

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/05/2020

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	14.04	8.33	15.17	13.25	14.01	20.94	20.78	28.32	18.37	8.28	8.74	11.59	11.88	12.15	11.94	12.53	9.06	59.31	13.09	9.27	10.17	10.98	11.04	10.95
61757	0.48	0.45	0.25	0.24	0.03	0.07	0.30	2.01	1.26	0.57	0.62	0.85	0.87	0.86	0.87	0.92	0.68	4.73	0.97	0.70	0.71	0.38	0.03	-0.12
	-6.67	-1.45	-11.18	-9.52	-13.57	-19.87	-16.61	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	-0.48	-0.65	-0.22	0.00	0.00	-0.14	-0.55	-0.10	-0.57	-5.73	-10.60	-12.73
CENTRL	7.67	6.58	5.06	4.64	2.04	3.40	5.92	26.67	17.34	7.83	8.24	10.80	10.68	10.78	10.99	11.73	8.48	55.16	11.73	8.56	8.98	5.57	1.67	-0.15
61754	-0.03	-0.02	-0.02	-0.01	0.00	0.00	0.05	0.34	0.23	0.11	0.12	0.17	0.15	0.15	0.14	0.12	0.10	0.73	0.14	0.08	0.08	0.03	0.00	-0.01
	-0.80	-0.18	-1.35	-1.16	-1.64	-2.40	-2.00	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-0.01	-0.66	-1.26	-1.51
DUNWOD	12.43	8.11	12.30	10.84	10.45	15.72	16.50	29.08	18.98	8.60	9.09	11.96	11.83	11.91	12.14	13.01	9.37	61.16	12.98	9.48	9.98	9.43	8.16	7.44
61760	0.63	0.61	0.34	0.33	0.04	0.09	0.40	2.77	1.86	0.89	0.97	1.33	1.30	1.28	1.29	1.40	0.99	6.73	1.41	1.01	1.05	0.56	0.05	-0.19
	-4.91	-1.07	-8.24	-7.01	-10.00	-14.63	-12.22	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	-0.05	-4.00	-7.71	-9.29
GENESE	7.29	6.36	4.61	4.24	1.63	2.78	5.32	25.86	16.92	7.61	8.02	10.51	10.40	10.51	10.70	11.42	8.26	53.81	11.38	8.34	8.72	5.26	1.34	-0.49
61753	-0.21	-0.20	-0.15	-0.13	-0.02	-0.04	-0.07	-0.41	-0.20	-0.11	-0.11	-0.12	-0.13	-0.13	-0.16	-0.19	-0.12	-0.63	-0.18	-0.13	-0.17	-0.11	-0.01	0.03
	-0.61	-0.13	-1.02	-0.87	-1.24	-1.82	-1.52	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	-0.01	-0.49	-0.94	-1.14
H Q	6.77	6.31	3.67	3.44	0.41	0.98	3.77	25.59	16.64	7.50	0.00	9.57	6.96	5.90	9.07	11.29	8.14	51.76	7.52	7.53	5.28	2.76	-0.59	-2.52
61844	-0.13	-0.12	-0.06	-0.06	0.00	-0.02	-0.10	-0.72	-0.48	-0.21	-0.23	-0.34	-0.33	-0.32	-0.32	-0.32	-0.24	-1.70	-0.35	-0.25	-0.26	-0.14	-0.01	0.05
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.89	0.72	3.24	4.42	1.47	0.00	0.00	0.97	3.69	0.69	3.34	1.98	0.99	0.91
HUD VL	12.30	8.02	12.17	10.71	10.33	15.54	16.32	28.75	18.75	8.49	8.96	11.78	11.65	11.75	11.98	12.83	9.25	60.45	12.82	9.36	9.87	9.32	8.06	7.35
61758	0.56	0.53	0.30	0.29	0.03	0.08	0.36	2.44	1.63	0.77	0.84	1.15	1.12	1.11	1.13	1.22	0.87	6.01	1.25	0.89	0.93	0.49	0.04	-0.16
	-4.85	-1.06	-8.14	-6.93	-9.89	-14.46	-12.09	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	-0.05	-3.96	-7.61	-9.17
LONGIL	12.59	8.27	35.13	33.89	10.46	15.74	23.33	29.59	19.29	9.94	29.59	34.00	37.74	22.19	88.93	28.71	31.43	205.54	32.06	25.65	19.48	28.88	30.19	28.87
61762	0.78	0.78	0.44	0.42	0.05	0.11	0.50	3.28	2.17	1.03	1.14	1.55	1.50	1.41	1.51	1.65	1.16	7.62	1.62	1.15	1.21	0.65	0.06	-0.23
	-4.91	-1.07	-30.96	-29.98	-10.00	-14.63	-18.96	0.00	0.00	-1.20	-20.32	-21.82	-25.71	-10.14	-76.56	-15.45	-21.89	-143.49	-18.87	-16.03	-9.37	-23.35	-29.73	-30.76
MHK VL	7.80	6.69	5.05	4.69	2.06	3.43	5.93	27.14	17.64	7.95	8.36	10.59	9.01	8.52	10.38	11.93	8.61	55.49	9.86	8.31	7.26	4.50	1.07	-0.73
61756	0.11	0.10	0.05	0.05	0.01	0.03	0.10	0.83	0.53	0.23	0.24	0.32	0.32	0.30	0.32	0.32	0.23	1.61	0.32	0.22	0.23	0.12	0.01	-0.03
	-0.80	-0.17	-1.27	-1.14	-1.65	-2.41	-1.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.36	1.84	2.42	0.79	0.00	0.00	0.55	2.03	0.38	1.86	0.49	-0.65	-0.96
MILLWD	12.44	8.08	12.36	10.88	10.54	15.86	16.60	28.95	18.89	8.56	9.04	11.88	11.75	11.84	12.07	12.92	9.32	60.84	12.91	9.43	9.93	9.44	8.23	7.54
61759	0.59	0.58	0.32	0.31	0.04	0.09	0.39	2.64	1.77	0.84	0.92	1.25	1.22	1.20	1.21	1.31	0.93	6.40	1.34	0.96	0.99	0.53	0.05	-0.18
	-4.96	-1.08	-8.31	-7.08	-10.10	-14.77	-12.34	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	-0.05	-4.04	-7.78	-9.37
N.Y.C.	12.47	8.14	12.32	10.86	10.45	15.73	16.52	29.21	19.10	8.67	9.16	12.04	11.90	11.98	12.21	13.08	9.42	61.45	13.05	9.53	10.04	9.46	8.17	7.43
61761	0.66	0.65	0.35	0.35	0.04	0.10	0.43	2.90	1.98	0.95	1.04	1.42	1.37	1.35	1.35	1.47	1.04	7.01	1.48	1.06	1.10	0.58	0.05	-0.20
	-4.91	-1.07	-8.24	-7.01	-10.00	-14.63	-12.22	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	-0.05	-4.00	-7.71	-9.29
NORTH	6.64	6.19	3.61	3.38	0.40	0.97	3.70	25.18	16.37	7.42	7.80	6.92	-4.53	-9.68	3.79	11.15	8.02	47.49	-5.71	4.95	-6.64	-4.29	-4.08	-5.69
61755	-0.26	-0.24	-0.12	-0.11	-0.01	-0.03	-0.17	-1.13	-0.74	-0.30	-0.32	-0.48	-0.49	-0.46	-0.45	-0.45	-0.37	-2.54	-0.54	-0.39	-0.39	-0.21	-0.02	0.08
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.23	14.58	19.86	6.62	0.00	0.00	4.41	16.74	3.14	15.13	8.96	4.47	4.11
NPX	16.63	14.59	18.72	16.69	15.19	20.70	19.17	33.29	19.25	9.87	8.98	11.80	13.07	11.81	13.81	12.97	11.07	61.95	19.18	13.71	12.09	13.36	10.54	13.17
61845	0.62	0.60	0.33	0.32	0.04	0.09	0.37	2.62	1.71	0.80	0.86	1.17	1.20	1.18	1.19	1.28	0.92	6.15	1.27	0.91	0.96	0.52	0.04	-0.18
	-9.12	-7.56	-14.67	-12.88	-14.75	-19.62	-14.92	-4.36	-0.43	-1.36	0.00	0.00	-1.34	0.00	-1.76	-0.08	-1.77	-1.37	-6.34	-4.33	-2.25	-7.96	-10.09	-15.00

OH 61846	7.06	6.00	4.71	4.31	2.05	3.35	5.59	23.70	15.70	7.09	7.48	9.84	9.72	9.82	9.97	10.64	7.65	49.87	10.36	7.72	8.03	5.06	1.66	0.03
	-0.66	-0.61	-0.41	-0.37	-0.05	-0.13	-0.35	-2.39	-1.41	-0.63	-0.64	-0.78	-0.80	-0.81	-0.88	-0.97	-0.73	-4.56	-1.07	-0.75	-0.86	-0.49	-0.05	0.13
	-0.83	-0.18	-1.39	-1.18	-1.69	-2.48	-2.07	0.22	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	0.00	-0.01	-0.67	-1.30	-1.56
PJM 61847	9.88	7.16	8.64	7.69	6.32	9.66	11.21	26.94	17.64	7.99	8.44	11.11	10.98	11.07	11.27	12.04	8.68	56.62	11.99	8.76	9.19	7.37	4.97	3.78
	0.08	0.10	0.04	0.05	0.00	0.01	0.11	0.69	0.52	0.27	0.32	0.48	0.45	0.44	0.41	0.43	0.30	2.19	0.42	0.29	0.27	0.13	0.01	-0.05
	-2.90	-0.63	-4.87	-4.15	-5.91	-8.65	-7.23	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-2.37	-4.55	-5.49
WEST 61752	7.18	6.09	4.78	4.38	2.07	3.39	5.69	24.35	16.18	7.31	7.73	10.17	10.04	10.14	10.28	10.95	7.89	51.47	10.97	7.94	8.25	5.18	1.69	0.02
	-0.55	-0.51	-0.36	-0.31	-0.05	-0.11	-0.27	-1.73	-0.93	-0.40	-0.39	-0.46	-0.49	-0.50	-0.58	-0.66	-0.49	-2.97	-0.74	-0.53	-0.65	-0.38	-0.04	0.09
	-0.84	-0.18	-1.40	-1.19	-1.70	-2.50	-2.09	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	0.00	-0.01	-0.68	-1.32	-1.58