

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

02/24/2004

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	23.53 1.55 0.00 N	24.67 1.70 0.00 N	25.21 1.72 0.00 N	24.82 1.71 0.00 N	24.89 1.72 0.00 N	27.72 1.64 0.00 N	56.56 3.51 0.00 N	51.70 3.47 0.00 N	50.20 2.93 0.00 N	55.64 3.62 0.00 N	46.49 3.06 0.00 N	44.36 3.16 0.00 N	43.75 3.18 0.00 N	35.88 2.47 0.00 N	43.99 3.00 0.00 N	44.87 3.06 0.00 N	45.93 2.98 0.00 N	41.23 2.55 0.00 N	49.05 2.48 0.00 N	55.60 2.99 0.00 N	55.06 3.47 0.00 N	57.34 3.78 0.00 N	48.55 3.27 0.00 N	42.57 3.20 0.00 N
CENTRL 61754	21.59 -0.39 0.00 N	22.55 -0.42 0.00 N	23.02 -0.47 0.00 N	22.65 -0.46 0.00 N	22.70 -0.47 0.00 N	25.56 -0.51 0.00 N	51.84 -1.21 0.00 N	47.09 -1.14 0.00 N	46.14 -1.13 0.00 N	50.74 -1.29 0.00 N	42.38 -1.05 0.00 N	40.16 -1.04 0.00 N	39.50 -1.07 0.00 N	32.60 -0.81 0.00 N	39.88 -1.11 0.00 N	40.61 -1.20 0.00 N	41.70 -1.25 0.00 N	37.57 -1.11 0.00 N	45.33 -1.24 0.00 N	51.27 -1.34 0.00 N	50.22 -1.36 0.00 N	52.04 -1.51 0.00 N	43.93 -1.35 0.00 N	38.18 -1.19 0.00 N
DUNWOD 61760	22.75 0.76 0.00 N	23.69 0.71 0.00 N	24.26 0.77 0.00 N	23.82 0.71 0.00 N	23.92 0.75 0.00 N	27.20 1.12 0.00 N	55.64 2.59 0.00 N	50.67 2.44 0.00 N	50.01 2.75 0.00 N	54.99 2.96 0.00 N	45.84 2.41 0.00 N	43.42 2.23 0.00 N	42.76 2.18 0.00 N	35.33 1.92 0.00 N	43.59 2.60 0.00 N	44.55 2.74 0.00 N	45.82 2.87 0.00 N	41.51 2.83 0.00 N	50.38 3.81 0.00 N	56.46 3.85 0.00 N	54.82 3.23 0.00 N	56.80 3.24 0.00 N	47.78 2.50 0.00 N	41.19 1.82 0.00 N
GENESE 61753	22.25 0.27 0.00 N	23.31 0.33 0.00 N	23.77 0.28 0.00 N	23.44 0.34 0.00 N	23.45 0.28 0.00 N	26.15 0.07 0.00 N	52.80 -0.25 0.00 N	47.90 -0.33 0.00 N	46.65 -0.61 0.00 N	51.68 -0.34 0.00 N	43.43 0.00 0.00 N	41.44 0.24 0.00 N	40.93 0.36 0.00 N	33.66 0.25 0.00 N	40.88 -0.11 0.00 N	41.59 -0.23 0.00 N	42.61 -0.35 0.00 N	38.10 -0.58 0.00 N	45.45 -1.12 0.00 N	51.59 -1.02 0.00 N	51.03 -0.55 0.00 N	52.82 -0.74 0.00 N	44.65 -0.63 0.00 N	39.03 -0.34 0.00 N
H Q 61844	23.40 0.24 1.28 N	23.06 0.08 0.00 N	23.58 0.09 0.00 N	23.20 0.10 0.00 N	23.27 0.10 0.00 N	26.11 0.03 0.00 N	43.34 -0.17 -0.92 N	48.12 -0.12 0.00 N	47.05 -0.21 0.00 N	51.96 -0.07 0.00 N	37.79 -0.09 5.02 N	41.23 0.04 0.00 N	40.67 0.10 0.00 N	33.45 0.04 0.00 N	40.92 -0.07 0.00 N	41.73 -0.08 0.00 N	42.95 0.00 0.00 N	38.65 -0.04 0.00 N	46.45 -0.11 0.00 N	52.49 -0.12 0.00 N	51.66 0.08 0.00 N	53.68 0.12 0.00 N	47.63 0.00 0.91 N	39.43 0.06 0.00 N
HUD VL 61758	22.27 0.28 0.00 N	23.23 0.25 0.00 N	23.79 0.30 0.00 N	23.37 0.27 0.00 N	23.47 0.30 0.00 N	26.64 0.56 0.00 N	54.40 1.34 0.00 N	49.46 1.22 0.00 N	48.79 1.52 0.00 N	53.62 1.60 0.00 N	44.74 1.31 0.00 N	42.36 1.17 0.00 N	41.62 1.04 0.00 N	34.33 0.92 0.00 N	42.30 1.31 0.00 N	43.22 1.41 0.00 N	44.44 1.49 0.00 N	40.31 1.63 0.00 N	49.00 2.43 0.00 N	55.17 2.56 0.00 N	53.58 2.00 0.00 N	55.45 1.89 0.00 N	46.58 1.30 0.00 N	40.21 0.84 0.00 N
LONGIL 61762	24.01 1.25 -0.77 N	24.24 1.26 0.00 N	36.80 1.38 -11.93 N	40.22 1.31 -15.81 N	41.23 1.32 -16.74 N	36.97 1.82 -9.07 N	56.71 3.65 0.00 N	56.34 3.39 -4.71 N	50.69 3.43 0.00 N	56.48 3.82 -0.64 N	58.71 3.14 -12.13 N	61.32 2.90 -17.22 N	47.79 2.88 -4.33 N	47.95 2.49 -12.05 N	53.16 3.27 -8.90 N	109.14 3.45 -63.88 N	116.10 3.59 -69.56 N	118.73 3.53 -76.51 N	120.25 4.55 -69.14 N	81.74 4.47 -24.66 N	57.79 4.02 -2.18 N	57.54 3.99 0.00 N	49.05 3.19 -0.58 N	42.38 2.62 -0.38 N
MHK VL 61756	22.57 0.59 0.00 N	23.61 0.63 0.00 N	24.14 0.65 0.00 N	23.73 0.63 0.00 N	23.82 0.65 0.00 N	26.74 0.66 0.00 N	54.32 1.27 0.00 N	49.33 1.09 0.00 N	48.11 0.85 0.00 N	53.14 1.12 0.00 N	44.36 0.93 0.00 N	42.09 0.89 0.00 N	41.43 0.85 0.00 N	34.12 0.70 0.00 N	41.87 0.88 0.00 N	42.68 0.86 0.00 N	43.82 0.87 0.00 N	39.47 0.79 0.00 N	47.32 0.75 0.00 N	53.57 0.96 0.00 N	52.74 1.15 0.00 N	54.72 1.16 0.00 N	46.16 0.88 0.00 N	40.25 0.89 0.00 N
MILLWD 61759	22.42 0.43 0.00 N	23.35 0.38 0.00 N	23.92 0.43 0.00 N	23.49 0.38 0.00 N	23.59 0.42 0.00 N	26.82 0.74 0.00 N	54.85 1.79 0.00 N	49.93 1.69 0.00 N	49.27 2.00 0.00 N	54.14 2.12 0.00 N	45.13 1.70 0.00 N	42.72 1.53 0.00 N	42.03 1.46 0.00 N	34.72 1.31 0.00 N	42.84 1.85 0.00 N	43.78 1.97 0.00 N	45.04 2.09 0.00 N	40.82 2.14 0.00 N	49.57 3.00 0.00 N	55.61 3.00 0.00 N	53.99 2.41 0.00 N	55.94 2.39 0.00 N	47.02 1.74 0.00 N	40.55 1.18 0.00 N
N.Y.C. 61761	23.10 1.11 0.00 N	24.03 1.05 0.00 N	24.61 1.12 0.00 N	24.16 1.05 0.00 N	24.26 1.09 0.00 N	27.61 1.53 0.00 N	61.50 3.47 -4.99 N	55.75 3.24 -4.28 N	52.91 3.61 -2.04 N	61.47 3.91 -5.53 N	53.68 3.19 -7.06 N	52.63 3.02 -8.41 N	53.77 3.04 -10.15 N	46.73 2.64 -10.67 N	53.27 3.51 -8.77 N	58.22 3.69 -12.73 N	54.09 3.85 -7.29 N	53.48 3.70 -11.11 N	58.90 4.82 -7.51 N	60.01 4.76 -2.64 N	59.70 4.12 -4.00 N	60.22 4.28 -2.39 N	57.30 3.43 -8.59 N	46.83 2.58 -4.88 N

NORTH 61755	22.25	23.30	23.82	23.45	23.52	26.33	53.35	48.46	47.30	52.31	43.74	41.53	40.96	33.68	41.19	41.99	43.21	38.92	46.70	52.80	52.06	54.08	45.69	39.80
	0.26	0.33	0.33	0.35	0.35	0.26	0.30	0.23	0.04	0.29	0.31	0.34	0.38	0.27	0.20	0.18	0.26	0.24	0.14	0.19	0.47	0.52	0.41	0.43
	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	23.72	23.72	24.25	23.86	23.93	26.78	45.04	49.78	48.58	53.70	39.77	42.72	42.12	34.61	42.54	43.44	44.50	40.06	47.92	54.16	53.28	55.42	50.01	40.98
	0.56	0.74	0.76	0.75	0.76	0.70	1.53	1.55	1.32	1.68	1.89	1.52	1.54	1.20	1.55	1.62	1.55	1.38	1.36	1.56	1.69	1.87	2.38	1.61
	1.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.92	0.00	0.00	0.00	5.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.91	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	21.06	21.78	22.24	21.94	21.91	24.68	38.53	44.26	43.69	48.01	32.39	38.27	37.89	31.31	38.01	38.69	39.88	35.88	43.47	49.14	47.97	49.47	40.88	36.19
	-2.10	-1.20	-1.25	-1.16	-1.26	-1.40	-4.98	-3.97	-3.57	-4.02	-5.49	-2.92	-2.69	-2.10	-2.98	-3.13	-3.07	-2.80	-3.10	-3.47	-3.61	-4.08	-6.75	-3.18
	1.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.92	0.00	0.00	0.00	5.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.91	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	21.99	21.45	21.97	21.60	21.66	24.58	43.17	45.00	44.32	48.57	35.01	38.19	37.49	30.95	38.03	38.78	39.98	36.28	44.22	49.94	48.59	50.11	42.78	36.41
	-1.17	-1.53	-1.52	-1.50	-1.51	-1.50	-0.34	-3.24	-2.95	-3.45	-2.87	-3.01	-3.09	-2.46	-2.96	-3.04	-2.97	-2.40	-2.34	-2.67	-2.99	-3.45	-4.85	-2.96
	1.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.92	0.00	0.00	0.00	5.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.91	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	20.70	21.60	22.05	21.77	21.75	24.49	49.09	43.94	43.41	47.69	40.15	38.01	37.60	31.07	37.70	38.35	39.54	35.57	43.21	48.86	47.67	49.12	41.34	35.79
	-1.28	-1.38	-1.44	-1.33	-1.42	-1.59	-3.96	-4.29	-3.85	-4.33	-3.28	-3.19	-2.97	-2.34	-3.29	-3.47	-3.41	-3.11	-3.36	-3.75	-3.92	-4.44	-3.94	-3.58
	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