

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

01/27/2020

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	14.38	10.25	8.77	11.06	13.67	16.79	17.18	18.12	18.31	16.84	18.87	17.08	17.71	18.90	18.54	19.80	23.88	49.20	53.67	19.74	17.64	16.68	17.62	17.69
61757	0.23	0.41	0.43	0.52	0.72	0.68	1.00	1.27	1.25	1.14	1.26	1.12	1.17	1.25	1.22	1.35	1.64	3.41	3.75	1.39	1.22	1.09	1.05	1.02
	-10.52	-3.27	-1.45	-2.00	-1.47	-6.22	-2.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.22	-0.12	0.00	0.00	-0.53	-0.20	0.00	0.00	0.00
CENTRL	5.00	7.06	7.15	8.86	11.76	10.81	13.92	17.24	17.51	16.09	18.07	16.35	16.97	18.07	17.73	18.63	22.62	46.81	51.07	18.22	16.51	15.88	16.90	16.98
61754	0.05	0.08	0.08	0.08	0.10	0.15	0.24	0.35	0.45	0.38	0.46	0.39	0.43	0.41	0.40	0.37	0.49	1.02	1.15	0.33	0.25	0.29	0.33	0.31
	-1.32	-0.41	-0.18	-0.25	-0.18	-0.77	-0.35	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.02	0.00	0.00	-0.07	-0.03	0.00	0.00	0.00
DUNWOD	11.64	9.50	8.49	10.66	13.44	15.32	16.69	18.64	18.95	17.50	19.60	17.78	18.45	19.70	19.30	20.47	24.64	50.59	55.20	20.19	18.21	17.23	18.20	18.19
61760	0.31	0.54	0.54	0.67	0.89	0.88	1.28	1.79	1.89	1.79	1.99	1.83	1.91	2.04	1.98	2.07	2.44	4.80	5.28	1.99	1.84	1.64	1.64	1.52
	-7.70	-2.40	-1.06	-1.47	-1.07	-4.55	-2.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.16	-0.09	0.00	0.00	-0.38	-0.14	0.00	0.00	0.00
GENESE	4.55	6.74	6.88	8.49	11.28	10.28	13.39	17.49	18.47	16.78	19.05	17.11	17.97	18.05	18.01	18.72	22.64	45.78	49.88	17.91	16.35	15.51	16.48	16.47
61753	-0.06	-0.12	-0.15	-0.22	-0.33	-0.19	-0.19	-0.12	0.08	-0.03	0.03	-0.01	0.01	-0.06	-0.05	-0.16	-0.08	-0.01	-0.04	-0.19	-0.26	-0.08	-0.08	-0.20
	-0.97	-0.30	-0.13	-0.19	-0.14	-0.58	-0.26	-0.76	-1.33	-1.11	-1.41	-1.17	-1.41	-0.46	-0.74	-0.66	-0.60	0.00	0.00	-0.27	-0.38	0.00	0.00	0.00
H Q	3.53	6.40	6.72	8.33	11.22	9.62	12.93	16.33	16.39	15.19	17.02	15.42	15.97	17.07	16.75	17.63	21.39	44.36	48.27	17.25	15.73	15.15	16.08	16.21
61844	-0.09	-0.17	-0.17	-0.20	-0.25	-0.27	-0.39	-0.52	-0.58	-0.52	-0.59	-0.54	-0.57	-0.59	-0.57	-0.60	-0.72	-1.43	-1.57	-0.58	-0.50	-0.44	-0.49	-0.47
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	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
HUD VL	11.58	9.45	8.44	10.61	13.37	15.23	16.59	18.48	18.78	17.32	19.39	17.60	18.24	19.48	19.10	20.28	24.43	50.24	54.84	20.04	18.05	17.08	18.05	18.05
61758	0.28	0.49	0.50	0.62	0.82	0.81	1.19	1.64	1.72	1.61	1.78	1.64	1.70	1.83	1.78	1.88	2.23	4.45	4.91	1.83	1.68	1.49	1.49	1.38
	-7.67	-2.39	-1.06	-1.46	-1.07	-4.53	-2.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.16	-0.09	0.00	0.00	-0.38	-0.14	0.00	0.00	0.00
LONGIL	11.86	9.68	8.59	10.86	13.64	15.71	17.06	19.22	19.52	18.00	32.41	29.55	33.38	30.35	33.30	27.26	28.33	60.51	56.35	20.68	22.81	18.76	18.75	18.73
61762	0.37	0.66	0.62	0.84	1.07	1.18	1.61	2.37	2.46	2.29	2.55	2.32	2.40	2.59	2.51	2.63	3.10	5.99	6.43	2.47	2.36	2.12	2.19	2.06
	-7.86	-2.45	-1.08	-1.50	-1.10	-4.64	-2.13	0.00	0.00	0.00	-12.25	-11.27	-14.43	-10.10	-13.46	-6.39	-3.12	-8.73	0.00	-0.39	-4.23	-1.05	0.00	0.00
MHK VL	5.06	7.12	7.23	8.98	11.93	10.98	14.14	17.47	17.71	16.29	18.30	16.56	17.17	18.32	17.95	18.89	22.90	47.43	51.81	18.54	16.81	16.11	17.08	17.13
61756	0.07	0.13	0.14	0.18	0.26	0.27	0.45	0.61	0.65	0.58	0.69	0.60	0.63	0.66	0.62	0.63	0.77	1.64	1.88	0.65	0.56	0.52	0.52	0.46
	-1.37	-0.43	-0.19	-0.27	-0.20	-0.83	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.02	0.00	0.00	-0.07	-0.03	0.00	0.00	0.00
MILLWD	11.72	9.50	8.47	10.65	13.41	15.33	16.66	18.55	18.86	17.39	19.48	17.67	18.33	19.57	19.18	20.36	24.52	50.39	55.00	20.12	18.12	17.15	18.11	18.10
61759	0.29	0.51	0.51	0.63	0.84	0.83	1.22	1.71	1.80	1.69	1.87	1.71	1.79	1.92	1.86	1.96	2.31	4.60	5.07	1.90	1.75	1.55	1.54	1.43
	-7.80	-2.43	-1.07	-1.49	-1.09	-4.61	-2.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.16	-0.09	0.00	0.00	-0.39	-0.15	0.00	0.00	0.00
N.Y.C.	11.64	9.55	8.54	10.73	13.53	15.37	16.79	18.88	20.29	24.01	21.64	39.85	56.85	21.66	19.53	20.69	24.86	50.98	56.87	21.39	18.48	17.76	19.63	18.37
61761	0.35	0.60	0.59	0.74	0.98	0.96	1.39	1.96	2.09	2.00	2.21	2.04	2.13	2.28	2.20	2.29	2.66	5.19	5.66	2.14	2.01	1.81	1.83	1.70
	-7.66	-2.39	-1.05	-1.46	-1.07	-4.52	-2.08	-0.08	-1.14	-6.30	-1.83	-21.85	-38.18	-1.73	0.00	-0.16	-0.09	0.00	-1.28	-1.43	-0.24	-0.36	-1.24	0.00
NORTH	3.49	6.35	6.69	8.31	11.22	9.60	12.92	16.30	16.44	15.15	16.97	15.34	15.89	17.01	16.71	17.59	21.30	44.21	48.26	17.22	15.78	15.20	16.12	16.24
61755	-0.13	-0.22	-0.20	-0.22	-0.26	-0.29	-0.40	-0.55	-0.62	-0.55	-0.63	-0.62	-0.65	-0.64	-0.62	-0.64	-0.82	-1.58	-1.67	-0.61	-0.44	-0.39	-0.44	-0.44
	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	12.85	9.79	8.57	10.78	13.47	15.91	17.50	18.23	18.37	16.75	19.03	17.26	17.90	19.12	18.75	19.98	24.09	49.69	53.94	24.17	17.79	16.97	17.68	17.79
61845	0.24	0.43	0.45	0.54	0.74	0.71	1.05	1.39	1.41	1.28	1.43	1.30	1.36	1.46	1.43	1.57	1.88	3.74	4.10	1.55	1.40	1.22	1.21	1.12
	-8.98	-2.79	-1.23	-1.71	-1.25	-5.30	-3.13	0.00	0.09	0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.19	-0.10	-0.16	0.08	-4.80	-0.17	-0.16	0.09	0.00

OH 61846	4.73	6.67	6.75	8.31	10.96	10.14	13.03	14.61	14.14	13.11	14.46	13.23	13.41	16.14	15.34	16.24	29.06	43.88	47.76	16.49	14.63	14.98	15.98	15.96
	-0.15	-0.29	-0.32	-0.45	-0.69	-0.50	-0.64	-0.71	-0.46	-0.57	-0.55	-0.57	-0.53	-0.69	-0.64	-0.85	-0.91	-1.91	-2.17	-0.98	-0.96	-0.61	-0.59	-0.72
	-1.25	-0.39	-0.17	-0.24	-0.18	-0.74	-0.34	1.54	2.46	2.03	2.59	2.16	2.60	0.83	1.35	1.14	-7.86	0.00	0.00	0.35	0.64	0.00	0.00	0.00
PJM 61847	8.48	8.25	7.75	9.67	12.42	13.04	15.15	20.64	22.99	20.71	23.90	21.24	22.80	20.30	21.02	21.63	25.46	47.68	51.93	19.65	18.34	16.27	17.27	17.30
	0.13	0.21	0.21	0.24	0.28	0.35	0.54	0.81	0.94	0.83	0.95	0.84	0.90	0.92	0.91	0.88	1.04	1.89	2.09	0.73	0.66	0.68	0.70	0.63
	-4.73	-1.47	-0.65	-0.90	-0.66	-2.79	-1.28	-2.98	-4.99	-4.18	-5.35	-4.45	-5.36	-1.73	-2.79	-2.52	-2.31	0.00	0.08	-1.10	-1.45	0.00	0.00	0.00
WEST 61752	4.81	6.79	6.87	8.48	11.18	10.36	13.38	31.12	42.66	36.43	44.24	38.10	43.37	26.11	31.25	30.21	33.42	45.17	49.21	21.97	22.92	15.42	16.43	16.38
	-0.08	-0.17	-0.19	-0.30	-0.47	-0.28	-0.29	-0.24	0.03	-0.14	-0.05	-0.12	-0.07	-0.21	-0.16	-0.36	-0.30	-0.62	-0.71	-0.48	-0.52	-0.17	-0.14	-0.29
	-1.27	-0.39	-0.17	-0.24	-0.18	-0.75	-0.35	-14.51	-25.57	-20.87	-26.68	-22.26	-26.90	-8.66	-14.09	-12.34	-11.61	0.00	0.00	-4.62	-7.21	0.00	0.00	0.00