

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/18/2018

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	42.29	35.10	23.42	18.20	30.02	52.35	66.18	41.05	26.32	29.48	24.56	37.97	24.15	17.87	15.45	20.59	21.69	46.78	21.25	26.47	28.70	23.25	21.55	29.80
61757	2.61	2.16	1.45	1.14	1.02	0.66	1.24	0.94	1.44	1.47	1.34	2.44	1.53	0.84	0.77	1.30	1.36	2.97	1.18	1.78	1.85	0.81	0.53	0.97
	0.00	0.00	0.00	-0.01	-13.70	-41.82	-47.00	-25.30	-3.17	-6.42	-3.97	0.00	-0.45	-4.98	-3.68	0.00	0.00	0.00	-3.65	-0.14	-0.56	-10.75	-13.08	-13.74
CENTRL	40.25	33.43	22.18	17.20	17.17	15.23	24.08	18.20	22.31	22.69	20.04	36.13	22.57	12.90	11.65	19.58	20.64	44.52	17.08	24.92	26.74	13.15	9.64	16.97
61754	0.57	0.48	0.21	0.16	0.14	0.09	0.19	0.19	0.20	0.30	0.29	0.60	0.34	0.22	0.19	0.29	0.32	0.71	0.20	0.36	0.38	0.11	0.05	0.17
	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.72	-5.28	-5.95	-3.21	-0.40	-0.81	-0.50	0.00	-0.06	-0.63	-0.46	0.00	0.00	0.00	-0.46	-0.02	-0.07	-1.35	-1.64	-1.72
DUNWOD	43.23	35.83	23.94	18.59	26.95	42.08	54.75	35.26	26.36	28.69	24.29	39.21	24.77	17.03	14.88	21.19	22.32	47.92	20.78	27.12	29.38	20.96	18.57	26.86
61760	3.55	2.88	1.97	1.54	1.38	0.89	1.61	1.50	2.29	2.30	2.06	3.68	2.26	1.26	1.13	1.90	2.00	4.12	1.62	2.47	2.67	1.22	0.84	1.49
	0.00	0.00	0.00	-0.01	-10.27	-31.33	-35.21	-18.95	-2.38	-4.81	-2.97	0.00	-0.34	-3.73	-2.75	0.00	0.00	0.00	-2.73	-0.10	-0.42	-8.05	-9.79	-10.28
GENESE	39.11	32.55	21.61	16.78	16.35	13.63	22.06	16.82	21.26	21.59	19.13	34.71	21.64	12.26	11.08	18.73	19.77	42.64	16.20	23.77	25.50	12.25	8.86	15.95
61753	-0.56	-0.40	-0.36	-0.27	-0.24	-0.16	-0.29	-0.37	-0.74	-0.60	-0.50	-0.82	-0.57	-0.26	-0.27	-0.57	-0.55	-1.16	-0.57	-0.79	-0.84	-0.44	-0.31	-0.43
	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.29	-3.92	-4.41	-2.38	-0.30	-0.60	-0.37	0.00	-0.04	-0.47	-0.35	0.00	0.00	0.00	-0.34	-0.01	-0.05	-1.01	-1.23	-1.29
H Q	38.46	31.97	21.35	16.56	14.87	9.58	17.40	14.37	21.03	20.84	18.58	34.29	21.42	11.61	10.61	18.68	19.67	42.43	15.89	23.70	25.39	11.30	7.69	14.35
61844	-1.22	-0.98	-0.62	-0.48	-0.43	-0.28	-0.54	-0.44	-0.67	-0.74	-0.67	-1.24	-0.75	-0.44	-0.39	-0.61	-0.66	-1.37	-0.53	-0.85	-0.90	-0.39	-0.25	-0.46
	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	0.27
HUD VL	43.15	35.77	23.87	18.54	26.87	41.98	54.63	35.14	26.24	28.57	24.17	39.03	24.65	16.96	14.82	21.09	22.23	47.81	20.73	27.06	29.29	20.88	18.49	26.76
61758	3.47	2.82	1.90	1.48	1.33	0.86	1.56	1.42	2.16	2.19	1.95	3.50	2.15	1.19	1.07	1.80	1.91	4.01	1.59	2.40	2.58	1.16	0.79	1.43
	0.00	0.00	0.00	-0.01	-10.24	-31.26	-35.13	-18.91	-2.37	-4.80	-2.97	0.00	-0.34	-3.72	-2.75	0.00	0.00	0.00	-2.72	-0.10	-0.42	-8.03	-9.76	-10.25
LONGIL	49.42	41.62	24.47	18.96	27.28	42.39	55.26	35.85	39.95	29.39	24.96	40.33	25.32	17.31	15.15	21.75	22.94	49.46	21.37	28.01	30.36	21.40	18.88	27.29
61762	4.26	3.70	2.50	1.90	1.70	1.15	2.06	2.06	3.16	3.00	2.73	4.80	2.82	1.53	1.39	2.46	2.62	5.65	2.21	3.36	3.65	1.65	1.14	1.90
	-5.49	-4.98	-0.01	-0.01	-10.28	-31.38	-35.26	-18.98	-15.09	-4.81	-2.97	0.00	-0.34	-3.73	-2.76	0.00	0.00	0.00	-2.73	-0.10	-0.42	-8.06	-9.80	-10.30
MHK VL	40.88	33.92	22.58	17.46	17.68	16.09	25.07	18.78	22.79	23.13	20.38	36.65	22.91	13.08	11.83	19.88	20.93	45.21	17.44	25.37	27.21	13.49	9.94	17.40
61756	1.20	0.98	0.61	0.42	0.39	0.25	0.46	0.45	0.65	0.66	0.59	1.12	0.68	0.37	0.34	0.58	0.61	1.40	0.53	0.80	0.84	0.35	0.22	0.40
	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.98	-5.98	-6.67	-3.52	-0.44	-0.88	-0.54	0.00	-0.06	-0.67	-0.49	0.00	0.00	0.00	-0.48	-0.02	-0.07	-1.45	-1.78	-1.91
MILLWD	43.29	35.88	23.95	18.60	27.04	42.35	55.07	35.43	26.40	28.74	24.32	39.23	24.78	17.06	14.90	21.19	22.33	47.96	20.82	27.15	29.42	21.03	18.66	26.96
61759	3.61	2.94	1.99	1.55	1.39	0.89	1.63	1.51	2.30	2.31	2.07	3.70	2.27	1.25	1.12	1.90	2.01	4.16	1.64	2.50	2.71	1.22	0.84	1.50
	0.00	0.00	0.00	-0.01	-10.35	-31.59	-35.51	-19.12	-2.40	-4.85	-3.00	0.00	-0.34	-3.76	-2.78	0.00	0.00	0.00	-2.75	-0.10	-0.42	-8.12	-9.88	-10.37
N.Y.C.	43.52	36.04	24.12	18.73	27.09	42.19	54.91	35.40	26.59	28.91	24.48	39.57	24.99	17.16	14.99	21.37	22.51	48.24	47.85	38.16	29.59	21.07	18.66	27.01
61761	3.84	3.10	2.15	1.68	1.51	0.96	1.73	1.61	2.51	2.51	2.25	4.04	2.49	1.38	1.24	2.08	2.19	4.44	1.75	2.66	2.88	1.32	0.92	1.63
	0.00	0.00	0.00	-0.01	-10.28	-31.37	-35.25	-18.97	-2.38	-4.81	-2.97	0.00	-0.34	-3.73	-2.76	0.00	0.00	0.00	-29.67	-10.96	-0.42	-8.06	-9.80	-10.29
NORTH	38.63	32.12	21.49	16.59	14.90	9.60	17.34	14.40	20.96	20.71	18.46	34.06	21.36	11.52	10.57	18.64	19.70	42.69	15.93	23.70	25.32	11.26	7.69	14.63
61755	-1.04	-0.82	-0.48	-0.46	-0.40	-0.27	-0.60	-0.41	-0.74	-0.88	-0.80	-1.47	-0.81	-0.53	-0.43	-0.66	-0.63	-1.11	-0.50	-0.84	-0.97	-0.42	-0.25	-0.46
	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	47.61	31.29	23.56	18.33	28.52	47.42	60.75	38.28	26.28	29.03	24.67	38.42	24.39	17.45	15.16	20.86	21.85	48.98	22.49	26.73	28.96	22.14	20.39	28.61
61845	2.89	2.31	1.59	1.28	1.14	0.74	1.39	1.17	1.78	1.79	1.59	2.89	1.82	1.02	0.92	1.56	1.59	3.33	1.33	2.07	2.17	0.98	0.65	1.18
	-5.04	3.96	0.00	-0.01	-12.08	-36.82	-41.43	-22.30	-2.79	-5.66	-3.83	0.00	-0.40	-4.39	-3.24	0.00	0.07	-1.85	-4.74	-0.12	-0.49	-9.47	-11.80	-12.34

O H 61846	38.14	31.81	21.10	16.40	16.45	14.76	23.13	17.88	20.60	21.04	18.58	33.51	20.89	12.04	10.84	18.08	19.07	40.92	15.55	22.71	24.44	12.12	8.99	15.92
	-1.54	-1.14	-0.87	-0.64	-0.58	-0.39	-0.76	-0.77	-1.50	-1.35	-1.17	-2.02	-1.33	-0.63	-0.62	-1.22	-1.26	-2.89	-1.33	-1.85	-1.93	-0.93	-0.61	-0.90
	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.73	-5.29	-5.95	-3.84	-0.40	-0.81	-0.50	0.00	-0.06	-0.63	-0.46	0.00	0.00	0.00	-0.46	-0.02	-0.07	-1.36	-1.66	-1.74
PJM 61847	40.90	34.01	22.60	17.56	21.73	28.37	38.95	26.39	23.79	25.16	21.68	36.82	23.12	14.68	12.99	19.92	20.99	45.05	18.40	25.28	27.32	16.68	13.86	21.28
	1.22	1.06	0.64	0.51	0.45	0.28	0.54	0.56	0.71	0.78	0.70	1.28	0.75	0.46	0.39	0.62	0.66	1.24	0.39	0.67	0.78	0.31	0.23	0.48
	0.00	0.00	0.00	-0.01	-5.97	-18.23	-20.48	-11.02	-1.38	-2.80	-1.73	0.00	-0.20	-2.17	-1.60	0.00	0.00	0.00	-1.59	-0.06	-0.24	-4.68	-5.69	-5.71
WEST 61752	38.84	32.35	21.44	16.66	16.63	14.73	23.21	17.34	20.85	21.31	18.85	34.06	21.23	12.22	11.01	18.36	19.37	41.64	15.82	23.16	24.89	12.25	9.04	16.07
	-0.83	-0.59	-0.53	-0.38	-0.35	-0.24	-0.47	-0.56	-1.24	-1.05	-0.89	-1.47	-0.99	-0.43	-0.44	-0.93	-0.95	-2.16	-1.05	-1.41	-1.47	-0.75	-0.50	-0.69
	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.67	-5.11	-5.74	-3.09	-0.39	-0.78	-0.49	0.00	-0.06	-0.61	-0.45	0.00	0.00	0.00	-0.44	-0.02	-0.07	-1.31	-1.60	-1.68