

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/28/2019

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	37.80	35.63	37.86	36.61	36.67	34.75	51.12	46.06	49.10	44.29	48.63	44.70	36.54	38.80	35.43	36.80	41.36	52.24	54.57	49.59	45.99	36.72	37.41	31.99
61757	2.23	2.10	1.93	2.12	2.20	2.49	3.21	2.69	3.08	3.09	2.49	2.32	2.30	2.08	2.14	2.06	2.13	2.60	3.99	3.59	2.67	2.29	2.17	2.37
	-8.43	-7.66	-12.07	-8.66	-8.60	-1.21	0.00	0.00	0.00	0.00	-12.93	-11.40	-3.93	-9.33	-4.82	-6.96	-10.87	-15.41	0.00	0.00	-8.12	-3.50	-8.46	0.00
CENTRL	28.81	27.42	25.87	27.44	27.47	31.74	48.34	43.72	46.15	41.61	35.28	32.83	31.21	28.95	29.44	29.02	30.08	36.57	51.77	46.85	36.68	31.81	28.29	30.27
61754	0.57	0.54	0.45	0.49	0.49	0.53	0.43	0.35	0.14	0.41	0.40	0.37	0.39	0.36	0.34	0.33	0.34	0.38	0.81	0.73	0.46	0.43	0.43	0.65
	-1.09	-0.99	-1.56	-1.12	-1.11	-0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.67	-1.47	-0.51	-1.20	-0.62	-0.89	-1.38	-1.96	-0.40	-0.12	-1.04	-0.45	-1.08	0.00
DUNWOD	35.62	33.72	34.73	34.37	34.34	34.61	51.36	46.32	49.93	45.19	45.99	42.45	36.23	37.01	34.86	35.72	39.20	49.01	55.63	50.65	44.91	36.71	35.52	32.14
61760	2.31	2.23	2.03	2.19	2.17	2.67	3.45	2.95	3.91	3.99	3.35	3.16	3.06	2.82	2.87	2.86	2.92	3.56	5.06	4.64	3.77	3.22	2.55	2.52
	-6.17	-5.61	-8.84	-6.34	-6.30	-0.89	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.42	-8.31	-2.87	-6.80	-3.51	-5.07	-7.91	-11.22	0.00	0.00	-5.95	-2.56	-6.20	0.00
GENESE	27.93	26.62	24.97	26.61	26.62	30.76	46.37	41.98	43.53	39.18	33.19	30.93	29.79	27.39	27.99	27.52	28.43	34.43	49.06	44.58	34.68	30.26	27.08	29.71
61753	-0.03	0.00	-0.05	-0.05	-0.08	-0.40	-1.53	-1.39	-2.49	-2.02	-1.23	-1.11	-0.88	-0.88	-0.94	-0.92	-0.94	-1.23	-1.52	-1.43	-1.27	-0.99	-0.48	0.09
	-0.81	-0.73	-1.16	-0.83	-0.82	-0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.21	-1.06	-0.37	-0.87	-0.45	-0.65	-1.00	-1.42	0.00	0.00	-0.75	-0.32	-0.79	0.00
H Q	26.19	24.95	23.02	24.93	24.99	29.34	47.80	42.72	46.19	39.13	32.15	29.99	29.31	26.49	27.56	26.90	27.45	33.17	48.95	44.53	34.06	29.91	25.84	28.56
61844	-0.95	-0.93	-0.84	-0.90	-0.88	-0.96	-0.86	-0.65	-0.78	-1.11	-1.06	-0.99	-1.00	-0.90	-0.91	-0.89	-0.91	-1.06	-1.62	-1.47	-1.13	-1.02	-0.94	-1.07
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.75	-0.75	0.00	-0.96	0.96	0.00	0.00	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	35.46	33.53	34.58	34.22	34.19	34.43	50.98	46.15	49.42	44.61	45.58	42.00	35.80	36.64	34.52	35.35	38.77	48.56	55.22	50.14	44.48	36.37	35.24	31.85
61758	2.14	2.04	1.88	2.04	2.02	2.49	3.07	2.78	3.41	3.42	2.89	2.66	2.61	2.41	2.51	2.47	2.50	3.12	4.65	4.14	3.34	2.88	2.27	2.22
	-6.17	-5.61	-8.84	-6.34	-6.30	-0.89	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.48	-8.36	-2.89	-6.84	-3.53	-5.09	-7.91	-11.21	0.00	0.00	-5.94	-2.56	-6.19	0.00
LONGIL	36.77	34.86	35.66	35.38	35.25	36.20	52.94	48.24	51.49	47.01	47.10	43.48	37.44	38.06	35.78	36.67	40.42	50.53	57.50	52.66	46.53	41.65	36.79	33.62
61762	3.45	3.36	2.96	3.20	3.08	4.25	5.03	4.86	5.47	5.81	4.45	4.18	4.24	3.86	3.79	3.81	4.11	5.07	6.93	6.63	5.31	4.52	3.80	3.97
	-6.18	-5.61	-8.85	-6.35	-6.31	-0.89	0.00	-0.01	0.00	-0.01	-9.43	-8.32	-2.89	-6.80	-3.51	-5.08	-7.95	-11.23	0.00	-0.03	-6.03	-6.20	-6.21	-0.03
MHK VL	28.99	27.59	26.11	27.68	27.76	32.18	49.68	44.85	47.53	42.97	36.09	33.58	31.83	29.46	29.99	29.53	30.66	37.40	52.60	47.79	37.53	32.44	28.72	30.48
61756	0.70	0.67	0.62	0.67	0.72	0.96	1.77	1.48	1.52	1.77	1.26	1.18	1.03	0.90	0.91	0.89	0.91	1.20	2.02	1.79	1.27	1.05	0.83	0.86
	-1.14	-1.04	-1.64	-1.18	-1.17	-0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.61	-1.42	-0.49	-1.16	-0.60	-0.85	-1.39	-1.97	0.00	0.00	-1.07	-0.46	-1.12	0.00
MILLWD	35.66	33.75	34.79	34.38	34.38	34.59	51.36	46.32	49.83	45.11	45.96	42.38	36.12	36.92	34.76	35.67	39.17	49.03	55.63	50.56	44.87	36.68	35.56	32.08
61759	2.28	2.20	2.00	2.14	2.15	2.64	3.45	2.95	3.82	3.92	3.22	3.00	2.91	2.66	2.73	2.75	2.81	3.46	5.06	4.56	3.66	3.16	2.52	2.46
	-6.24	-5.66	-8.93	-6.41	-6.36	-0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.53	-8.40	-2.90	-6.87	-3.55	-5.13	-8.00	-11.34	0.00	0.00	-6.02	-2.59	-6.27	0.00
N.Y.C.	35.85	33.93	34.95	34.61	34.58	34.96	51.75	46.62	50.20	45.56	46.26	42.70	36.51	37.24	35.09	35.94	39.43	49.29	55.88	50.83	45.16	36.96	35.76	32.44
61761	2.52	2.43	2.24	2.43	2.41	3.01	3.83	3.25	4.19	4.36	3.62	3.41	3.33	3.04	3.10	3.08	3.15	3.83	5.31	4.83	4.01	3.46	2.78	2.82
	-6.18	-5.62	-8.85	-6.35	-6.31	-0.89	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.43	-8.31	-2.87	-6.80	-3.51	-5.07	-7.92	-11.22	0.00	0.00	-5.96	-2.57	-6.20	0.00
NORTH	26.01	24.64	22.86	24.67	24.86	29.96	47.43	43.20	45.65	40.29	32.22	29.99	29.19	26.41	27.48	26.84	27.40	33.28	49.10	44.53	33.99	29.75	25.63	28.32
61755	-1.14	-1.24	-1.00	-1.16	-1.01	-1.09	-0.48	-0.17	-0.37	-0.91	-1.00	-0.99	-1.12	-0.99	-1.00	-0.94	-0.96	-0.96	-1.47	-1.47	-1.20	-1.18	-1.15	-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	0.00
NPX	40.94	37.31	36.32	36.76	39.52	42.64	58.52	58.33	52.25	50.35	47.35	43.60	40.56	37.90	37.35	37.15	40.31	50.80	54.97	50.23	45.41	41.23	39.87	37.71
61845	2.25	2.17	1.98	2.14	2.17	2.61	3.35	2.86	3.50	3.54	2.95	2.76	2.70	2.44	2.53	2.47	2.55	3.05	4.40	4.05	3.13	2.81	2.38	2.49
	-11.54	-9.25	-10.49	-8.78	-11.48	-8.98	-7.26	-12.10	-2.74	-5.61	-11.19	-9.86	-7.56	-8.07	-6.34	-6.89	-9.40	-13.52	0.00	-0.18	-7.09	-7.49	-10.71	-5.60

O H 61846	27.87	26.60	25.09	26.60	26.60	30.33	44.70	40.12	42.64	36.82	32.60	30.36	29.00	27.00	27.44	27.08	28.07	33.78	45.80	42.59	34.00	29.72	26.90	29.33
	-0.32	-0.23	-0.26	-0.31	-0.34	-0.87	-3.21	-3.25	-4.33	-3.42	-2.19	-2.01	-1.79	-1.53	-1.62	-1.56	-1.62	-2.33	-3.34	-2.99	-2.18	-1.64	-0.91	-0.30
	-1.05	-0.95	-1.50	-1.08	-1.07	-0.15	0.00	0.00	-0.96	0.96	-1.58	-1.39	-0.48	-1.14	-0.59	-0.85	-1.32	-1.87	1.44	0.42	-0.99	-0.43	-1.03	0.00
PJM 61847	29.57	28.14	28.00	28.00	28.71	32.25	40.83	43.07	39.20	37.50	38.50	34.82	32.29	31.25	30.78	30.98	32.57	36.97	42.00	40.17	37.05	33.19	30.70	29.58
	0.76	0.75	0.64	0.70	0.67	0.71	-0.10	-0.30	-0.41	0.08	0.37	0.37	0.42	0.44	0.40	0.44	0.45	0.38	0.51	0.83	0.77	0.77	0.72	0.98
	-1.67	-1.51	-3.50	-1.47	-2.17	-0.48	6.98	0.00	6.40	3.78	-4.92	-3.47	-1.56	-3.42	-1.91	-2.75	-3.75	-2.36	9.08	6.66	-1.09	-1.49	-3.20	1.02
WEST 61752	28.59	27.26	25.67	27.26	27.26	31.26	46.04	41.51	43.07	39.11	33.83	31.43	29.99	27.89	28.35	27.93	28.93	34.82	66.76	49.85	35.15	30.67	27.69	30.21
	0.41	0.44	0.33	0.36	0.34	0.06	-1.87	-1.86	-2.95	-2.10	-1.03	-0.93	-0.79	-0.63	-0.71	-0.69	-0.74	-1.27	-1.52	-1.34	-1.02	-0.68	-0.11	0.59
	-1.03	-0.94	-1.48	-1.06	-1.06	-0.15	0.00	0.00	0.00	-0.01	-1.64	-1.38	-0.48	-1.13	-0.58	-0.84	-1.30	-1.85	-17.70	-5.18	-0.98	-0.42	-1.02	0.00