

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

11/26/2020

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	18.30	17.13	16.71	15.60	16.73	16.84	17.05	18.35	21.56	23.68	23.16	22.32	22.22	20.98	19.83	19.23	22.10	24.22	23.51	20.88	19.37	18.78	17.05	16.55
61757	1.04	1.00	0.99	0.88	0.99	1.00	1.04	1.23	1.51	1.65	1.68	1.58	1.53	1.45	1.26	1.21	1.45	1.65	1.54	1.37	1.22	1.18	1.10	0.99
	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	-0.95
CENTRL	17.06	15.92	15.45	14.50	15.47	15.66	15.82	16.95	19.86	21.78	21.28	20.52	20.46	19.30	18.40	17.93	20.47	22.35	21.77	19.36	18.03	17.44	15.76	14.49
61754	-0.21	-0.21	-0.27	-0.22	-0.27	-0.17	-0.19	-0.17	-0.20	-0.24	-0.19	-0.23	-0.23	-0.23	-0.17	-0.09	-0.19	-0.23	-0.20	-0.16	-0.13	-0.16	-0.19	-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	-0.12
DUNWOD	18.59	17.35	16.96	15.86	16.95	17.01	17.20	18.52	21.72	23.85	23.13	22.45	22.32	21.14	20.07	19.46	22.35	24.45	23.90	21.25	19.75	19.17	17.42	16.71
61760	1.33	1.23	1.24	1.13	1.21	1.17	1.18	1.40	1.66	1.83	1.65	1.70	1.63	1.60	1.50	1.44	1.69	1.87	1.93	1.74	1.60	1.57	1.47	1.42
	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	-0.69
GENESE	16.37	15.27	14.74	13.82	14.75	14.98	15.16	16.38	19.18	21.08	20.60	19.79	19.84	18.66	17.81	17.39	19.85	21.60	21.07	18.74	17.47	16.90	15.20	13.89
61753	-0.90	-0.86	-0.97	-0.90	-0.99	-0.86	-0.85	-0.74	-0.88	-0.95	-0.88	-0.95	-0.85	-0.88	-0.76	-0.63	-0.81	-0.97	-0.90	-0.78	-0.69	-0.70	-0.75	-0.80
	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	-0.09
H Q	17.07	15.95	15.53	14.56	15.57	15.66	15.84	16.93	19.84	21.80	21.26	20.54	20.50	19.36	18.40	17.82	20.43	22.28	21.68	19.26	17.92	17.41	15.76	14.43
61844	-0.19	-0.18	-0.19	-0.16	-0.17	-0.17	-0.18	-0.19	-0.22	-0.22	-0.21	-0.21	-0.19	-0.18	-0.17	-0.20	-0.23	-0.29	-0.29	-0.25	-0.24	-0.19	-0.19	-0.17
	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	18.42	17.21	16.82	15.74	16.83	16.88	17.07	18.39	21.54	23.65	22.98	22.26	22.15	20.96	19.91	19.30	22.15	24.24	23.66	21.00	19.55	18.97	17.21	16.50
61758	1.16	1.08	1.10	1.02	1.09	1.05	1.06	1.27	1.48	1.63	1.50	1.51	1.47	1.43	1.34	1.28	1.49	1.67	1.69	1.48	1.40	1.37	1.26	1.21
	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	-0.68
LONGIL	20.58	18.18	17.32	16.21	17.30	17.44	18.91	22.03	27.56	29.94	31.00	35.00	34.31	26.89	25.31	25.68	27.10	37.23	39.00	35.00	26.45	26.11	22.09	18.44
61762	1.85	1.71	1.60	1.49	1.56	1.60	1.68	1.92	2.23	2.42	2.21	2.22	2.15	2.09	1.99	1.95	2.27	2.51	2.57	2.26	2.11	2.04	1.95	1.85
	-1.47	-0.34	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.22	-2.99	-5.28	-5.49	-7.31	-12.03	-11.47	-5.26	-4.75	-5.71	-4.17	-12.15	-14.46	-13.22	-6.19	-6.47	-4.19	-1.98
MHK VL	17.54	16.37	15.94	14.97	16.01	16.12	16.28	17.48	20.56	22.58	22.06	21.24	21.18	20.00	19.05	18.47	21.15	23.03	22.45	19.97	18.55	17.99	16.27	14.99
61756	0.28	0.24	0.22	0.25	0.27	0.29	0.27	0.36	0.50	0.55	0.58	0.50	0.50	0.47	0.48	0.45	0.49	0.45	0.48	0.45	0.40	0.39	0.32	0.26
	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
MILLWD	18.49	17.29	16.90	15.78	16.88	16.93	17.10	18.44	21.60	23.74	23.07	22.32	22.22	21.02	19.94	19.33	22.21	24.31	23.75	21.10	19.64	19.06	17.29	16.60
61759	1.23	1.16	1.18	1.06	1.13	1.09	1.09	1.32	1.54	1.72	1.59	1.58	1.53	1.48	1.37	1.31	1.55	1.74	1.78	1.58	1.49	1.46	1.34	1.30
	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	-0.70
N.Y.C.	18.70	17.44	17.04	15.93	17.03	17.04	17.23	18.50	21.68	23.79	23.04	22.36	22.24	21.08	20.04	19.46	22.29	24.40	23.88	21.21	19.77	19.20	17.50	16.86
61761	1.43	1.31	1.32	1.21	1.29	1.20	1.22	1.39	1.62	1.76	1.57	1.62	1.55	1.54	1.47	1.44	1.63	1.83	1.91	1.70	1.62	1.60	1.55	1.56
	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	-0.69
NORTH	17.13	15.97	15.53	14.56	15.57	15.68	15.88	16.97	19.94	21.92	21.39	20.64	20.64	19.52	18.50	17.87	20.51	22.26	21.75	19.34	17.97	17.50	15.81	14.50
61755	-0.14	-0.16	-0.19	-0.16	-0.17	-0.16	-0.13	-0.15	-0.12	-0.11	-0.09	-0.10	-0.04	-0.02	-0.07	-0.14	-0.14	-0.32	-0.22	-0.18	-0.18	-0.10	-0.14	-0.10
	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	18.30	17.13	16.74	15.65	16.75	16.80	16.99	18.30	21.44	23.52	22.90	22.18	22.05	20.83	19.76	19.16	22.00	24.13	23.46	20.84	19.39	18.80	17.10	16.50
61845	1.04	1.00	1.02	0.93	1.01	0.97	0.98	1.18	1.38	1.50	1.42	1.43	1.36	1.29	1.19	1.14	1.34	1.56	1.49	1.33	1.24	1.20	1.15	1.08
	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	-0.82

O H 61846	15.66 -1.61 0.00	14.66 -1.47 0.00	14.15 -1.57 0.00	13.25 -1.47 0.00	14.09 -1.65 0.00	14.43 -1.41 0.00	14.52 -1.49 0.00	15.78 -1.34 0.00	18.43 -1.62 0.00	20.20 -1.83 0.00	19.72 -1.76 0.00	18.90 -1.85 0.00	18.95 -1.74 0.00	17.86 -1.68 0.00	17.12 -1.45 0.00	16.74 -1.28 0.00	19.03 -1.63 0.00	20.66 -1.92 0.00	20.19 -1.78 0.00	18.01 -1.50 0.00	16.85 -1.31 0.00	16.25 -1.35 0.00	14.61 -1.34 0.00	13.40 -1.31 -0.11
PJM 61847	17.33 0.07 0.00	16.19 0.06 0.00	15.75 0.03 0.00	14.75 0.03 0.00	15.74 0.00 0.00	15.92 0.08 0.00	16.08 0.06 0.00	17.34 0.22 0.00	20.30 0.24 0.00	22.20 0.18 0.00	21.63 0.15 0.00	20.87 0.13 0.00	20.79 0.10 0.00	19.67 0.14 0.00	18.77 0.20 0.00	18.27 0.25 0.00	20.84 0.19 0.00	22.80 0.23 0.00	22.25 0.28 0.00	19.81 0.29 0.00	18.50 0.34 0.00	17.90 0.30 0.00	16.21 0.25 0.00	15.24 0.23 -0.40
WEST 61752	15.97 -1.30 0.00	14.95 -1.18 0.00	14.40 -1.32 0.00	13.49 -1.24 0.00	14.36 -1.39 0.00	14.70 -1.14 0.00	14.84 -1.17 0.00	16.16 -0.96 0.00	18.92 -1.14 0.00	20.73 -1.30 0.00	20.30 -1.18 0.00	19.44 -1.31 0.00	19.48 -1.20 0.00	18.36 -1.17 0.00	17.59 -0.98 0.00	17.17 -0.85 0.00	19.52 -1.14 0.00	21.20 -1.38 0.00	20.72 -1.25 0.00	18.46 -1.05 0.00	17.27 -0.89 0.00	16.62 -0.99 0.00	14.93 -1.02 0.00	13.69 -1.04 -0.12