

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

01/23/2020

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	22.08	24.02	25.31	26.15	29.89	26.67	25.88	29.39	23.98	22.73	18.26	17.69	14.78	14.66	17.39	20.22	21.64	27.08	31.77	23.39	21.54	18.15	14.48	17.25
61757	0.41	0.19	0.27	0.25	0.27	0.80	1.61	1.60	1.52	1.57	1.21	1.18	0.96	0.93	1.12	1.33	1.43	1.84	2.11	1.55	1.43	1.21	0.95	0.67
	-14.81	-20.75	-20.65	-21.88	-25.32	-14.34	-2.60	-7.14	-2.44	0.00	-0.32	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.80	0.00	0.00	-0.73	0.00	-0.05	-0.02	-5.83
CENTRL	8.82	5.75	7.08	6.83	7.56	13.56	22.43	22.01	20.73	21.57	17.13	17.99	16.32	13.97	16.58	19.23	19.85	25.70	30.23	21.55	20.48	17.18	13.71	11.65
61754	0.09	0.06	0.08	0.07	0.08	0.23	0.44	0.46	0.39	0.41	0.36	0.40	0.26	0.26	0.30	0.34	0.34	0.46	0.57	0.35	0.37	0.28	0.20	0.17
	-1.87	-2.62	-2.61	-2.75	-3.18	-1.80	-0.33	-0.90	-0.31	0.00	-0.04	-1.13	-2.24	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.00	0.00	-0.09	0.00	-0.01	0.00	-0.74
DUNWOD	18.25	18.47	19.82	20.29	23.12	23.00	25.66	28.03	23.93	23.36	18.70	18.23	15.26	15.15	17.99	20.93	22.03	27.76	32.55	23.86	22.23	18.71	14.94	16.07
61760	0.57	0.24	0.34	0.30	0.33	1.00	2.09	2.18	2.14	2.20	1.73	1.74	1.44	1.43	1.72	2.04	2.03	2.52	2.90	2.21	2.11	1.78	1.41	1.05
	-10.82	-15.16	-15.08	-15.98	-18.49	-10.47	-1.90	-5.21	-1.78	0.00	-0.23	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.58	0.00	0.00	-0.54	0.00	-0.04	-0.02	-4.28
GENESE	8.18	5.01	6.31	6.03	6.65	12.84	21.75	21.15	20.07	21.01	16.69	12.58	6.53	13.59	16.12	18.68	19.23	25.06	29.52	20.96	19.92	16.71	13.28	11.10
61753	-0.05	0.01	0.01	0.00	0.01	-0.01	-0.15	-0.11	-0.18	-0.15	-0.07	0.00	-0.12	-0.12	-0.15	-0.21	-0.26	-0.18	-0.14	-0.27	-0.19	-0.19	-0.23	-0.20
	-1.37	-1.92	-1.91	-2.03	-2.34	-1.33	-0.24	-0.62	-0.22	0.00	-0.03	3.89	7.17	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	-0.13	0.00	0.00	0.00	-0.54
H Q	6.69	2.99	4.27	3.90	4.17	11.17	20.98	19.97	19.40	20.52	16.10	15.93	13.44	13.31	15.80	18.33	18.83	24.54	28.86	20.50	19.52	16.41	13.11	10.44
61844	-0.17	-0.09	-0.12	-0.11	-0.12	-0.36	-0.69	-0.67	-0.63	-0.64	-0.50	-0.53	-0.40	-0.41	-0.47	-0.56	-0.58	-0.70	-0.80	-0.61	-0.58	-0.48	-0.39	-0.31
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.00	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	18.18	18.42	19.76	20.25	23.07	22.93	25.54	27.90	23.78	23.21	18.55	18.06	15.10	14.99	17.81	20.72	21.85	27.57	32.35	23.68	22.04	18.55	14.80	15.95
61758	0.53	0.22	0.32	0.29	0.31	0.95	1.98	2.05	1.98	2.04	1.58	1.57	1.28	1.27	1.54	1.83	1.86	2.33	2.69	2.03	1.93	1.62	1.28	0.94
	-10.79	-15.12	-15.05	-15.95	-18.46	-10.45	-1.90	-5.20	-1.78	0.00	-0.23	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.58	0.00	0.00	-0.53	0.00	-0.04	-0.02	-4.26
LONGIL	18.60	18.57	19.97	20.43	23.28	25.85	27.37	28.83	24.57	23.98	19.21	18.84	15.81	15.69	19.31	25.83	22.82	28.61	33.46	24.53	24.26	22.88	17.52	18.53
61762	0.81	0.34	0.49	0.44	0.49	1.48	2.99	2.96	2.77	2.81	2.24	2.34	1.98	1.97	2.42	2.88	2.69	3.37	3.80	2.87	2.82	2.40	1.99	1.45
	-10.93	-15.16	-15.08	-15.98	-18.49	-12.84	-2.71	-5.22	-1.78	-0.01	-0.23	-0.04	-0.01	-0.01	-0.62	-4.06	-0.72	-0.01	-0.01	-0.54	-1.33	-3.58	-2.03	-6.33
MHK VL	9.02	5.93	7.27	7.04	7.82	13.85	22.86	22.46	21.18	22.03	17.45	17.13	14.35	14.23	16.88	19.58	20.25	26.27	30.87	22.04	20.90	17.52	13.96	11.85
61756	0.19	0.08	0.12	0.11	0.13	0.40	0.85	0.88	0.83	0.86	0.68	0.66	0.53	0.51	0.61	0.69	0.74	1.03	1.22	0.84	0.79	0.62	0.45	0.34
	-1.98	-2.77	-2.75	-2.92	-3.38	-1.92	-0.34	-0.94	-0.32	0.00	-0.04	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.00	0.00	-0.09	0.00	-0.01	0.00	-0.76
MILLWD	18.38	18.68	20.02	20.52	23.38	23.13	25.64	28.07	23.89	23.29	18.62	18.14	15.18	15.06	17.89	20.82	21.94	27.66	32.45	23.78	22.15	18.64	14.87	16.08
61759	0.55	0.23	0.33	0.29	0.32	0.98	2.05	2.13	2.07	2.12	1.65	1.65	1.36	1.34	1.62	1.92	1.94	2.42	2.80	2.12	2.03	1.71	1.35	1.00
	-10.98	-15.38	-15.30	-16.22	-18.76	-10.63	-1.93	-5.29	-1.81	0.00	-0.24	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.59	0.00	0.00	-0.54	0.00	-0.04	-0.02	-4.33
N.Y.C.	18.63	18.49	19.84	20.32	23.14	23.07	26.78	31.20	26.69	30.07	24.23	23.77	36.30	20.54	21.49	23.83	23.53	27.97	35.15	30.29	32.15	29.02	21.56	16.28
61761	0.64	0.26	0.37	0.33	0.36	1.07	2.23	2.33	2.31	2.40	1.89	1.92	1.62	1.62	1.93	2.26	2.23	2.73	3.14	2.42	2.31	1.97	1.58	1.17
	-11.13	-15.15	-15.08	-15.98	-18.49	-10.47	-2.89	-8.22	-4.35	-6.50	-5.60	-5.39	-20.86	-5.21	-3.28	-2.67	-1.89	0.00	-2.36	-6.77	-9.73	-10.15	-6.48	-4.36
NORTH	6.62	2.94	4.20	3.86	4.14	11.06	20.80	19.88	19.40	20.58	16.29	15.98	13.48	13.35	15.87	18.40	18.93	24.71	29.13	20.65	19.65	16.51	13.18	10.48
61755	-0.24	-0.13	-0.19	-0.15	-0.16	-0.46	-0.87	-0.77	-0.63	-0.59	-0.44	-0.47	-0.34	-0.37	-0.40	-0.49	-0.48	-0.53	-0.53	-0.47	-0.46	-0.38	-0.32	-0.27
	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	19.87	21.20	22.51	23.17	26.44	25.04	25.65	28.55	23.78	22.89	18.21	17.82	14.91	14.79	17.58	20.43	22.35	27.26	31.75	24.22	21.69	18.35	14.65	16.72
61845	0.45	0.20	0.29	0.26	0.28	0.83	1.74	1.74	1.66	1.72	1.33	1.32	1.07	1.07	1.30	1.54	1.63	2.02	2.30	1.76	1.66	1.42	1.12	0.82
	-12.56	-17.92	-17.83	-18.90	-21.87	-12.67	-2.24	-6.16	-2.10	0.00	-0.15	-0.04	-0.02	0.00	0.00	0.00	-1.31	0.00	0.20	-1.36	0.08	-0.04	-0.02	-5.15

OH	8.35	5.48	6.74	6.49	7.19	12.80	20.88	20.49	19.25	20.15	16.09	12.20	5.71	13.12	15.56	18.00	18.48	23.97	28.25	19.88	19.11	16.10	12.84	24.54
61846	-0.27	-0.07	-0.11	-0.12	-0.12	-0.43	-1.09	-1.01	-1.07	-1.02	-0.68	-0.51	-0.59	-0.60	-0.71	-0.90	-1.02	-1.27	-1.40	-1.21	-1.00	-0.80	-0.67	-0.55
	-1.76	-2.47	-2.45	-2.60	-3.01	-1.71	-0.31	-0.85	-0.29	0.00	-0.04	3.75	7.51	0.00	0.00	0.00	-0.09	0.00	0.00	0.02	0.00	-0.01	0.00	-14.34
PJM	13.72	12.50	13.80	13.95	15.80	18.32	23.55	24.72	21.86	21.95	17.43	22.64	23.97	14.28	16.96	19.68	20.51	26.07	30.65	22.39	20.88	17.57	14.06	13.77
61847	0.18	0.09	0.13	0.10	0.12	0.34	0.71	0.82	0.74	0.79	0.68	0.78	0.57	0.56	0.69	0.79	0.75	0.83	1.00	0.72	0.77	0.65	0.54	0.39
	-6.68	-9.33	-9.28	-9.84	-11.38	-6.45	-1.17	-3.25	-1.10	0.00	-0.02	-5.40	-9.58	0.00	0.00	0.00	-0.36	0.00	0.00	-0.56	0.00	-0.02	-0.01	-2.63
WEST	8.50	5.57	6.86	6.61	7.32	13.08	21.46	21.38	19.84	20.76	16.60	46.79	70.08	13.53	16.03	18.52	19.01	24.65	29.08	21.63	19.67	16.56	13.20	11.17
61752	-0.14	0.00	-0.02	-0.04	-0.03	-0.17	-0.53	-0.38	-0.48	-0.41	-0.18	0.01	-0.16	-0.19	-0.24	-0.38	-0.50	-0.59	-0.58	-0.65	-0.45	-0.34	-0.31	-0.29
	-1.78	-2.50	-2.48	-2.63	-3.05	-1.73	-0.32	-1.11	-0.30	0.00	-0.04	-30.32	-56.42	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.00	0.00	-1.16	0.00	-0.01	-0.01	-0.70