

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/19/2018

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	22.98	39.29	28.40	26.82	33.53	30.67	32.13	26.96	27.20	21.79	24.30	29.97	28.00	32.81	24.92	26.86	25.20	46.84	42.43	94.55	24.00	25.77	18.34	25.56
61757	0.67	0.29	0.49	1.10	0.89	1.12	1.04	0.24	0.27	0.80	1.22	0.93	0.98	2.17	1.61	1.72	1.66	2.99	2.26	6.32	1.60	1.65	1.19	0.92
	-11.66	-34.66	-20.48	-9.02	-19.67	-13.63	-15.71	-23.29	-23.27	-10.17	-7.15	-16.78	-13.49	-0.21	0.00	0.00	-0.40	-4.08	-10.36	-4.18	-0.23	0.00	-0.04	-10.32
CENTRL	12.26	8.75	10.11	18.06	15.63	17.90	17.59	6.40	6.64	12.28	17.08	14.58	15.40	30.85	23.63	25.44	23.52	41.01	31.58	86.13	22.48	24.46	17.26	15.76
61754	0.15	0.06	0.10	0.23	0.19	0.27	0.24	0.05	0.06	0.18	0.26	0.19	0.15	0.39	0.32	0.30	0.34	0.73	0.48	1.56	0.28	0.34	0.13	0.15
	-1.46	-4.36	-2.58	-1.14	-2.47	-1.71	-1.97	-2.93	-2.93	-1.28	-0.90	-2.12	-1.70	-0.03	0.00	0.00	-0.05	-0.51	-1.30	-0.52	-0.03	0.00	0.00	-1.29
DUNWOD	20.36	30.66	23.43	24.96	28.87	27.56	28.61	21.18	21.44	19.63	23.07	26.18	25.15	34.04	25.94	28.00	26.09	47.23	40.96	96.57	24.89	26.73	18.96	23.43
61760	0.98	0.39	0.67	1.51	1.18	1.44	1.49	0.36	0.39	1.21	1.80	1.38	1.54	3.45	2.63	2.86	2.66	4.42	3.40	9.40	2.54	2.60	1.82	1.43
	-8.72	-25.92	-15.33	-6.75	-14.72	-10.19	-11.75	-17.40	-17.38	-7.59	-5.34	-12.53	-10.08	-0.15	0.00	0.00	-0.30	-3.05	-7.75	-3.13	-0.17	0.00	-0.03	-7.69
GENESE	11.57	7.52	9.22	17.26	14.66	17.09	16.64	5.52	5.74	11.53	16.18	13.48	14.33	29.56	22.68	24.33	22.52	39.43	30.15	82.86	21.44	23.46	16.51	14.90
61753	-0.18	-0.07	-0.13	-0.29	-0.15	-0.11	-0.21	-0.08	-0.08	-0.24	-0.41	-0.35	-0.46	-0.90	-0.62	-0.80	-0.65	-0.72	-0.61	-1.58	-0.75	-0.66	-0.61	-0.38
	-1.09	-3.25	-1.92	-0.85	-1.84	-1.28	-1.47	-2.18	-2.16	-0.94	-0.66	-1.56	-1.25	-0.02	0.00	0.00	-0.04	-0.38	-0.96	-0.39	-0.02	0.00	0.00	-0.96
H Q	10.33	4.21	7.19	16.17	12.54	15.40	14.86	3.31	3.53	10.41	15.34	11.81	13.04	29.33	22.48	24.28	22.29	38.28	28.66	80.77	21.38	23.31	16.59	13.90
61844	-0.32	-0.14	-0.23	-0.53	-0.42	-0.52	-0.51	-0.12	-0.13	-0.41	-0.59	-0.45	-0.49	-1.11	-0.82	-0.85	-0.85	-1.49	-1.15	-3.28	-0.80	-0.81	-0.53	-0.42
	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	20.29	30.57	23.37	24.92	28.81	27.51	28.55	21.13	21.39	19.56	22.99	26.09	25.05	33.89	25.82	27.86	25.98	47.10	40.84	96.29	24.80	26.61	18.87	23.34
61758	0.94	0.38	0.66	1.48	1.16	1.42	1.46	0.35	0.38	1.16	1.74	1.33	1.47	3.30	2.51	2.73	2.55	4.29	3.31	9.13	2.45	2.49	1.73	1.35
	-8.69	-25.84	-15.28	-6.74	-14.68	-10.17	-11.72	-17.36	-17.35	-7.58	-5.33	-12.49	-10.05	-0.15	0.00	0.00	-0.30	-3.04	-7.72	-3.11	-0.17	0.00	-0.03	-7.68
LONGIL	20.63	30.78	23.59	25.29	29.14	27.92	28.96	21.30	21.55	19.90	23.50	26.40	25.48	34.97	26.72	28.89	26.73	51.19	47.85	99.26	25.89	27.87	19.44	23.78
61762	1.25	0.48	0.81	1.83	1.44	1.78	1.83	0.46	0.48	1.47	2.23	1.58	1.85	4.38	3.41	3.75	3.29	5.89	4.41	12.08	3.34	3.43	2.29	1.77
	-8.73	-25.95	-15.35	-6.76	-14.74	-10.21	-11.76	-17.42	-17.41	-7.61	-5.35	-12.55	-10.09	-0.15	0.00	0.00	-0.30	-5.53	-13.64	-3.13	-0.36	-0.32	-0.03	-7.69
MHK VL	12.60	9.37	10.52	18.39	16.09	18.29	18.01	6.70	6.93	12.53	17.40	14.91	15.75	31.40	24.03	25.91	23.90	41.59	32.10	87.24	22.85	24.81	17.58	16.08
61756	0.30	0.12	0.19	0.42	0.35	0.46	0.47	0.10	0.11	0.34	0.51	0.39	0.41	0.94	0.73	0.77	0.71	1.29	0.93	2.64	0.65	0.69	0.45	0.37
	-1.64	-4.91	-2.91	-1.28	-2.78	-1.91	-2.17	-3.18	-3.16	-1.37	-0.96	-2.25	-1.81	-0.03	0.00	0.00	-0.05	-0.54	-1.37	-0.55	-0.03	0.00	0.00	-1.39
MILLWD	20.44	30.89	23.57	25.03	29.01	27.68	28.75	21.35	21.61	19.71	23.13	26.30	25.24	34.06	25.95	28.00	26.12	47.36	41.09	96.76	24.92	26.76	18.98	23.51
61759	0.98	0.40	0.68	1.52	1.20	1.47	1.53	0.37	0.40	1.22	1.81	1.39	1.54	3.47	2.64	2.87	2.68	4.52	3.47	9.56	2.57	2.63	1.83	1.43
	-8.80	-26.14	-15.46	-6.81	-14.85	-10.28	-11.85	-17.56	-17.55	-7.67	-5.39	-12.64	-10.17	-0.16	0.00	0.00	-0.30	-3.07	-7.82	-3.15	-0.17	0.00	-0.03	-7.76
N.Y.C.	20.45	30.72	23.51	25.08	28.96	27.64	28.71	21.23	21.50	19.75	23.24	26.97	26.39	34.35	26.18	28.63	29.64	53.57	47.95	127.19	25.11	26.95	19.12	23.56
61761	1.07	0.43	0.74	1.63	1.25	1.51	1.58	0.39	0.43	1.32	1.97	1.51	1.67	3.76	2.87	3.13	2.89	4.75	3.66	10.08	2.76	2.82	1.97	1.56
	-8.73	-25.95	-15.35	-6.76	-14.74	-10.21	-11.76	-17.42	-17.41	-7.61	-5.35	-13.19	-11.19	-0.15	0.00	-0.36	-3.61	-9.05	-14.49	-33.05	-0.17	0.00	-0.03	-7.69
NORTH	10.35	4.20	7.17	16.14	12.50	15.32	14.74	3.27	3.47	10.23	15.12	11.65	12.91	29.09	22.37	24.24	22.19	38.04	28.36	80.04	21.19	23.22	16.60	13.92
61755	-0.31	-0.14	-0.26	-0.56	-0.46	-0.60	-0.64	-0.15	-0.19	-0.58	-0.80	-0.62	-0.63	-1.35	-0.94	-0.90	-0.95	-1.72	-1.45	-4.01	-0.99	-0.90	-0.52	-0.39
	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	21.23	34.68	26.01	25.88	31.27	29.14	33.06	23.31	24.54	20.82	23.80	28.26	26.86	33.31	25.35	27.33	25.59	47.02	41.76	96.22	24.61	27.04	18.82	24.89
61845	0.76	0.31	0.55	1.23	0.99	1.22	1.26	0.30	0.33	1.02	1.56	1.18	1.27	2.75	2.05	2.19	2.10	3.65	2.79	7.88	2.08	2.15	1.57	1.20
	-9.81	-30.02	-18.04	-7.95	-17.32	-11.99	-16.42	-19.58	-20.54	-8.98	-6.31	-14.81	-12.06	-0.13	0.00	0.00	-0.36	-3.60	-9.16	-4.29	-0.36	-0.75	-0.13	-9.37

OH 61846	11.66	8.54	9.74	17.26	15.02	17.17	16.68	6.15	6.33	11.45	15.82	13.52	14.18	28.35	21.77	23.34	21.63	37.96	29.27	79.88	20.61	22.65	15.94	14.82
	-0.47	-0.18	-0.27	-0.58	-0.43	-0.48	-0.68	-0.21	-0.21	-0.63	-0.99	-0.82	-1.02	-2.11	-1.54	-1.80	-1.55	-2.31	-1.82	-4.69	-1.60	-1.48	-1.18	-0.78
	-1.47	-4.38	-2.59	-1.14	-2.49	-1.72	-1.99	-2.93	-2.88	-1.26	-0.89	-2.08	-1.67	-0.03	0.00	0.00	-0.05	-0.51	-1.28	-0.52	-0.03	0.00	0.00	-1.28
PJM 61847	16.07	19.56	16.62	21.27	22.03	22.48	22.78	13.67	13.87	15.67	19.66	20.01	19.86	31.68	24.21	26.08	24.25	43.03	35.47	89.49	23.13	25.06	17.71	19.26
	0.35	0.14	0.28	0.65	0.50	0.63	0.58	0.13	0.14	0.45	0.63	0.48	0.49	1.16	0.91	0.95	0.94	1.57	1.18	3.63	0.85	0.94	0.58	0.49
	-5.07	-15.08	-8.92	-3.93	-8.56	-5.93	-6.83	-10.12	-10.07	-4.40	-3.10	-7.26	-5.84	-0.09	0.00	0.00	-0.17	-1.69	-4.49	-1.81	-0.10	0.00	-0.02	-4.46
WEST 61752	11.77	8.45	9.75	17.45	15.11	17.36	16.85	6.10	6.31	11.59	16.05	13.66	14.34	28.81	22.14	23.71	21.97	38.59	29.70	81.18	20.92	23.00	16.15	14.97
	-0.31	-0.12	-0.18	-0.35	-0.25	-0.23	-0.44	-0.16	-0.15	-0.45	-0.73	-0.63	-0.81	-1.64	-1.16	-1.43	-1.21	-1.67	-1.36	-3.38	-1.29	-1.12	-0.98	-0.58
	-1.42	-4.23	-2.50	-1.10	-2.40	-1.66	-1.92	-2.84	-2.80	-1.22	-0.86	-2.01	-1.62	-0.03	0.00	0.00	-0.05	-0.49	-1.25	-0.50	-0.03	0.00	0.00	-1.24