

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

### --- Marginal Cost of Congestion

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

## Zonal Data

02/27/2010

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	43.26	33.98	35.80	35.35	37.75	40.79	38.59	35.12	38.78	45.25	50.01	42.52	40.88	41.14	39.56	38.19	36.65	41.49	154.58	60.93	45.74	37.16	37.18	39.51
61757	2.27	1.76	1.76	1.55	1.62	1.87	2.03	2.01	2.32	2.91	3.24	2.89	2.71	2.71	2.51	2.36	2.37	2.74	10.45	2.20	3.09	2.37	2.20	2.19
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2.48	-28.34	0.00	-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
CENTRL	40.96	32.35	34.12	33.74	36.06	38.70	36.37	33.12	36.30	42.39	46.96	39.79	38.11	38.32	36.90	35.65	34.38	38.89	142.69	33.72	42.47	33.47	34.98	37.38
61754	-0.04	0.12	0.08	-0.06	-0.07	-0.22	-0.19	0.01	-0.17	0.06	0.19	0.16	-0.06	-0.11	-0.15	-0.18	0.09	0.14	0.75	0.03	-0.19	-0.21	0.00	0.06
	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	0.00	-0.29	-3.30	0.00	-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
DUNWOD	44.51	34.91	36.78	36.25	38.87	41.97	39.81	36.33	40.11	46.74	51.52	43.72	42.05	42.17	40.60	39.22	37.48	42.55	158.34	54.84	47.01	37.75	38.18	40.68
61760	3.51	2.69	2.74	2.45	2.74	3.05	3.25	3.22	3.65	4.40	4.75	4.09	3.89	3.74	3.55	3.39	3.20	3.80	14.82	3.07	4.36	3.27	3.21	3.36
	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	-1.87	-21.37	0.00	-0.95	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
GENESE	40.04	31.56	33.35	33.07	35.33	37.88	35.12	31.83	34.62	40.44	44.90	37.93	36.40	36.73	35.44	34.27	33.11	37.46	137.12	31.69	40.59	32.03	33.90	36.45
61753	-0.96	-0.66	-0.69	-0.73	-0.80	-1.04	-1.45	-1.28	-1.84	-1.89	-1.87	-1.69	-1.77	-1.70	-1.61	-1.57	-1.17	-1.29	-4.74	-1.22	-2.06	-1.62	-1.07	-0.86
	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	-0.22	-2.52	0.00	-0.11	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
H Q	40.18	31.56	33.40	33.34	35.59	38.32	35.82	32.27	35.60	41.19	45.37	38.41	37.13	37.47	36.19	35.01	33.43	37.71	137.43	29.58	41.58	32.75	34.11	36.42
61844	-0.82	-0.67	-0.64	-0.46	-0.54	-0.60	-0.75	-0.84	-0.87	-1.14	-1.41	-1.22	-1.04	-0.97	-0.86	-0.83	-0.85	-1.04	-4.22	-0.81	-1.08	-0.78	-0.86	-0.90
	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	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
HUD VL	44.29	34.68	36.53	36.04	38.64	41.72	39.55	36.06	39.80	46.40	51.13	43.45	41.76	41.90	40.35	38.93	37.28	42.31	157.21	54.48	46.70	37.52	37.93	40.39
61758	3.29	2.45	2.49	2.25	2.51	2.80	2.99	2.95	3.34	4.07	4.35	3.82	3.60	3.47	3.30	3.10	3.00	3.56	13.70	2.86	4.04	3.04	2.95	3.08
	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	-1.86	-21.22	0.00	-0.94	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
LONGIL	45.88	35.82	37.63	37.03	39.72	42.97	40.85	37.43	41.45	48.42	53.54	47.08	44.04	43.90	42.24	42.16	45.92	46.79	161.66	55.83	48.85	40.06	39.33	41.09
61762	4.88	3.60	3.58	3.23	3.59	4.05	4.28	4.32	4.98	6.09	6.21	5.29	4.93	4.76	4.56	4.28	3.93	4.79	18.13	3.87	5.50	4.06	3.80	3.78
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.56	-2.17	-0.94	-0.71	-0.63	-2.05	-7.72	-3.26	-1.88	-21.57	-0.70	-2.47	-0.55	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
MHK VL	43.55	33.53	35.28	34.95	37.37	40.25	37.87	34.40	37.93	44.32	48.78	41.44	39.85	40.00	38.55	37.17	35.80	40.52	149.04	34.99	44.66	35.09	36.29	38.60
61756	2.55	1.31	1.23	1.15	1.24	1.33	1.31	1.29	1.47	1.98	2.01	1.82	1.68	1.57	1.50	1.34	1.52	1.77	7.12	1.47	2.01	1.42	1.31	1.28
	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	-0.27	-3.13	0.00	-0.14	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
MILLWD	44.26	34.73	36.59	36.09	38.68	41.78	39.63	36.17	39.92	46.51	51.29	43.52	41.84	41.97	40.41	39.04	37.32	42.35	157.65	54.88	46.80	37.61	38.03	40.50
61759	3.27	2.51	2.55	2.29	2.56	2.86	3.07	3.06	3.45	4.17	4.52	3.90	3.68	3.54	3.36	3.20	3.04	3.61	14.12	2.94	4.15	3.12	3.06	3.19
	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	-1.89	-21.55	0.00	-0.95	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
N.Y.C.	44.76	35.09	36.96	36.42	39.06	42.18	40.04	36.57	40.37	47.01	51.80	44.01	42.36	42.46	40.90	39.52	37.72	42.83	159.33	55.05	47.33	38.00	38.45	40.96
61761	3.76	2.87	2.92	2.63	2.93	3.26	3.48	3.45	3.90	4.68	5.03	4.38	4.19	4.03	3.85	3.68	3.44	4.09	15.81	3.29	4.68	3.51	3.47	3.64
	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	-1.87	-21.37	0.00	-0.95	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

NORTH 61755	40.56 -0.44 0.00 N	31.79 -0.43 0.00 N	33.77 -0.27 0.00 N	33.76 -0.03 0.00 N	36.05 -0.08 0.00 N	38.75 -0.17 0.00 N	35.95 -0.61 0.00 N	32.27 -0.84 0.00 N	35.57 -0.90 0.00 N	41.15 -1.18 0.00 N	45.25 -1.52 0.00 N	38.28 -1.35 0.00 N	37.14 -1.02 0.00 N	37.39 -1.04 0.00 N	36.24 -0.81 0.00 N	35.02 -0.82 0.00 N	33.52 -0.76 0.00 N	37.74 -1.02 0.00 N	136.91 -4.74 0.00 N	29.53 -0.86 0.00 N	41.63 -1.02 0.00 N	32.65 -0.89 0.00 N	34.01 -0.96 0.00 N	36.38 -0.94 0.00 N
NPX 61845	43.54 2.54 0.00 N	34.24 2.02 0.00 N	36.09 2.05 0.00 N	35.58 1.78 0.00 N	38.08 1.95 0.00 N	41.15 2.23 0.00 N	38.99 2.42 0.00 N	35.45 2.34 0.00 N	39.07 2.60 0.00 N	45.51 3.18 0.00 N	50.26 3.49 0.00 N	42.65 3.03 -0.01 N	41.02 2.86 0.00 N	41.29 2.86 0.00 N	39.74 2.70 0.00 N	38.41 2.57 0.00 N	36.79 2.51 0.00 N	41.63 2.88 0.00 N	154.91 11.03 -2.23 N	58.19 2.33 -25.47 N	45.97 3.31 0.00 N	37.24 2.57 -1.13 N	37.43 2.46 0.00 N	39.79 2.47 0.00 N
O H 61846	38.56 -2.44 0.00 N	30.53 -1.69 0.00 N	32.34 -1.70 0.00 N	32.10 -1.70 0.00 N	34.23 -1.90 0.00 N	36.50 -2.43 0.00 N	33.19 -3.37 0.00 N	29.87 -3.24 0.00 N	31.97 -4.49 0.00 N	37.21 -5.13 0.00 N	41.48 -5.29 0.00 N	34.85 -4.77 0.00 N	33.48 -4.69 0.00 N	33.95 -4.48 0.00 N	32.84 -4.21 0.00 N	31.85 -3.98 0.00 N	30.76 -3.52 0.00 N	34.62 -4.13 0.00 N	125.65 -16.25 -0.26 N	29.61 -3.72 -2.95 N	37.02 -5.63 0.00 N	29.46 -4.21 -0.13 N	31.95 -3.02 0.00 N	34.88 -2.43 0.00 N
PJM 61847	39.73 -1.27 0.00 N	31.63 -0.59 0.00 N	33.42 -0.62 0.00 N	32.89 -0.91 0.00 N	35.31 -0.82 0.00 N	37.79 -1.13 0.00 N	35.72 -0.84 0.00 N	32.71 -0.41 0.00 N	35.67 -0.79 0.00 N	41.49 -0.85 0.00 N	46.30 -0.47 0.00 N	38.96 -0.67 0.00 N	37.02 -1.15 0.00 N	37.20 -1.23 0.00 N	35.82 -1.23 0.00 N	34.74 -1.09 0.00 N	33.34 -0.94 0.00 N	37.67 -1.08 0.00 N	139.69 -3.30 -1.35 N	44.75 -1.05 -15.41 N	40.93 -1.72 0.00 N	32.65 -1.56 -0.68 N	34.12 -0.86 0.00 N	36.83 -0.49 0.00 N
WEST 61752	39.52 -1.47 0.00 N	31.37 -0.85 0.00 N	33.20 -0.84 0.00 N	32.86 -0.94 0.00 N	35.10 -1.03 0.00 N	37.39 -1.53 0.00 N	34.31 -2.26 0.00 N	31.09 -2.02 0.00 N	33.45 -3.02 0.00 N	38.97 -3.37 0.00 N	43.43 -3.35 0.00 N	36.51 -3.12 0.00 N	34.98 -3.19 0.00 N	35.30 -3.13 0.00 N	34.10 -2.95 0.00 N	33.07 -2.76 0.00 N	31.93 -2.35 0.00 N	35.99 -2.76 0.00 N	131.09 -10.85 -0.30 N	31.22 -2.59 -3.41 N	38.60 -4.05 0.00 N	30.55 -3.14 -0.15 N	32.97 -2.00 0.00 N	35.96 -1.35 0.00 N