

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/12/2019

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	28.22	26.83	26.83	26.30	26.80	28.94	34.74	39.99	39.21	42.23	43.85	40.82	40.64	38.43	37.63	38.22	41.30	49.33	44.01	42.56	39.20	35.10	33.63	30.81
61757	2.24	2.01	1.86	1.93	2.10	2.10	2.57	2.72	2.97	2.56	2.19	2.10	2.08	2.04	1.95	1.84	1.91	2.55	2.64	2.22	1.79	1.59	1.36	1.26
	0.00	-1.47	-4.08	-2.49	-1.36	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.48	-14.66	-12.51	-12.94	-10.92	-11.31	-13.43	-15.50	-15.27	-9.55	-13.52	-15.35	-14.17	-16.13	-14.04
CENTRL 61754	26.48	23.98	21.85	22.61	24.02	27.73	32.75	37.69	36.60	31.87	29.35	28.28	27.74	27.32	26.22	25.09	26.31	33.92	33.68	29.13	24.55	21.58	18.61	17.73
	0.49	0.44	0.44	0.41	0.51	0.88	0.58	0.41	0.36	0.48	0.49	0.47	0.46	0.46	0.41	0.44	0.45	0.47	0.64	0.59	0.53	0.45	0.42	0.43
	0.00	-0.19	-0.52	-0.32	-0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.20	-1.86	-1.59	-1.65	-1.39	-1.44	-1.71	-1.97	-1.94	-1.21	-1.72	-1.95	-1.80	-2.04	-1.78
DUNWOD 61760	28.19	26.46	25.69	25.56	26.29	28.75	34.71	40.41	40.26	40.76	41.19	38.68	38.30	36.62	35.65	35.68	38.32	46.64	42.75	40.17	36.21	32.15	29.87	27.57
	2.21	2.01	1.76	1.82	1.94	1.91	2.54	3.13	4.02	3.50	3.24	3.12	3.00	2.98	2.83	2.68	2.84	3.72	3.79	3.24	2.67	2.22	1.68	1.57
	0.00	-1.10	-3.05	-1.86	-1.01	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.08	-10.94	-9.35	-9.67	-8.17	-8.45	-10.04	-11.59	-11.42	-7.14	-10.11	-11.48	-10.58	-12.04	-10.48
GENESE 61753	26.12	23.54	21.39	22.20	23.63	27.81	32.14	37.09	35.44	30.66	28.00	27.03	26.51	26.15	25.07	23.91	25.10	32.50	32.58	27.98	23.39	20.49	17.65	16.96
	0.13	0.05	0.13	0.09	0.16	0.97	-0.03	-0.19	-0.80	-0.39	-0.35	-0.34	-0.31	-0.33	-0.34	-0.27	-0.22	-0.41	-0.13	-0.08	-0.09	-0.16	0.02	0.16
	0.00	-0.13	-0.38	-0.23	-0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.87	-1.35	-1.15	-1.19	-1.01	-1.04	-1.24	-1.43	-1.41	-0.88	-1.24	-1.41	-1.30	-1.48	-1.29
H Q 61844	13.98	13.98	13.98	13.98	13.98	25.91	31.40	37.20	34.55	29.22	21.72	20.81	20.30	19.89	19.00	19.07	21.03	30.53	30.75	21.47	21.06	18.57	15.50	14.91
	-0.88	-0.82	-0.77	-0.77	-0.84	-0.94	-0.77	-0.71	-1.05	-0.97	-0.95	-0.92	-0.90	-0.89	-0.85	-0.83	-0.86	-0.98	-1.08	-0.94	-0.84	-0.77	-0.65	-0.61
	11.12	8.56	6.14	7.14	8.52	0.00	0.00	-0.63	0.63	0.00	4.34	4.49	4.43	4.69	4.52	3.06	2.00	0.00	0.00	4.41	0.17	0.00	0.00	0.00
HUD VL 61758	28.02	26.27	25.59	25.46	26.19	28.65	34.45	39.96	39.86	40.30	40.83	38.34	37.93	36.29	35.31	35.34	37.94	46.19	42.33	39.79	35.88	31.87	29.65	27.33
	2.03	1.82	1.67	1.73	1.84	1.80	2.28	2.69	3.62	3.08	2.94	2.83	2.69	2.70	2.53	2.41	2.53	3.34	3.41	2.92	2.41	2.01	1.53	1.40
	0.00	-1.09	-3.03	-1.85	-1.01	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.03	-10.88	-9.29	-9.61	-8.12	-8.40	-9.98	-11.52	-11.35	-7.09	-10.05	-11.41	-10.52	-11.97	-10.42
LONGIL 61762	29.13	27.21	26.28	26.20	27.03	37.07	44.27	49.02	53.39	51.86	45.59	47.48	44.64	44.20	44.51	44.54	46.15	59.49	53.37	47.16	44.74	42.18	34.20	32.32
	3.12	2.75	2.34	2.45	2.68	3.36	4.28	5.07	5.87	5.01	4.51	4.35	4.08	4.07	3.88	3.70	4.01	5.48	5.60	4.77	3.82	3.25	2.55	2.37
	-0.02	-1.10	-3.05	-1.86	-1.01	-6.87	-7.82	-6.67	-11.28	-16.66	-14.08	-16.91	-14.94	-14.65	-16.26	-17.89	-18.26	-22.50	-15.94	-15.57	-18.85	-19.59	-15.50	-14.43
MHK VL 61756	26.64	24.14	21.95	22.75	24.15	27.65	33.29	38.47	37.47	32.57	29.98	28.75	28.25	27.83	26.71	25.49	26.73	34.52	34.15	29.56	24.80	21.86	18.85	17.90
	0.65	0.58	0.50	0.52	0.63	0.80	1.13	1.19	1.23	1.09	0.97	0.92	0.95	0.94	0.88	0.80	0.84	1.04	1.08	0.99	0.75	0.58	0.50	0.47
	0.00	-0.20	-0.56	-0.34	-0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.30	-2.00	-1.62	-1.67	-1.41	-1.46	-1.74	-2.01	-1.98	-1.24	-1.75	-1.99	-1.94	-2.21	-1.92
MILLWD 61759	28.14	26.42	25.72	25.58	26.25	28.73	34.71	40.29	40.26	40.76	41.28	38.77	38.36	36.67	35.70	35.74	38.42	46.74	42.82	40.21	36.23	32.17	29.91	27.59
	2.16	1.96	1.76	1.82	1.89	1.88	2.54	3.02	4.02	3.44	3.24	3.12	2.97	2.95	2.80	2.66	2.84	3.72	3.79	3.19	2.58	2.17	1.63	1.50
	0.00	-1.10	-3.07	-1.88	-1.02	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.13	-11.03	-9.43	-9.76	-8.24	-8.53	-10.13	-11.70	-11.52	-7.20	-10.20	-11.58	-10.67	-12.13	-10.57
N.Y.C. 61761	28.46	26.72	25.90	25.76	26.47	28.97	35.03	40.78	40.64	41.09	42.67	50.65	41.44	40.64	39.76	39.74	41.13	47.02	43.12	40.49	36.63	32.40	30.08	27.79
	2.47	2.26	1.96	2.01	2.12	2.12	2.86	3.50	4.38	3.80	3.54	3.43	3.31	3.26	3.12	2.94	3.10	4.07	4.14	3.54	2.91	2.46	1.89	1.77
	0.00	-1.10	-3.05	-1.86	-1.01	0.00	0.00	0.00	-0.02	-7.10	-12.12	-21.00	-12.51	-11.91	-12.27	-13.84	-14.14	-11.44	-7.16	-10.13	-11.65	-10.61	-12.05	-10.51
NORTH 61755	24.87	22.30	19.83	20.90	22.22	25.64	31.24	36.38	34.93	29.04	25.82	25.09	24.53	24.35	23.28	21.83	22.72	30.12	30.27	25.58	20.83	18.12	15.10	14.57
	-1.12	-1.05	-1.06	-0.98	-1.12	-1.21	-0.93	-0.89	-1.30	-1.15	-1.19	-1.13	-1.10	-1.12	-1.10	-1.12	-1.17	-1.39	-1.56	-1.23	-1.24	-1.22	-1.05	-0.95
	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	28.40	28.50	26.51	27.26	29.40	33.00	40.19	44.95	43.72	42.75	42.73	40.00	39.68	37.70	36.86	37.19	40.15	51.00	51.00	47.04	39.72	34.55	32.00	30.00
	2.42	2.19	1.99	2.06	2.19	2.28	2.73	3.13	3.73	3.17	2.78	2.73	2.62	2.57	2.49	2.36	2.56	3.31	3.41	2.92	2.41	2.05	1.61	1.54
	0.00	-2.95	-3.64	-3.32	-3.87	-3.87	-5.29	-4.55	-3.75	-9.39	-12.94	-11.06	-11.44	-9.66	-10.00	-11.87	-13.71	-16.19	-15.76	-17.30	-15.25	-13.16	-14.24	-12.95

OH 61846	25.70	23.32	21.34	22.03	23.43	27.49	31.33	36.07	33.77	30.12	27.80	26.79	26.30	25.85	24.82	23.80	25.00	31.94	32.03	27.81	23.53	20.66	18.00	17.25
	-0.29	-0.21	-0.04	-0.15	-0.07	0.64	-0.84	-1.75	-1.92	-1.21	-0.97	-0.94	-0.90	-0.94	-0.93	-0.78	-0.77	-1.42	-0.95	-0.64	-0.40	-0.39	-0.08	0.05
	0.00	-0.18	-0.49	-0.30	-0.16	0.00	0.00	-0.55	0.55	-1.14	-1.76	-1.52	-1.57	-1.32	-1.37	-1.63	-1.88	-1.85	-1.16	-1.64	-1.86	-1.70	-1.94	-1.69
PJM 61847	26.74	24.69	23.28	23.58	24.68	28.00	32.91	38.19	36.38	34.87	33.90	33.06	31.90	31.00	29.98	29.43	31.18	38.50	36.81	33.38	29.27	25.86	23.36	21.91
	0.75	0.75	0.75	0.70	0.79	1.15	0.74	0.37	0.69	0.88	0.92	0.89	0.84	0.84	0.76	0.78	0.86	0.85	1.14	1.13	1.02	0.83	0.74	0.76
	0.00	-0.59	-1.64	-1.00	-0.54	0.00	0.00	-0.55	0.54	-3.80	-5.97	-5.95	-5.43	-4.69	-4.85	-5.70	-6.44	-6.14	-3.84	-5.44	-6.18	-5.69	-6.47	-5.64
WEST 61752	26.46	23.90	21.86	22.55	23.99	28.30	32.20	36.68	35.41	31.10	28.67	27.61	27.10	26.68	25.55	24.44	25.69	32.89	33.03	28.65	24.19	21.20	18.44	17.57
	0.47	0.37	0.48	0.37	0.49	1.45	0.03	-0.60	-0.83	-0.21	-0.08	-0.10	-0.08	-0.10	-0.17	-0.11	-0.05	-0.44	0.06	0.21	0.29	0.17	0.37	0.39
	0.00	-0.17	-0.49	-0.30	-0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.13	-1.74	-1.49	-1.55	-1.30	-1.35	-1.60	-1.85	-1.82	-1.14	-1.62	-1.83	-1.68	-1.92	-1.67