

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

### --- Marginal Cost of Congestion

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

## Zonal Data

03/08/2012

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	17.82	13.67	17.94	22.02	19.02	14.07	16.99	23.95	23.33	24.06	24.25	25.18	24.11	22.61	23.36	22.34	22.94	22.97	28.96	23.87	26.59	24.40	15.63	8.48
61757	1.13	0.85	0.92	0.93	0.94	0.91	1.14	1.63	1.55	1.55	1.53	1.57	1.38	1.28	1.30	1.28	1.30	1.38	1.94	1.54	1.65	1.39	0.88	0.47
	0.00	0.00	-3.97	-7.97	-5.06	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	0.00
	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 61754	16.84	12.92	13.57	14.16	13.67	13.33	16.23	23.02	22.60	23.33	23.59	24.48	23.57	22.08	22.86	21.79	22.42	22.29	27.72	22.86	25.62	23.64	15.15	8.20
	0.15	0.09	0.02	0.02	0.01	0.17	0.38	0.70	0.82	0.81	0.87	0.87	0.83	0.74	0.81	0.73	0.79	0.69	0.70	0.54	0.68	0.63	0.40	0.18
	0.00	0.00	-0.51	-1.02	-0.64	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	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 61760	18.28	13.96	17.25	20.36	18.03	14.33	17.47	24.75	24.14	24.94	25.15	26.13	25.08	23.52	24.34	23.26	23.91	23.89	29.99	24.71	27.56	25.38	16.22	8.78
	1.59	1.14	1.18	1.15	1.15	1.18	1.63	2.43	2.35	2.42	2.43	2.52	2.34	2.18	2.29	2.20	2.27	2.29	2.97	2.39	2.63	2.37	1.46	0.76
	0.00	0.00	-3.02	-6.08	-3.86	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	0.00
	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 61753	16.42	12.64	13.10	13.54	13.17	13.11	16.02	22.42	22.20	23.04	23.31	24.11	23.20	21.82	22.56	21.49	22.10	21.99	27.53	22.74	25.41	23.44	15.05	8.11
	-0.26	-0.18	-0.34	-0.37	-0.34	-0.05	0.17	0.09	0.41	0.53	0.59	0.49	0.47	0.48	0.50	0.44	0.47	0.39	0.51	0.42	0.47	0.42	0.30	0.09
	0.00	0.00	-0.39	-0.78	-0.50	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
H Q 61844	16.32	12.56	12.78	12.87	12.76	12.84	15.35	21.02	21.07	21.80	21.99	22.87	22.07	20.72	21.39	20.40	20.95	20.92	26.07	21.62	24.17	22.35	14.33	7.83
	-0.36	-0.26	-0.27	-0.25	-0.26	-0.31	-0.49	-0.63	-0.72	-0.72	-0.73	-0.75	-0.67	-0.61	-0.66	-0.65	-0.68	-0.68	-0.95	-0.71	-0.77	-0.66	-0.42	-0.19
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-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
	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 61758	18.25	13.96	17.18	20.23	17.94	14.34	17.47	24.73	24.12	24.89	25.11	26.09	25.05	23.48	24.30	23.21	23.87	23.86	29.94	24.67	27.51	25.33	16.19	8.77
	1.56	1.14	1.18	1.15	1.15	1.19	1.63	2.41	2.33	2.37	2.39	2.47	2.31	2.14	2.24	2.16	2.24	2.26	2.92	2.35	2.58	2.32	1.43	0.75
	0.00	0.00	-2.96	-5.95	-3.78	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
LONGIL 61762	18.72	14.23	17.65	20.67	18.35	14.66	17.92	25.66	35.74	25.86	30.26	29.91	27.50	26.68	25.05	23.80	24.39	24.39	31.90	41.48	33.18	29.45	16.53	8.85
	2.04	1.40	1.58	1.46	1.47	1.51	2.08	3.08	2.91	3.06	3.04	3.17	2.96	2.74	2.87	2.75	2.77	2.85	3.74	3.11	3.36	2.99	1.72	0.85
	0.00	0.00	-3.03	-6.09	-3.86	0.00	0.00	-0.25	-11.05	-0.28	-4.50	-3.13	-1.81	-2.61	-0.13	0.00	0.02	0.06	-1.15	-16.05	-4.88	-3.45	-0.05	0.02
	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 61756	17.13	13.14	13.87	14.48	14.00	13.53	16.42	23.27	22.72	23.42	23.61	24.56	23.64	22.16	22.92	21.84	22.47	22.46	28.08	23.21	25.95	23.91	15.29	8.29
	0.45	0.31	0.31	0.31	0.31	0.38	0.58	0.94	0.93	0.90	0.89	0.94	0.91	0.83	0.87	0.79	0.84	0.86	1.06	0.89	1.01	0.90	0.54	0.27
	0.00	0.00	-0.51	-1.04	-0.66	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
MILLWD 61759	18.26	13.96	17.26	20.38	18.04	14.33	17.47	24.76	24.15	24.96	25.17	26.13	25.08	23.52	24.33	23.22	23.87	23.85	29.96	24.69	27.54	25.34	16.19	8.76
	1.57	1.13	1.17	1.15	1.14	1.18	1.63	2.44	2.36	2.44	2.45	2.52	2.35	2.18	2.27	2.16	2.24	2.25	2.94	2.37	2.60	2.33	1.43	0.74
	0.00	0.00	-3.04	-6.11	-3.88	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
N.Y.C. 61761	18.39	14.05	17.34	20.44	18.11	14.40	17.59	24.92	24.32	25.12	26.64	27.81	27.66	25.38	24.54	23.43	24.32	25.00	30.17	24.89	27.77	25.91	18.67	9.17
	1.70	1.22	1.27	1.23	1.23	1.25	1.75	2.60	2.54	2.61	2.62	2.71	2.53	2.36	2.48	2.38	2.45	2.47	3.15	2.57	2.83	2.57	1.58	0.82
	0.00	0.00	-3.03	-6.09	-3.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.30	-1.48	-2.40	-1.69	0.00	0.00	-0.24	-0.94	0.00	0.00	0.00	-0.33	-2.34	-0.33
	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	16.15 -0.54 0.00 N	12.42 -0.40 0.00 N	12.65 -0.39 0.00 N	12.75 -0.37 0.00 N	12.62 -0.40 0.00 N	12.70 -0.46 0.00 N	15.09 -0.75 0.00 N	21.29 -1.03 0.00 N	20.68 -1.10 0.00 N	21.42 -1.10 0.00 N	21.61 -1.11 0.00 N	22.49 -1.13 0.00 N	21.69 -1.05 0.00 N	20.37 -0.96 0.00 N	20.99 -1.06 0.00 N	19.96 -1.09 0.00 N	20.50 -1.13 0.00 N	20.49 -1.11 0.00 N	25.49 -1.53 0.00 N	21.24 -1.08 0.00 N	23.73 -1.21 0.00 N	22.04 -0.98 0.00 N	14.14 -0.61 0.00 N	7.75 -0.27 0.00 N
NPX 61845	17.94 1.25 0.00 N	13.72 0.90 0.00 N	17.60 0.99 -3.56 N	21.28 1.00 -7.16 N	23.37 1.48 -2.51 N	14.12 0.97 0.00 N	17.10 1.26 0.00 N	17.97 1.26 -0.79 N	23.51 1.73 0.00 N	24.26 1.75 0.00 N	24.45 1.73 0.00 N	25.41 1.80 0.00 N	24.35 1.61 0.00 N	22.84 1.51 0.00 N	23.64 1.59 0.00 N	22.59 1.54 0.00 N	23.19 1.56 0.00 N	23.20 1.60 0.00 N	29.22 2.20 0.00 N	24.03 1.71 0.00 N	26.78 1.84 0.00 N	24.59 1.58 0.00 N	15.77 1.02 0.00 N	8.56 0.54 0.00 N
O H 61846	16.07 -0.62 0.00 N	12.39 -0.43 0.00 N	12.91 -0.67 -0.53 N	13.50 -0.69 -1.06 N	19.21 -1.10 -0.93 N	12.81 -0.35 0.00 N	15.60 -0.24 0.00 N	16.25 -0.47 -0.79 N	21.59 -0.20 0.00 N	22.36 -0.15 0.00 N	22.63 -0.09 0.00 N	23.35 -0.26 0.00 N	22.50 -0.23 0.00 N	21.15 -0.18 0.00 N	21.92 -0.14 0.00 N	20.83 -0.22 0.00 N	21.42 -0.22 0.00 N	21.15 -0.45 0.00 N	26.27 -0.75 0.00 N	21.76 -0.57 0.00 N	24.47 -0.47 0.00 N	22.74 -0.28 0.00 N	14.74 -0.02 0.00 N	17.00 0.02 -1.01 N
PJM 61847	17.62 0.93 0.00 N	13.48 0.66 0.00 N	15.79 0.61 -2.13 N	18.01 0.60 -4.29 N	22.00 0.85 -1.77 N	13.86 0.71 0.00 N	16.92 1.08 0.00 N	17.73 1.01 -0.79 N	23.38 1.60 0.00 N	24.11 1.59 0.00 N	24.36 1.64 0.00 N	25.28 1.66 0.00 N	24.30 1.56 0.00 N	22.74 1.40 0.00 N	23.57 1.51 0.00 N	22.48 1.43 0.00 N	23.16 1.50 -0.03 N	23.11 1.40 -0.11 N	28.76 1.74 0.00 N	23.70 1.38 0.00 N	26.58 1.64 0.00 N	24.58 1.57 0.00 N	15.79 1.02 -0.02 N	8.60 0.54 -0.04 N
WEST 61752	16.22 -0.47 0.00 N	12.50 -0.33 0.00 N	12.98 -0.57 -0.50 N	13.53 -0.60 -1.01 N	13.06 -0.60 -0.64 N	12.93 -0.22 0.00 N	15.76 -0.08 0.00 N	21.99 -0.33 0.00 N	21.94 0.15 0.00 N	22.68 0.17 0.00 N	23.03 0.31 0.00 N	23.76 0.14 0.00 N	22.88 0.15 0.00 N	21.51 0.17 0.00 N	22.23 0.17 0.00 N	21.12 0.07 0.00 N	21.72 0.09 0.00 N	21.48 -0.12 0.00 N	26.68 -0.34 0.00 N	22.11 -0.21 0.00 N	24.89 -0.05 0.00 N	23.12 0.11 0.00 N	14.96 0.20 0.00 N	8.07 0.05 0.00 N