

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

## Zonal Data

03/10/2010

Name PTID CAPITL 61757	00:00 EST 36.23 1.28 0.00 N	01:00 EST 32.78 1.22 0.00 N	02:00 EST 31.83 1.28 0.00 N	03:00 EST 32.34 1.24 0.00 N	04:00 EST -45.99 1.63 0.00 N	05:00 EST 35.21 2.18 0.00 N	06:00 EST 38.00 2.48 0.00 N	07:00 EST 41.56 2.25 0.00 N	08:00 EST 39.30 2.11 0.00 N	09:00 EST 38.29 2.47 0.00 N	10:00 EST 43.81 2.52 0.00 N	11:00 EST 44.80 2.10 0.00 N	12:00 EST 38.65 2.07 0.00 N	13:00 EST 38.67 1.90 0.00 N	14:00 EST 36.09 1.98 0.00 N	15:00 EST 36.07 2.07 0.00 N	16:00 EST 37.00 2.56 0.00 N	17:00 EST 47.09 7.91 -0.03 N	18:00 EST 142.77 25.42 0.00 N	19:00 EST 25.42 1.35 0.00 N	20:00 EST 37.85 2.04 0.00 N	21:00 EST 26.91 1.36 -1.41 N	22:00 EST 35.38 1.75 0.00 N	23:00 EST 21.30 0.95 0.00 N
CENTRL 61754	35.02 0.08 0.00 N	31.76 0.20 0.00 N	30.72 0.17 0.00 N	31.25 0.15 0.00 N	-44.95 -0.91 0.00 N	33.87 0.30 0.00 N	36.34 0.52 0.00 N	39.70 0.62 0.00 N	37.46 0.41 0.00 N	36.50 0.32 0.00 N	41.85 0.51 0.00 N	42.67 0.39 0.00 N	36.84 0.29 0.00 N	36.89 0.29 0.00 N	34.46 0.27 0.00 N	34.25 0.16 0.00 N	35.12 0.19 0.00 N	44.90 0.37 0.00 N	136.23 1.39 0.00 N	28.65 0.42 -4.15 N	36.47 0.41 -0.26 N	24.56 0.26 -0.17 N	33.80 0.18 0.00 N	20.32 -0.03 0.00 N
DUNWOD 61760	37.27 2.32 0.00 N	33.56 1.99 0.00 N	32.58 2.03 0.00 N	33.09 1.99 0.00 N	-47.06 -3.01 0.00 N	36.14 2.57 0.00 N	39.34 3.52 0.00 N	43.30 4.21 0.00 N	41.02 3.97 0.00 N	39.90 3.73 0.00 N	45.66 4.32 0.00 N	46.74 4.46 0.00 N	40.41 3.85 0.00 N	40.49 3.89 0.00 N	37.81 3.63 0.00 N	37.75 3.67 0.00 N	38.64 3.71 0.00 N	49.26 4.73 0.00 N	150.04 14.32 -0.89 N	148.77 2.47 -122.23 N	47.23 3.79 -7.64 N	27.71 2.52 -1.05 N	36.72 3.10 0.00 N	21.99 1.65 0.00 N
GENESE 61753	33.91 -1.04 0.00 N	30.60 -0.96 0.00 N	29.54 -1.01 0.00 N	30.01 -1.09 0.00 N	-43.84 0.21 0.00 N	32.74 -0.83 0.00 N	34.82 -1.01 0.00 N	37.95 -1.13 0.00 N	35.64 -1.41 0.00 N	34.90 -1.27 0.00 N	39.92 -1.42 0.00 N	40.65 -1.63 0.00 N	35.20 -1.35 0.00 N	35.37 -1.24 0.00 N	33.14 -1.05 0.00 N	32.83 -1.25 0.00 N	33.55 -1.38 0.00 N	42.86 -1.66 0.00 N	129.77 -5.06 0.00 N	26.48 -0.67 -3.09 N	34.65 -1.34 -0.19 N	23.46 -0.80 -0.13 N	32.63 -0.99 0.00 N	19.63 -0.72 0.00 N
H Q 61844	34.75 -0.20 0.00 N	31.37 -0.19 0.00 N	30.28 -0.27 0.00 N	30.88 -0.21 0.00 N	-43.40 0.65 0.00 N	33.09 -0.49 0.00 N	34.99 -0.85 -0.49 N	37.90 -1.18 0.00 N	36.03 -1.02 0.00 N	35.25 -0.92 0.00 N	40.22 -1.12 0.00 N	41.18 -1.10 0.00 N	35.65 -0.90 0.00 N	35.69 -0.91 0.00 N	33.33 -0.86 0.00 N	33.24 -0.85 0.00 N	34.05 -0.88 0.00 N	43.40 -1.13 0.00 N	131.28 -3.55 0.00 N	23.39 -0.68 0.00 N	34.82 -0.98 0.00 N	23.50 -0.64 0.00 N	32.93 -0.69 0.00 N	20.08 -0.27 0.00 N
HUD VL 61758	37.27 2.32 0.00 N	33.62 2.06 0.00 N	32.65 2.10 0.00 N	33.17 2.07 0.00 N	-47.20 -3.16 0.00 N	36.21 2.63 0.00 N	39.30 3.48 0.00 N	43.19 4.11 0.00 N	40.95 3.90 0.00 N	39.84 3.67 0.00 N	45.59 4.25 0.00 N	46.66 4.38 0.00 N	40.32 3.77 0.00 N	40.38 3.78 0.00 N	37.70 3.52 0.00 N	37.63 3.54 0.00 N	38.50 3.58 0.00 N	49.08 4.55 0.00 N	149.60 14.01 -0.75 N	137.06 2.45 -110.54 N	46.50 3.79 -6.91 N	27.69 2.52 -1.03 N	36.77 3.14 0.00 N	22.01 1.66 0.00 N
LONGIL 61762	37.16 2.21 0.00 N	33.36 1.81 0.00 N	32.80 2.26 0.00 N	33.33 2.24 0.00 N	-47.94 -3.89 0.00 N	36.79 3.21 0.00 N	40.28 4.46 0.00 N	44.27 5.18 0.00 N	41.35 4.30 0.00 N	40.11 3.93 0.00 N	45.82 4.48 0.00 N	46.89 4.61 0.00 N	40.58 4.03 0.00 N	40.67 4.06 0.00 N	37.76 3.58 0.00 N	37.58 3.50 0.00 N	38.51 3.58 0.00 N	49.39 4.85 -0.02 N	150.75 13.63 -2.28 N	148.78 2.27 -122.44 N	47.81 3.81 -8.19 N	28.88 2.81 -1.93 N	37.05 3.42 0.00 N	22.12 1.77 0.00 N
MHK VL 61756	37.27 2.33 0.00 N	33.71 2.15 0.00 N	32.67 2.13 0.00 N	33.29 2.20 0.00 N	-47.74 -3.69 0.00 N	36.25 2.67 0.00 N	38.76 2.94 0.00 N	42.56 3.48 0.00 N	40.32 3.26 0.00 N	39.21 3.04 0.00 N	44.84 3.50 0.00 N	45.80 3.52 0.00 N	39.40 2.85 0.00 N	39.39 2.79 0.00 N	36.62 2.44 0.00 N	36.39 2.31 0.00 N	37.20 2.28 0.00 N	47.52 2.99 0.00 N	145.45 10.57 -0.04 N	33.87 1.82 -7.98 N	38.85 2.54 -0.50 N	25.93 1.65 -0.14 N	35.74 2.12 0.00 N	21.57 1.23 0.00 N
MILLWD 61759	37.17 2.22 0.00 N	33.48 1.92 0.00 N	32.51 1.96 0.00 N	33.02 1.92 0.00 N	-46.97 -2.92 0.00 N	36.08 2.50 0.00 N	39.25 3.43 0.00 N	43.20 4.12 0.00 N	40.92 3.87 0.00 N	39.80 3.63 0.00 N	45.53 4.19 0.00 N	46.61 4.33 0.00 N	40.29 3.74 0.00 N	40.37 3.77 0.00 N	37.69 3.51 0.00 N	37.62 3.54 0.00 N	38.50 3.58 0.00 N	49.10 4.57 0.00 N	149.66 13.94 -0.88 N	147.73 2.42 -121.24 N	47.09 3.71 -7.58 N	27.66 2.47 -1.05 N	36.65 3.03 0.00 N	21.94 1.60 0.00 N
N.Y.C. 61761	37.41 2.46 0.00 N	33.64 2.09 0.00 N	32.64 2.09 0.00 N	33.14 2.04 0.00 N	-46.95 -2.91 0.00 N	36.21 2.63 0.00 N	39.47 3.65 0.00 N	43.47 4.38 0.00 N	41.27 4.22 0.00 N	40.16 3.98 0.00 N	45.92 4.58 0.00 N	47.00 4.72 0.00 N	40.67 4.11 0.00 N	40.79 4.18 0.00 N	38.09 3.91 0.00 N	38.02 3.94 0.00 N	38.92 3.99 0.00 N	49.61 5.08 0.00 N	150.84 15.11 -0.89 N	149.09 2.61 -122.41 N	47.49 4.03 -7.65 N	27.85 2.67 -1.05 N	36.89 3.27 0.00 N	22.11 1.76 0.00 N

NORTH 61755	35.37	31.96	30.83	31.40	-44.04	33.60	35.02	37.99	36.31	35.53	40.47	41.47	35.94	36.04	33.60	33.53	34.15	43.57	131.57	23.30	34.76	23.62	33.37	20.35
	0.42	0.40	0.28	0.30	0.01	0.02	-0.80	-1.10	-0.75	-0.65	-0.87	-0.81	-0.61	-0.56	-0.58	-0.56	-0.78	-0.96	-3.26	-0.77	-1.04	-0.51	-0.25	0.01
	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	36.37	32.92	32.01	32.51	-46.13	35.41	39.49	41.77	39.52	38.49	44.06	45.09	38.88	38.92	36.32	36.35	37.26	47.38	143.40	63.82	40.42	26.89	35.61	21.46
	1.42	1.36	1.46	1.41	-2.09	1.83	2.27	2.69	2.47	2.31	2.72	2.82	2.33	2.32	2.14	2.27	2.34	2.85	8.25	1.38	2.21	1.50	1.99	1.11
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.32	-38.37	-2.41	-1.26	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	32.32	29.27	28.20	28.60	-42.21	30.95	32.63	34.69	32.30	31.75	36.26	36.81	32.01	32.29	30.38	30.05	30.63	39.08	117.03	24.87	31.51	21.63	30.61	18.57
	-2.63	-2.30	-2.35	-2.50	1.83	-2.63	-3.37	-4.40	-4.75	-4.43	-5.08	-5.47	-4.54	-4.31	-3.80	-4.03	-4.30	-5.44	-17.80	-2.82	-4.52	-2.66	-3.01	-1.78
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.62	-0.23	-0.15	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	33.94	31.10	30.04	30.60	-44.05	32.95	38.50	38.38	35.96	34.77	40.76	40.88	35.21	35.25	33.00	32.79	33.53	43.02	130.91	102.35	40.00	24.28	32.52	19.56
	-1.01	-0.46	-0.51	-0.50	-0.01	-0.63	1.83	-0.71	-1.09	-1.41	-0.59	-1.40	-1.35	-1.35	-1.19	-1.30	-1.39	-1.51	-4.48	-0.12	-0.71	-0.60	-1.10	-0.79
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.55	-78.40	-4.90	-0.75	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	33.29	30.23	29.12	29.56	-43.55	31.97	33.42	36.14	33.76	33.08	37.91	38.41	33.30	33.51	31.50	31.17	31.80	40.60	122.13	26.33	33.03	22.50	31.54	19.13
	-1.66	-1.33	-1.43	-1.54	0.50	-1.60	-2.41	-2.94	-3.29	-3.10	-3.43	-3.87	-3.25	-3.09	-2.68	-2.91	-3.13	-3.93	-12.70	-1.87	-3.03	-1.81	-2.09	-1.22
	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	-4.13	-0.26	-0.17	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