

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/08/2018

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	27.74	28.96	29.25	25.40	26.58	27.60	67.17	46.09	43.14	31.62	38.09	31.88	32.34	32.49	24.02	21.11	24.59	25.95	31.21	32.13	34.82	22.13	16.47	24.90
61757	2.35	2.06	1.88	2.14	2.24	2.29	4.96	3.53	3.37	2.53	3.11	2.56	2.54	2.51	1.83	1.56	1.80	1.95	2.40	2.49	2.27	1.69	1.30	1.73
	-1.08	-5.60	-7.84	-0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.02	0.00	0.00	-3.29
CENTRL	24.71	22.19	20.71	23.00	24.56	25.57	63.07	42.97	40.13	29.36	35.35	29.67	30.19	30.30	21.84	19.72	23.01	24.20	29.04	29.91	27.48	20.57	15.26	20.44
61754	0.26	0.17	0.18	0.20	0.22	0.26	0.87	0.41	0.36	0.28	0.37	0.34	0.39	0.32	0.15	0.16	0.21	0.21	0.23	0.27	0.19	0.12	0.09	0.14
	-0.14	-0.72	-1.00	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.75	0.00	0.00	-0.41
DUNWOD	27.40	27.47	27.21	25.24	26.71	27.88	67.94	46.75	43.84	32.20	38.85	32.63	33.13	33.36	24.54	21.84	25.45	26.77	32.22	33.33	34.32	22.84	16.94	24.58
61760	2.28	1.96	1.81	2.12	2.37	2.57	5.73	4.20	4.07	3.12	3.87	3.31	3.34	3.38	2.50	2.28	2.65	2.78	3.41	3.59	3.19	2.34	1.72	2.23
	-0.81	-4.20	-5.88	-0.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	-4.60	-0.05	-0.05	-2.47
GENESE	24.11	21.45	19.94	22.40	23.96	25.00	62.09	41.95	39.10	28.53	34.29	28.78	29.38	29.50	21.11	19.00	22.20	23.42	28.03	28.83	26.35	19.88	14.73	19.77
61753	-0.30	-0.38	-0.32	-0.38	-0.37	-0.31	-0.11	-0.61	-0.67	-0.56	-0.69	-0.54	-0.41	-0.48	-0.56	-0.56	-0.60	-0.58	-0.78	-0.81	-0.76	-0.57	-0.44	-0.42
	-0.10	-0.53	-0.74	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.56	0.00	0.00	-0.31
H Q	23.56	20.67	18.93	22.05	23.66	24.59	60.70	41.49	38.70	28.25	33.93	28.41	28.87	29.06	20.93	18.93	22.10	23.28	27.94	28.74	25.74	19.84	14.68	19.22
61844	-0.75	-0.64	-0.60	-0.68	-0.68	-0.72	-1.51	-1.07	-1.07	-0.83	-1.05	-0.91	-0.93	-0.91	-0.68	-0.63	-0.70	-0.72	-0.87	-0.90	-0.80	-0.61	-0.49	-0.66
	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	27.28	27.37	27.12	25.16	26.60	27.78	67.83	46.66	43.71	32.09	38.69	32.49	32.99	33.11	23.30	20.47	24.38	25.42	31.38	32.82	33.89	22.59	16.71	24.45
61758	2.16	1.88	1.74	2.04	2.26	2.47	5.63	4.10	3.95	3.01	3.71	3.17	3.19	3.22	2.38	2.18	2.55	2.68	3.29	3.45	3.08	2.25	1.64	2.12
	-0.81	-4.18	-5.86	-0.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.69	1.27	0.96	1.26	0.72	0.27	-4.27	0.10	0.10	-2.46
LONGIL	28.21	28.17	27.84	25.97	27.52	28.93	70.38	48.10	45.17	33.31	40.12	33.73	34.34	35.70	41.30	40.16	38.53	46.05	42.38	40.83	73.09	26.14	18.79	25.41
61762	3.08	2.65	2.43	2.84	3.18	3.62	8.18	5.54	5.40	4.22	5.14	4.41	4.55	4.50	3.30	2.99	3.50	3.72	4.59	4.88	4.39	3.24	2.33	3.06
	-0.81	-4.21	-5.88	-0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.22	-16.39	-17.61	-12.23	-18.33	-8.98	-6.32	-42.15	-2.45	-1.29	-2.47
MHK VL	25.20	22.68	21.15	23.48	25.10	26.19	64.74	44.33	41.40	30.27	36.36	30.46	30.94	31.11	22.48	20.28	23.67	24.98	30.04	30.90	28.41	21.18	15.70	20.96
61756	0.74	0.61	0.56	0.67	0.76	0.88	2.54	1.77	1.63	1.19	1.38	1.14	1.15	1.13	0.79	0.72	0.87	0.98	1.23	1.26	1.07	0.74	0.53	0.64
	-0.14	-0.76	-1.06	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.80	0.00	0.00	-0.45
MILLWD	27.43	27.53	27.29	25.27	26.72	27.90	68.09	46.86	43.92	32.26	38.91	32.67	33.16	33.28	23.32	20.46	24.41	25.45	31.51	33.01	34.10	22.72	16.80	24.62
61759	2.30	1.99	1.83	2.14	2.38	2.59	5.89	4.30	4.15	3.17	3.93	3.34	3.37	3.40	2.52	2.30	2.68	2.82	3.48	3.66	3.24	2.38	1.74	2.25
	-0.82	-4.23	-5.93	-0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.81	1.39	1.07	1.36	0.77	0.29	-4.32	0.11	0.11	-2.49
N.Y.C.	27.64	27.67	27.40	25.45	26.97	28.15	68.47	55.83	46.17	33.19	41.99	38.23	38.71	38.30	43.79	43.23	42.48	47.86	44.47	39.47	38.68	24.73	20.94	24.83
61761	2.52	2.16	2.00	2.32	2.63	2.84	6.27	4.63	4.52	3.46	4.26	3.64	3.67	3.72	2.74	2.50	2.91	3.05	3.75	3.94	3.49	2.57	1.90	2.48
	-0.81	-4.20	-5.88	-0.40	0.00	0.00	0.00	-8.64	-1.88	-0.65	-2.76	-5.27	-5.25	-4.61	-19.44	-21.17	-16.77	-20.81	-11.91	-5.89	-8.65	-1.71	-3.88	-2.47
NORTH	23.58	20.64	18.90	22.06	23.74	24.74	61.31	42.09	39.25	28.64	34.27	28.57	28.98	29.13	20.95	18.89	22.12	23.40	28.13	28.99	25.89	19.92	14.64	19.06
61755	-0.73	-0.67	-0.63	-0.68	-0.59	-0.56	-0.90	-0.47	-0.52	-0.44	-0.71	-0.75	-0.81	-0.84	-0.66	-0.67	-0.68	-0.59	-0.68	-0.65	-0.65	-0.53	-0.53	-0.82
	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	31.61	32.18	31.81	35.64	36.41	32.96	68.35	53.26	52.59	41.02	47.24	45.56	43.79	40.46	28.36	22.07	37.67	40.39	50.57	46.50	47.31	45.05	39.41	41.33
61845	2.48	2.17	1.98	2.31	2.47	2.54	5.52	3.98	3.85	2.94	3.65	3.06	3.04	3.03	2.23	1.92	2.20	2.31	2.86	3.00	2.75	2.06	1.56	2.10
	-4.82	-8.70	-10.30	-10.60	-9.61	-5.11	-0.62	-6.72	-8.97	-9.00	-8.61	-13.17	-10.95	-7.45	-4.51	-0.60	-12.67	-14.08	-18.90	-13.86	-18.01	-22.55	-22.68	-19.35

O H 61846	23.49	21.04	19.67	21.81	23.32	24.23	59.99	40.20	37.39	27.31	32.90	27.66	28.32	28.41	20.24	18.14	21.21	22.28	26.60	27.42	25.32	18.98	14.11	19.19
	-0.96	-0.98	-0.85	-0.99	-1.01	-1.08	-2.21	-2.36	-2.37	-1.77	-2.08	-1.66	-1.48	-1.57	-1.45	-1.42	-1.59	-1.72	-2.21	-2.22	-1.98	-1.47	-1.07	-1.11
	-0.14	-0.71	-0.99	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.76	0.00	0.00	-0.42
PJM 61847	24.49	24.25	23.44	23.55	25.03	26.06	63.92	43.56	40.66	29.85	36.03	30.29	30.80	30.93	22.48	20.13	23.49	24.65	29.64	30.58	29.98	20.99	15.58	21.90
	0.66	0.50	0.50	0.59	0.70	0.75	1.72	1.00	0.89	0.76	1.05	0.96	1.00	0.96	0.61	0.57	0.69	0.65	0.83	0.94	0.81	0.55	0.40	0.59
	0.48	-2.44	-3.42	-0.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.62	0.00	0.00	-1.44
WEST 61752	23.99	21.43	20.02	22.25	23.82	24.76	61.51	41.30	38.54	28.14	33.90	28.50	29.18	29.24	20.76	18.57	21.71	22.87	27.31	28.11	25.86	19.38	14.38	19.57
	-0.46	-0.56	-0.47	-0.55	-0.52	-0.54	-0.69	-1.26	-1.23	-0.94	-1.08	-0.82	-0.61	-0.73	-0.92	-0.98	-1.09	-1.13	-1.50	-1.53	-1.41	-1.06	-0.79	-0.71
	-0.13	-0.68	-0.96	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.72	0.00	0.00	-0.39