

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/20/2020

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	27.42	28.04	26.84	24.76	23.57	30.26	47.98	40.04	22.21	33.74	27.97	20.23	17.57	18.16	20.07	23.20	38.03	31.10	39.67	35.68	25.21	20.36	22.24	21.50
61757	-0.15	-0.16	-0.15	-0.14	-0.08	0.20	-0.31	-0.19	0.08	0.13	0.47	0.53	0.86	0.89	0.84	0.90	-0.25	0.14	-0.18	-0.12	-0.14	0.12	-0.08	-0.01
	-30.50	-31.43	-30.05	-27.69	-25.18	-26.24	-53.95	-43.77	-20.47	-31.00	-18.87	-9.30	-0.30	0.00	-2.94	-4.81	-43.24	-28.28	-43.17	-38.41	-28.37	-17.53	-24.21	-21.79
CENTRL	0.83	0.62	0.60	0.62	1.55	7.02	0.95	2.03	4.26	6.53	11.03	11.55	16.44	17.29	16.62	18.09	0.22	6.11	1.99	2.09	0.46	4.87	1.09	2.41
61754	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.01	0.03	0.02	0.00	0.02	-0.01	0.02	-0.01	0.01	-0.01	-0.01	-0.01	0.01	-0.01	0.00
	-3.75	-3.85	-3.67	-3.41	-3.08	-3.20	-6.61	-5.58	-2.61	-3.91	-2.35	-1.13	-0.04	0.00	-0.34	-0.57	-5.19	-3.41	-5.32	-4.71	-3.48	-2.17	-2.98	-2.69
DUNWOD	18.89	19.28	18.48	17.06	16.57	22.94	32.84	27.62	16.43	24.97	22.64	17.78	17.66	18.31	19.37	21.94	26.03	23.35	27.75	25.03	17.33	15.58	15.53	15.49
61760	-0.16	-0.16	-0.15	-0.14	-0.07	0.19	-0.29	-0.20	0.11	0.16	0.51	0.67	1.03	1.04	0.97	0.98	-0.29	0.18	-0.19	-0.15	-0.19	0.18	-0.13	-0.02
	-21.99	-22.67	-21.69	-19.99	-18.18	-18.93	-38.79	-31.36	-14.67	-22.21	-13.50	-6.70	-0.22	0.00	-2.12	-3.47	-31.28	-20.48	-31.26	-27.80	-20.53	-12.70	-17.54	-15.79
GENESE	-0.02	-0.24	-0.20	-0.15	0.86	6.20	-0.49	0.73	3.58	5.53	10.25	11.00	15.98	16.83	16.08	17.45	-0.75	5.31	0.82	1.05	-0.29	4.32	0.44	1.79
61753	0.06	0.05	0.05	0.04	0.02	-0.08	0.11	0.06	-0.04	-0.06	-0.19	-0.27	-0.46	-0.44	-0.48	-0.50	0.12	-0.06	0.05	0.03	0.04	-0.04	0.03	0.00
	-2.86	-2.95	-2.82	-2.60	-2.36	-2.46	-5.06	-4.21	-1.97	-2.98	-1.81	-0.87	-0.03	0.00	-0.27	-0.45	-4.10	-2.68	-4.09	-3.64	-2.69	-1.66	-2.29	-2.07
H Q	-3.98	-4.27	-4.06	-3.73	-2.46	2.66	-7.52	-4.95	0.74	1.19	7.13	9.08	14.87	15.61	14.60	15.52	-6.10	1.22	-6.87	-8.62	-7.84	-0.15	-3.99	-1.82
61844	0.16	0.20	0.20	0.15	0.07	-0.12	0.24	0.27	-0.13	-0.23	-0.78	-0.96	-1.53	-1.66	-1.57	-1.79	0.57	-0.33	0.40	0.33	0.40	-0.31	0.24	0.03
	1.21	1.25	1.19	1.10	1.00	1.04	2.09	1.68	0.78	1.19	0.73	0.36	0.01	0.00	0.11	0.19	1.71	1.14	3.95	6.34	5.23	2.54	2.35	1.58
HUD VL	18.36	18.72	17.95	16.58	16.11	22.46	31.92	26.85	16.06	24.39	22.23	17.51	17.50	18.17	19.19	21.78	25.71	23.13	27.46	24.78	17.14	15.43	15.35	15.33
61758	-0.14	-0.15	-0.13	-0.12	-0.07	0.17	-0.26	-0.18	0.09	0.14	0.44	0.57	0.88	0.89	0.84	0.87	-0.26	0.16	-0.18	-0.14	-0.17	0.16	-0.11	-0.02
	-21.44	-22.10	-21.15	-19.49	-17.70	-18.47	-37.84	-30.57	-14.31	-21.65	-13.16	-6.54	-0.21	0.00	-2.06	-3.41	-30.94	-20.27	-30.95	-27.53	-20.33	-12.57	-17.35	-15.62
LONGIL	35.92	33.36	32.72	30.23	19.38	23.80	39.30	27.52	16.46	25.17	23.79	20.65	17.94	18.66	19.72	27.04	30.12	32.42	49.63	39.52	29.45	76.27	22.91	15.49
61762	-0.24	-0.26	-0.24	-0.22	-0.12	0.30	-0.43	-0.28	0.14	0.21	0.70	0.88	1.31	1.38	1.32	1.34	-0.39	0.24	-0.26	-0.20	-0.25	0.24	-0.17	-0.02
	-39.09	-36.85	-36.02	-33.24	-21.02	-19.69	-45.39	-31.35	-14.66	-22.35	-14.45	-9.37	-0.22	0.00	-2.12	-8.21	-35.47	-29.49	-53.21	-42.33	-32.71	-73.33	-24.97	-15.79
MHK VL	0.66	0.52	0.55	0.52	1.50	6.98	0.54	1.64	4.10	6.22	10.84	11.49	16.65	17.51	16.84	18.32	-0.02	5.98	1.46	1.31	-0.19	5.06	1.05	2.33
61756	-0.03	-0.02	-0.02	-0.02	-0.01	0.05	-0.10	-0.06	0.03	0.04	0.13	0.13	0.21	0.24	0.24	0.29	-0.07	0.02	-0.03	-0.02	-0.02	0.02	-0.01	0.00
	-3.62	-3.77	-3.63	-3.33	-3.05	-3.11	-6.30	-5.23	-2.42	-3.57	-2.07	-0.95	-0.03	0.00	-0.32	-0.53	-5.01	-3.27	-4.81	-3.94	-2.84	-2.34	-2.94	-2.60
MILLWD	19.38	19.76	18.94	17.49	16.96	23.34	33.70	28.32	16.74	25.45	22.91	17.88	17.60	18.25	19.36	21.95	26.40	23.58	28.12	25.36	17.58	15.72	15.73	15.67
61759	-0.15	-0.16	-0.14	-0.13	-0.07	0.19	-0.28	-0.19	0.10	0.15	0.48	0.63	0.97	0.98	0.92	0.93	-0.28	0.17	-0.18	-0.15	-0.18	0.17	-0.12	-0.02
	-22.47	-23.15	-22.14	-20.41	-18.56	-19.34	-39.64	-32.05	-14.99	-22.70	-13.79	-6.85	-0.22	0.00	-2.16	-3.52	-31.64	-20.72	-31.62	-28.12	-20.77	-12.84	-17.74	-15.97
N.Y.C.	18.88	19.26	18.47	17.05	16.56	22.94	32.83	27.59	16.43	24.97	22.66	17.82	17.72	18.36	19.40	21.98	26.02	23.37	27.74	25.02	17.32	15.59	15.51	15.49
61761	-0.17	-0.17	-0.15	-0.14	-0.08	0.20	-0.28	-0.21	0.12	0.17	0.53	0.72	1.09	1.08	1.00	1.01	-0.30	0.21	-0.19	-0.16	-0.20	0.20	-0.14	-0.02
	-21.98	-22.66	-21.69	-19.98	-18.17	-18.92	-38.78	-31.34	-14.66	-22.20	-13.49	-6.70	-0.22	0.00	-2.12	-3.47	-31.28	-20.48	-31.25	-27.80	-20.53	-12.69	-17.53	-15.78
NORTH	-3.90	-4.19	-3.97	-3.66	-2.40	2.75	-7.42	-4.86	0.81	1.31	7.26	9.19	15.00	15.75	14.76	15.70	-6.01	1.31	-6.66	-8.29	-7.57	0.42	-3.69	-1.73
61755	0.16	0.20	0.20	0.15	0.07	-0.10	0.19	0.24	-0.12	-0.20	-0.70	-0.88	-1.40	-1.52	-1.42	-1.62	0.54	-0.32	0.38	0.33	0.39	-0.30	0.24	0.03
	1.12	1.16	1.11	1.02	0.93	0.97	1.94	1.55	0.73	1.10	0.67	0.33	0.01	0.00	0.10	0.17	1.59	1.06	3.72	6.00	4.95	1.98	2.05	1.48
NPX	23.56	24.09	23.09	21.31	20.42	26.89	41.13	34.41	19.52	29.66	25.67	18.70	17.30	17.94	19.49	22.33	32.20	27.25	33.86	30.48	21.39	17.96	18.98	18.56
61845	-0.13	-0.13	-0.12	-0.10	-0.06	0.15	-0.20	-0.13	0.06	0.09	0.32	0.39	0.63	0.66	0.64	0.67	-0.19	0.11	-0.13	-0.10	-0.11	0.10	-0.07	-0.01
	-26.63	-27.45	-26.27	-24.21	-22.01	-22.93	-46.99	-38.07	-17.81	-26.97	-16.72	-7.90	-0.26	0.00	-2.57	-4.16	-37.35	-24.45	-37.31	-33.19	-24.51	-15.16	-20.94	-18.84

OH 61846	0.66	0.45	0.45	0.46	1.39	6.58	0.78	1.73	3.90	6.01	10.24	10.70	15.21	16.05	15.37	16.71	0.34	5.73	1.83	1.92	0.39	4.55	0.98	2.23
	0.14	0.13	0.11	0.11	0.07	-0.20	0.33	0.21	-0.12	-0.18	-0.58	-0.76	-1.24	-1.22	-1.24	-1.33	0.36	-0.20	0.21	0.14	0.16	-0.16	0.09	0.01
	-3.45	-3.55	-3.40	-3.13	-2.85	-2.97	-6.10	-5.07	-2.37	-3.58	-2.18	-1.05	-0.03	0.00	-0.33	-0.54	-4.94	-3.24	-4.94	-4.39	-3.25	-2.01	-2.77	-2.50
PJM 61847	9.47	9.54	9.16	8.48	8.73	14.54	16.24	14.24	10.00	15.26	16.41	14.31	16.68	17.44	17.60	19.62	13.19	14.61	14.83	13.51	8.87	10.11	8.26	8.89
	-0.03	-0.03	-0.03	-0.03	-0.02	0.03	-0.02	-0.02	0.01	0.02	0.09	0.11	0.15	0.17	0.12	0.13	-0.03	0.02	-0.02	-0.03	-0.04	0.04	-0.04	-0.01
	-12.42	-12.81	-12.25	-11.29	-10.27	-10.69	-21.92	-17.80	-8.34	-12.63	-7.68	-3.80	-0.12	0.00	-1.20	-2.00	-18.19	-11.91	-18.17	-16.16	-11.92	-7.37	-10.19	-9.17
WEST 61752	0.86	0.65	0.64	0.63	1.56	6.85	1.10	2.04	4.10	6.33	10.59	11.00	15.57	16.45	15.81	17.20	0.59	6.04	2.12	2.20	0.56	4.76	1.14	2.41
	0.11	0.08	0.07	0.07	0.04	-0.14	0.24	0.15	-0.09	-0.12	-0.38	-0.54	-0.87	-0.82	-0.83	-0.88	0.23	-0.12	0.13	0.09	0.09	-0.09	0.05	0.01
	-3.69	-3.80	-3.63	-3.35	-3.04	-3.17	-6.53	-5.43	-2.54	-3.84	-2.33	-1.13	-0.04	0.00	-0.36	-0.59	-5.31	-3.48	-5.31	-4.72	-3.49	-2.16	-2.98	-2.68