

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/23/2023

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	24.42	24.94	26.92	29.59	31.39	25.19	43.28	50.90	57.32	35.83	38.38	34.11	33.94	39.50	39.15	39.63	38.74	35.82	45.26	35.90	39.35	39.91	27.07	24.71
61757	1.13	1.11	1.23	1.33	1.35	1.18	2.14	2.46	2.72	1.79	1.97	1.78	1.73	1.93	1.90	1.90	1.88	1.96	2.38	1.86	1.91	1.88	1.40	1.31
	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
CENTRL	23.64	24.13	26.00	28.65	30.48	24.34	41.65	48.63	54.90	34.19	36.61	32.49	32.37	37.67	37.26	37.62	36.49	34.55	48.06	38.68	41.92	42.39	29.00	25.53
61754	0.35	0.30	0.31	0.39	0.44	0.32	0.50	0.19	0.29	0.15	0.20	0.16	0.16	0.10	0.01	-0.11	-0.37	-0.47	-0.46	-0.36	-0.48	-0.59	-0.29	-0.20
	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	-1.17	-5.63	-5.00	-4.96	-4.95	-3.61	-2.33
DUNWOD	24.84	25.24	27.10	29.73	31.59	25.44	43.58	51.09	57.64	36.12	38.74	34.47	34.16	39.51	39.11	39.51	38.71	35.83	45.21	36.06	39.42	40.08	27.29	24.95
61760	1.54	1.41	1.41	1.47	1.54	1.42	2.43	2.65	3.04	2.08	2.33	2.14	1.94	1.94	1.86	1.78	1.86	1.98	2.33	2.03	1.99	2.05	1.61	1.55
	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
GENESE	23.53	24.07	25.95	28.66	30.61	24.34	41.31	48.13	54.28	33.69	36.13	32.11	32.10	37.46	37.00	37.31	36.01	32.78	41.82	33.27	36.42	36.89	25.06	22.99
61753	0.24	0.24	0.26	0.40	0.57	0.32	0.17	-0.31	-0.32	-0.35	-0.29	-0.23	-0.11	-0.10	-0.25	-0.42	-0.84	-1.07	-1.05	-0.77	-1.02	-1.13	-0.61	-0.41
	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
H Q	22.91	23.49	25.35	27.89	29.69	23.69	40.69	48.32	54.53	33.94	36.25	32.18	32.08	37.54	37.29	37.85	37.06	33.94	43.02	34.08	37.62	38.21	25.60	24.35
61844	-0.38	-0.34	-0.34	-0.37	-0.36	-0.32	-0.45	-0.12	-0.07	-0.10	-0.16	-0.16	-0.12	-0.02	0.04	0.12	0.20	0.09	0.14	0.04	0.18	0.18	-0.07	-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	-1.13
HUD VL	24.78	25.20	27.08	29.73	31.58	25.41	43.51	51.04	57.51	36.00	38.59	34.31	34.04	39.43	39.05	39.48	38.66	35.81	45.21	36.05	39.43	40.07	27.25	24.89
61758	1.49	1.37	1.40	1.47	1.53	1.40	2.37	2.60	2.91	1.96	2.17	1.98	1.83	1.87	1.80	1.75	1.81	1.95	2.33	2.01	1.99	2.04	1.58	1.49
	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
LONGIL	25.14	25.64	27.47	30.11	32.04	25.71	44.00	52.36	74.25	36.31	52.28	44.88	49.32	55.88	88.49	49.47	45.84	40.97	45.67	36.37	39.85	40.55	33.12	26.67
61762	1.84	1.81	1.78	1.84	1.99	1.69	2.86	2.82	3.08	2.27	3.02	2.80	2.80	2.91	2.65	2.52	2.59	2.61	2.80	2.34	2.42	2.53	2.19	2.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.10	-16.57	0.00	-12.84	-9.75	-14.31	-15.40	-48.59	-9.22	-6.41	-4.50	0.00	0.00	0.00	-5.25	-1.23	
MHK VL	24.23	24.73	26.64	29.37	31.27	25.05	43.05	50.71	57.46	35.82	38.37	34.05	33.81	39.36	38.99	39.46	38.53	35.41	44.94	35.63	38.98	39.50	26.66	24.26
61756	0.94	0.90	0.95	1.11	1.22	1.03	1.90	2.28	2.86	1.78	1.96	1.72	1.60	1.80	1.74	1.73	1.68	1.56	2.06	1.59	1.55	1.47	0.98	0.86
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MILLWD	24.82	25.23	27.09	29.72	31.58	25.44	43.56	51.06	57.48	36.01	38.62	34.36	34.10	39.47	39.07	39.49	38.71	35.83	45.23	36.08	39.42	40.07	27.28	24.93
61759	1.52	1.39	1.40	1.46	1.54	1.42	2.41	2.62	2.88	1.97	2.20	2.03	1.89	1.91	1.82	1.77	1.85	1.98	2.35	2.04	1.99	2.04	1.60	1.53
	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
N.Y.C.	24.87	25.27	27.11	29.75	31.62	25.48	43.67	51.17	57.72	36.18	38.77	34.54	34.24	39.58	39.15	39.57	38.78	35.76	45.22	36.06	39.38	40.05	27.28	24.95
61761	1.58	1.44	1.42	1.49	1.57	1.47	2.52	2.73	3.12	2.14	2.36	2.20	2.03	2.01	1.90	1.84	1.93	2.02	2.35	2.03	1.95	2.02	1.60	1.55
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NORTH	23.12	23.62	25.48	28.07	29.89	23.85	41.11	48.90	55.15	34.39	36.96	33.00	33.02	38.70	38.43	38.97	38.14	34.92	44.33	35.17	38.82	39.37	26.42	23.88
61755	-0.18	-0.21	-0.21	-0.19	-0.15	-0.17	-0.04	0.46	0.55	0.35	0.55	0.67	0.81	1.14	1.18	1.24	1.29	1.07	1.45	1.13	1.39	1.35	0.74	0.48
	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	24.48	24.86	26.84	29.44	31.14	25.05	42.89	51.20	59.89	46.59	50.96	38.97	40.67	38.94	38.59	39.03	38.17	35.75	44.61	35.48	39.07	39.08	27.81	29.47
61845	1.18	1.08	1.15	1.18	1.15	1.03	1.75	1.91	1.90	1.29	1.45	1.32	1.29	1.38	1.34	1.30	1.32	1.53	1.73	1.51	1.50	1.54	1.30	1.28
	0.00	0.05	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	-0.84	-3.39	-11.26	-13.10	-5.31	-7.17	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.37	0.00	0.07	-0.14	0.48	-0.83	-4.79

OH 61846	22.99	23.54	25.43	28.16	30.13	23.82	40.14	46.49	72.82	32.36	34.73	30.90	31.00	36.18	35.63	35.87	34.44	28.64	28.06	21.38	24.30	25.05	16.51	33.71
	-0.31	-0.29	-0.26	-0.10	0.08	-0.19	-1.01	-1.95	-2.28	-1.68	-1.68	-1.44	-1.22	-1.39	-1.62	-1.86	-2.42	-2.65	-2.89	-2.14	-2.50	-2.56	-1.48	-1.10
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-20.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.56	11.93	10.52	10.63	10.42	7.68	-11.41
PJM 61847	23.95	24.40	26.24	28.89	30.75	24.56	41.97	48.91	55.01	34.30	36.79	32.69	32.61	37.86	37.41	37.69	29.77	32.75	39.04	30.85	34.08	34.72	23.49	23.30
	0.66	0.57	0.55	0.63	0.70	0.54	0.82	0.47	0.41	0.26	0.37	0.35	0.40	0.29	0.16	-0.04	-0.33	-0.35	-0.32	-0.08	-0.22	-0.24	0.07	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	6.75	0.76	3.52	3.11	3.13	3.07	2.26	0.28
WEST 61752	23.55	24.09	25.99	28.74	30.74	24.35	41.20	47.73	53.75	33.28	35.71	31.70	31.80	37.05	36.48	36.68	35.16	28.70	26.47	19.95	22.96	23.72	15.42	16.96
	0.25	0.26	0.30	0.48	0.70	0.33	0.05	-0.71	-0.84	-0.76	-0.70	-0.63	-0.41	-0.51	-0.77	-1.05	-1.70	-2.07	-2.08	-1.47	-1.74	-1.83	-1.03	-0.75
	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	3.08	14.33	12.62	12.74	12.48	9.23	5.69