	1.08	1.08	1.13	1.39	1.62	1.63	1.97	2.30	2.42	2.30	2.12	1.89	1.78	1.77	2.19	3.21	4.31	4.16	3.43	3.17	2.15	1.52
	-11.38	-9.66	-7.61	-7.83	-8.09	-7.49	-6.55	-6.96	-5.45	-5.31	-4.82	-7.90	-10.03	-11.04	-12.20	-7.99	-8.92	-5.60	-0.94	-0.97	-4.05	-2.96	-5.21	-8.23
NORTH	9.96	10.01	8.39	8.35	8.64	10.35	12.57	12.61	14.83	17.13	17.99	16.91	15.73	13.70	12.69	12.64	15.88	22.71	29.19	28.66	24.18	22.34	15.55	11.64
61755	-0.62	-0.65	-0.55	-0.54	-0.54	-0.67	-0.70	-0.66	-0.90	-1.00	-1.05	-0.89	-0.84	-0.84	-0.88	-0.88	-0.94	-1.45	-1.80	-1.70	-1.41	-1.30	-0.97	-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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NPX	25.80	21.00	19.59	19.80	20.44	21.63	22.78	17.00	18.08	19.50	20.45	20.80	19.97	18.30	17.60	18.06	19.60	26.20	34.38	32.43	27.20	26.40	23.04	23.86
61845	0.66	0.68	0.61	0.59	0.59	0.74	0.88	0.97	1.19	1.38	1.41	1.34	1.26	1.09	1.03	1.04	1.26	1.74	2.17	2.07	1.61	1.51	1.12	0.75
	-14.56	-9.65	-10.04	-10.32	-10.67	-9.87	-8.64	-2.76	-1.16	0.00	0.00	-1.66	-2.14	-2.66	-3.00	-3.50	-1.52	-0.31	-1.22	0.00	0.00	-1.24	-5.39	-10.85

OH 61846	12.32	11.84	10.21	10.20	10.48	12.24	14.12	12.83	15.19	17.33	18.22	17.11	16.00	14.28	13.11	13.08	16.29	23.04	29.35	28.69	24.56	22.63	16.60	13.29
	-0.17	-0.09	-0.04	-0.04	-0.10	-0.07	-0.28	-0.44	-0.53	-0.80	-0.82	-0.91	-0.83	-0.61	-0.46	-0.46	-0.72	-1.11	-1.80	-1.67	-1.02	-1.18	-0.63	-0.39
	-1.90	-1.26	-1.31	-1.35	-1.40	-1.29	-1.13	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.22	-0.25	-0.35	0.00	-0.02	-0.20	0.00	-0.16	0.00	0.00	-0.16	-0.70	-1.42
PJM 61847	17.57	15.67	13.83	13.92	14.37	15.99	17.73	14.37	16.83	19.26	20.19	19.71	18.64	16.99	15.07	14.80	18.78	25.55	32.80	31.67	27.08	25.33	19.76	17.58
	0.52	0.54	0.46	0.46	0.47	0.61	0.64	0.61	0.72	0.76	0.82	0.71	0.66	0.64	0.65	0.66	0.74	1.04	1.27	1.25	1.20	0.99	0.76	0.52
	-6.47	-4.47	-4.44	-4.56	-4.72	-4.36	-3.82	-0.49	-0.38	-0.37	-0.34	-1.20	-1.40	-1.81	-0.85	-0.62	-1.22	-0.36	-0.54	-0.07	-0.29	-0.69	-2.48	-4.80
WEST 61752	12.45	12.01	10.34	10.34	10.62	12.44	14.40	13.14	15.55	17.71	18.62	17.48	16.32	14.59	13.39	13.37	16.64	23.60	30.00	29.36	25.15	23.09	16.87	13.47
	0.03	0.13	0.13	0.14	0.09	0.18	0.04	-0.13	-0.17	-0.42	-0.42	-0.53	-0.50	-0.29	-0.18	-0.16	-0.37	-0.55	-1.15	-1.00	-0.44	-0.71	-0.33	-0.16
	-1.83	-1.22	-1.26	-1.30	-1.34	-1.24	-1.09	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.25	-0.34	0.00	-0.02	-0.19	0.00	-0.15	0.00	0.00	-0.16	-0.68	-1.37