

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/03/2020

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	27.62	20.74	23.36	14.81	31.27	26.84	13.93	14.26	14.89	18.46	25.97	25.79	26.17	28.69	23.97	24.44	25.06	54.05	33.69	24.65	20.05	19.05	16.70	15.92
61757	0.29	0.48	0.78	0.90	0.00	0.38	0.47	1.08	1.11	1.41	2.02	2.00	1.97	2.14	1.83	1.87	1.92	4.15	2.61	1.85	1.53	1.46	1.24	1.19
	-23.52	-14.03	-12.17	-1.72	-31.28	-21.74	-7.94	0.00	0.00	-0.07	-0.27	-0.02	0.00	-0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CENTRL	6.63	7.90	11.83	12.38	3.70	7.33	6.54	13.35	13.99	17.27	24.06	24.33	24.73	27.78	22.49	22.86	24.96	50.63	31.78	23.17	18.67	17.67	15.50	14.75
61754	0.02	0.00	-0.02	-0.02	0.00	0.03	0.06	0.16	0.21	0.28	0.36	0.38	0.39	0.44	0.27	0.21	0.27	0.73	0.48	0.33	0.14	0.08	0.05	0.02
	-2.81	-1.68	-1.44	-0.20	-3.71	-2.59	-0.95	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.19	-0.13	-1.30	-0.08	-0.07	-1.56	0.00	-0.23	-0.04	-0.01	0.00	0.00	0.00
DUNWOD	21.48	17.22	20.41	14.65	23.11	21.29	11.99	14.70	15.33	19.00	26.66	26.74	27.14	29.25	24.77	25.17	25.76	55.32	34.50	25.33	20.60	19.57	17.16	16.31
61760	0.40	0.63	1.00	1.19	0.00	0.49	0.61	1.52	1.56	2.02	2.99	2.97	2.94	3.21	2.63	2.60	2.62	5.42	3.42	2.52	2.08	1.98	1.70	1.58
	-17.27	-10.37	-8.99	-1.27	-23.12	-16.08	-5.86	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	5.90	7.36	11.22	11.96	2.91	6.66	6.19	13.01	13.69	16.99	23.58	23.93	24.30	27.31	21.98	22.37	25.27	49.93	31.16	22.76	18.22	17.17	15.04	14.29
61753	-0.08	-0.17	-0.33	-0.39	0.00	-0.08	-0.07	-0.17	-0.09	0.01	-0.12	-0.11	-0.10	-0.16	-0.25	-0.32	-0.20	0.02	-0.04	-0.08	-0.30	-0.42	-0.42	-0.44
	-2.18	-1.31	-1.14	-0.16	-2.92	-2.03	-0.74	0.00	0.00	0.00	-0.03	-0.27	-0.20	-1.44	-0.09	-0.11	-2.33	0.00	-0.12	-0.03	-0.01	0.00	0.00	0.00
H Q	2.71	6.07	10.18	11.93	-0.04	4.59	5.36	12.82	13.38	16.02	21.10	22.90	23.49	21.86	21.53	16.55	22.53	48.60	30.25	22.23	18.03	17.12	15.05	14.34
61844	-0.10	-0.15	-0.23	-0.26	0.00	-0.12	-0.16	-0.37	-0.40	-0.52	-0.74	-0.73	-0.71	-0.79	-0.61	-0.58	-0.60	-1.30	-0.83	-0.58	-0.48	-0.47	-0.40	-0.39
	1.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.45	1.83	0.15	0.00	3.39	0.00	5.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	21.21	17.02	20.19	14.50	22.81	21.01	11.85	14.56	15.19	18.79	26.30	26.37	26.77	28.86	24.45	24.87	25.47	54.73	34.16	25.07	20.38	19.35	16.97	16.12
61758	0.36	0.56	0.90	1.05	0.00	0.44	0.55	1.38	1.41	1.81	2.63	2.60	2.57	2.82	2.32	2.30	2.33	4.83	3.08	2.27	1.86	1.76	1.51	1.40
	-17.05	-10.23	-8.88	-1.25	-22.82	-15.86	-5.79	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	21.57	17.37	21.76	18.66	23.11	22.97	15.80	19.19	21.63	24.62	39.11	50.55	42.37	41.75	43.24	40.99	28.81	59.88	40.91	33.88	22.53	20.80	26.63	41.80
61762	0.49	0.78	1.27	1.51	0.00	0.61	0.68	1.64	1.67	2.16	3.53	3.54	3.46	3.75	3.12	3.07	2.94	6.38	4.06	2.89	2.37	2.31	2.03	1.97
	-17.27	-10.37	-10.08	-4.96	-23.12	-17.65	-9.60	-4.37	-6.19	-5.48	-11.92	-23.25	-14.71	-11.96	-17.99	-15.35	-2.74	-3.59	-5.77	-8.19	-1.64	-0.90	-9.15	-25.11
MHK VL	6.19	8.10	12.16	12.71	3.95	7.60	6.65	13.62	14.25	17.31	23.36	24.56	25.09	24.77	23.00	23.43	24.05	52.01	32.40	23.78	19.27	18.24	15.97	15.15
61756	0.09	0.13	0.22	0.29	0.00	0.12	0.16	0.44	0.47	0.61	0.86	0.89	0.90	1.00	0.86	0.86	0.91	2.11	1.32	0.98	0.75	0.65	0.52	0.43
	-2.30	-1.75	-1.53	-0.23	-3.96	-2.76	-0.96	0.00	0.00	0.29	1.17	0.09	0.00	2.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD	21.64	17.29	20.46	14.60	23.34	21.43	12.02	14.64	15.27	18.91	26.51	26.58	26.98	29.07	24.62	25.03	25.63	55.06	34.35	25.21	20.50	19.48	17.07	16.22
61759	0.39	0.60	0.95	1.12	0.00	0.47	0.58	1.45	1.49	1.93	2.84	2.82	2.78	3.03	2.48	2.46	2.49	5.16	3.27	2.41	1.99	1.89	1.61	1.50
	-17.44	-10.47	-9.08	-1.28	-23.35	-16.24	-5.92	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.	21.50	17.25	20.46	14.72	23.11	21.31	12.02	14.77	15.40	19.10	26.81	26.88	27.28	29.39	24.89	25.27	25.86	55.46	34.57	25.41	20.67	19.66	17.25	16.38
61761	0.42	0.66	1.05	1.25	0.00	0.52	0.63	1.59	1.62	2.12	3.14	3.12	3.08	3.35	2.75	2.70	2.72	5.56	3.50	2.60	2.16	2.06	1.79	1.66
	-17.27	-10.37	-8.99	-1.27	-23.12	-16.08	-5.86	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
NORTH	-0.82	5.99	10.02	11.78	-0.14	4.53	5.28	12.62	13.15	14.24	14.40	22.23	23.40	9.77	21.52	22.03	22.57	48.73	30.31	22.34	18.13	17.18	15.09	14.36
61755	-0.17	-0.24	-0.40	-0.42	0.00	-0.19	-0.24	-0.57	-0.63	-0.72	-0.96	-0.87	-0.80	-0.88	-0.62	-0.54	-0.57	-1.17	-0.77	-0.46	-0.39	-0.41	-0.36	-0.36
	4.46	0.00	0.00	0.00	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	2.02	8.31	0.66	0.00	15.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NPX	39.84	30.35	34.85	29.27	39.48	35.96	30.94	38.28	36.33	35.93	32.59	32.88	29.06	30.32	26.33	27.22	35.08	73.54	50.71	42.13	38.86	33.86	32.81	32.92
61845	0.38	0.63	1.01	1.18	0.00	0.47	0.57	1.38	1.42	1.86	2.73	2.71	2.68	2.88	2.42	2.43	2.40	4.99	3.10	2.31	1.97	1.90	1.62	1.51
	-35.65	-23.50	-23.43	-15.89	-39.49	-30.77	-24.85	-23.72	-21.13	-17.10	-6.20	-6.40	-2.19	-1.41	-1.78	-2.21	-9.54	-18.66	-16.53	-17.01	-18.37	-14.37	-15.74	-16.69

OH 61846	6.41	7.40	10.89	11.15	3.95	7.07	6.10	12.10	12.80	16.53	21.82	19.99	20.90	11.01	19.48	19.78	3.71	46.75	26.43	20.86	16.78	15.81	13.86	13.10
	-0.34	-0.60	-1.07	-1.26	0.01	-0.39	-0.42	-1.09	-0.98	-0.96	-1.58	-1.61	-1.65	-1.88	-1.81	-1.93	-1.74	-3.15	-2.06	-1.49	-1.64	-1.78	-1.60	-1.63
	-2.95	-1.77	-1.54	-0.22	-3.95	-2.74	-0.99	0.00	0.00	-0.52	0.27	2.17	1.65	13.14	0.85	0.86	17.68	0.00	2.60	0.45	0.09	0.00	0.00	0.00
PJM 61847	14.03	12.43	15.84	13.13	13.53	14.27	9.16	13.66	14.29	17.72	24.72	24.63	25.10	25.61	22.85	23.19	21.92	51.50	31.85	23.58	19.04	18.03	15.79	15.00
	0.10	0.13	0.16	0.19	0.00	0.13	0.20	0.47	0.51	0.74	1.08	1.10	1.08	1.18	0.81	0.72	0.76	1.60	1.06	0.83	0.53	0.44	0.34	0.28
	-10.12	-6.07	-5.27	-0.75	-13.54	-9.42	-3.43	0.00	0.00	0.00	0.03	0.23	0.17	1.61	0.10	0.09	1.98	0.00	0.29	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00
WEST 61752	6.64	7.62	11.20	11.44	4.11	7.32	6.32	12.49	13.20	16.51	23.01	24.67	24.73	34.15	21.52	21.82	34.27	48.27	32.41	22.42	17.46	16.25	14.20	13.39
	-0.24	-0.45	-0.82	-0.98	0.01	-0.26	-0.25	-0.70	-0.58	-0.47	-0.86	-0.91	-0.93	-1.11	-1.22	-1.34	-1.07	-1.64	-1.06	-0.76	-1.12	-1.34	-1.26	-1.34
	-3.07	-1.85	-1.60	-0.23	-4.11	-2.86	-1.05	0.00	0.00	0.00	-0.19	-1.81	-1.46	-9.22	-0.60	-0.59	-12.20	0.00	-2.39	-0.38	-0.06	0.00	0.00	0.00