

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

01/29/2020

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	18.13	17.66	14.68	16.20	14.32	15.74	19.66	37.00	21.14	20.40	17.65	15.59	15.75	15.22	15.23	15.31	15.65	18.41	18.20	18.90	18.24	15.70	13.75	15.21
61757	1.08	1.10	0.90	1.00	0.92	1.05	1.41	2.42	1.37	1.28	1.09	0.98	1.00	0.95	0.94	1.11	1.11	1.30	1.31	1.33	1.28	1.15	0.96	1.05
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.27	-0.36	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
CENTRL	17.42	16.91	14.08	15.53	13.66	14.75	18.34	35.39	20.21	19.61	17.03	14.99	15.15	14.65	14.65	14.50	14.87	17.75	17.27	18.02	17.35	14.80	13.03	14.45
61754	0.37	0.35	0.30	0.33	0.27	0.30	0.41	0.81	0.44	0.49	0.47	0.39	0.39	0.38	0.37	0.30	0.33	0.41	0.38	0.45	0.39	0.25	0.24	0.29
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNWOD	18.49	17.92	14.94	16.46	14.51	15.92	19.94	38.13	21.88	21.15	18.34	16.16	16.39	15.88	15.91	15.89	16.26	19.25	18.96	19.68	18.99	16.28	14.21	15.65
61760	1.43	1.36	1.15	1.26	1.11	1.30	1.79	3.55	2.10	2.03	1.79	1.56	1.64	1.61	1.62	1.68	1.72	2.15	2.07	2.11	2.03	1.73	1.42	1.50
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.26	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
GENESE	17.17	16.63	13.85	15.28	13.43	14.43	17.86	34.54	19.72	19.23	16.73	14.78	14.95	14.49	14.51	14.31	14.66	16.19	16.94	17.67	16.99	14.41	12.73	14.12
61753	0.12	0.07	0.06	0.08	0.03	-0.02	-0.07	-0.04	-0.06	0.11	0.18	0.17	0.20	0.22	0.22	0.10	0.11	0.06	0.05	0.10	0.03	-0.14	-0.06	-0.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H Q	16.57	16.09	13.39	14.76	13.01	14.00	17.34	33.63	19.22	18.57	16.06	14.19	14.31	13.84	13.87	13.80	14.13	16.61	16.42	17.09	16.49	14.14	12.43	13.75
61844	-0.48	-0.47	-0.40	-0.44	-0.38	-0.42	-0.55	-0.95	-0.55	-0.55	-0.50	-0.42	-0.44	-0.43	-0.41	-0.40	-0.41	-0.50	-0.47	-0.48	-0.47	-0.40	-0.35	-0.41
	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
HUD VL	18.37	17.82	14.85	16.37	14.44	15.84	19.83	37.90	21.72	20.98	18.18	16.01	16.24	15.71	15.73	15.71	16.11	19.05	18.79	19.51	18.82	16.13	14.10	15.52
61758	1.32	1.26	1.07	1.17	1.05	1.22	1.68	3.31	1.95	1.86	1.62	1.41	1.48	1.45	1.45	1.51	1.57	1.94	1.90	1.94	1.87	1.58	1.31	1.37
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.26	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
LONGIL	18.89	18.32	15.25	16.89	14.86	16.19	20.51	39.22	22.33	21.51	18.63	16.49	16.67	16.19	16.28	16.19	16.45	19.76	19.40	19.97	19.30	16.61	14.42	15.87
61762	1.84	1.76	1.46	1.69	1.46	1.58	2.36	4.64	2.56	2.39	2.07	1.88	1.91	1.92	2.00	1.98	1.91	2.65	2.51	2.40	2.34	2.06	1.63	1.72
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.26	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
MHK VL	17.58	17.05	14.20	15.66	13.81	14.96	18.68	36.13	20.64	19.97	17.26	15.20	15.33	14.82	14.83	14.73	15.14	17.90	17.69	18.42	17.75	15.16	13.30	14.69
61756	0.52	0.49	0.41	0.46	0.41	0.50	0.74	1.55	0.87	0.85	0.71	0.60	0.58	0.55	0.55	0.53	0.60	0.79	0.80	0.85	0.79	0.61	0.51	0.53
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	-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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD	18.40	17.84	14.87	16.40	14.46	15.86	19.88	38.00	21.78	21.04	18.24	16.07	16.29	15.78	15.80	15.78	16.17	19.14	18.88	19.60	18.91	16.20	14.15	15.58
61759	1.35	1.28	1.08	1.20	1.06	1.25	1.72	3.42	2.01	1.92	1.68	1.46	1.54	1.51	1.52	1.57	1.63	2.04	1.99	2.02	1.95	1.65	1.36	1.42
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.26	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
N.Y.C.	18.65	18.06	15.06	16.56	14.60	16.02	20.31	38.79	23.08	22.06	19.81	16.91	16.57	16.06	16.09	16.06	16.43	19.43	19.13	20.38	19.21	21.35	23.28	18.15
61761	1.60	1.50	1.27	1.36	1.20	1.40	1.93	3.83	2.32	2.25	1.98	1.73	1.81	1.79	1.80	1.85	1.88	2.33	2.24	2.28	2.20	1.88	1.56	1.65
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.50	-0.38	-0.99	-0.69	-1.28	-0.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.52	-0.05	-4.92	-8.93	-2.34
NORTH	16.62	16.15	13.44	14.83	13.08	14.08	17.45	33.92	19.39	18.69	16.13	14.26	14.36	13.88	13.93	13.89	14.24	16.75	16.58	17.28	16.67	14.27	12.52	13.84
61755	-0.43	-0.41	-0.35	-0.38	-0.32	-0.34	-0.44	-0.66	-0.38	-0.43	-0.43	-0.34	-0.40	-0.39	-0.35	-0.32	-0.30	-0.36	-0.31	-0.29	-0.29	-0.28	-0.26	-0.32
	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	18.04	17.64	14.68	16.19	13.99	15.66	19.66	36.55	21.30	20.56	17.80	15.72	15.92	15.36	15.38	15.85	16.08	18.93	18.98	19.41	18.76	16.12	14.09	15.60
61845	1.07	1.08	0.89	0.99	0.90	1.05	1.46	2.61	1.53	1.44	1.24	1.11	1.17	1.09	1.10	1.65	1.54	1.82	1.83	1.84	1.80	1.57	1.30	1.41
	0.09	0.00	0.00	0.00	0.31	-0.19	-0.31	0.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.26	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04

OH 61846	16.83	16.34	13.62	15.02	13.14	14.06	17.29	33.29	19.00	18.63	16.28	14.39	14.59	14.16	14.21	13.94	14.26	15.01	16.30	17.10	16.44	13.89	12.36	13.78
	-0.22	-0.23	-0.17	-0.18	-0.26	-0.39	-0.64	-1.29	-0.77	-0.49	-0.28	-0.22	-0.17	-0.11	-0.08	-0.27	-0.28	-0.53	-0.59	-0.47	-0.52	-0.66	-0.43	-0.37
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PJM 61847	17.74	17.21	14.35	15.83	13.90	15.10	18.85	36.13	20.67	20.06	17.46	15.39	15.63	15.16	15.20	15.06	15.43	22.06	17.82	18.60	17.92	15.27	13.42	14.88
	0.68	0.65	0.57	0.63	0.50	0.56	0.80	1.56	0.90	0.94	0.90	0.78	0.88	0.89	0.92	0.86	0.88	1.04	0.93	1.03	0.96	0.72	0.63	0.72
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.12	-0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WEST 61752	17.24	16.72	13.94	15.37	13.45	14.41	17.80	34.35	19.57	19.18	16.78	14.83	15.04	14.61	14.65	14.36	14.68	33.71	16.80	17.64	16.96	14.32	12.72	14.16
	0.19	0.16	0.15	0.17	0.06	-0.04	-0.14	-0.23	-0.20	0.06	0.22	0.23	0.29	0.34	0.37	0.15	0.14	-0.01	-0.09	0.07	0.00	-0.22	-0.07	0.01
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-16.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00