

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

12/30/2020

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	18.60	18.91	18.61	17.76	21.58	26.32	32.22	35.35	26.56	18.95	28.37	31.92	39.47	31.81	28.73	29.30	32.36	28.59	29.22	31.22	38.11	48.75	50.78	22.01
61757	1.20	1.13	0.97	0.84	0.44	0.72	0.20	0.30	0.00	1.08	1.00	-0.03	-0.34	0.82	1.01	1.07	1.96	1.97	1.04	0.99	-0.17	-0.07	0.14	1.22
	-1.09	-2.72	-4.37	-5.33	-15.17	-16.26	-29.34	-31.06	-26.54	-3.30	-14.43	-32.35	-44.21	-20.24	-14.54	-14.20	-4.83	-1.40	-14.65	-16.99	-40.59	-49.90	-48.59	0.00
CENTRL	16.68	15.58	13.89	12.29	7.85	11.36	6.26	7.82	3.25	15.07	14.77	3.50	0.83	13.33	15.10	15.97	26.55	25.74	15.53	15.49	2.62	5.01	8.03	20.72
61754	0.24	0.19	0.09	0.07	0.04	0.05	0.02	0.02	0.00	0.11	0.08	-0.01	-0.08	0.15	0.17	0.22	0.40	0.34	0.20	0.17	-0.04	-0.03	0.01	-0.07
	-0.13	-0.33	-0.53	-0.64	-1.84	-1.97	-3.55	-3.81	-3.24	-0.40	-1.75	-3.90	-5.31	-2.44	-1.75	-1.71	-0.58	-0.17	-1.80	-2.08	-4.97	-6.12	-5.97	0.00
DUNWOD	18.69	18.52	17.74	16.60	17.66	22.14	24.46	27.17	19.50	18.45	24.81	23.30	27.57	26.75	25.29	26.00	31.86	29.05	25.78	27.16	27.24	35.46	37.94	22.60
61760	1.59	1.46	1.27	1.10	0.56	0.86	0.25	0.39	0.00	1.47	1.28	-0.04	-0.46	1.15	1.42	1.55	2.74	2.80	1.49	1.44	-0.25	-0.10	0.19	1.81
	-0.80	-2.00	-3.21	-3.91	-11.13	-11.94	-21.52	-22.79	-19.48	-2.42	-10.59	-23.74	-32.45	-14.85	-10.67	-10.41	-3.54	-1.03	-10.75	-12.48	-29.80	-36.64	-35.71	0.00
GENESE	16.19	15.04	13.30	11.75	7.26	10.65	5.42	6.85	2.53	14.54	13.96	2.68	-0.16	12.50	14.38	15.23	25.70	24.82	14.66	14.53	1.55	3.62	6.63	19.87
61753	-0.22	-0.28	-0.38	-0.34	-0.15	-0.24	-0.05	-0.10	-0.01	-0.34	-0.35	0.00	0.04	-0.17	-0.19	-0.16	-0.33	-0.53	-0.27	-0.32	0.01	-0.04	-0.04	-0.92
	-0.10	-0.26	-0.42	-0.51	-1.44	-1.55	-2.79	-2.95	-2.52	-0.32	-1.37	-3.08	-4.21	-1.92	-1.38	-1.35	-0.46	-0.13	-1.39	-1.61	-3.85	-4.74	-4.61	0.00
H Q	15.75	14.55	12.86	11.23	5.78	9.07	2.60	3.88	0.01	14.15	12.58	-0.38	-4.24	10.37	12.72	13.53	24.69	24.37	13.05	12.77	-2.23	-1.04	2.00	20.52
61844	-0.56	-0.51	-0.40	-0.35	-0.18	-0.27	-0.08	-0.11	0.00	-0.41	-0.36	0.02	0.16	-0.38	-0.46	-0.51	-0.88	-0.85	-0.48	-0.47	0.09	0.04	-0.05	-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	-0.12
HUD VL	18.54	18.37	17.60	16.47	17.54	22.00	24.31	27.00	19.40	18.28	24.61	23.23	27.46	26.51	25.05	25.75	31.52	28.72	25.55	26.91	27.07	35.23	37.68	22.41
61758	1.44	1.33	1.15	1.00	0.51	0.79	0.23	0.35	0.01	1.30	1.13	-0.04	-0.40	1.01	1.25	1.36	2.44	2.48	1.33	1.28	-0.22	-0.09	0.17	1.62
	-0.79	-1.99	-3.19	-3.89	-11.07	-11.87	-21.40	-22.66	-19.38	-2.41	-10.54	-23.66	-32.27	-14.74	-10.61	-10.35	-3.52	-1.02	-10.69	-12.40	-29.61	-36.39	-35.46	0.00
LONGIL	18.84	18.77	17.97	16.79	17.76	24.17	24.49	27.23	19.50	21.22	41.56	38.73	40.79	39.90	41.35	39.89	46.05	46.89	41.02	27.34	27.22	35.49	37.94	23.61
61762	1.73	1.72	1.49	1.29	0.66	1.01	0.29	0.44	0.00	1.68	1.50	-0.05	-0.53	1.31	1.63	1.78	3.15	3.25	1.73	1.63	-0.26	-0.07	0.19	2.08
	-0.80	-2.00	-3.21	-3.91	-11.13	-13.81	-21.52	-22.79	-19.48	-4.98	-27.12	-39.17	-45.72	-27.85	-26.54	-24.07	-17.33	-18.42	-25.75	-12.48	-29.80	-36.64	-35.70	-0.74
MHK VL	17.04	15.95	14.33	12.71	8.22	11.84	6.74	8.27	3.52	15.49	15.24	3.65	0.95	13.61	15.42	16.29	27.04	26.27	15.91	15.88	2.91	5.46	8.54	21.18
61756	0.58	0.52	0.47	0.39	0.19	0.29	0.09	0.13	0.00	0.50	0.43	-0.01	-0.14	0.33	0.40	0.45	0.84	0.87	0.46	0.42	-0.07	-0.02	0.05	0.39
	-0.15	-0.37	-0.60	-0.73	-2.07	-2.21	-3.97	-4.14	-3.51	-0.43	-1.87	-4.05	-5.49	-2.54	-1.83	-1.81	-0.62	-0.18	-1.92	-2.23	-5.29	-6.56	-6.43	0.00
MILLWD	18.66	18.51	17.75	16.62	17.79	22.27	24.72	27.45	19.75	18.44	24.91	23.59	28.00	26.89	25.36	26.08	31.81	28.98	25.87	27.27	27.61	35.90	38.36	22.54
61759	1.55	1.43	1.23	1.07	0.55	0.85	0.25	0.38	0.00	1.43	1.25	-0.04	-0.45	1.12	1.38	1.50	2.66	2.72	1.45	1.40	-0.24	-0.09	0.18	1.75
	-0.81	-2.02	-3.25	-3.96	-11.28	-12.09	-21.79	-23.07	-19.73	-2.46	-10.72	-24.03	-32.85	-15.03	-10.80	-10.54	-3.58	-1.04	-10.89	-12.63	-30.16	-37.08	-36.13	0.00
N.Y.C.	18.78	18.60	17.81	16.66	17.69	22.19	24.47	27.19	19.50	18.57	24.91	23.29	27.54	26.83	25.39	26.13	32.06	29.27	25.89	27.26	27.21	35.45	37.95	22.72
61761	1.68	1.55	1.34	1.17	0.59	0.91	0.27	0.42	0.01	1.58	1.38	-0.05	-0.50	1.24	1.54	1.68	2.95	3.03	1.61	1.55	-0.26	-0.10	0.20	1.93
	-0.80	-2.00	-3.21	-3.91	-11.13	-11.94	-21.52	-22.79	-19.48	-2.42	-10.59	-23.73	-32.44	-14.84	-10.67	-10.41	-3.54	-1.02	-10.75	-12.48	-29.79	-36.63	-35.70	0.00
NORTH	15.60	14.42	12.88	11.22	5.77	9.09	2.60	3.89	0.02	14.08	12.52	-0.35	-4.12	10.12	12.42	13.27	24.55	24.36	12.92	12.59	-2.19	-1.01	1.97	20.07
61755	-0.71	-0.64	-0.39	-0.36	-0.20	-0.25	-0.08	-0.10	0.01	-0.48	-0.42	0.04	0.28	-0.63	-0.77	-0.77	-1.02	-0.87	-0.61	-0.65	0.13	0.07	-0.08	-0.72
	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	24.26	21.13	21.09	20.56	21.94	26.80	28.01	30.90	24.45	24.67	28.16	29.54	33.66	32.06	34.89	37.63	43.75	46.83	41.71	42.83	42.67	53.58	45.51	38.28
61845	1.30	1.22	1.06	0.92	0.47	0.73	0.20	0.30	0.00	1.14	1.01	-0.03	-0.36	0.88	1.08	1.17	2.06	2.05	1.10	1.08	-0.18	-0.08	0.15	1.41
	-6.64	-4.86	-6.77	-8.06	-15.51	-16.73	-25.13	-26.61	-24.44	-8.97	-14.21	-29.97	-38.42	-20.44	-20.62	-22.43	-16.13	-19.55	-27.07	-28.52	-45.17	-54.74	-43.30	-16.08

OH 61846	15.49	14.43	12.74	11.29	7.28	10.49	5.87	7.24	3.07	13.74	13.47	3.35	0.96	12.33	13.96	14.78	24.35	23.30	14.16	14.09	2.48	4.65	7.53	18.80
	-0.94	-0.94	-1.03	-0.91	-0.43	-0.73	-0.20	-0.34	-0.01	-1.21	-1.14	0.02	0.26	-0.75	-0.90	-0.89	-1.78	-2.09	-1.07	-1.11	0.11	-0.03	-0.13	-1.98
	-0.12	-0.31	-0.50	-0.61	-1.75	-1.88	-3.38	-3.58	-3.06	-0.38	-1.67	-3.73	-5.10	-2.33	-1.68	-1.64	-0.56	-0.16	-1.69	-1.96	-4.69	-5.76	-5.61	0.00
PJM 61847	17.41	16.83	15.63	14.32	13.02	16.96	16.08	18.19	12.07	16.43	19.79	14.28	15.51	20.32	20.27	21.05	28.69	26.71	20.66	21.39	16.03	21.54	24.20	21.25
	0.61	0.53	0.38	0.31	0.16	0.23	0.07	0.09	0.00	0.37	0.30	-0.02	-0.17	0.38	0.48	0.57	0.93	0.85	0.47	0.43	-0.10	-0.06	0.05	0.35
	-0.49	-1.24	-1.99	-2.42	-6.89	-7.39	-13.32	-14.11	-12.06	-1.50	-6.56	-14.69	-20.08	-9.19	-6.61	-6.45	-2.19	-0.63	-6.66	-7.72	-18.44	-22.68	-22.10	-0.12
WEST 61752	16.02	14.91	13.17	11.65	7.57	10.88	6.21	7.63	3.31	14.14	13.93	3.63	1.24	12.78	14.43	15.29	25.11	24.07	14.70	14.63	2.79	5.09	8.04	19.35
	-0.43	-0.49	-0.64	-0.60	-0.28	-0.49	-0.12	-0.23	-0.01	-0.84	-0.81	0.00	0.15	-0.48	-0.56	-0.52	-1.07	-1.33	-0.66	-0.72	0.05	-0.05	-0.07	-1.44
	-0.13	-0.34	-0.54	-0.66	-1.89	-2.02	-3.65	-3.87	-3.30	-0.41	-1.80	-4.02	-5.49	-2.51	-1.81	-1.77	-0.60	-0.17	-1.82	-2.12	-5.06	-6.22	-6.06	0.00