

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

--- Scarcity Pricing In Effect (Y/N)

Zonal Data

11/30/2013

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	37.48	37.39	38.05	37.43	33.53	43.34	39.17	39.58	40.73	40.57	41.58	40.92	40.74	39.96	39.26	37.47	51.37	36.01	46.25	169.69	37.61	34.03	35.82	39.23
61757	2.60	2.70	2.71	2.71	2.36	2.74	2.60	2.51	2.46	2.64	2.74	2.69	2.73	2.64	2.57	2.42	3.18	2.26	3.02	10.64	2.43	2.25	2.42	2.63
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.31	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	
CENTRL	35.18	34.95	35.59	34.91	31.44	36.02	36.44	37.00	37.98	37.86	38.64	38.07	37.88	37.17	36.58	35.11	48.15	33.85	43.42	159.52	35.22	31.75	33.22	36.40
61754	0.30	0.26	0.25	0.19	0.27	0.07	-0.14	-0.07	-0.30	-0.07	-0.20	-0.15	-0.13	-0.14	-0.11	0.06	-0.04	0.09	0.18	0.48	0.05	-0.03	-0.17	-0.20
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-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	
DUNWOD	37.77	37.44	38.09	37.42	33.57	42.23	39.53	39.99	40.94	40.81	41.87	41.39	41.22	40.49	39.83	38.13	52.17	36.71	47.38	173.41	38.37	34.74	36.36	39.79
61760	2.89	2.75	2.75	2.70	2.40	2.84	2.96	2.92	2.66	2.87	3.03	3.16	3.21	3.17	3.13	3.09	3.98	2.95	4.15	14.36	3.20	2.96	2.97	3.20
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.11	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	
GENESE	34.42	34.22	34.85	34.18	30.82	35.00	35.23	35.91	36.86	36.88	37.62	37.02	36.76	36.09	35.61	34.18	47.19	33.35	42.66	156.35	34.34	30.80	32.22	35.43
61753	-0.45	-0.47	-0.49	-0.54	-0.34	-0.79	-1.34	-1.16	-1.42	-1.05	-1.22	-1.20	-1.26	-1.23	-1.08	-0.87	-1.00	-0.41	-0.57	-2.70	-0.83	-0.98	-1.17	-1.16
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.51	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	
H Q	0.00	30.25	32.08	28.85	20.87	32.72	35.87	35.89	18.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.49	32.40	33.80	0.00
61844	-0.90	-0.77	-0.82	-0.73	-0.53	-0.86	-0.70	-0.75	-0.46	-0.72	-0.60	-0.61	-0.67	-0.69	-0.69	-0.67	-0.65	-0.80	-0.82	-0.87	-0.78	-0.75	-0.80	-0.78
	33.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.06	38.66	39.40	38.25	37.68	36.36	36.93	35.09	41.09	54.51	37.76	36.75	0.00	0.00	0.00	38.09
HUD VL	39.27	38.65	39.32	38.67	34.73	43.48	40.87	41.30	42.30	42.07	43.06	42.47	42.28	41.53	40.87	39.15	53.76	37.74	48.48	177.47	39.27	35.50	37.20	40.74
61758	4.39	3.96	3.98	3.96	3.56	4.14	4.30	4.23	4.03	4.14	4.22	4.25	4.27	4.21	4.18	4.10	5.57	3.98	5.25	18.42	4.09	3.72	3.81	4.15
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.06	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	
LONGIL	38.48	38.26	39.02	38.28	34.38	43.14	40.62	40.93	41.76	41.62	43.08	48.74	51.12	58.35	51.79	42.05	53.77	37.58	48.51	177.68	39.29	35.62	37.13	40.58
61762	3.60	3.57	3.68	3.57	3.21	3.74	4.05	3.86	3.48	3.69	4.24	4.60	4.60	4.46	4.33	4.12	5.59	3.82	5.28	18.63	4.11	3.84	3.73	3.98
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-5.92	-8.52	-16.58	-10.77	-2.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
MHK VL	36.06	35.82	36.48	35.83	32.25	37.24	37.86	38.49	39.79	39.48	40.37	39.68	39.42	38.61	37.92	36.22	50.00	35.05	44.80	164.44	36.29	32.74	34.29	37.52
61756	1.18	1.13	1.15	1.12	1.08	1.21	1.29	1.42	1.51	1.55	1.53	1.46	1.41	1.29	1.23	1.17	1.82	1.29	1.57	5.39	1.12	0.96	0.90	0.92
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.75	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	
MILLWD	37.89	37.56	38.22	37.54	33.68	42.39	39.68	40.15	41.13	41.00	42.06	41.56	41.38	40.62	39.96	38.26	52.37	36.87	47.58	174.17	38.54	34.87	36.48	39.91
61759	3.01	2.87	2.88	2.82	2.51	2.96	3.11	3.08	2.85	3.07	3.22	3.34	3.37	3.31	3.27	3.21	4.19	3.11	4.35	15.11	3.36	3.09	3.09	3.31
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.14	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	
N.Y.C.	37.83	37.45	38.09	37.41	33.57	42.24	39.56	40.03	40.98	40.84	41.88	41.41	41.27	40.53	39.89	38.20	52.18	36.77	47.50	173.65	38.44	34.84	36.48	39.93
61761	2.95	2.76	2.75	2.69	2.40	2.84	2.99	2.95	2.71	2.91	3.04	3.19	3.25	3.21	3.19	3.15	4.00	3.01	4.27	14.60	3.27	3.06	3.09	3.33
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.12	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	
NORTH	33.96	33.87	34.52	33.78	30.32	34.46	35.86	36.60	38.34	37.69	38.61	37.80	37.50	36.84	36.15	34.30	47.83	33.00	41.58	155.20	34.10	30.75	32.54	35.67
61755	-0.92	-0.83	-0.82	-0.93	-0.84	-0.82	-0.71	-0.47	0.07	-0.24	-0.23	-0.42	-0.51	-0.48	-0.55	-0.75	-0.36	-0.76	-1.65	-3.84	-1.08	-1.04	-0.85	-0.93
	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	33.28	37.39	38.10	37.51	33.61	40.15	40.18	39.81	60.00	60.20	62.20	70.00	70.01	64.54	48.01	52.25	76.28	90.00	73.88	70.00	68.99	64.08	43.43	44.52
61845	2.57	2.70	2.76	2.79	2.44	2.40	2.31	2.74	2.64	2.96	2.99	2.97	2.97	2.86	2.86	2.75	2.28	2.52	3.17	2.72	2.56	2.58	2.83	3.33
	3.30	0.00	0.00	0.00	0.00	-8.07	-10.44	0.00	-20.78	-18.60	-21.07	-27.84	-29.37	-25.07	-8.47	-13.00	-38.86	-49.97	-27.57	-31.68	-33.02	-29.47	-7.03	-1.62

H 61846		29.26 -1.45 3.30	33.09 -1.60 0.00	33.76 -1.58 0.00	33.05 -1.67 0.00	29.82 -1.34 0.00	33.77 -2.20 -0.68	33.45 -3.13 0.00	34.17 -2.90 0.00	34.76 -3.51 0.00	34.87 -3.06 0.00	35.43 -3.41 0.00	34.92 -3.30 0.00	34.71 -3.30 0.00	34.11 -3.21 0.00	33.70 -2.99 0.00	32.41 -2.64 0.00	64.43 -2.17 -31.45	31.38 -2.38 0.00	40.28 -2.95 0.00	147.59 -11.46 0.00	32.31 -2.86 0.00	28.97 -2.81 0.00	30.47 -2.93 0.00	33.83 -2.77 0.00
PJM 61847		30.26 -1.18 3.30	33.44 -1.26 0.00	34.12 -1.22 0.00	33.37 -1.35 0.00	30.06 -1.11 0.00	34.34 -1.79 -0.84	34.24 -2.33 0.00	34.96 -2.12 0.00	35.46 -2.82 0.00	35.50 -2.43 0.00	35.96 -2.87 0.00	35.56 -2.66 0.00	35.47 -2.55 0.00	34.82 -2.49 0.00	34.32 -2.38 0.00	33.07 -1.98 0.00	44.84 -3.34 0.00	31.56 -2.20 0.00	40.82 -2.41 0.00	150.01 -9.04 0.00	32.92 -2.25 0.00	29.58 -2.20 0.00	31.03 -2.36 0.00	34.41 -2.20 0.00
WEST 61752		33.91 -0.97 0.00	33.70 -0.99 0.00	34.34 -0.99 0.00	33.59 -1.12 0.00	30.30 -0.86 0.00	34.25 -1.70 -0.66	33.88 -2.69 0.00	34.66 -2.41 0.00	35.26 -3.02 0.00	35.45 -2.49 0.00	36.01 -2.83 0.00	35.49 -2.73 0.00	35.28 -2.73 0.00	34.69 -2.62 0.00	34.26 -2.43 0.00	32.90 -2.15 0.00	45.10 -3.08 0.00	31.96 -1.81 0.00	41.00 -2.23 0.00	150.19 -8.86 0.00	32.86 -2.31 0.00	29.42 -2.36 0.00	30.92 -2.47 0.00	34.34 -2.26 0.00