

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

## Zonal Data

11/11/2012

Name PTID CAPITL	00:00 EST	01:00 EST	02:00 EST	03:00 EST	04:00 EST	05:00 EST	06:00 EST	07:00 EST	08:00 EST	09:00 EST	10:00 EST	11:00 EST	12:00 EST	13:00 EST	14:00 EST	15:00 EST	16:00 EST	17:00 EST	18:00 EST	19:00 EST	20:00 EST	21:00 EST	22:00 EST	23:00 EST
61757	41.47 1.37 -7.71 N	34.47 1.36 0.00 N	47.60 0.88 -23.20 N	46.52 1.13 -10.71 N	56.47 1.37 0.00 N	44.10 1.23 0.00 N	39.01 1.11 0.00 N	34.65 0.85 -5.68 N	33.45 0.91 -3.11 N	35.73 1.15 0.00 N	36.29 1.27 0.00 N	35.15 1.31 0.00 N	34.47 1.28 0.00 N	32.04 1.05 0.00 N	29.92 0.96 0.00 N	29.97 1.01 0.00 N	38.87 1.53 0.00 N	60.74 2.49 0.00 N	41.28 1.69 0.00 N	35.69 1.47 0.00 N	49.54 1.62 -11.22 N	43.81 1.66 -2.87 N	45.22 1.80 0.00 N	36.08 1.32 0.00 N
CENTRL 61754	33.59 0.15 -1.05 N	33.30 0.18 0.00 N	26.78 0.08 -3.19 N	36.15 -0.01 -1.47 N	55.20 0.10 0.00 N	43.11 0.24 0.00 N	38.27 0.37 0.00 N	29.29 0.38 -0.78 N	30.23 0.38 -0.43 N	35.09 0.51 0.00 N	35.53 0.51 0.00 N	34.32 0.48 0.00 N	33.61 0.42 0.00 N	31.48 0.49 0.00 N	29.42 0.45 0.00 N	29.40 0.44 0.00 N	38.10 0.75 0.00 N	59.50 1.24 0.00 N	40.37 0.79 0.00 N	34.88 0.67 0.00 N	38.86 0.64 -1.52 N	40.23 0.56 -0.39 N	44.09 0.67 0.00 N	35.19 0.43 0.00 N
DUNWOD 61760	41.08 2.33 -6.35 N	35.33 2.22 0.00 N	43.99 1.36 -19.12 N	45.12 1.61 -8.82 N	56.69 1.60 0.00 N	44.53 1.67 0.00 N	39.88 1.98 0.00 N	34.49 1.68 -4.69 N	33.89 1.90 -2.56 N	36.94 2.36 0.00 N	37.45 2.43 0.00 N	36.18 2.33 0.00 N	35.49 2.30 0.00 N	33.14 2.14 0.00 N	30.95 1.98 0.00 N	31.05 2.09 0.00 N	40.28 2.93 0.00 N	62.72 4.46 0.00 N	42.88 3.30 0.00 N	37.16 2.95 0.00 N	49.18 3.25 -9.24 N	45.09 3.45 -2.36 N	46.95 3.53 0.00 N	37.36 2.59 0.00 N
GENESE 61753	33.37 0.14 -0.84 N	33.19 0.08 0.00 N	25.99 -0.03 -2.51 N	35.63 -0.22 -1.16 N	54.60 -0.50 0.00 N	42.72 -0.15 0.00 N	37.84 -0.06 0.00 N	28.92 0.18 -0.62 N	29.68 -0.08 -0.34 N	34.40 -0.18 0.00 N	34.69 -0.34 0.00 N	33.53 -0.31 0.00 N	32.83 -0.37 0.00 N	30.89 -0.10 0.00 N	28.92 -0.05 0.00 N	28.87 -0.09 0.00 N	37.34 0.00 0.00 N	58.36 0.10 0.00 N	39.70 0.12 0.00 N	34.27 0.05 0.00 N	37.78 -0.13 -1.21 N	39.25 -0.34 -0.31 N	43.34 -0.09 0.00 N	34.69 -0.07 0.00 N
H Q 61844	0.00 -0.46 39.09 N	0.00 -0.29 27.43 N	0.00 -0.37 32.53 N	7.96 -0.25 23.02 N	31.61 -0.35 19.08 N	10.96 -0.50 30.18 N	37.38 -0.52 0.00 N	19.60 -0.46 8.61 N	15.97 -0.27 0.00 N	0.00 -0.55 27.95 N	0.00 -0.69 34.88 N	0.00 -0.66 33.15 N	7.79 -0.65 24.79 N	30.38 -0.61 0.00 N	28.42 -0.55 0.00 N	28.40 -0.56 0.00 N	36.41 -0.94 0.00 N	56.83 -1.43 0.00 N	38.58 -1.01 0.00 N	33.32 -0.90 0.00 N	35.76 -0.94 0.00 N	38.33 -0.95 0.00 N	42.38 -1.04 0.00 N	34.04 -0.72 0.00 N
HUD VL 61758	41.07 2.33 -6.35 N	35.35 2.24 0.00 N	44.03 1.41 -19.10 N	45.25 1.75 -8.82 N	57.05 1.96 0.00 N	44.78 1.92 0.00 N	40.04 2.14 0.00 N	34.57 1.76 -4.69 N	33.94 1.96 -2.56 N	36.94 2.36 0.00 N	37.46 2.44 0.00 N	36.20 2.35 0.00 N	35.50 2.31 0.00 N	33.12 2.13 0.00 N	30.93 1.96 0.00 N	31.02 2.06 0.00 N	40.27 2.93 0.00 N	62.78 4.52 0.00 N	42.89 3.31 0.00 N	37.17 2.96 0.00 N	49.13 3.23 -9.20 N	45.06 3.43 -2.35 N	46.97 3.55 0.00 N	37.39 2.63 0.00 N
LONGIL 61762	41.89 3.15 -6.36 N	36.07 2.96 0.00 N	44.48 1.85 -19.12 N	45.66 2.14 -8.82 N	57.56 2.46 0.00 N	44.97 2.10 0.00 N	40.66 2.76 0.00 N	35.17 2.36 -4.69 N	34.77 2.79 -2.56 N	37.99 3.41 0.00 N	38.43 3.41 0.00 N	37.04 3.19 0.00 N	36.45 3.26 0.00 N	34.06 3.07 0.00 N	31.72 2.75 0.00 N	31.98 3.02 0.00 N	41.49 4.15 0.00 N	64.69 6.64 0.20 N	46.08 4.87 -1.62 N	38.25 4.04 0.00 N	50.47 4.54 -9.24 N	46.43 4.79 -2.36 N	48.25 4.83 0.00 N	38.19 3.43 0.00 N
MHK VL 61756	34.55 0.88 -1.28 N	33.95 0.84 0.00 N	27.89 0.55 -3.83 N	37.17 0.74 -1.74 N	56.28 1.18 0.00 N	43.91 1.05 0.00 N	38.96 1.06 0.00 N	29.84 0.84 -0.88 N	30.87 0.96 -0.48 N	35.79 1.21 0.00 N	36.25 1.23 0.00 N	35.01 1.16 0.00 N	34.29 1.09 0.00 N	32.02 1.03 0.00 N	29.91 0.94 0.00 N	29.89 0.92 0.00 N	38.57 1.23 0.00 N	60.28 2.02 0.00 N	40.94 1.36 0.00 N	35.37 1.15 0.00 N	39.54 1.16 -1.68 N	40.96 1.25 -0.44 N	44.69 1.27 0.00 N	35.66 0.90 0.00 N
MILLWD 61759	41.09 2.30 -6.39 N	35.30 2.18 0.00 N	44.08 1.34 -19.22 N	45.16 1.60 -8.87 N	56.73 1.64 0.00 N	44.55 1.68 0.00 N	39.90 2.00 0.00 N	34.52 1.69 -4.72 N	33.91 1.91 -2.58 N	36.93 2.35 0.00 N	37.44 2.42 0.00 N	36.19 2.34 0.00 N	35.48 2.29 0.00 N	33.11 2.12 0.00 N	30.92 1.95 0.00 N	31.02 2.06 0.00 N	40.26 2.92 0.00 N	62.73 4.47 0.00 N	42.88 3.30 0.00 N	37.14 2.92 0.00 N	49.20 3.21 -9.28 N	45.07 3.42 -2.37 N	46.90 3.48 0.00 N	37.30 2.54 0.00 N
N.Y.C. 61761	42.17 2.54 -7.24 N	37.15 2.43 -1.61 N	44.62 1.48 -19.63 N	45.65 1.75 -9.21 N	56.81 1.72 0.00 N	44.69 1.82 0.00 N	40.87 2.17 -0.79 N	36.45 1.84 -6.48 N	35.94 2.07 -4.45 N	38.41 2.56 -1.27 N	38.97 2.62 -1.32 N	38.00 2.51 -1.65 N	36.94 2.47 -1.28 N	35.30 2.35 -1.96 N	33.40 2.19 -2.24 N	33.46 2.30 -2.19 N	41.57 3.18 -1.04 N	62.93 4.67 0.00 N	49.00 3.55 -5.87 N	71.40 3.19 -33.99 N	59.47 3.53 -19.24 N	53.30 3.78 -10.24 N	53.35 3.88 -6.05 N	38.81 2.91 -1.14 N

NORTH 61755	32.36	32.91	23.34	34.66	55.03	42.62	37.54	27.75	29.05	34.06	34.39	33.06	32.47	30.37	28.44	28.43	36.15	56.42	38.16	32.89	35.29	37.98	41.82	33.65
	-0.03	-0.20	-0.17	-0.03	-0.06	-0.25	-0.36	-0.37	-0.38	-0.52	-0.64	-0.79	-0.72	-0.62	-0.53	-0.53	-1.20	-1.84	-1.42	-1.32	-1.40	-1.30	-1.60	-1.12
	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
NPX 61845	41.24	34.84	45.95	45.87	56.46	44.20	39.35	34.50	33.48	36.06	36.70	35.57	34.90	32.42	30.28	30.34	39.37	61.40	41.83	36.21	49.28	44.30	45.94	36.62
	1.75	1.73	1.08	1.33	1.37	1.33	1.45	1.15	1.20	1.48	1.67	1.72	1.71	1.44	1.30	1.37	2.02	3.15	2.25	1.99	2.26	2.38	2.52	1.86
	-7.10	0.00	-21.35	-9.85	0.00	0.00	0.00	-5.23	-2.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-10.32	-2.64	0.00	0.00	
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
O H 61846	32.06	31.57	25.61	34.16	51.43	40.19	35.50	27.36	27.74	31.93	32.14	31.05	30.31	28.60	26.79	26.75	34.58	53.83	36.60	31.61	35.41	36.53	40.55	32.62
	-1.44	-1.54	-1.23	-2.06	-3.67	-2.68	-2.40	-1.57	-2.13	-2.65	-2.88	-2.80	-2.88	-2.39	-2.19	-2.21	-2.77	-4.42	-2.98	-2.61	-2.89	-3.15	-2.88	-2.14
	-1.10	0.00	-3.32	-1.53	0.00	0.00	0.00	-0.82	-0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.61	-0.41	0.00	0.00
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
PJM 61847	35.76	33.10	33.28	38.72	53.70	41.97	37.38	30.36	30.47	34.26	34.66	33.46	32.71	30.69	28.67	28.74	37.32	58.02	39.45	34.12	41.40	40.42	43.47	34.72
	0.06	-0.01	-0.18	-0.56	-1.40	-0.90	-0.52	-0.20	-0.29	-0.32	-0.36	-0.39	-0.48	-0.30	-0.30	-0.22	-0.03	-0.24	-0.13	-0.10	-0.10	-0.08	0.05	-0.04
	-3.31	0.00	-9.95	-4.59	0.00	0.00	0.00	-2.44	-1.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-4.81	-1.23	0.00	0.00
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
WEST 61752	32.46	31.97	25.81	34.48	51.87	40.57	35.86	27.64	27.95	32.20	32.44	31.34	30.60	28.88	27.05	27.00	34.92	54.48	37.05	31.99	35.76	36.85	40.91	32.92
	-1.03	-1.14	-0.98	-1.71	-3.23	-2.29	-2.04	-1.29	-1.91	-2.38	-2.58	-2.51	-2.59	-2.11	-1.92	-1.96	-2.43	-3.78	-2.53	-2.23	-2.52	-2.83	-2.52	-1.84
	-1.09	0.00	-3.27	-1.51	0.00	0.00	0.00	-0.80	-0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.58	-0.40	0.00	0.00
	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N