

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

11/21/2013

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	47.27	44.44	37.22	33.17	44.12	34.08	40.67	37.37	34.89	28.78	33.04	40.10	35.42	43.96	49.05	45.30	41.35	72.27	38.87	47.45	32.67	37.30	27.61	33.12
61757	3.09	2.91	2.54	2.37	1.50	2.45	2.86	2.58	2.40	2.06	2.34	2.72	2.47	2.71	3.03	2.85	2.69	4.89	2.50	3.07	2.15	2.60	1.87	2.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	-23.18	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.18	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	44.34	41.72	34.84	30.99	19.52	31.96	38.28	35.16	32.72	26.71	30.88	37.68	33.59	41.79	46.59	55.08	39.23	68.49	36.99	45.08	31.08	35.19	26.04	31.50
61754	0.17	0.19	0.15	0.19	0.08	0.33	0.47	0.37	0.23	0.14	0.18	0.24	0.30	0.51	0.52	0.74	0.57	1.11	0.61	0.70	0.55	0.48	0.30	0.49
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-0.06	-0.33	-0.03	-0.05	-11.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DUNWOD	48.66	45.69	38.30	34.01	30.84	34.75	41.76	38.66	36.16	29.73	34.26	41.70	36.75	45.52	51.08	47.32	43.10	74.90	40.46	49.38	33.91	38.29	28.31	33.84
61760	4.48	4.16	3.61	3.21	2.00	3.12	3.96	3.87	3.67	3.05	3.56	4.32	3.79	4.26	5.06	4.88	4.44	7.52	4.09	5.00	3.38	3.59	2.57	2.83
	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.40	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	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
GENESE	43.42	40.70	33.97	30.29	19.10	31.37	37.43	34.25	31.80	25.96	30.11	36.72	32.69	40.91	45.48	53.78	38.44	67.13	36.28	44.17	30.36	34.32	25.45	30.83
61753	-0.75	-0.83	-0.72	-0.51	-0.33	-0.26	-0.38	-0.54	-0.70	-0.59	-0.59	-0.71	-0.57	-0.37	-0.58	-0.18	-0.22	-0.25	-0.09	-0.21	-0.16	-0.38	-0.29	-0.17
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.02	0.00	-0.05	-0.31	-0.02	-0.05	-11.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
H Q	43.13	40.54	33.82	29.98	18.93	30.82	36.87	33.86	31.66	25.81	29.85	36.31	32.00	40.17	44.82	41.19	37.53	65.45	35.33	43.17	29.71	35.17	25.05	30.21
61844	-1.04	-0.99	-0.86	-0.82	-0.51	-0.80	-0.94	-0.93	-0.83	-0.73	-0.85	-1.07	-0.96	-1.08	-1.20	-1.25	-1.13	-1.93	-1.04	-1.21	-0.87	-1.01	-0.69	-0.79
	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	0.25	0.94	0.00	0.00
HUD VL	49.74	46.81	39.26	34.93	31.96	35.86	43.09	39.63	36.91	30.30	34.85	42.47	37.46	46.47	52.10	48.36	44.21	76.97	41.38	50.41	34.56	39.11	28.90	34.65
61758	5.57	5.28	4.58	4.13	2.61	4.22	5.29	4.84	4.42	3.62	4.15	5.09	4.51	5.22	6.09	5.92	5.55	9.59	5.01	6.03	4.04	4.40	3.16	3.64
	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.92	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	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
LONGIL	50.13	54.47	39.63	35.19	31.60	35.82	43.12	40.14	37.46	30.53	48.75	53.71	42.21	54.03	56.50	56.29	53.11	108.59	77.43	55.64	170.64	42.43	29.31	34.51
61762	5.96	5.81	4.94	4.39	2.75	4.20	5.31	5.34	4.97	3.85	4.74	5.68	4.98	5.71	6.85	6.52	5.88	10.04	5.52	6.34	4.60	4.69	3.25	3.50
	0.00	-7.12	0.00	0.00	-9.41	0.00	0.00	-0.01	0.00	-0.14	-13.31	-10.65	-4.28	-7.07	-3.64	-7.32	-8.56	-31.17	-35.54	-4.92	-135.52	-3.04	-0.33	0.00
MHK VL	45.54	42.81	35.68	31.67	21.19	32.73	39.44	36.36	33.96	27.70	32.03	38.91	34.30	42.96	47.92	44.24	40.39	70.52	38.04	46.42	31.81	36.04	26.59	31.92
61756	1.36	1.28	1.00	0.87	0.56	1.10	1.63	1.57	1.47	1.13	1.33	1.53	1.35	1.70	1.91	1.80	1.73	3.14	1.67	2.04	1.28	1.34	0.85	0.91
	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.19	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	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	48.72	45.76	38.34	34.05	31.08	34.83	41.91	38.78	36.26	29.80	34.31	41.77	36.80	45.59	51.14	47.39	43.19	75.10	40.59	49.52	33.99	38.39	28.36	33.88
61759	4.54	4.23	3.65	3.25	2.03	3.20	4.10	3.99	3.76	3.11	3.61	4.39	3.85	4.34	5.12	4.95	4.53	7.73	4.21	5.14	3.47	3.68	2.62	2.87
	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.62	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	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
N.Y.C.	48.92	45.88	38.50	34.19	30.96	34.84	41.94	38.87	36.40	29.96	34.50	41.99	37.00	45.78	51.44	47.62	43.36	75.08	40.64	49.65	34.10	38.48	28.48	34.02
61761	4.74	4.36	3.81	3.39	2.11	3.21	4.14	4.08	3.90	3.27	3.80	4.61	4.04	4.53	5.42	5.18	4.70	7.70	4.27	5.28	3.57	3.78	2.75	3.01
	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.41	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	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
NORTH	43.48	40.80	33.94	29.92	17.23	30.94	36.99	33.90	31.75	25.65	29.71	36.10	31.75	40.10	44.86	40.95	37.27	65.07	35.22	43.08	29.54	33.74	25.14	30.31
61755	-0.69	-0.73	-0.75	-0.88	-0.49	-0.69	-0.82	-0.89	-0.74	-0.89	-0.99	-1.28	-1.21	-1.16	-1.16	-1.49	-1.39	-2.31	-1.15	-1.30	-0.99	-0.96	-0.60	-0.70
	0.00	0.00	0.00	0.00	1.71	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	48.69	44.52	38.95	38.01	36.75	38.57	48.45	38.42	35.92	29.72	43.01	48.95	48.00	45.32	50.88	47.12	42.82	74.92	40.20	49.08	33.69	42.66	28.28	35.94
61845	4.51	3.40	2.91	2.65	2.21	3.39	3.57	3.63	3.43	3.02	3.66	4.61	4.17	4.07	4.86	4.68	4.16	7.54	3.83	4.70	3.17	4.03	2.54	2.92
	0.00	-10.00	-9.25	-10.86	-14.70	-4.27	-12.29	0.00	0.00	-0.16	-6.91	-6.24	-7.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.94	0.00	-1.74

O H 61846	41.88 -2.29 0.00	39.29 -2.24 0.00	32.80 -1.89 0.00	29.29 -1.52 0.00	18.40 -1.04 0.00	30.28 -1.35 0.00	35.75 -2.06 0.00	32.43 -2.36 0.00	5.26 -2.55 16.22	24.44 -2.12 -0.02	28.22 -2.48 0.00	34.27 -2.99 0.13	29.77 -2.49 0.69	38.45 -2.75 0.05	42.77 -3.13 0.11	14.29 -2.29 25.86	44.61 -1.50 -14.48	63.25 -4.13 0.00	34.28 -2.10 0.00	65.95 -1.86 -28.82	28.77 -1.76 0.00	35.79 -2.83 0.94	24.32 -1.42 0.00	29.82 -1.19 0.00
PJM 61847	42.56 -1.62 0.00	40.16 -1.37 0.00	33.50 -1.19 0.00	29.87 -0.93 0.00	20.01 -0.74 -1.32	30.85 -0.78 0.00	36.72 -1.09 0.00	33.33 -1.46 0.00	30.85 -1.64 0.00	25.01 -1.55 -0.02	28.96 -1.74 0.00	35.51 -2.06 -0.19	32.42 -1.61 -1.07	39.47 -1.86 -0.08	44.19 -2.00 -0.17	81.25 -1.11 -39.92	36.98 -1.68 0.00	64.56 -2.81 0.00	34.99 -1.38 0.00	42.72 -1.66 0.00	30.48 -1.24 -0.94	34.30 -1.89 0.94	24.60 -1.14 0.00	30.23 -0.78 0.00
WEST 61752	42.33 -1.84 0.00	39.62 -1.91 0.00	33.06 -1.62 0.00	29.55 -1.25 0.00	18.58 -0.85 0.00	30.57 -1.06 0.00	36.12 -1.69 0.00	32.82 -1.97 0.00	30.41 -2.08 0.00	24.80 -1.76 -0.02	28.63 -2.07 0.00	35.47 -2.46 -0.55	33.95 -2.00 -2.99	39.35 -2.14 -0.23	44.05 -2.44 -0.48	152.35 -1.64 -111.55	36.79 -1.87 0.00	64.39 -2.99 0.00	34.91 -1.47 0.00	42.55 -1.83 0.00	29.22 -1.30 0.00	33.13 -1.58 0.00	24.74 -1.00 0.00	30.30 -0.71 0.00