

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

12/03/2019

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 61757	20.61	20.45	19.48	21.08	21.52	19.79	19.78	19.30	22.61	25.01	23.85	19.98	19.43	21.45	17.46	21.12	20.44	24.73	19.93	24.10	24.45	19.73	16.23	18.67
	1.21	1.16	1.12	1.19	1.24	1.18	1.32	1.26	1.39	1.52	1.45	1.22	1.16	1.32	1.08	1.36	1.28	1.48	1.27	1.54	1.61	1.36	1.04	0.89
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.48	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	-0.51	-0.35	-3.08
CENTRL 61754	19.79	19.71	18.77	20.32	20.72	17.74	18.93	18.48	21.81	24.23	23.09	19.28	18.82	20.71	16.84	20.30	19.66	24.03	19.17	23.26	23.59	18.33	15.18	15.30
	0.39	0.42	0.41	0.43	0.43	0.44	0.47	0.45	0.58	0.75	0.69	0.52	0.55	0.59	0.46	0.54	0.51	0.77	0.51	0.71	0.75	0.42	0.31	0.25
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.17	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	-0.06	-0.04	-0.36
DUNWOD 61760	20.85	20.64	19.63	21.28	21.74	19.68	20.22	19.83	23.34	25.81	24.65	20.72	20.20	22.36	18.21	22.03	21.32	26.01	20.96	25.27	25.50	20.22	16.71	18.34
	1.44	1.35	1.27	1.39	1.45	1.48	1.77	1.80	2.12	2.33	2.25	1.97	1.93	2.24	1.83	2.27	2.17	2.75	2.30	2.72	2.66	2.01	1.63	1.47
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.07	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	-0.36	-0.25	-2.18
GENESE 61753	19.34	19.23	18.35	19.89	20.27	17.33	18.51	18.14	21.40	23.83	22.75	18.90	18.15	20.22	16.35	19.91	19.33	24.26	18.74	23.66	24.65	17.84	14.75	14.67
	-0.07	-0.06	-0.01	0.00	-0.01	0.06	0.05	0.11	0.18	0.34	0.34	0.14	0.17	0.10	-0.04	0.00	0.07	0.24	-0.01	0.12	0.16	-0.05	-0.12	-0.29
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.29	0.00	-0.01	-0.14	-0.11	-0.76	-0.08	-0.99	-1.65	-0.04	-0.03	-0.26
H Q 61844	18.94	18.84	17.92	19.43	19.82	16.65	17.94	17.54	20.65	22.77	21.76	18.20	17.71	19.48	15.85	19.12	18.52	24.00	18.02	21.76	22.04	17.26	14.36	14.27
	-0.46	-0.45	-0.44	-0.46	-0.47	-0.48	-0.51	-0.49	-0.57	-0.64	-0.64	-0.55	-0.56	-0.64	-0.53	-0.64	-0.63	-0.79	-0.64	-0.79	-0.80	-0.59	-0.47	-0.43
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL 61758	20.72	20.52	19.53	21.16	21.62	19.54	20.01	19.60	23.06	25.51	24.36	20.45	19.93	22.04	17.95	21.71	21.02	25.63	20.64	24.92	25.18	19.97	16.50	18.15
	1.31	1.22	1.17	1.27	1.33	1.33	1.56	1.57	1.84	2.03	1.96	1.69	1.66	1.91	1.57	1.95	1.87	2.38	1.99	2.36	2.35	1.76	1.42	1.27
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.07	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	-0.36	-0.25	-2.19
LONGIL 61762	21.49	21.25	20.20	21.91	22.50	26.49	40.28	41.16	44.02	49.35	48.49	45.70	41.98	37.84	45.87	49.46	39.16	57.56	74.41	49.59	32.62	20.83	38.82	98.46
	2.09	1.96	1.84	2.03	2.21	2.21	2.53	2.53	2.95	3.26	3.04	2.64	2.54	2.89	2.36	2.92	2.84	3.61	2.99	3.56	3.35	2.54	2.18	2.02
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.14	-19.28	-20.60	-19.85	-22.60	-23.05	-24.30	-21.18	-14.82	-27.13	-26.77	-17.17	-30.69	-52.76	-23.48	-6.44	-0.44	-21.81	-81.74
MHK VL 61756	19.94	19.82	18.87	20.43	20.84	17.81	19.10	18.69	22.03	24.39	23.26	19.45	18.94	20.82	16.92	20.42	19.82	24.16	19.33	23.38	23.69	18.51	15.35	15.56
	0.53	0.53	0.51	0.54	0.56	0.49	0.64	0.66	0.81	0.91	0.85	0.69	0.67	0.70	0.54	0.66	0.66	0.90	0.67	0.83	0.85	0.60	0.48	0.48
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.18	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	-0.06	-0.04	-0.38
MILLWD 61759	20.81	20.59	19.58	21.22	21.67	19.63	20.15	19.75	23.23	25.69	24.53	20.61	20.09	22.22	18.10	21.90	21.21	25.87	20.85	25.15	25.40	20.14	16.63	18.30
	1.41	1.29	1.23	1.33	1.39	1.42	1.69	1.72	2.01	2.21	2.13	1.85	1.82	2.10	1.72	2.14	2.05	2.62	2.19	2.60	2.56	1.92	1.55	1.39
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.09	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	-0.37	-0.25	-2.21
N.Y.C. 61761	20.97	20.73	19.72	21.37	21.82	19.79	20.37	22.64	25.18	26.20	25.53	22.25	20.65	23.00	19.13	4.36	3.63	26.16	21.26	25.65	25.65	20.78	17.23	18.46
	1.56	1.44	1.36	1.48	1.54	1.59	1.91	1.98	2.31	2.53	2.44	2.14	2.08	2.40	1.98	2.45	2.33	2.90	2.44	2.89	2.81	2.15	1.76	1.59
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.07	0.00	-2.63	-1.65	-0.19	-0.69	-1.36	-0.30	-0.48	-0.76	17.85	17.85	0.00	-0.16	-0.21	0.00	-0.78	-0.64	-2.18
NORTH 61755	19.08	18.95	18.03	19.57	19.97	16.62	17.96	17.59	20.74	22.92	21.76	18.15	17.62	19.29	15.66	18.89	18.25	22.08	17.67	21.31	21.61	16.98	14.16	14.14
	-0.33	-0.34	-0.33	-0.32	-0.32	-0.52	-0.50	-0.45	-0.48	-0.56	-0.64	-0.61	-0.65	-0.83	-0.72	-0.87	-0.90	-1.18	-0.99	-1.24	-1.23	-0.87	-0.67	-0.56
	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 61845	20.88	20.51	20.46	22.27	23.63	23.72	24.73	27.65	31.24	33.93	34.20	29.40	29.46	31.76	27.00	32.65	30.91	34.39	31.12	32.90	35.31	26.79	26.73	27.64
	1.29	1.22	1.18	1.27	1.32	1.26	1.42	1.40	1.69	1.85	1.77	1.53	1.50	1.73	1.41	1.76	1.66	2.03	1.70	2.04	2.03	1.58	1.29	1.16
	-0.18	0.00	-0.93	-1.11	-2.03	-5.32	-4.86	-8.22	-8.32	-8.59	-10.03	-9.10	-9.69	-9.91	-9.21	-11.13	-10.09	-9.10	-10.77	-8.30	-10.44	-7.36	-10.62	-11.79

OH 61846	18.86	18.83	18.00	19.49	19.83	16.98	17.98	17.56	20.77	23.25	31.87	18.41	17.78	19.77	15.87	26.19	18.33	21.12	17.75	19.82	19.07	17.30	14.34	14.30
	-0.55	-0.46	-0.36	-0.40	-0.46	-0.32	-0.48	-0.47	-0.45	-0.24	-0.20	-0.35	-0.24	-0.35	-0.49	-0.55	-0.58	-0.53	-0.73	-0.63	-0.48	-0.61	-0.53	-0.75
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.67	0.00	0.25	0.00	0.02	-6.98	0.24	1.61	0.18	2.10	3.29	-0.06	-0.04	-0.34
PJM 61847	20.00	19.91	18.97	20.54	20.96	18.53	19.29	19.02	22.32	24.64	23.62	19.81	19.81	21.31	17.36	21.46	20.25	31.63	20.02	27.79	30.52	18.99	15.74	16.62
	0.60	0.62	0.61	0.65	0.67	0.74	0.83	0.80	0.99	1.22	1.16	0.95	1.02	1.16	0.88	1.10	0.97	1.35	1.01	1.31	1.41	0.88	0.72	0.59
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.65	0.00	-0.19	-0.12	0.06	-0.05	-0.10	-0.53	-0.04	-0.10	-0.60	-0.12	-7.02	-0.35	-3.93	-6.27	-0.26	-0.18	-1.34
WEST 61752	19.29	19.25	18.40	19.92	20.28	17.40	18.46	18.04	21.37	23.95	22.85	18.94	20.93	20.35	16.48	22.61	21.37	39.09	20.22	43.24	56.51	17.69	14.63	14.51
	-0.11	-0.05	0.04	0.03	-0.01	0.10	0.00	0.01	0.14	0.46	0.45	0.19	0.29	0.22	-0.07	-0.04	-0.08	0.11	-0.23	-0.04	0.10	-0.22	-0.24	-0.52
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.37	0.00	-0.17	-2.89	-2.29	-15.71	-1.80	-20.73	-33.57	-0.06	-0.04	-0.34