

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

## Zonal Data

02/07/2004

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	32.53 1.56 0.00 N	28.64 1.30 0.00 N	26.23 1.39 0.00 N	27.73 1.58 0.00 N	30.75 1.65 0.00 N	45.70 2.09 0.00 N	39.41 1.80 0.00 N	46.54 2.26 0.00 N	50.92 2.55 0.00 N	54.02 2.94 0.00 N	57.44 3.28 0.00 N	53.28 3.13 0.00 N	51.84 3.40 0.00 N	47.87 3.13 0.00 N	45.42 2.94 0.00 N	44.27 2.90 0.00 N	46.52 3.07 0.00 N	53.43 3.08 0.00 N	55.38 2.66 0.00 N	56.22 2.87 0.00 N	55.95 3.29 0.00 N	58.70 3.29 0.00 N	55.47 3.39 0.00 N	55.47 3.26 0.00 N
CENTRL 61754	30.20 -0.76 0.00 N	26.75 -0.59 0.00 N	24.29 -0.55 0.00 N	25.55 -0.60 0.00 N	28.41 -0.70 0.00 N	42.52 -1.09 0.00 N	36.69 -0.91 0.00 N	43.21 -1.08 0.00 N	47.22 -1.14 0.00 N	49.91 -1.17 0.00 N	52.92 -1.24 0.00 N	48.90 -1.25 0.00 N	47.13 -1.31 0.00 N	43.55 -1.20 0.00 N	41.35 -1.13 0.00 N	40.25 -1.12 0.00 N	42.27 -1.18 0.00 N	49.05 -1.29 0.00 N	51.53 -1.19 0.00 N	52.17 -1.17 0.00 N	51.47 -1.20 0.00 N	54.09 -1.33 0.00 N	50.78 -1.31 0.00 N	50.85 -1.37 0.00 N
DUNWOD 61760	32.55 1.59 0.00 N	28.66 1.32 0.00 N	25.83 0.99 0.00 N	27.14 0.99 0.00 N	30.30 1.19 0.00 N	45.56 1.95 0.00 N	39.54 1.94 0.00 N	46.63 2.35 0.00 N	50.93 2.56 0.00 N	53.78 2.70 0.00 N	57.18 3.02 0.00 N	53.06 2.91 0.00 N	51.16 2.72 0.00 N	47.16 2.41 0.00 N	44.69 2.21 0.00 N	43.58 2.21 0.00 N	45.91 2.46 0.00 N	53.83 3.49 0.00 N	56.56 3.84 0.00 N	56.87 3.53 0.00 N	55.77 3.10 0.00 N	58.59 3.18 0.00 N	54.43 2.34 0.00 N	54.68 2.47 0.00 N
GENESE 61753	30.58 -0.38 0.00 N	26.99 -0.35 0.00 N	24.60 -0.24 0.00 N	25.85 -0.29 0.00 N	28.74 -0.37 0.00 N	43.09 -0.52 0.00 N	37.04 -0.57 0.00 N	43.62 -0.66 0.00 N	47.79 -0.57 0.00 N	50.72 -0.36 0.00 N	53.85 -0.31 0.00 N	49.92 -0.23 0.00 N	48.41 -0.03 0.00 N	44.74 -0.01 0.00 N	42.50 0.01 0.00 N	41.33 -0.04 0.00 N	43.23 -0.22 0.00 N	49.58 -0.77 0.00 N	51.87 -0.85 0.00 N	52.85 -0.49 0.00 N	52.57 -0.10 0.00 N	55.34 -0.08 0.00 N	52.30 0.21 0.00 N	52.23 0.01 0.00 N
H Q 61844	30.84 -0.13 0.00 N	27.14 -0.20 0.00 N	24.71 -0.13 0.00 N	25.98 -0.16 0.00 N	28.91 -0.19 0.00 N	41.47 -0.05 0.00 N	37.37 -0.24 0.00 N	44.08 -0.21 0.00 N	48.16 -0.20 0.00 N	50.89 -0.19 0.00 N	53.99 -0.17 0.00 N	50.07 -0.08 0.00 N	48.42 -0.02 0.00 N	44.67 -0.08 0.00 N	42.44 -0.04 0.00 N	41.27 -0.10 0.00 N	43.30 -0.15 0.00 N	49.92 -0.42 0.00 N	52.36 -0.36 0.00 N	53.04 -0.31 0.00 N	52.51 -0.16 0.00 N	55.36 -0.06 0.00 N	52.24 0.16 0.00 N	52.27 0.06 0.00 N
HUD VL 61758	31.79 0.83 0.00 N	28.05 0.71 0.00 N	25.36 0.52 0.00 N	26.67 0.52 0.00 N	29.73 0.62 0.00 N	44.65 1.04 0.00 N	38.68 1.07 0.00 N	45.57 1.29 0.00 N	49.78 1.42 0.00 N	52.55 1.47 0.00 N	55.75 1.59 0.00 N	51.73 1.58 0.00 N	49.87 1.43 0.00 N	46.02 1.28 0.00 N	43.63 1.15 0.00 N	42.54 1.17 0.00 N	44.80 1.34 0.00 N	52.47 2.12 0.00 N	55.12 2.40 0.00 N	55.48 2.13 0.00 N	54.41 1.74 0.00 N	57.06 1.64 0.00 N	53.04 0.95 0.00 N	53.27 1.05 0.00 N
LONGIL 61762	33.07 2.11 0.00 N	29.19 1.85 0.00 N	26.30 1.46 0.00 N	27.60 1.45 0.00 N	30.92 1.81 0.00 N	46.57 2.96 0.00 N	43.48 2.87 -3.00 N	47.74 3.46 0.00 N	51.88 3.51 0.00 N	54.58 3.50 0.00 N	58.24 4.07 -0.01 N	55.26 3.94 -1.18 N	59.11 3.72 -6.94 N	61.28 3.31 -13.23 N	56.19 3.07 -10.63 N	70.59 3.13 -26.09 N	77.75 3.35 -30.95 N	63.52 4.38 -8.80 N	78.48 4.82 -20.94 N	78.90 4.55 -21.01 N	76.82 4.25 -19.91 N	61.95 4.29 -2.25 N	57.97 3.29 -2.60 N	55.66 3.45 0.00 N
MHK VL 61756	31.61 0.65 0.00 N	27.88 0.54 0.00 N	25.30 0.46 0.00 N	26.66 0.52 0.00 N	29.66 0.55 0.00 N	44.40 0.78 0.00 N	38.34 0.73 0.00 N	45.14 0.86 0.00 N	49.24 0.88 0.00 N	52.03 0.95 0.00 N	55.20 1.04 0.00 N	51.15 1.00 0.00 N	49.53 1.09 0.00 N	45.73 0.98 0.00 N	43.38 0.90 0.00 N	42.25 0.88 0.00 N	44.39 0.94 0.00 N	51.21 0.87 0.00 N	53.51 0.80 0.00 N	54.27 0.93 0.00 N	53.69 1.02 0.00 N	56.41 1.00 0.00 N	53.04 0.95 0.00 N	53.16 0.95 0.00 N
MILLWD 61759	32.06 1.10 0.00 N	28.24 0.90 0.00 N	25.46 0.62 0.00 N	26.76 0.61 0.00 N	29.87 0.76 0.00 N	44.92 1.31 0.00 N	38.98 1.37 0.00 N	45.95 1.66 0.00 N	50.17 1.81 0.00 N	52.96 1.89 0.00 N	56.28 2.12 0.00 N	52.22 2.07 0.00 N	50.36 1.92 0.00 N	46.43 1.68 0.00 N	44.00 1.51 0.00 N	42.90 1.53 0.00 N	45.19 1.74 0.00 N	52.98 2.63 0.00 N	55.66 2.94 0.00 N	55.97 2.63 0.00 N	54.88 2.22 0.00 N	57.65 2.23 0.00 N	53.55 1.47 0.00 N	53.80 1.59 0.00 N
N.Y.C. 61761	41.66 2.21 -8.49 N	33.28 1.81 -4.13 N	26.23 1.39 0.00 N	27.55 1.40 0.00 N	30.77 1.66 0.00 N	46.29 2.67 0.00 N	40.21 2.60 0.00 N	47.45 3.17 0.00 N	51.85 3.49 0.00 N	54.79 3.71 0.00 N	58.29 4.13 0.00 N	54.08 3.93 0.00 N	52.13 3.69 0.00 N	48.02 3.28 0.00 N	45.49 3.01 0.00 N	44.38 3.01 0.00 N	46.75 3.30 0.00 N	62.38 4.52 -7.51 N	62.02 4.93 -4.38 N	60.45 4.62 -2.48 N	63.23 4.19 -6.37 N	64.20 4.41 -4.38 N	58.43 3.47 -2.88 N	60.20 3.61 -4.37 N

NORTH 61755	30.97	27.24	24.83	26.13	29.07	43.57	37.55	44.29	48.39	51.13	54.26	50.37	48.76	44.97	42.72	41.55	43.60	50.16	52.53	53.25	52.79	55.62	52.50	52.54
	0.01	-0.10	-0.01	-0.02	-0.04	-0.05	-0.06	0.01	0.02	0.06	0.10	0.22	0.33	0.22	0.23	0.18	0.14	-0.19	-0.19	-0.09	0.12	0.21	0.42	0.32
	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
NPX 61845	31.70	27.93	25.51	26.92	29.88	42.92	38.45	45.30	49.47	52.35	55.65	51.64	50.12	46.29	43.93	42.85	45.05	52.02	54.09	54.74	54.24	56.91	53.54	53.69
	0.74	0.59	0.66	0.77	0.78	1.40	0.84	1.02	1.10	1.28	1.49	1.49	1.68	1.54	1.45	1.48	1.60	1.67	1.37	1.39	1.57	1.50	1.46	1.48
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	29.85	26.51	24.00	25.06	28.03	38.58	36.23	42.19	46.24	48.82	51.69	47.89	45.77	42.32	40.27	39.17	40.76	47.14	49.99	50.87	50.07	52.83	49.53	49.76
	-1.11	-0.83	-0.84	-1.08	-1.08	-2.94	-1.38	-2.10	-2.12	-2.26	-2.47	-2.26	-2.67	-2.42	-2.21	-2.20	-2.70	-3.20	-2.72	-2.48	-2.60	-2.58	-2.55	-2.46
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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
PJM 61847	29.30	26.00	23.47	24.66	27.53	39.98	35.78	41.99	45.82	48.30	51.12	47.27	45.35	41.86	42.00	38.60	40.52	47.38	50.09	50.62	49.57	52.11	48.63	48.72
	-1.66	-1.34	-1.37	-1.49	-1.58	-1.54	-1.82	-2.30	-2.54	-2.78	-3.04	-2.88	-3.09	-2.88	-2.67	-2.77	-2.93	-2.96	-2.63	-2.72	-3.10	-3.30	-3.46	-3.49
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.91	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
WEST 61752	29.62	26.34	23.85	24.88	27.82	42.17	35.98	41.91	45.94	48.51	51.35	47.53	45.38	41.99	39.96	38.85	40.43	46.79	49.78	50.64	49.78	52.50	49.26	49.43
	-1.34	-1.00	-0.99	-1.26	-1.29	-1.45	-1.63	-2.37	-2.42	-2.57	-2.81	-2.62	-3.05	-2.75	-2.53	-2.52	-3.02	-3.56	-2.94	-2.71	-2.89	-2.92	-2.83	-2.78
	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	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