

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

12/21/2020

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 61757	79.78	48.65	32.72	55.90	71.56	39.58	30.13	32.99	44.40	38.74	38.11	33.61	26.99	27.76	31.13	25.05	28.67	50.10	36.72	35.06	29.88	33.36	46.72	49.07
	1.13	1.04	1.44	1.35	0.42	0.14	1.53	1.78	3.06	3.16	2.91	2.36	1.92	2.23	2.43	1.93	2.11	4.11	3.01	2.88	2.35	1.85	1.31	1.29
	-64.16	-34.06	-12.72	-37.14	-65.78	-37.75	-10.94	-11.52	-8.05	-0.96	-2.02	-5.03	-3.05	0.00	0.00	0.00	-2.61	0.00	0.00	0.00	-1.44	-11.23	-30.50	-32.24
CENTRL 61754	22.34	17.65	20.09	21.88	13.28	6.26	19.11	21.30	34.60	35.08	33.65	27.01	22.48	25.65	28.84	23.25	24.43	46.27	33.96	32.39	26.43	21.70	18.69	19.57
	0.00	-0.04	0.00	-0.03	0.00	0.01	0.12	0.24	0.36	0.33	0.20	0.12	0.06	0.12	0.13	0.13	0.17	0.28	0.23	0.20	0.16	0.04	0.05	0.09
	-7.86	-4.14	-1.53	-4.50	-7.92	-4.55	-1.33	-1.38	-0.96	-0.13	-0.27	-0.67	-0.41	0.00	0.00	0.00	-0.31	0.00	0.00	0.00	-0.18	-1.37	-3.73	-3.94
DUNWOD 61760	62.59	39.50	29.14	45.81	54.03	29.53	27.12	29.94	42.34	38.68	37.93	32.68	26.50	28.09	31.43	25.33	28.18	50.46	37.04	35.39	29.81	30.56	38.71	40.55
	1.01	0.94	1.24	1.13	0.36	0.12	1.42	1.79	3.14	3.33	3.23	2.67	2.19	2.57	2.73	2.21	2.31	4.48	3.32	3.20	2.66	2.02	1.39	1.32
	-47.10	-25.01	-9.33	-27.28	-48.30	-27.72	-8.04	-8.47	-5.92	-0.72	-1.52	-3.79	-2.30	0.00	0.00	0.00	-1.92	0.00	0.00	0.00	-1.06	-8.25	-22.41	-23.69
GENESE 61753	20.19	16.35	19.25	20.38	11.42	5.25	18.33	20.43	33.34	33.92	32.62	25.89	21.65	24.81	28.02	22.59	23.64	44.86	32.94	31.43	25.53	20.70	17.40	18.22
	-0.37	-0.42	-0.51	-0.54	-0.17	-0.03	-0.37	-0.31	-0.69	-0.81	-0.76	-0.84	-0.67	-0.71	-0.68	-0.53	-0.56	-1.13	-0.78	-0.75	-0.70	-0.65	-0.40	-0.38
	-6.08	-3.23	-1.21	-3.52	-6.23	-3.58	-1.04	-1.06	-0.74	-0.10	-0.20	-0.51	-0.31	0.00	0.00	0.00	-0.24	0.00	0.00	0.00	-0.14	-1.06	-2.89	-3.05
H Q 61844	14.17	13.28	18.17	17.05	5.25	1.66	17.23	19.14	32.36	33.67	32.25	25.51	21.42	24.84	27.98	20.30	23.32	44.76	32.82	31.35	25.41	19.75	14.52	15.13
	-0.31	-0.27	-0.39	-0.35	-0.11	-0.04	-0.43	-0.54	-0.92	-0.96	-0.93	-0.72	-0.60	-0.69	-0.72	-0.60	-0.64	-1.22	-0.90	-0.84	-0.68	-0.53	-0.39	-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	2.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
HUD VL 61758	62.19	39.25	28.97	45.55	53.67	29.36	26.91	29.71	41.99	38.33	37.55	32.31	26.20	27.75	31.07	25.03	27.88	49.95	36.66	35.04	29.50	30.26	38.38	40.23
	0.91	0.85	1.13	1.03	0.33	0.11	1.27	1.61	2.83	2.98	2.86	2.33	1.90	2.22	2.36	1.91	2.02	3.96	2.94	2.85	2.35	1.78	1.22	1.18
	-46.80	-24.85	-9.28	-27.12	-47.98	-27.55	-7.98	-8.42	-5.88	-0.71	-1.51	-3.76	-2.29	0.00	0.00	0.00	-1.90	0.00	0.00	0.00	-1.05	-8.19	-22.25	-23.51
LONGIL 61762	62.71	47.38	32.44	46.15	54.13	50.13	53.21	76.00	73.58	74.78	79.10	79.47	79.39	75.77	61.29	61.56	87.23	122.61	115.04	82.58	34.67	33.00	60.52	50.75
	1.13	1.20	1.59	1.47	0.47	0.15	1.76	2.17	3.76	3.88	3.84	3.14	2.60	3.05	3.28	2.65	2.77	5.20	3.98	3.74	3.16	2.36	1.66	1.62
	-47.10	-32.63	-12.28	-27.28	-48.30	-48.28	-33.79	-54.15	-36.54	-36.27	-42.08	-50.11	-54.78	-47.18	-29.30	-35.80	-60.50	-71.42	-77.34	-46.64	-5.41	-10.36	-43.95	-33.59
MHK VL 61756	23.24	18.37	20.72	22.73	14.17	6.62	19.76	21.96	35.88	36.41	34.88	27.99	23.33	26.68	29.94	24.07	25.36	48.10	35.27	33.68	27.43	22.57	19.45	20.32
	0.38	0.36	0.50	0.48	0.16	0.06	0.65	0.81	1.58	1.67	1.47	1.16	0.95	1.16	1.24	0.96	1.07	2.11	1.55	1.50	1.16	0.83	0.57	0.55
	-8.37	-4.47	-1.66	-4.85	-8.66	-4.87	-1.45	-1.46	-1.02	-0.11	-0.24	-0.60	-0.37	0.00	0.00	0.00	-0.33	0.00	0.00	0.00	-0.19	-1.46	-3.97	-4.23
MILLWD 61759	63.14	39.79	29.23	46.12	54.60	29.87	27.16	29.99	42.32	38.59	37.87	32.63	26.47	27.98	31.33	25.26	28.13	50.34	36.94	35.29	29.74	30.60	38.94	40.79
	0.98	0.92	1.22	1.11	0.36	0.11	1.37	1.73	3.04	3.23	3.16	2.57	2.12	2.45	2.63	2.14	2.23	4.35	3.22	3.10	2.57	1.96	1.34	1.28
	-47.67	-25.31	-9.45	-27.61	-48.89	-28.05	-8.13	-8.58	-5.99	-0.73	-1.54	-3.84	-2.33	0.00	0.00	0.00	-1.94	0.00	0.00	0.00	-1.07	-8.35	-22.69	-23.97
N.Y.C. 61761	62.65	39.57	29.22	45.87	54.05	29.54	27.20	30.05	42.53	38.88	38.12	32.75	26.71	28.30	20.28	25.52	24.67	50.73	37.24	35.60	30.00	30.71	38.81	40.62
	1.08	1.02	1.32	1.19	0.39	0.13	1.51	1.89	3.33	3.53	3.50	2.87	2.39	2.78	2.96	2.41	2.47	4.75	3.52	3.41	2.84	2.17	1.49	1.39
	-47.09	-25.00	-9.33	-27.27	-48.30	-27.72	-8.03	-8.47	-5.92	-0.72	-1.45	-3.66	-2.30	0.00	11.38	0.01	1.75	0.00	0.00	0.00	-1.06	-8.25	-22.41	-23.69
NORTH 61755	14.29	13.41	18.37	17.23	5.30	1.67	17.40	19.33	32.72	34.08	32.63	25.83	21.65	25.14	28.35	22.81	23.62	45.42	33.29	31.83	25.81	20.04	14.70	15.27
	-0.20	-0.14	-0.19	-0.17	-0.06	-0.03	-0.26	-0.35	-0.56	-0.55	-0.54	-0.39	-0.36	-0.39	-0.35	-0.30	-0.33	-0.56	-0.43	-0.35	-0.29	-0.24	-0.21	-0.28
	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 61845	68.04	43.83	28.30	50.60	64.40	34.38	28.38	42.11	48.00	42.27	48.98	36.86	35.11	34.38	34.70	33.48	41.60	57.01	45.40	39.08	40.14	33.91	43.54	44.84
	0.96	0.89	1.21	1.13	0.35	0.11	1.27	1.54	2.62	2.74	2.66	2.15	1.79	2.07	2.25	1.82	1.89	3.62	2.68	2.60	2.16	1.68	1.19	1.15
	-52.60	-29.39	-8.53	-32.06	-58.69	-32.58	-9.44	-20.89	-12.10	-4.91	-13.15	-8.49	-11.30	-6.79	-3.74	-8.55	-15.75	-7.41	-9.00	-4.30	-11.89	-11.94	-27.44	-28.15

OH 61846	20.88	16.44	18.73	20.37	12.54	5.95	17.67	19.66	31.63	31.90	30.73	24.40	20.40	23.29	26.40	21.26	22.18	41.79	30.80	29.49	24.04	19.79	17.26	18.14
	-1.01	-1.04	-1.30	-1.32	-0.41	-0.10	-1.25	-1.31	-2.56	-2.85	-2.69	-2.44	-2.00	-2.24	-2.30	-1.86	-2.07	-4.19	-2.92	-2.69	-2.22	-1.79	-1.18	-1.12
	-7.41	-3.93	-1.47	-4.29	-7.60	-4.36	-1.26	-1.29	-0.90	-0.12	-0.25	-0.62	-0.38	0.00	0.00	0.00	-0.29	0.00	0.00	0.00	-0.17	-1.30	-3.52	-3.72
PJM 61847	43.82	29.13	24.47	34.38	35.35	18.91	22.89	25.24	37.77	35.87	34.71	28.82	23.85	26.04	2.49	21.35	17.72	46.71	34.33	32.87	27.40	25.81	29.08	30.51
	0.12	0.07	0.12	0.06	0.03	0.02	0.24	0.48	0.82	0.79	0.74	0.50	0.40	0.51	0.59	0.47	0.39	0.72	0.62	0.68	0.65	0.41	0.26	0.27
	-29.22	-15.51	-5.79	-16.92	-29.96	-17.19	-4.98	-5.08	-3.67	-0.45	-0.80	-2.10	-1.44	0.00	26.80	2.24	6.63	0.00	0.00	0.00	-0.66	-5.12	-13.90	-14.69
WEST 61752	21.74	16.98	19.19	21.03	13.23	6.32	18.17	20.29	32.64	32.91	31.69	25.19	21.03	24.02	27.22	21.91	22.88	43.18	31.81	30.54	24.94	20.51	17.94	18.84
	-0.72	-0.80	-0.96	-0.99	-0.30	-0.07	-0.85	-0.78	-1.61	-1.84	-1.75	-1.69	-1.39	-1.51	-1.49	-1.21	-1.39	-2.80	-1.91	-1.65	-1.34	-1.17	-0.76	-0.71
	-7.97	-4.23	-1.58	-4.62	-8.17	-4.69	-1.36	-1.38	-0.97	-0.13	-0.27	-0.67	-0.40	0.00	0.00	0.00	-0.31	0.00	0.00	0.00	-0.18	-1.40	-3.79	-4.01