

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

01/07/2020

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	25.35	22.62	21.78	17.83	18.57	20.86	25.25	33.50	20.89	19.00	16.40	16.01	18.77	20.97	19.93	19.06	17.65	20.06	19.91	16.65	21.26	24.47	25.65	17.14
61757	-0.12	-0.07	0.03	0.70	0.78	1.06	1.35	2.18	1.28	1.18	1.02	0.99	1.17	1.32	1.28	1.29	1.22	1.37	1.42	1.15	1.32	0.77	0.24	0.67
	-27.65	-23.97	-21.22	-4.29	-3.60	-2.96	-5.51	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	-2.12	-12.54	-21.75	-4.65
CENTRL	1.32	1.75	3.23	13.48	14.79	17.39	19.03	31.84	19.88	18.04	15.57	15.20	17.87	19.92	18.90	17.94	16.60	18.88	17.79	15.51	17.13	11.53	6.39	12.31
61754	-0.02	-0.01	0.01	0.10	0.15	0.18	0.21	0.52	0.27	0.22	0.20	0.18	0.27	0.28	0.24	0.16	0.17	0.19	0.15	0.15	0.12	0.08	0.00	-0.03
	-3.53	-3.05	-2.69	-0.54	-0.46	-0.37	-0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.85	0.15	0.81	-0.29	-2.73	-0.51
DUNWOD	18.41	16.62	16.52	17.09	18.01	20.41	24.10	34.30	21.61	19.69	16.95	16.59	19.43	21.65	20.49	19.58	18.11	20.61	20.23	17.11	21.02	21.26	20.15	16.36
61760	-0.18	-0.11	0.04	1.03	1.11	1.34	1.64	2.98	2.00	1.87	1.57	1.57	1.83	2.00	1.84	1.80	1.69	1.93	1.99	1.65	1.93	1.15	0.34	1.11
	-20.78	-18.02	-15.95	-3.22	-2.71	-2.23	-4.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.24	0.04	-1.27	-8.95	-16.15	-3.43
GENESE	0.37	0.92	2.49	12.92	14.14	16.57	18.02	30.69	19.13	17.37	15.02	14.62	17.17	19.14	18.17	17.27	15.97	18.25	17.03	14.86	16.24	10.56	5.47	11.62
61753	0.00	0.00	0.00	-0.31	-0.38	-0.53	-0.59	-0.63	-0.48	-0.45	-0.36	-0.39	-0.44	-0.51	-0.48	-0.50	-0.45	-0.44	-0.60	-0.49	-0.67	-0.42	-0.15	-0.55
	-2.55	-2.21	-1.96	-0.40	-0.33	-0.27	-0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.85	0.15	0.91	0.18	-1.96	-0.35
H Q	-2.13	-1.25	0.52	12.57	13.90	16.48	18.01	30.49	19.19	17.43	15.04	14.69	17.21	19.20	18.25	17.39	16.05	18.29	18.05	15.14	17.40	10.78	3.58	11.62
61844	0.05	0.04	-0.01	-0.27	-0.29	-0.35	-0.38	-0.61	-0.41	-0.39	-0.34	-0.33	-0.40	-0.45	-0.41	-0.39	-0.37	-0.40	-0.43	-0.36	-0.42	-0.27	-0.08	-0.21
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	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	0.11	0.00	0.00
HUD VL	18.22	16.46	16.37	16.96	17.87	20.27	23.93	34.00	21.38	19.46	16.76	16.39	19.21	21.42	20.30	19.38	17.93	20.41	20.02	16.94	20.80	21.02	19.92	16.19
61758	-0.16	-0.10	0.04	0.92	1.00	1.23	1.51	2.68	1.77	1.64	1.38	1.38	1.61	1.78	1.64	1.60	1.51	1.72	1.78	1.48	1.73	1.03	0.30	0.98
	-20.57	-17.84	-15.80	-3.19	-2.69	-2.21	-4.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.24	0.04	-1.25	-8.84	-15.96	-3.39
LONGIL	20.75	20.05	16.55	17.56	18.49	20.87	24.78	35.42	22.36	20.28	21.66	20.96	23.36	25.20	23.82	22.68	19.24	21.21	20.75	17.53	21.56	21.62	20.26	16.71
61762	-0.25	-0.16	0.06	1.50	1.59	1.80	2.32	4.10	2.75	2.46	2.11	2.09	2.44	2.65	2.45	2.39	2.24	2.52	2.51	2.06	2.46	1.51	0.44	1.46
	-23.18	-21.50	-15.95	-3.22	-2.71	-2.23	-4.06	0.00	0.00	0.00	-4.18	-3.84	-3.31	-2.91	-2.71	-2.51	-0.58	0.00	0.24	0.04	-1.27	-8.95	-16.15	-3.43
MHK VL	1.46	1.87	3.39	13.71	15.02	17.67	19.62	32.42	20.31	18.46	15.92	15.55	18.29	20.40	19.32	18.36	16.99	19.36	18.91	16.02	18.37	12.72	6.55	12.71
61756	-0.05	-0.03	0.01	0.29	0.34	0.44	0.58	1.10	0.70	0.64	0.54	0.54	0.69	0.75	0.66	0.58	0.57	0.67	0.67	0.56	0.60	0.33	0.10	0.30
	-3.69	-3.19	-2.84	-0.58	-0.48	-0.40	-0.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.04	0.05	-1.23	-2.79	-0.58
MILLWD	18.65	16.83	16.70	17.08	17.98	20.38	24.09	34.19	21.51	19.59	16.86	16.50	19.33	21.53	20.39	19.48	18.03	20.52	20.15	17.05	20.96	21.30	20.30	16.34
61759	-0.18	-0.10	0.04	0.98	1.06	1.29	1.59	2.86	1.90	1.77	1.49	1.48	1.72	1.89	1.74	1.70	1.60	1.84	1.90	1.58	1.85	1.10	0.32	1.05
	-21.01	-18.22	-16.12	-3.26	-2.74	-2.25	-4.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.24	0.04	-1.29	-9.04	-16.32	-3.47
N.Y.C.	18.39	16.61	16.52	17.17	18.10	20.51	24.22	34.54	25.38	21.86	19.41	18.88	20.88	22.46	21.62	21.67	49.24	34.73	87.76	64.88	29.75	21.55	20.18	16.49
61761	-0.20	-0.12	0.04	1.11	1.21	1.45	1.76	3.20	2.19	2.04	1.71	1.71	1.99	2.17	1.99	1.95	1.83	2.09	2.15	1.79	2.08	1.24	0.37	1.23
	-20.78	-18.01	-15.95	-3.22	-2.71	-2.23	-4.06	-0.01	-3.58	-2.00	-2.33	-2.15	-1.29	-0.65	-0.97	-51.94	-30.99	-13.95	-67.12	-47.58	-9.84	-9.15	-16.15	-3.43
NORTH	-2.11	-1.24	0.51	12.53	13.90	16.55	18.20	31.07	19.42	17.64	15.23	14.85	17.39	19.35	18.44	17.55	16.20	18.48	18.22	15.28	17.54	10.96	3.61	11.72
61755	0.08	0.05	-0.02	-0.31	-0.29	-0.28	-0.19	-0.25	-0.18	-0.18	-0.15	-0.16	-0.22	-0.30	-0.21	-0.22	-0.22	-0.20	-0.27	-0.23	-0.28	-0.20	-0.05	-0.11
	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	21.67	19.47	19.02	17.39	18.22	20.57	24.45	33.63	19.90	19.14	16.51	16.14	18.90	21.08	20.01	19.13	17.67	20.06	19.72	16.66	20.84	22.57	23.01	16.61
61845	-0.15	-0.09	0.03	0.83	0.90	1.13	1.34	2.24	1.41	1.33	1.13	1.12	1.29	1.43	1.36	1.35	1.24	1.38	1.44	1.19	1.41	0.83	0.27	0.82
	-24.00	-20.84	-18.45	-3.73	-3.13	-2.61	-4.72	-0.07	1.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.04	-1.60	-10.58	-19.09	-3.97

OH	1.25	1.67	3.10	12.54	13.64	15.86	14.77	29.14	18.10	16.42	14.22	13.83	16.30	18.15	17.25	16.34	15.05	17.15	8.31	12.64	5.74	-1.15	5.78	10.48
61846	0.07	0.04	-0.02	-0.82	-0.99	-1.33	-1.58	-2.18	-1.51	-1.40	-1.16	-1.19	-1.31	-1.50	-1.41	-1.44	-1.37	-1.54	-1.73	-1.40	-1.71	-1.07	-0.36	-1.17
	-3.36	-2.92	-2.58	-0.52	-0.44	-0.36	2.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.44	1.47	10.37	11.24	-2.49	0.17
PJM	10.72	9.92	10.50	15.11	16.15	18.52	20.42	32.02	20.17	18.32	15.80	15.44	18.16	20.24	19.18	18.21	16.82	19.11	16.01	15.39	15.56	12.69	13.74	13.88
61847	-0.06	-0.04	0.02	0.26	0.27	0.30	0.38	0.91	0.57	0.49	0.42	0.42	0.55	0.60	0.52	0.44	0.39	0.42	0.42	0.39	0.43	0.23	0.05	0.16
	-12.96	-11.24	-9.95	-2.01	-1.69	-1.39	-1.65	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.90	0.51	2.69	-1.29	-10.04	-1.90
WEST	0.98	1.44	2.93	12.70	13.81	16.10	15.33	29.99	18.64	16.91	14.59	14.17	16.67	18.56	17.62	16.71	15.41	17.63	9.57	13.12	6.95	0.01	5.67	10.65
61752	0.03	0.01	-0.01	-0.62	-0.78	-1.07	-1.20	-1.34	-0.97	-0.91	-0.79	-0.84	-0.93	-1.08	-1.03	-1.07	-1.02	-1.06	-1.35	-1.06	-1.38	-0.87	-0.30	-1.03
	-3.14	-2.72	-2.41	-0.49	-0.41	-0.34	1.87	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.58	1.32	9.49	10.27	-2.31	0.15