

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/09/2020

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	4.82	2.88	2.78	4.39	3.30	4.02	4.50	28.87	15.44	12.22	10.36	8.22	10.22	7.76	16.13	21.48	14.36	-1.13	11.18	12.70	14.11	11.03	5.54	3.21
61757	0.32	0.18	0.17	0.28	0.21	0.27	0.32	2.02	1.05	0.74	0.53	0.31	0.13	0.17	0.93	1.25	0.78	-1.57	0.44	0.79	0.95	0.71	0.16	-0.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	0.00	-0.83	-2.06	-3.45	-8.27	-5.11	-1.96	-2.48	-3.82	-20.52	-5.47	-2.09	-1.00	-1.20	-3.25	-3.63
CENTRL	4.51	2.70	2.61	4.12	3.10	3.77	4.26	27.32	14.69	11.11	7.90	4.51	1.84	2.49	13.27	17.83	9.82	-19.86	5.48	9.86	12.22	9.11	2.13	-0.39
61754	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.05	0.28	0.13	0.08	0.07	0.04	0.01	0.01	0.04	0.09	0.05	-0.05	0.04	0.04	0.05	-0.01	0.00	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	-0.18	-0.18	-0.38	-0.07	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.26	-0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNWOD	4.96	2.95	2.85	4.47	3.37	4.10	4.60	29.39	15.77	15.16	16.37	17.01	30.50	20.23	22.31	29.96	25.24	41.60	22.22	18.85	17.65	15.03	13.68	11.79
61760	0.46	0.26	0.24	0.36	0.28	0.36	0.42	2.53	1.37	1.02	0.76	0.45	0.18	0.24	1.23	1.66	0.97	-2.00	0.54	0.98	1.19	0.92	0.23	-0.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.02	-3.49	-7.84	-12.11	-28.49	-17.51	-7.85	-10.55	-14.49	-63.67	-16.41	-8.05	-4.30	-4.99	-11.32	-12.22
GENESE	4.35	2.61	2.53	3.98	3.00	3.65	4.14	26.63	14.34	10.85	7.72	4.42	1.80	2.45	13.08	17.58	9.66	-19.64	5.36	9.68	12.03	8.92	2.08	-0.38
61753	-0.15	-0.09	-0.08	-0.13	-0.09	-0.09	-0.07	-0.40	-0.21	-0.15	-0.11	-0.05	-0.02	-0.03	-0.15	-0.17	-0.11	0.23	-0.05	-0.13	-0.14	-0.20	-0.06	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	-0.17	-0.17	-0.35	-0.06	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H Q	4.66	2.64	2.56	4.05	3.25	4.16	3.72	18.19	14.08	10.44	7.60	4.36	1.79	2.43	13.00	17.31	9.54	-20.96	5.12	9.59	11.91	8.94	2.09	-0.38
61844	-0.10	-0.06	-0.05	-0.07	-0.05	-0.08	-0.10	-0.60	-0.31	-0.22	-0.16	-0.10	-0.04	-0.05	-0.24	-0.34	-0.23	0.50	-0.14	-0.22	-0.26	-0.18	-0.04	0.01
	-0.25	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.49	0.33	8.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	1.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	4.90	2.92	2.82	4.43	3.34	4.06	4.55	29.12	15.59	13.40	13.30	13.23	22.22	15.11	18.93	24.74	18.78	18.73	15.62	15.06	15.28	12.37	9.14	7.23
61758	0.40	0.23	0.21	0.31	0.24	0.31	0.37	2.26	1.19	0.88	0.66	0.38	0.16	0.21	1.07	1.46	0.87	-1.82	0.49	0.89	1.06	0.82	0.20	-0.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-1.86	-4.88	-8.39	-20.23	-12.43	-4.63	-5.53	-8.14	-40.63	-9.86	-4.36	-2.05	-2.44	-6.81	-7.65
LONGIL	14.28	15.50	6.38	8.17	15.71	15.72	16.55	49.21	16.06	15.83	22.03	23.95	33.71	21.32	27.00	36.59	35.34	146.71	52.51	21.94	18.88	18.15	19.07	11.97
61762	0.58	0.34	0.31	0.47	0.37	0.46	0.52	3.23	1.65	1.23	0.92	0.54	0.22	0.28	1.50	2.03	1.18	-2.39	0.62	1.18	1.47	1.11	0.28	-0.05
	-9.20	-12.47	-3.46	-3.58	-12.25	-11.51	-11.86	-19.13	-0.03	-3.95	-13.35	-18.95	-31.66	-18.55	-12.27	-16.82	-24.38	-169.18	-46.63	-10.94	-5.25	-7.92	-16.66	-12.40
MHK VL	4.61	2.76	2.67	4.22	3.18	3.86	4.32	27.93	14.94	11.02	7.94	4.60	1.88	2.55	13.63	18.31	10.09	-20.47	5.57	10.11	12.49	9.33	2.18	-0.40
61756	0.11	0.07	0.07	0.10	0.08	0.12	0.15	1.08	0.56	0.37	0.26	0.14	0.06	0.07	0.40	0.57	0.32	-0.64	0.17	0.29	0.33	0.21	0.04	-0.01
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.24	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD	4.94	2.94	2.84	4.46	3.36	4.08	4.58	29.28	15.75	14.63	15.43	15.87	28.02	18.68	21.23	28.41	23.57	36.55	20.58	17.83	16.98	14.31	12.66	10.84
61759	0.43	0.25	0.23	0.34	0.27	0.34	0.40	2.43	1.34	1.00	0.74	0.43	0.17	0.22	1.16	1.57	0.93	-1.92	0.52	0.95	1.14	0.88	0.22	-0.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.02	-2.98	-6.93	-10.99	-26.01	-15.97	-6.84	-9.09	-12.87	-58.54	-14.79	-7.07	-3.68	-4.31	-10.31	-11.26
N.Y.C.	5.00	2.97	2.86	4.50	3.39	4.13	4.63	29.52	15.85	15.24	16.43	17.06	30.54	20.26	22.37	30.05	25.29	41.68	22.27	18.89	17.69	15.07	13.71	11.81
61761	0.50	0.28	0.26	0.38	0.30	0.38	0.45	2.67	1.44	1.09	0.81	0.47	0.19	0.25	1.28	1.73	1.00	-2.02	0.56	1.00	1.23	0.95	0.24	-0.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.02	-3.50	-7.85	-12.12	-28.52	-17.53	-7.86	-10.57	-14.52	-63.77	-16.45	-8.07	-4.31	-5.00	-11.34	-12.23
NORTH	4.37	2.63	2.55	4.04	3.04	3.68	4.06	26.32	14.12	10.48	7.62	4.37	1.79	2.44	13.08	17.52	9.58	-19.60	5.13	9.61	11.92	8.92	2.08	-0.38
61755	-0.13	-0.07	-0.06	-0.08	-0.05	-0.07	-0.11	-0.53	-0.26	-0.17	-0.14	-0.09	-0.03	-0.04	-0.15	-0.23	-0.18	0.48	-0.14	-0.21	-0.24	-0.19	-0.05	0.01
	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	8.34	6.44	5.44	6.48	7.07	10.80	7.68	21.17	15.65	13.56	13.17	12.48	20.11	13.84	19.07	25.16	19.50	18.08	17.18	16.91	15.77	13.59	9.55	8.70
61845	0.45	0.25	0.24	0.36	0.27	0.34	0.40	2.37	1.25	0.87	0.63	0.38	0.16	0.20	1.08	1.39	0.88	-1.81	0.52	0.92	1.12	0.92	0.22	-0.03
	-3.39	-3.49	-2.60	-2.00	-3.70	-6.71	-3.12	8.06	-0.01	-2.04	-4.78	-7.64	-18.13	-11.16	-4.76	-6.02	-8.84	-39.97	-11.40	-6.17	-2.49	-3.54	-7.19	-9.12

OH	4.05	2.44	2.37	3.74	2.82	3.42	2.97	22.39	10.94	4.83	6.24	3.93	1.68	2.28	12.19	16.40	8.94	-17.97	4.59	8.95	11.24	8.31	1.94	-0.36
61846	-0.45	-0.25	-0.24	-0.38	-0.27	-0.32	-0.33	-2.16	-1.18	-0.85	-0.62	-0.34	-0.15	-0.20	-1.04	-1.35	-0.83	1.83	-0.46	-0.87	-0.93	-0.81	-0.20	0.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.87	2.31	2.26	4.97	0.91	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.28	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PJM	4.86	2.75	2.67	4.19	3.37	4.34	3.94	19.39	14.60	12.63	12.45	11.43	17.92	12.46	18.12	24.36	18.42	14.21	14.81	14.71	15.03	12.26	8.62	6.48
61847	0.10	0.06	0.06	0.07	0.07	0.10	0.14	0.76	0.36	0.28	0.23	0.14	0.05	0.06	0.28	0.43	0.23	-0.33	0.13	0.21	0.31	0.18	0.05	-0.01
	-0.25	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.49	0.37	8.22	0.15	-1.70	-4.45	-6.84	-16.04	-9.92	-4.61	-6.18	-8.41	-34.61	-9.41	-4.69	-2.56	-2.95	-6.43	-6.88
WEST	4.18	2.52	2.44	3.85	2.91	3.54	4.26	26.80	14.86	12.68	7.90	4.39	1.75	2.37	12.63	17.00	9.27	-18.60	5.32	9.26	11.60	8.55	1.99	-0.37
61752	-0.32	-0.18	-0.16	-0.27	-0.19	-0.21	-0.19	-1.19	-0.65	-0.46	-0.32	-0.16	-0.08	-0.11	-0.60	-0.75	-0.50	1.18	-0.29	-0.56	-0.57	-0.57	-0.14	0.02
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.28	-1.13	-1.13	-2.49	-0.46	-0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.30	-0.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00