

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/23/2020

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	21.45	20.57	18.32	19.34	19.94	22.78	25.71	22.02	27.03	47.32	40.17	34.61	35.61	30.97	27.29	40.56	35.16	71.72	30.37	22.05	32.92	24.42	19.41	21.84
61757	0.79	0.95	0.30	0.15	0.31	0.82	0.83	1.25	1.56	1.12	1.14	1.98	1.72	1.16	1.07	0.67	0.41	3.50	1.74	1.28	1.89	1.08	1.00	0.69
	-4.11	0.00	-11.84	-15.96	-13.44	-6.00	-10.46	0.00	0.00	-28.24	-21.45	-2.12	-7.36	-11.28	-9.11	-28.80	-27.97	-12.04	0.00	0.00	0.00	-6.00	-1.23	-9.20
CENTRL	17.15	19.75	7.65	5.19	7.87	16.85	15.80	20.94	25.64	21.62	20.37	30.93	27.57	20.04	18.30	14.71	10.29	57.90	28.74	20.84	31.18	18.14	17.33	13.11
61754	0.10	0.12	0.02	0.02	0.04	0.16	0.13	0.16	0.18	0.11	0.11	0.16	0.12	0.11	0.06	0.04	0.02	0.25	0.12	0.07	0.16	0.07	0.00	0.03
	-0.50	0.00	-1.44	-1.94	-1.64	-0.72	-1.25	0.00	0.00	-3.55	-2.68	-0.26	-0.91	-1.40	-1.13	-3.59	-3.50	-1.46	0.00	0.00	0.00	-0.73	-0.15	-1.13
DUNWOD	20.33	20.58	15.09	14.97	16.25	21.04	22.67	22.09	27.10	39.46	34.07	33.74	33.33	27.74	24.69	32.55	27.38	68.57	30.57	22.12	33.02	22.82	19.22	19.33
61760	0.80	0.95	0.31	0.16	0.30	0.72	0.78	1.31	1.63	1.13	1.02	1.70	1.49	1.07	1.01	0.70	0.44	3.68	1.94	1.35	1.99	1.14	1.15	0.70
	-2.98	0.00	-8.60	-11.58	-9.76	-4.35	-7.47	0.00	0.00	-20.36	-15.46	-1.53	-5.30	-8.14	-6.57	-20.76	-20.17	-8.71	0.00	0.00	0.00	-4.35	-0.89	-6.68
GENESE	16.78	19.42	7.21	4.72	7.41	16.48	15.29	20.62	25.33	20.59	19.54	30.39	26.90	19.48	17.74	13.66	9.33	56.01	28.08	20.41	30.53	17.63	16.89	12.57
61753	-0.16	-0.21	-0.09	-0.03	-0.05	-0.05	-0.11	-0.16	-0.13	-0.12	-0.13	-0.32	-0.35	-0.15	-0.26	-0.23	-0.16	-1.31	-0.55	-0.36	-0.50	-0.27	-0.41	-0.25
	-0.39	0.00	-1.13	-1.52	-1.28	-0.57	-0.98	0.00	0.00	-2.75	-2.09	-0.21	-0.71	-1.10	-0.89	-2.80	-2.72	-1.14	0.00	0.00	0.00	-0.57	-0.12	-0.87
H Q	14.31	17.26	3.14	-4.24	-4.02	-8.11	-8.48	-4.82	-6.76	-9.58	-5.08	-1.62	-3.73	-3.38	-5.22	-7.06	-3.27	43.41	24.19	17.91	26.35	12.96	-4.22	9.61
61844	-2.08	-2.36	-0.70	-0.44	-0.80	-2.26	-2.27	-2.98	-3.79	-2.75	-2.57	-3.54	-3.19	-2.83	-1.89	-1.51	-0.97	-9.45	-4.43	-2.86	-4.68	-2.91	-2.18	-1.96
	0.17	0.00	2.34	7.02	9.40	21.81	20.62	22.62	28.44	24.80	20.09	28.58	27.06	19.08	20.45	16.63	9.07	3.32	0.00	0.00	0.00	1.47	19.23	0.37
HUD VL	20.24	20.49	14.99	14.86	16.15	20.94	22.56	21.97	26.94	39.18	33.87	33.61	33.13	27.55	24.51	32.27	27.16	68.19	30.40	21.98	32.81	22.67	19.07	19.19
61758	0.73	0.86	0.28	0.14	0.27	0.66	0.72	1.19	1.48	1.04	0.95	1.58	1.34	0.96	0.90	0.63	0.40	3.38	1.77	1.21	1.79	1.03	1.01	0.62
	-2.96	0.00	-8.53	-11.49	-9.68	-4.32	-7.42	0.00	0.00	-20.18	-15.34	-1.52	-5.26	-8.06	-6.50	-20.55	-19.98	-8.63	0.00	0.00	0.00	-4.31	-0.88	-6.61
LONGIL	24.40	26.63	20.35	15.62	18.88	21.39	23.00	44.18	42.03	157.45	107.88	67.21	34.19	28.00	24.89	32.74	74.30	84.78	63.55	26.77	33.53	27.40	19.60	19.62
61762	1.25	1.49	0.48	0.25	0.46	1.08	1.11	1.85	2.31	1.57	1.36	2.14	1.91	1.33	1.21	0.89	0.57	4.49	2.44	1.68	2.50	1.46	1.53	0.99
	-6.60	-5.52	-13.69	-12.14	-12.22	-4.35	-7.47	-21.55	-14.26	-137.92	-88.94	-34.56	-5.75	-8.14	-6.57	-20.76	-66.95	-24.11	-32.49	-4.31	0.00	-8.60	-0.89	-6.68
MHK VL	17.09	19.64	7.45	4.38	6.66	13.79	13.01	28.05	28.32	19.79	25.87	42.61	38.63	23.17	26.50	21.06	13.53	58.10	29.13	21.16	31.59	18.78	25.20	13.20
61756	0.02	0.01	0.02	0.00	0.01	0.05	0.07	0.22	0.27	0.20	0.23	0.55	0.44	0.21	0.29	0.16	0.12	0.82	0.50	0.39	0.56	0.22	0.27	0.08
	-0.52	0.00	-1.25	-1.15	-0.45	2.23	1.48	-7.05	-2.58	-1.63	-8.06	-11.56	-11.66	-4.43	-9.11	-9.81	-6.63	-1.10	0.00	0.00	0.00	-1.23	-7.75	-1.17
MILLWD	20.32	20.50	15.16	15.09	16.34	21.04	22.71	21.99	26.98	39.62	34.18	33.65	33.29	27.76	24.69	32.74	27.59	68.45	30.46	22.04	32.90	22.82	19.15	19.37
61759	0.75	0.88	0.29	0.15	0.28	0.67	0.73	1.22	1.52	1.05	0.96	1.59	1.39	0.99	0.93	0.65	0.41	3.46	1.83	1.27	1.87	1.08	1.08	0.66
	-3.02	0.00	-8.70	-11.71	-9.87	-4.40	-7.56	0.00	0.00	-20.60	-15.64	-1.55	-5.37	-8.24	-6.65	-21.01	-20.40	-8.82	0.00	0.00	0.00	-4.40	-0.90	-6.76
N.Y.C.	20.31	20.55	15.08	14.97	16.24	21.01	22.67	22.10	27.12	39.43	34.02	33.66	33.30	27.75	24.70	32.55	27.38	68.48	30.57	22.14	33.01	22.83	19.25	19.34
61761	0.78	0.93	0.31	0.16	0.30	0.70	0.78	1.33	1.65	1.11	0.97	1.62	1.47	1.08	1.02	0.70	0.44	3.59	1.94	1.37	1.99	1.15	1.18	0.71
	-2.98	0.00	-8.60	-11.58	-9.76	-4.35	-7.47	0.00	0.00	-20.36	-15.46	-1.53	-5.30	-8.14	-6.57	-20.76	-20.17	-8.71	0.00	0.00	0.00	-4.35	-0.89	-6.68
NORTH	14.44	17.42	3.31	-3.90	-3.54	-6.97	-7.31	7.35	1.95	-6.73	5.39	18.02	15.11	4.21	9.11	4.21	2.43	44.01	24.43	18.09	26.62	13.97	8.76	9.77
61755	-1.96	-2.20	-0.65	-0.44	-0.76	-2.11	-2.11	-2.68	-3.50	-2.55	-2.41	-3.22	-2.83	-2.73	-1.69	-1.37	-0.92	-9.02	-4.20	-2.69	-4.41	-2.72	-1.91	-1.83
	0.15	0.00	2.22	6.69	8.97	20.82	19.62	10.74	20.02	22.14	9.78	9.26	8.59	11.59	6.31	5.50	3.42	3.15	0.00	0.00	0.00	0.64	6.51	0.35
NPX	20.72	20.37	16.65	17.13	18.04	21.71	23.86	21.67	26.43	43.06	36.84	34.30	37.20	30.29	25.75	36.36	31.13	69.03	29.91	21.69	32.15	23.85	19.05	20.38
61845	0.63	0.74	0.24	0.12	0.23	0.57	0.57	0.90	1.11	0.81	0.81	1.40	1.24	0.86	0.80	0.51	0.30	2.48	1.28	0.91	1.35	0.83	0.81	0.54
	-3.55	0.00	-10.23	-13.78	-11.61	-5.18	-8.88	0.00	0.15	-24.29	-18.45	-2.39	-9.43	-10.89	-7.84	-24.77	-24.06	-10.36	0.00	0.00	0.23	-5.68	-1.06	-7.90

O H 61846	16.47	18.99	7.30	4.96	7.52	16.21	15.01	19.86	24.39	20.46	19.27	29.15	25.88	18.92	17.12	13.69	9.49	52.87	26.52	19.34	29.06	17.03	16.22	12.29
	-0.55	-0.64	-0.23	-0.09	-0.20	-0.45	-0.59	-0.92	-1.08	-0.81	-0.83	-1.60	-1.51	-0.93	-1.06	-0.77	-0.56	-4.68	-2.10	-1.43	-1.97	-0.99	-1.10	-0.72
	-0.47	0.00	-1.36	-1.83	-1.54	-0.69	-1.19	0.00	0.00	-3.32	-2.52	-0.25	-0.86	-1.33	-1.07	-3.38	-3.28	-1.38	0.00	0.00	0.00	-0.69	-0.14	-1.05
PJM 61847	18.58	20.00	11.27	10.02	11.97	18.82	19.07	21.23	25.94	30.12	26.85	31.76	29.91	23.51	21.06	23.31	18.53	61.51	29.95	18.01	31.43	20.13	17.92	15.97
	0.30	0.38	0.10	0.07	0.12	0.33	0.31	0.46	0.47	0.27	0.24	0.38	0.28	0.24	0.12	0.11	0.03	0.33	0.30	0.14	0.40	0.27	0.23	0.15
	-1.73	0.00	-4.99	-6.73	-5.67	-2.53	-4.34	0.00	0.00	-11.89	-9.03	-0.87	-3.10	-4.74	-3.84	-12.12	-11.73	-5.00	-1.02	2.90	0.00	-2.53	-0.52	-3.88
WEST 61752	16.91	19.45	7.54	5.18	7.79	16.70	15.55	20.53	25.18	21.28	20.04	30.22	26.84	19.63	17.74	14.31	9.96	54.88	27.45	19.95	30.02	17.60	16.71	12.70
	-0.14	-0.17	-0.10	-0.02	-0.05	-0.01	-0.14	-0.24	-0.29	-0.26	-0.26	-0.55	-0.62	-0.33	-0.52	-0.42	-0.35	-2.79	-1.18	-0.83	-1.01	-0.47	-0.62	-0.39
	-0.51	0.00	-1.46	-1.97	-1.66	-0.74	-1.28	0.00	0.00	-3.58	-2.72	-0.27	-0.93	-1.43	-1.15	-3.64	-3.53	-1.48	0.00	0.00	0.00	-0.74	-0.15	-1.13