

Day Ahead Market Zonal LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

01/25/2019

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	32.36	31.20	31.20	31.00	31.24	31.19	33.35	36.79	34.28	33.49	43.14	41.17	38.41	41.09	40.63	40.44	44.79	49.81	49.10	58.00	49.26	50.23	44.47	41.24
61757	1.67	1.55	1.51	1.55	1.64	1.88	2.33	2.41	2.48	2.42	2.37	2.32	2.39	2.00	2.00	2.10	2.39	3.31	3.45	3.23	2.66	2.29	2.10	2.13
	-8.70	-9.03	-10.03	-9.32	-9.12	-4.95	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.54	-8.36	-4.95	-12.47	-12.33	-11.40	-11.41	-5.20	-3.00	-14.36	-12.96	-18.21	-15.51	-11.49
CENTRL	23.52	22.12	21.25	21.62	21.97	25.42	31.70	35.25	32.40	31.72	33.02	32.15	32.36	28.71	28.41	28.99	33.13	42.67	43.84	42.92	35.83	32.50	29.24	29.52
61754	0.42	0.35	0.31	0.30	0.33	0.41	0.68	0.86	0.60	0.65	0.56	0.58	0.65	0.48	0.53	0.59	0.68	0.70	0.81	0.69	0.54	0.45	0.40	0.44
	-1.11	-1.15	-1.28	-1.19	-1.16	-0.63	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.23	-1.08	-0.64	-1.61	-1.57	-1.46	-1.45	-0.66	-0.38	-1.83	-1.65	-2.32	-1.97	-1.46
DUNWOD	30.56	29.21	28.85	28.80	29.00	30.33	34.40	38.65	35.84	34.98	42.13	40.51	38.64	39.17	38.73	38.67	43.30	50.14	50.08	55.80	47.23	46.56	41.25	38.92
61760	2.20	1.98	1.85	1.85	1.84	2.34	3.38	4.26	4.04	3.91	3.93	3.90	3.95	3.44	3.42	3.39	3.97	5.04	5.24	4.89	4.10	3.51	3.03	2.90
	-6.37	-6.61	-7.35	-6.82	-6.68	-3.62	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.97	-6.11	-3.62	-9.11	-9.01	-8.33	-8.34	-3.80	-2.20	-10.50	-9.48	-13.32	-11.35	-8.40
GENESE	22.65	21.24	20.39	20.76	21.13	24.70	30.74	32.93	30.29	29.90	30.97	29.77	28.46	27.07	27.02	27.59	30.27	38.17	39.36	38.09	32.72	30.51	27.62	28.38
61753	-0.13	-0.21	-0.18	-0.22	-0.18	-0.12	-0.28	-0.21	-0.35	-0.31	-0.44	-0.58	-0.47	-0.56	-0.42	-0.40	-0.46	-0.74	-0.68	-0.77	-0.81	-0.80	-0.67	-0.30
	-0.79	-0.82	-0.91	-0.85	-0.83	-0.45	0.00	1.25	1.16	0.86	-0.18	0.15	2.15	-1.01	-1.14	-1.05	0.26	2.40	2.60	1.55	0.11	-1.58	-1.43	-1.06
H Q	21.18	19.88	18.97	17.48	19.79	19.88	30.64	33.22	30.69	29.95	30.16	29.43	29.98	25.69	25.33	25.94	29.85	39.90	41.15	39.00	32.50	28.72	25.95	26.74
61844	-0.81	-0.74	-0.69	-0.71	-0.70	-0.85	-0.96	-1.17	-1.11	-1.12	-1.06	-1.07	-1.09	-0.93	-0.97	-1.00	-1.15	-1.40	-1.49	-1.42	-1.14	-1.01	-0.91	-0.88
	0.00	0.00	0.00	1.94	0.00	3.64	-0.59	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	30.31	29.01	28.63	28.59	28.78	30.03	34.00	38.27	35.46	34.58	41.73	40.00	38.11	38.75	38.29	38.27	42.85	49.78	49.72	55.39	46.84	46.18	40.91	38.60
61758	2.00	1.83	1.69	1.69	1.68	2.07	2.98	3.88	3.66	3.51	3.59	3.45	3.45	3.09	3.05	3.07	3.59	4.71	4.90	4.57	3.80	3.24	2.79	2.65
	-6.31	-6.56	-7.29	-6.77	-6.62	-3.59	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.92	-6.06	-3.59	-9.04	-8.93	-8.26	-8.27	-3.77	-2.18	-10.41	-9.40	-13.21	-11.25	-8.33
LONGIL	33.19	32.03	29.84	29.84	29.83	33.98	44.41	47.02	45.31	46.35	47.43	45.62	44.55	43.41	43.51	46.19	49.64	62.75	61.13	62.77	56.56	50.69	44.00	44.27
61762	3.32	3.03	2.83	2.88	2.66	3.65	5.06	6.15	5.69	5.50	5.34	5.28	5.31	4.58	4.58	4.61	5.49	7.06	7.29	6.87	5.79	4.96	4.38	4.39
	-7.88	-8.37	-7.36	-6.83	-6.68	-5.95	-8.33	-6.48	-7.82	-9.79	-10.86	-9.84	-8.17	-12.21	-12.63	-14.65	-13.16	-14.38	-11.19	-15.49	-17.13	-16.00	-12.76	-12.25
MHK VL	23.95	22.56	21.68	22.07	22.45	25.96	32.45	35.83	33.11	32.62	33.86	33.09	33.20	29.51	29.17	29.63	33.85	43.85	45.00	44.11	36.82	33.48	30.00	30.20
61756	0.75	0.68	0.63	0.64	0.70	0.90	1.43	1.44	1.30	1.55	1.34	1.46	1.46	1.20	1.24	1.18	1.36	1.86	1.96	1.82	1.48	1.37	1.10	1.08
	-1.21	-1.26	-1.40	-1.30	-1.27	-0.69	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.29	-1.13	-0.67	-1.69	-1.63	-1.50	-1.49	-0.68	-0.39	-1.88	-1.70	-2.38	-2.03	-1.50
MILLWD	30.56	29.26	28.89	28.88	29.03	30.26	34.22	38.41	35.68	34.79	42.08	40.41	38.47	39.11	38.67	38.62	43.23	50.07	49.99	55.83	47.26	46.66	41.30	38.93
61759	2.11	1.94	1.79	1.83	1.78	2.22	3.20	4.02	3.88	3.73	3.78	3.72	3.73	3.25	3.23	3.23	3.78	4.91	5.12	4.77	4.00	3.42	2.93	2.79
	-6.46	-6.71	-7.45	-6.92	-6.77	-3.67	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.07	-6.20	-3.67	-9.25	-9.13	-8.45	-8.45	-3.85	-2.23	-10.65	-9.61	-13.51	-11.50	-8.52
N.Y.C.	30.80	29.47	29.07	29.03	29.23	30.63	34.81	39.11	36.22	37.58	42.65	41.49	40.08	40.42	40.12	40.10	43.67	50.60	50.51	56.21	47.57	46.89	41.55	39.26
61761	2.44	2.23	2.06	2.07	2.07	2.63	3.78	4.71	4.42	4.29	4.31	4.24	4.29	3.73	3.71	3.72	4.34	5.49	5.67	5.29	4.44	3.84	3.33	3.23
	-6.37	-6.62	-7.35	-6.83	-6.68	-3.62	0.00	-0.02	0.00	-2.22	-7.12	-6.76	-4.73	-10.07	-10.10	-9.44	-8.34	-3.80	-2.20	-10.50	-9.48	-13.32	-11.35	-8.41
NORTH	20.78	19.55	18.67	19.20	19.62	23.27	29.87	32.87	30.24	29.39	29.79	29.00	29.49	25.29	24.75	25.27	29.10	39.36	40.56	38.51	32.06	28.30	25.50	26.52
61755	-1.21	-1.07	-0.98	-0.93	-0.86	-1.10	-1.15	-1.51	-1.56	-1.68	-1.44	-1.49	-1.58	-1.33	-1.55	-1.67	-1.89	-1.94	-2.09	-1.90	-1.58	-1.43	-1.37	-1.11
	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	31.47	30.28	30.12	30.00	30.28	32.54	43.00	47.27	49.00	45.10	42.93	40.84	38.61	40.14	39.70	43.11	55.00	63.89	64.90	61.60	54.45	48.51	42.92	43.12
61845	1.82	1.71	1.63	1.67	1.68	2.05	2.73	3.27	3.12	3.05	3.03	2.99	3.01	2.56	2.55	2.64	3.04	3.97	4.09	3.84	3.20	2.77	2.42	2.43
	-7.65	-7.95	-8.83	-8.20	-8.12	-6.12	-9.25	-9.62	-14.08	-10.99	-8.68	-7.35	-4.53	-10.97	-10.84	-13.53	-20.97	-18.62	-18.16	-17.35	-17.61	-16.01	-13.64	-13.07

O H 61846	22.63	21.20	20.41	20.77	21.12	23.95	30.80	32.35	29.82	29.42	30.63	29.58	28.11	26.92	26.96	27.57	30.43	37.62	38.72	37.80	32.60	30.61	27.67	28.13
	-0.37	-0.47	-0.41	-0.44	-0.43	-0.41	-0.81	-0.86	-0.89	-0.84	-1.06	-1.04	-1.09	-1.04	-0.84	-0.75	-0.77	-1.73	-1.71	-1.78	-1.45	-1.25	-1.08	-0.88
	-1.01	-1.05	-1.17	-1.09	-1.06	0.01	-0.59	1.18	1.09	0.80	-0.46	-0.12	1.87	-1.34	-1.50	-1.39	-0.21	1.95	2.21	0.84	-0.40	-2.12	-1.88	-1.39
PJM 61847	26.54	25.17	24.59	24.76	25.04	26.83	33.10	38.72	35.69	34.33	38.05	37.24	39.60	33.31	32.87	33.14	39.64	50.00	50.56	52.90	42.76	38.84	34.48	33.53
	0.90	0.76	0.73	0.72	0.74	0.98	1.49	1.92	1.65	1.61	1.50	1.49	1.46	1.23	1.34	1.37	1.67	1.77	1.92	1.70	1.48	1.25	1.05	1.05
	-3.64	-3.78	-4.20	-3.90	-3.82	-1.49	-0.59	-2.41	-2.24	-1.65	-5.32	-5.25	-7.07	-5.47	-5.22	-4.83	-6.98	-6.92	-5.99	-10.79	-7.63	-7.86	-6.57	-4.86
WEST 61752	23.16	21.68	20.87	21.24	21.59	25.14	31.14	46.69	43.20	39.53	39.05	40.25	56.67	29.22	27.92	28.52	44.42	67.27	68.46	67.41	46.50	32.51	28.45	28.89
	0.16	0.00	0.04	0.02	0.04	0.19	0.09	0.27	0.22	0.25	0.06	0.03	0.03	-0.08	0.08	0.16	0.28	-0.45	-0.34	-0.53	-0.47	-0.30	-0.32	-0.11
	-1.01	-1.05	-1.17	-1.09	-1.06	-0.58	-0.02	-12.03	-11.17	-8.22	-7.76	-9.73	-25.57	-2.68	-1.53	-1.41	-13.15	-26.42	-26.16	-27.52	-13.33	-3.08	-1.91	-1.38