

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

01/22/2023

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	28.81	28.72	26.96	26.54	26.76	25.27	28.48	28.43	29.53	32.01	33.50	36.83	46.23	38.01	34.56	38.66	46.31	61.46	73.22	71.48	44.44	37.72	31.27	29.38
61757	1.27	1.17	1.08	1.09	1.11	1.05	1.12	1.18	1.36	1.60	1.72	1.71	2.53	1.98	1.88	1.80	1.39	1.12	1.24	1.57	1.74	2.04	1.60	1.30
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	-0.64	-5.06	-0.01	-1.96	-0.55	-6.70	-22.38	-42.09	-51.35	-43.99	-13.48	0.00	0.00	0.00
CENTRL	27.79	27.79	26.09	25.67	25.83	24.38	27.56	27.35	28.36	30.52	31.33	30.68	43.97	34.45	32.41	31.09	25.37	23.15	26.62	31.17	31.03	36.02	29.89	28.28
61754	0.25	0.24	0.21	0.21	0.18	0.16	0.19	0.10	0.20	0.11	0.13	0.08	0.28	0.17	0.23	0.20	0.29	0.24	0.30	0.36	0.30	0.34	0.22	0.21
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	-0.55	0.00	-0.22	-0.06	-0.74	-2.54	-4.66	-5.69	-4.89	-1.50	0.00	0.00	0.00
DUNWOD	29.74	29.66	27.77	27.29	27.53	25.99	29.37	29.34	30.49	32.98	34.31	36.10	47.46	38.43	35.38	37.43	39.97	48.81	57.77	58.51	41.20	38.85	32.37	30.31
61760	2.20	2.11	1.90	1.84	1.88	1.77	2.01	2.09	2.33	2.58	2.73	2.57	3.76	3.01	2.87	2.68	2.06	1.66	1.90	2.38	2.72	3.17	2.71	2.23
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	-3.48	0.00	-1.35	-0.38	-4.60	-15.37	-28.90	-35.26	-30.21	-9.26	0.00	0.00	0.00
GENESE	27.11	27.07	25.45	25.07	25.17	23.70	26.75	26.49	27.43	29.45	30.29	29.58	42.56	33.28	31.41	30.01	24.15	21.61	24.75	29.32	29.83	34.98	29.02	27.46
61753	-0.43	-0.48	-0.42	-0.38	-0.48	-0.52	-0.62	-0.76	-0.73	-0.95	-0.90	-0.90	-1.14	-0.95	-0.76	-0.72	-0.30	-0.23	-0.26	-0.36	-0.55	-0.70	-0.65	-0.61
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	-0.43	0.00	-0.17	-0.05	-0.57	-1.91	-3.60	-4.39	-3.77	-1.16	0.00	0.00	0.00
H Q	27.13	27.19	25.57	25.15	25.34	23.93	27.69	26.95	27.74	29.97	30.64	29.58	42.97	33.50	31.52	29.59	21.99	17.44	20.10	25.32	28.60	35.03	29.16	27.72
61844	-0.41	-0.36	-0.30	-0.31	-0.31	-0.29	-0.28	-0.30	-0.42	-0.43	-0.50	-0.46	-0.72	-0.57	-0.60	-0.56	-0.55	-0.45	-0.52	-0.62	-0.63	-0.65	-0.51	-0.36
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35	0.00	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL	29.47	29.40	27.55	27.08	27.30	25.79	29.14	29.10	30.23	32.68	34.00	35.80	47.04	38.06	35.04	37.12	39.72	48.56	57.46	58.15	40.87	38.51	32.04	30.03
61758	1.93	1.85	1.68	1.63	1.66	1.57	1.77	1.84	2.06	2.28	2.42	2.28	3.35	2.65	2.54	2.38	1.85	1.51	1.71	2.14	2.42	2.82	2.37	1.96
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	-3.47	0.00	-1.34	-0.38	-4.59	-15.32	-28.80	-35.13	-30.09	-9.22	0.00	0.00	0.00
LONGIL	30.17	30.07	28.12	27.69	27.99	26.35	29.67	29.49	30.89	33.46	34.64	36.38	47.93	38.95	35.71	37.64	40.18	48.92	57.92	58.70	41.45	39.17	32.85	30.78
61762	2.63	2.52	2.24	2.24	2.35	2.14	2.31	2.24	2.73	3.06	3.06	2.84	4.24	3.53	3.14	2.65	2.12	1.72	1.99	2.53	2.95	3.49	3.18	2.70
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	-3.49	0.00	-1.35	-0.45	-4.83	-15.52	-28.95	-35.32	-30.26	-9.28	0.00	0.00	0.00
MHK VL	28.45	28.43	26.67	26.22	26.43	24.98	28.27	28.15	29.22	31.55	32.39	31.78	45.32	35.62	33.43	32.16	26.31	24.33	28.00	32.57	32.08	36.95	30.68	29.01
61756	0.91	0.88	0.80	0.77	0.79	0.76	0.90	0.90	1.05	1.14	1.17	1.08	1.63	1.29	1.23	1.15	0.87	0.72	0.84	1.03	1.12	1.26	1.01	0.93
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.08	-0.66	0.00	-0.25	-0.07	-0.86	-2.89	-5.35	-6.54	-5.62	-1.75	0.00	0.00	0.00
MILLWD	29.67	29.59	27.72	27.24	27.46	25.94	29.30	29.27	30.43	32.92	34.25	36.08	47.37	38.36	35.29	37.41	40.11	49.12	58.14	58.80	41.22	38.74	32.27	30.21
61759	2.13	2.04	1.84	1.78	1.82	1.72	1.94	2.02	2.26	2.51	2.67	2.51	3.68	2.93	2.79	2.60	2.01	1.63	1.85	2.32	2.63	3.06	2.60	2.14
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	-3.52	0.00	-1.36	-0.38	-4.66	-15.55	-29.24	-35.67	-30.56	-9.37	0.00	0.00	0.00
N.Y.C.	29.91	29.82	27.91	27.42	27.65	26.12	29.52	29.49	30.65	33.15	34.49	36.27	47.71	38.64	35.60	37.62	40.12	48.93	57.92	58.68	41.38	39.04	32.59	30.47
61761	2.37	2.27	2.04	1.97	2.01	1.91	2.16	2.23	2.48	2.74	2.91	2.74	4.02	3.22	3.10	2.86	2.19	1.74	2.00	2.52	2.88	3.36	2.92	2.40
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	-3.49	0.00	-1.35	-0.38	-4.61	-15.39	-28.94	-35.30	-30.24	-9.27	0.00	0.00	0.00
NORTH	27.60	27.72	26.18	25.71	25.82	24.29	27.48	27.41	28.36	30.69	31.39	30.28	43.90	34.24	32.11	30.16	22.34	18.07	20.42	25.72	29.12	35.59	29.61	28.31
61755	0.06	0.17	0.30	0.26	0.17	0.07	0.11	0.15	0.19	0.29	0.25	0.23	0.21	0.16	-0.01	0.01	-0.20	-0.17	-0.20	-0.20	-0.10	-0.10	-0.06	0.24
	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	29.01	29.03	27.22	26.76	26.97	25.47	29.32	28.67	29.74	32.22	33.64	36.24	46.51	37.94	34.69	37.77	42.86	54.51	65.16	64.68	42.52	38.00	31.55	29.60
61845	1.55	1.48	1.35	1.31	1.33	1.26	1.35	1.41	1.57	1.81	1.97	1.93	2.81	2.22	2.11	1.97	1.48	1.19	1.34	1.73	1.94	2.31	1.88	1.53
	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	-0.54	-4.26	0.00	-1.65	-0.47	-5.64	-18.84	-35.07	-43.21	-37.04	-11.35	0.00	0.00	0.00

O H 61846	26.28	26.28	24.75	24.41	24.44	22.95	26.47	25.47	26.35	28.19	29.03	28.41	40.81	32.12	30.06	29.09	23.41	21.50	24.67	28.94	28.82	33.62	27.96	26.51
	-1.26	-1.27	-1.13	-1.04	-1.21	-1.27	-1.51	-1.78	-1.82	-2.22	-2.17	-2.15	-2.88	-2.40	-2.12	-2.03	-1.25	-1.04	-1.18	-1.47	-1.78	-2.06	-1.71	-1.57
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.62	0.00	0.00	0.00	-0.07	-0.52	0.00	-0.46	-0.06	-0.96	-2.12	-4.30	-5.24	-4.49	-1.38	0.00	0.00	0.00
PJM 61847	28.28	28.29	26.53	26.10	26.27	24.75	28.57	27.71	28.77	30.95	32.03	32.58	44.75	35.61	33.13	33.45	31.88	34.87	41.33	43.94	35.31	36.68	30.52	28.76
	0.73	0.74	0.65	0.65	0.63	0.53	0.60	0.46	0.60	0.54	0.64	0.54	1.06	0.77	0.79	0.67	0.60	0.46	0.58	0.75	0.80	1.00	0.85	0.69
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.61	0.00	0.00	0.00	-0.25	-1.99	0.00	-0.77	-0.22	-2.63	-8.73	-16.16	-20.14	-17.27	-5.29	0.00	0.00	0.00
WEST 61752	27.03	27.04	25.44	25.08	25.14	23.63	26.62	26.21	27.14	29.04	29.90	29.29	42.15	32.94	31.06	29.78	24.21	22.40	25.74	30.10	29.82	34.72	28.82	27.32
	-0.51	-0.51	-0.43	-0.37	-0.51	-0.59	-0.74	-1.04	-1.02	-1.37	-1.31	-1.32	-1.54	-1.35	-1.12	-1.12	-0.61	-0.51	-0.57	-0.70	-0.90	-0.96	-0.85	-0.75
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	-0.56	0.00	-0.22	-0.06	-0.74	-2.28	-4.67	-5.69	-4.88	-1.50	0.00	0.00	0.00