

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/14/2020

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	19.08	18.32	17.84	16.14	16.60	19.30	22.84	25.15	24.85	23.39	28.15	26.10	27.35	28.10	28.09	28.22	29.74	37.63	40.85	37.58	33.85	32.17	27.71	30.65
61757	1.03	1.07	0.99	0.91	1.01	1.30	1.39	1.58	1.67	1.57	1.73	1.62	1.54	1.45	1.38	1.37	1.56	2.43	2.64	2.62	2.21	2.04	1.74	1.17
	-3.12	-2.44	-3.23	-2.72	-1.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.99	-2.26	-4.36	-6.81	-7.55	-7.04	-6.23	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.29	-2.06	-13.07
CENTRL	15.66	15.46	14.35	13.14	14.58	18.49	22.15	24.52	23.94	22.65	24.42	23.13	22.44	21.06	20.45	21.04	23.24	35.51	38.84	35.44	31.80	27.56	24.32	18.39
61754	0.34	0.34	0.33	0.30	0.35	0.49	0.62	0.56	0.49	0.52	0.44	0.44	0.39	0.36	0.35	0.34	0.40	0.25	0.34	0.35	0.16	0.30	0.14	0.31
	-0.39	-0.31	-0.40	-0.34	-0.19	0.00	-0.07	-0.38	-0.27	-0.31	-0.55	-0.47	-0.61	-0.85	-0.94	-0.88	-0.89	-0.06	-0.28	-0.13	0.00	-0.42	-0.26	-1.67
DUNWOD	18.53	17.86	17.14	15.56	16.34	19.49	23.47	25.96	25.55	24.12	28.02	26.15	26.82	26.85	26.66	27.03	28.85	38.69	41.76	38.42	34.65	31.87	27.75	27.58
61760	1.30	1.24	1.14	1.05	1.16	1.49	2.02	2.38	2.37	2.31	2.39	2.27	2.16	1.98	1.93	2.02	2.30	3.49	3.51	3.46	3.01	2.60	2.32	1.53
	-2.30	-1.80	-2.38	-2.01	-1.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.20	-1.66	-3.21	-5.02	-5.56	-5.19	-4.59	0.00	-0.03	0.00	0.00	-2.43	-1.52	-9.64
GENESE	15.25	15.10	14.03	12.87	14.31	18.22	21.69	22.91	22.55	21.18	23.42	22.23	21.57	20.22	19.60	20.20	22.28	34.04	37.11	34.05	30.56	26.48	23.29	17.50
61753	0.03	0.06	0.11	0.11	0.13	0.22	0.24	0.00	-0.16	-0.09	-0.28	-0.20	-0.28	-0.26	-0.27	-0.28	-0.26	-1.16	-1.11	-0.91	-1.08	-0.67	-0.81	-0.13
	-0.29	-0.23	-0.30	-0.25	-0.14	0.00	0.00	0.67	0.47	0.55	-0.28	-0.21	-0.41	-0.63	-0.70	-0.66	-0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.31	-0.19	-1.22
H Q	14.44	14.32	13.17	12.09	13.58	17.41	20.76	22.84	22.46	21.09	22.68	21.51	20.80	19.25	18.59	19.22	21.28	34.43	37.41	34.05	30.94	26.15	23.34	15.97
61844	-0.49	-0.49	-0.45	-0.41	-0.46	-0.59	-0.69	-0.73	-0.72	-0.72	-0.75	-0.71	-0.64	-0.59	-0.57	-0.59	-0.68	-0.77	-0.80	-0.91	-0.70	-0.70	-0.57	-0.44
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	18.38	17.71	17.02	15.44	16.25	19.35	23.25	25.70	25.31	23.84	27.73	25.85	26.52	26.58	26.38	26.76	28.55	38.34	41.41	38.07	34.26	31.54	27.45	27.33
61758	1.17	1.11	1.03	0.94	1.08	1.35	1.80	2.12	2.13	2.03	2.11	1.98	1.89	1.75	1.69	1.78	2.02	3.13	3.21	3.11	2.62	2.28	2.03	1.33
	-2.28	-1.79	-2.37	-1.99	-1.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.19	-1.65	-3.19	-4.99	-5.53	-5.16	-4.57	0.00	0.02	0.00	0.00	-2.42	-1.51	-9.59
LONGIL	19.30	18.49	17.68	16.12	16.95	22.28	29.30	32.63	35.54	34.00	40.46	39.26	36.30	37.04	36.47	37.08	43.70	54.02	56.60	53.08	45.67	42.93	35.09	32.33
61762	1.97	1.87	1.67	1.60	1.77	2.32	2.94	3.37	3.31	3.18	3.28	3.09	2.94	2.74	2.63	2.77	3.10	4.68	4.78	4.79	4.14	3.60	3.25	2.18
	-2.40	-1.81	-2.39	-2.01	-1.15	-1.96	-4.91	-5.69	-9.04	-9.00	-13.75	-13.96	-11.92	-14.45	-14.68	-14.49	-18.65	-14.13	-13.60	-13.33	-9.89	-12.49	-7.93	-13.73
MHK VL	15.76	15.56	14.42	13.20	14.66	18.61	22.33	24.54	24.13	22.71	24.75	23.48	22.92	21.61	20.95	21.53	23.66	36.68	39.90	36.50	32.91	28.35	25.14	18.81
61756	0.43	0.43	0.40	0.35	0.42	0.61	0.88	0.97	0.95	0.89	0.94	0.98	0.92	0.89	0.82	0.81	0.88	1.48	1.68	1.54	1.27	1.07	0.96	0.67
	-0.40	-0.31	-0.41	-0.35	-0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.38	-0.29	-0.56	-0.87	-0.96	-0.90	-0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	-0.27	-1.73
MILLWD	18.48	17.82	17.12	15.55	16.29	19.39	23.36	25.84	25.46	24.02	27.81	25.94	26.70	26.76	26.57	26.88	28.78	38.55	41.54	38.28	34.49	31.83	27.65	27.61
61759	1.22	1.19	1.09	1.01	1.10	1.39	1.91	2.26	2.27	2.20	2.27	2.13	2.06	1.89	1.84	1.92	2.17	3.35	3.36	3.32	2.85	2.52	2.20	1.44
	-2.33	-1.82	-2.41	-2.03	-1.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.12	-1.59	-3.20	-5.02	-5.56	-5.14	-4.65	0.00	0.04	0.00	0.00	-2.46	-1.54	-9.76
N.Y.C.	18.71	18.02	17.31	15.71	16.52	19.68	23.67	33.02	30.00	28.71	36.38	33.72	32.22	32.24	32.84	35.60	37.14	45.86	45.48	42.77	41.00	35.07	31.25	29.17
61761	1.48	1.41	1.31	1.20	1.33	1.67	2.21	2.64	2.62	2.55	2.65	2.51	2.40	2.22	2.16	2.26	2.55	3.84	3.86	3.78	3.29	2.87	2.56	1.69
	-2.30	-1.80	-2.38	-2.01	-1.14	-0.01	-0.01	-6.81	-4.20	-4.35	-10.31	-8.99	-8.38	-10.17	-11.51	-13.52	-12.64	-6.82	-3.40	-4.03	-6.07	-5.35	-4.78	-11.07
NORTH	14.42	14.29	13.13	12.05	13.53	17.39	20.76	22.87	22.51	21.03	22.63	21.44	20.80	19.25	18.57	19.20	21.25	34.68	37.76	34.33	31.10	26.28	23.50	16.12
61755	-0.51	-0.52	-0.49	-0.45	-0.50	-0.61	-0.69	-0.71	-0.67	-0.78	-0.80	-0.78	-0.64	-0.59	-0.59	-0.61	-0.70	-0.53	-0.46	-0.63	-0.54	-0.56	-0.41	-0.29
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	18.72	18.25	17.42	16.40	17.00	20.39	24.30	30.14	28.99	26.50	30.85	30.85	30.31	30.05	29.81	30.36	36.45	45.80	46.28	41.94	37.71	34.10	30.05	28.95
61845	1.10	1.10	1.02	0.94	1.05	1.31	1.67	1.93	1.92	1.85	1.99	1.89	1.80	1.67	1.61	1.68	1.89	2.85	2.94	2.90	2.50	2.23	1.96	1.30
	-2.68	-2.34	-2.78	-2.96	-1.91	-1.08	-1.17	-4.63	-3.88	-2.83	-5.43	-6.74	-7.07	-8.54	-9.04	-8.86	-12.60	-7.75	-5.12	-4.08	-3.58	-5.03	-4.18	-11.24

O H 61846	15.15	15.00	14.00	12.85	14.24	18.00	21.05	21.85	21.59	20.24	22.05	20.83	20.64	19.70	19.16	19.70	21.27	32.11	34.03	31.83	29.04	25.51	22.48	17.43
	-0.15	-0.10	0.00	0.03	0.01	0.00	-0.11	-0.61	-0.81	-0.65	-1.03	-0.91	-1.05	-0.95	-0.90	-0.95	-1.05	-2.85	-3.06	-2.59	-2.59	-1.72	-1.67	-0.54
	-0.37	-0.29	-0.38	-0.32	-0.18	0.00	0.30	1.11	0.78	0.92	0.35	0.48	-0.25	-0.81	-0.89	-0.83	-0.37	0.24	1.12	0.54	0.01	-0.39	-0.24	-1.56
PJM 61847	17.03	16.58	15.73	14.35	15.43	18.86	22.99	25.63	24.89	23.64	27.17	25.56	24.78	23.89	23.61	24.27	26.67	36.18	39.10	36.43	32.34	29.13	25.51	22.99
	0.69	0.67	0.65	0.61	0.69	0.86	1.16	1.09	0.97	0.98	0.89	0.87	0.73	0.68	0.67	0.69	0.81	0.67	0.53	0.74	0.50	0.70	0.55	0.62
	-1.41	-1.10	-1.46	-1.23	-0.70	0.00	-0.38	-0.97	-0.73	-0.84	-2.85	-2.47	-2.61	-3.37	-3.78	-3.76	-3.90	-0.31	-0.35	-0.74	-0.20	-1.59	-1.05	-5.95
WEST 61752	15.53	15.36	14.35	13.17	14.60	18.52	24.20	30.64	28.03	27.59	28.51	27.56	23.49	20.35	19.77	20.33	25.00	35.03	40.00	37.17	29.92	26.31	23.14	17.91
	0.22	0.25	0.34	0.34	0.38	0.52	0.67	0.21	0.00	0.11	-0.23	-0.15	-0.36	-0.32	-0.31	-0.34	-0.35	-1.87	-1.99	-1.57	-1.74	-0.94	-1.03	-0.08
	-0.37	-0.29	-0.39	-0.33	-0.19	0.00	-2.08	-6.85	-4.85	-5.67	-5.31	-5.50	-2.41	-0.82	-0.91	-0.85	-3.39	-1.69	-3.77	-3.78	-0.02	-0.41	-0.26	-1.58