

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

12/12/2020

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	23.81	30.02	27.94	25.81	26.14	29.19	27.04	27.27	32.66	29.59	35.04	26.77	27.21	30.18	24.93	33.68	32.94	45.59	57.16	26.43	23.11	26.46	24.82	24.17
61757	1.47	0.63	0.78	0.22	0.42	0.01	0.08	0.15	0.04	0.09	0.01	0.78	0.99	0.36	0.88	-0.17	0.02	-0.11	-0.29	1.53	1.38	0.69	0.41	0.63
	-3.20	-20.87	-16.77	-22.66	-20.15	-29.06	-25.77	-25.23	-32.09	-28.36	-34.83	-15.68	-13.20	-25.04	-12.57	-36.12	-32.69	-47.24	-61.24	-3.93	-1.65	-15.70	-18.29	-14.23
CENTRL	19.64	11.03	12.47	5.61	7.97	3.52	4.22	4.89	4.30	4.51	4.28	12.24	14.72	7.76	13.02	1.93	4.06	4.00	3.40	21.61	20.33	11.93	8.30	11.01
61754	0.14	0.08	0.11	0.03	0.06	0.00	0.01	0.03	0.01	0.02	0.00	0.09	0.14	0.04	0.07	-0.03	0.00	-0.02	-0.05	0.17	0.05	0.00	0.00	0.00
	-0.37	-2.43	-1.96	-2.65	-2.34	-3.40	-3.02	-2.96	-3.76	-3.34	-4.08	-1.83	-1.56	-2.94	-1.47	-4.22	-3.83	-5.56	-7.23	-0.46	-0.20	-1.87	-2.18	-1.69
DUNWOD	23.33	25.16	24.06	20.43	21.37	22.25	20.89	21.23	24.97	22.80	26.68	23.17	24.27	24.26	22.08	24.99	25.11	34.23	42.40	25.97	23.08	22.89	20.58	20.99
61760	1.77	0.77	0.91	0.25	0.47	0.01	0.10	0.15	0.05	0.10	0.02	0.94	1.22	0.43	1.04	-0.21	0.02	-0.14	-0.35	2.01	1.75	0.88	0.55	0.85
	-2.43	-15.87	-12.76	-17.24	-15.34	-22.12	-19.60	-19.18	-24.40	-21.55	-26.46	-11.92	-10.04	-19.05	-9.56	-27.47	-24.86	-35.91	-46.54	-2.98	-1.26	-11.94	-13.91	-10.83
GENESE	19.28	10.41	11.94	5.05	7.43	2.84	3.59	4.25	3.51	3.77	3.42	11.70	14.20	7.07	12.54	1.08	3.25	2.83	1.86	21.16	19.91	11.34	7.69	10.43
61753	-0.14	-0.05	-0.03	0.00	-0.02	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	-0.04	-0.02	-0.10	0.00	-0.01	-0.01	-0.02	-0.18	-0.31	-0.18	-0.13	-0.20
	-0.30	-1.95	-1.57	-2.12	-1.88	-2.72	-2.41	-2.36	-2.99	-2.63	-3.23	-1.45	-1.23	-2.32	-1.17	-3.34	-3.03	-4.37	-5.66	-0.36	-0.15	-1.46	-1.69	-1.32
H Q	18.62	8.29	10.11	2.85	5.42	0.12	1.16	1.85	0.52	1.11	0.19	10.05	12.67	4.66	11.21	-2.21	0.22	-1.49	-3.69	20.47	19.69	9.87	6.00	9.13
61844	-0.51	-0.23	-0.29	-0.08	-0.15	-0.01	-0.03	-0.05	-0.01	-0.03	0.00	-0.26	-0.35	-0.12	-0.27	0.06	0.00	0.04	0.10	-0.50	-0.38	-0.19	-0.12	-0.18
	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	23.12	24.87	23.80	20.18	21.12	21.97	20.62	20.98	24.70	22.55	26.37	22.95	24.04	24.00	21.86	24.69	24.82	33.83	41.86	25.74	22.90	22.64	20.33	20.75
61758	1.59	0.69	0.82	0.23	0.42	0.01	0.09	0.14	0.04	0.09	0.02	0.86	1.10	0.39	0.93	-0.19	0.02	-0.13	-0.32	1.82	1.58	0.80	0.49	0.76
	-2.40	-15.66	-12.59	-17.02	-15.13	-21.84	-19.34	-18.95	-24.12	-21.31	-26.16	-11.78	-9.92	-18.82	-9.45	-27.15	-24.58	-35.49	-45.97	-2.95	-1.24	-11.78	-13.72	-10.67
LONGIL	23.75	33.13	33.69	20.52	21.51	22.26	20.91	21.25	24.98	22.82	50.21	38.41	34.10	33.33	27.90	24.93	25.11	34.18	42.35	26.34	23.35	23.05	20.68	21.20
61762	2.18	1.04	1.24	0.34	0.60	0.02	0.12	0.17	0.05	0.12	0.03	1.24	1.58	0.56	1.33	-0.27	0.02	-0.19	-0.41	2.38	2.01	1.05	0.64	1.06
	-2.43	-23.57	-22.05	-17.24	-15.34	-22.12	-19.60	-19.18	-24.40	-21.55	-49.99	-26.86	-19.50	-27.99	-15.08	-27.47	-24.86	-35.90	-46.54	-2.98	-1.26	-11.94	-13.91	-10.83
MHK VL	20.03	11.31	12.72	5.78	8.19	3.69	4.41	5.07	4.47	4.60	4.35	12.45	14.94	7.90	13.25	1.95	4.07	4.02	3.38	21.91	20.72	12.15	8.43	11.17
61756	0.51	0.22	0.26	0.08	0.14	0.00	0.03	0.05	0.01	0.03	0.01	0.27	0.35	0.12	0.27	-0.05	0.00	-0.04	-0.09	0.48	0.44	0.21	0.11	0.15
	-0.39	-2.58	-2.06	-2.78	-2.48	-3.56	-3.20	-3.12	-3.92	-3.42	-4.15	-1.87	-1.57	-2.99	-1.50	-4.28	-3.84	-5.59	-7.26	-0.47	-0.20	-1.88	-2.20	-1.71
MILLWD	23.30	25.27	24.15	20.57	21.50	22.45	21.06	21.40	25.20	23.00	26.93	23.26	24.33	24.43	22.14	25.24	25.34	34.56	42.83	25.94	23.05	22.98	20.69	21.06
61759	1.72	0.75	0.88	0.24	0.45	0.01	0.09	0.15	0.04	0.10	0.02	0.92	1.18	0.42	1.01	-0.21	0.02	-0.14	-0.34	1.96	1.70	0.86	0.53	0.82
	-2.46	-16.01	-12.88	-17.40	-15.47	-22.32	-19.78	-19.36	-24.63	-21.75	-26.71	-12.03	-10.13	-19.22	-9.65	-27.72	-25.09	-36.24	-46.96	-3.01	-1.27	-12.05	-14.04	-10.92
N.Y.C.	23.41	25.19	24.10	20.44	21.39	22.25	20.89	21.23	24.97	22.80	26.68	23.22	24.33	24.28	22.14	24.97	25.11	34.22	42.38	26.09	23.17	22.93	20.61	21.04
61761	1.85	0.80	0.95	0.26	0.48	0.01	0.10	0.16	0.05	0.10	0.02	0.99	1.28	0.46	1.10	-0.22	0.02	-0.15	-0.37	2.13	1.84	0.93	0.58	0.91
	-2.43	-15.87	-12.76	-17.24	-15.33	-22.12	-19.60	-19.18	-24.39	-21.55	-26.46	-11.92	-10.03	-19.04	-9.56	-27.46	-24.86	-35.90	-46.53	-2.98	-1.26	-11.94	-13.91	-10.82
NORTH	18.74	8.33	10.14	2.86	5.43	0.12	1.16	1.86	0.52	1.12	0.19	10.08	12.68	4.66	11.26	-2.22	0.22	-1.48	-3.66	20.42	19.70	9.82	5.96	9.08
61755	-0.39	-0.19	-0.25	-0.08	-0.14	-0.01	-0.03	-0.04	-0.01	-0.03	0.00	-0.23	-0.34	-0.12	-0.22	0.05	0.00	0.05	0.13	-0.55	-0.38	-0.25	-0.16	-0.23
	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	23.39	27.33	25.77	22.89	23.53	25.46	23.65	24.00	28.50	25.90	30.51	24.71	25.47	26.94	23.28	29.01	28.71	39.47	49.23	25.90	22.89	24.45	22.50	22.40
61845	1.48	0.65	0.76	0.21	0.40	0.01	0.08	0.14	0.04	0.08	0.01	0.76	0.96	0.35	0.85	-0.17	0.02	-0.11	-0.27	1.51	1.37	0.71	0.45	0.69
	-2.79	-18.17	-14.61	-19.74	-17.56	-25.33	-22.38	-21.97	-27.93	-24.68	-30.30	-13.64	-11.49	-21.81	-10.95	-31.45	-28.47	-41.11	-53.29	-3.42	-1.44	-13.67	-15.93	-12.39

OH 61846	18.47	10.60	11.97	5.54	7.73	3.60	4.21	4.83	4.35	4.48	4.35	11.55	13.89	7.51	12.29	2.17	4.13	4.21	3.74	20.07	18.79	11.20	7.87	10.37
	-1.04	-0.42	-0.43	-0.11	-0.26	-0.01	-0.07	-0.08	-0.02	-0.06	-0.02	-0.64	-0.71	-0.27	-0.70	0.11	-0.02	0.07	0.19	-1.38	-1.49	-0.75	-0.45	-0.65
	-0.38	-2.50	-2.01	-2.72	-2.42	-3.49	-3.09	-3.03	-3.85	-3.40	-4.17	-1.88	-1.58	-3.01	-1.51	-4.33	-3.92	-5.66	-7.34	-0.47	-0.20	-1.88	-2.20	-1.71
PJM 61847	21.08	18.02	18.15	13.06	14.66	13.00	12.62	13.11	14.74	13.72	15.60	17.49	19.21	15.97	17.28	13.64	14.70	19.31	23.18	23.29	21.20	17.17	14.34	15.82
	0.54	0.27	0.33	0.10	0.17	0.01	0.03	0.06	0.01	0.03	0.00	0.25	0.35	0.11	0.24	-0.07	0.00	-0.05	-0.10	0.58	0.39	0.16	0.12	0.21
	-1.42	-9.23	-7.43	-10.03	-8.92	-12.87	-11.41	-11.16	-14.19	-12.54	-15.40	-6.93	-5.84	-11.08	-5.56	-15.98	-14.46	-20.89	-27.07	-1.74	-0.73	-6.95	-8.10	-6.30
WEST 61752	19.00	10.97	12.35	5.78	8.02	3.81	4.43	5.07	4.60	4.72	4.62	11.93	14.29	7.81	12.62	2.38	4.37	4.51	4.09	20.65	19.29	11.53	8.14	10.67
	-0.54	-0.20	-0.17	-0.04	-0.11	0.00	-0.03	-0.03	-0.01	-0.03	-0.01	-0.38	-0.40	-0.16	-0.45	0.06	-0.01	0.04	0.10	-0.82	-0.99	-0.53	-0.31	-0.45
	-0.41	-2.65	-2.13	-2.88	-2.56	-3.69	-3.28	-3.21	-4.08	-3.61	-4.43	-1.99	-1.68	-3.18	-1.60	-4.59	-4.15	-6.00	-7.78	-0.50	-0.21	-2.00	-2.32	-1.81