

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

## Zonal Data

11/14/2011

Name PTID CAPITL 61757	00:00 EST 35.91 0.81 0.00 N	01:00 EST 26.86 0.65 0.00 N	02:00 EST 15.18 0.44 0.00 N	03:00 EST 14.16 0.43 0.00 N	04:00 EST 3.39 0.10 0.00 N	05:00 EST 19.05 0.68 0.00 N	06:00 EST 29.02 1.16 0.00 N	07:00 EST 32.99 1.49 0.00 N	08:00 EST 33.95 1.51 0.00 N	09:00 EST 31.86 1.38 0.00 N	10:00 EST 32.83 1.47 0.00 N	11:00 EST 37.57 1.65 0.00 N	12:00 EST 36.37 1.67 0.00 N	13:00 EST 32.91 1.38 0.00 N	14:00 EST 33.40 1.31 0.00 N	15:00 EST 34.88 1.38 0.00 N	16:00 EST 52.28 2.12 0.00 N	17:00 EST 39.99 1.94 0.00 N	18:00 EST 31.88 1.49 0.00 N	19:00 EST 38.16 1.72 0.00 N	20:00 EST 29.90 1.23 0.00 N	21:00 EST 28.15 1.02 0.00 N	22:00 EST 28.92 0.87 0.00 N	23:00 EST 31.99 0.66 0.00 N
CENTRL 61754	34.79 -0.31 0.00 N	25.93 -0.28 0.00 N	14.58 -0.16 0.00 N	13.56 -0.18 0.00 N	3.21 -0.08 0.00 N	18.32 -0.05 0.00 N	28.02 0.16 0.00 N	31.99 0.49 0.00 N	32.96 0.51 0.00 N	30.95 0.47 0.00 N	31.86 0.50 0.00 N	36.54 0.62 0.00 N	35.32 0.61 0.00 N	32.07 0.54 0.00 N	32.61 0.52 0.00 N	34.05 0.55 0.00 N	51.15 0.99 0.00 N	38.76 0.70 0.00 N	30.90 0.51 0.00 N	36.98 0.54 0.00 N	28.99 0.33 0.00 N	27.34 0.21 0.00 N	28.31 0.26 0.00 N	31.45 0.12 0.00 N
DUNWOD 61760	36.98 1.88 0.00 N	27.63 1.42 0.00 N	15.57 0.83 0.00 N	14.52 0.79 0.00 N	3.48 0.19 0.00 N	19.64 1.26 0.00 N	30.24 2.37 0.00 N	34.70 3.20 0.00 N	35.76 3.32 0.00 N	33.60 3.12 0.00 N	34.67 3.31 0.00 N	39.56 3.65 0.00 N	38.32 3.62 0.00 N	34.60 3.07 0.00 N	35.08 2.98 0.00 N	36.55 3.05 0.00 N	54.62 4.46 0.00 N	41.60 3.54 0.00 N	33.34 2.95 0.00 N	40.08 3.64 0.00 N	31.41 2.75 0.00 N	29.56 2.43 0.00 N	30.26 2.21 0.00 N	33.21 1.88 0.00 N
GENESE 61753	33.51 -1.59 0.00 N	24.90 -1.31 0.00 N	13.92 -0.82 0.00 N	12.92 -0.82 0.00 N	3.04 -0.25 0.00 N	17.52 -0.85 0.00 N	26.76 -1.10 0.00 N	30.57 -0.93 0.00 N	31.55 -0.89 0.00 N	29.65 -0.83 0.00 N	30.54 -0.81 0.00 N	35.12 -0.79 0.00 N	33.93 -0.77 0.00 N	30.98 -0.55 0.00 N	31.58 -0.52 0.00 N	32.99 -0.52 0.00 N	49.79 -0.37 0.00 N	37.74 -0.31 0.00 N	30.17 -0.22 0.00 N	36.01 -0.44 0.00 N	28.24 -0.42 0.00 N	26.62 -0.52 0.00 N	27.57 -0.48 0.00 N	30.57 -0.76 0.00 N
H Q 61844	35.22 0.12 0.00 N	26.32 0.11 0.00 N	14.77 0.02 0.00 N	13.76 0.02 0.00 N	5.25 0.02 -1.95 N	18.31 -0.06 0.00 N	26.10 -0.25 -0.04 N	30.41 -0.54 0.11 N	31.54 -0.56 0.69 N	30.59 -0.61 -0.48 N	31.90 -0.70 -0.61 N	34.78 -0.77 -0.18 N	33.98 -0.73 0.00 N	31.62 -0.62 -0.11 N	31.20 -0.58 -0.11 N	32.40 -0.59 0.36 N	38.24 -0.74 -0.04 N	37.23 -0.82 -0.04 N	31.24 -0.69 -0.51 N	35.68 -0.76 0.00 N	28.99 -0.50 0.24 N	26.74 -0.39 0.00 N	26.28 -0.38 0.72 N	30.82 -0.09 0.00 N
HUD VL 61758	36.94 1.84 0.00 N	27.60 1.39 0.00 N	15.56 0.82 0.00 N	14.51 0.77 0.00 N	3.48 0.19 0.00 N	19.61 1.24 0.00 N	30.14 2.28 0.00 N	34.49 2.99 0.00 N	35.54 3.09 0.00 N	33.37 2.88 0.00 N	34.41 3.06 0.00 N	39.29 3.38 0.00 N	38.07 3.37 0.00 N	34.40 2.87 0.00 N	34.88 2.79 0.00 N	36.35 2.85 0.00 N	54.38 4.22 0.00 N	41.46 3.40 0.00 N	33.23 2.84 0.00 N	39.92 3.48 0.00 N	31.28 2.62 0.00 N	29.44 2.31 0.00 N	30.16 2.11 0.00 N	33.14 1.82 0.00 N
LONGIL 61762	37.81 2.71 0.00 N	28.38 2.17 0.00 N	16.00 1.26 0.00 N	14.87 1.14 0.00 N	3.57 0.29 0.00 N	20.08 1.71 0.00 N	31.14 3.28 0.00 N	35.77 4.27 0.00 N	36.63 4.18 0.00 N	34.18 3.71 0.00 N	35.54 4.18 0.00 N	40.59 4.67 0.00 N	39.46 4.76 0.00 N	31.50 4.12 4.15 N	32.09 3.96 3.96 N	37.31 3.81 0.00 N	53.49 4.98 1.66 N	30.28 3.87 11.64 N	30.33 3.32 3.38 N	40.98 4.55 0.02 N	32.13 3.46 0.00 N	30.23 3.10 0.00 N	31.02 2.97 0.00 N	33.85 2.52 0.00 N
MHK VL 61756	35.75 0.64 0.00 N	26.69 0.47 0.00 N	15.00 0.26 0.00 N	13.99 0.25 0.00 N	3.33 0.04 0.00 N	18.83 0.46 0.00 N	28.90 1.03 0.00 N	32.87 1.37 0.00 N	33.83 1.38 0.00 N	31.73 1.25 0.00 N	32.73 1.37 0.00 N	37.44 1.52 0.00 N	36.26 1.56 0.00 N	32.88 1.35 0.00 N	33.38 1.29 0.00 N	34.81 1.31 0.00 N	52.23 2.07 0.00 N	39.65 1.60 0.00 N	31.69 1.29 0.00 N	38.03 1.59 0.00 N	29.86 1.20 0.00 N	28.20 1.07 0.00 N	28.96 0.91 0.00 N	32.12 0.79 0.00 N
MILLWD 61759	36.93 1.83 0.00 N	27.59 1.38 0.00 N	15.55 0.80 0.00 N	14.49 0.76 0.00 N	3.48 0.19 0.00 N	19.61 1.23 0.00 N	30.18 2.32 0.00 N	34.64 3.14 0.00 N	35.71 3.27 0.00 N	33.54 3.06 0.00 N	34.60 3.25 0.00 N	39.49 3.57 0.00 N	38.24 3.53 0.00 N	34.54 3.00 0.00 N	35.02 2.93 0.00 N	36.49 2.99 0.00 N	54.56 4.40 0.00 N	41.59 3.53 0.00 N	33.35 2.96 0.00 N	40.08 3.64 0.00 N	31.41 2.74 0.00 N	29.54 2.42 0.00 N	30.24 2.19 0.00 N	33.18 1.85 0.00 N
N.Y.C. 61761	37.22 2.12 0.00 N	27.79 1.58 0.00 N	15.66 0.92 0.00 N	14.60 0.87 0.00 N	3.50 0.21 0.00 N	19.78 1.41 0.00 N	30.51 2.65 0.00 N	35.05 3.55 0.00 N	36.20 3.70 -0.06 N	34.70 3.48 -0.74 N	48.12 3.69 -13.07 N	60.96 4.07 -20.97 N	43.05 4.04 -4.30 N	110.18 3.38 -75.27 N	86.50 3.31 -51.09 N	41.33 3.41 -4.42 N	76.55 4.91 -21.48 N	183.44 3.81 -141.58 N	82.25 3.22 -48.64 N	89.85 3.99 -49.41 N	53.14 3.02 -21.45 N	29.84 2.70 0.00 N	30.54 2.49 0.00 N	33.46 2.13 0.00 N

NORTH 61755	35.28	26.41	14.78	13.76	3.32	18.31	27.57	30.94	31.84	29.73	30.55	35.04	33.91	30.87	31.48	32.94	49.44	37.18	29.65	35.71	28.31	26.87	27.82	31.47
	0.19	0.20	0.03	0.02	0.03	-0.07	-0.29	-0.56	-0.61	-0.75	-0.81	-0.88	-0.79	-0.66	-0.62	-0.56	-0.72	-0.87	-0.74	-0.73	-0.36	-0.26	-0.23	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	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	35.86	36.18	34.89	34.46	34.13	39.00	35.31	33.47	34.40	32.38	33.35	38.15	36.90	33.39	33.88	35.36	52.85	40.31	32.24	38.66	30.34	28.59	29.37	34.82
	1.05	0.76	0.73	0.82	0.78	1.09	1.57	2.01	1.95	1.90	1.99	2.23	2.20	1.86	1.79	1.85	2.69	2.25	1.85	2.22	1.68	1.46	1.32	1.07
	-0.31	-10.00	-12.26	-9.89	-11.75	-16.67	-6.08	-2.01	-3.14	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	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	32.30	23.97	13.35	12.35	2.86	16.75	25.30	28.96	29.84	27.94	28.70	33.18	32.00	29.34	29.96	31.35	47.33	35.68	28.62	34.23	26.91	25.41	26.55	32.22
	-2.80	-2.25	-1.40	-1.39	-0.43	-1.62	-2.56	-2.54	-2.61	-2.54	-2.66	-2.74	-2.71	-2.20	-2.13	-2.15	-2.83	-2.38	-1.78	-2.22	-1.76	-1.72	-1.51	-1.53
	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	-0.72	
	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	35.46	26.47	14.94	13.92	3.30	18.88	29.07	33.41	34.38	32.21	33.15	37.87	36.61	38.96	37.41	35.04	53.94	50.83	35.43	38.14	29.89	28.18	29.01	34.45
	0.36	0.26	0.19	0.18	0.01	0.51	1.20	1.91	1.93	1.73	1.80	1.95	1.91	1.57	1.52	1.54	2.19	1.63	1.37	1.67	1.23	1.05	0.96	0.70
	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	-5.86	-3.80	0.00	-1.59	-11.15	-3.66	-0.03	0.00	0.00	0.00	-0.72
	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	32.91	24.42	13.64	12.63	2.92	17.18	26.15	30.20	31.14	29.09	29.86	34.47	33.25	30.36	30.97	32.38	48.87	36.75	29.38	35.13	27.54	25.95	27.15	30.17
	-2.20	-1.79	-1.11	-1.10	-0.37	-1.19	-1.71	-1.30	-1.31	-1.39	-1.50	-1.45	-1.45	-1.17	-1.12	-1.12	-1.29	-1.30	-1.01	-1.31	-1.13	-1.18	-0.90	-1.16
	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