

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

03/10/2004

Name PTID CAPITL 61757	00:00 EST 23.95 1.33 0.00 N	01:00 EST 25.47 1.47 0.00 N	02:00 EST 26.31 1.55 0.00 N	03:00 EST 26.02 1.56 0.00 N	04:00 EST 26.98 1.65 0.00 N	05:00 EST 40.21 2.49 0.00 N	06:00 EST 55.81 3.54 0.00 N	07:00 EST 49.56 2.45 0.00 N	08:00 EST 52.38 2.71 0.00 N	09:00 EST 62.01 3.46 0.00 N	10:00 EST 53.83 2.95 0.00 N	11:00 EST 47.75 2.72 0.00 N	12:00 EST 46.57 2.90 0.00 N	13:00 EST 45.24 2.96 0.00 N	14:00 EST 39.36 2.69 0.00 N	15:00 EST 50.28 3.65 0.00 N	16:00 EST 49.39 3.00 0.00 N	17:00 EST 43.45 2.33 0.00 N	18:00 EST 56.59 2.64 0.00 N	19:00 EST 47.93 2.27 0.00 N	20:00 EST 43.93 2.34 0.00 N	21:00 EST 52.62 3.61 0.00 N	22:00 EST 31.39 2.14 0.00 N	23:00 EST 27.58 1.75 0.00 N
CENTRL 61754	22.19 -0.43 0.00 N	23.51 -0.49 0.00 N	24.21 -0.55 0.00 N	23.93 -0.52 0.00 N	24.70 -0.64 0.00 N	36.80 -0.92 0.00 N	51.12 -1.14 0.00 N	46.11 -1.00 0.00 N	48.65 -1.03 0.00 N	57.38 -1.17 0.00 N	49.83 -1.05 0.00 N	44.12 -0.91 0.00 N	42.68 -0.99 0.00 N	41.26 -1.02 0.00 N	35.79 -0.87 0.00 N	45.40 -1.23 0.00 N	45.21 -1.18 0.00 N	40.19 -0.93 0.00 N	52.83 -1.12 0.00 N	44.81 -0.85 0.00 N	40.77 -0.82 0.00 N	47.95 -1.07 0.00 N	28.58 -0.67 0.00 N	25.30 -0.53 0.00 N
DUNWOD 61760	23.56 0.94 0.00 N	24.96 0.96 0.00 N	25.68 0.92 0.00 N	25.34 0.88 0.00 N	26.30 0.96 0.00 N	39.38 1.66 0.00 N	54.82 2.55 0.00 N	49.99 2.88 0.00 N	52.64 2.96 0.00 N	62.04 3.49 0.00 N	54.07 3.19 0.00 N	47.84 2.81 0.00 N	46.31 2.65 0.00 N	44.83 2.56 0.00 N	39.04 2.37 0.00 N	49.54 2.91 0.00 N	49.50 3.10 0.00 N	44.24 3.12 0.00 N	58.46 4.51 0.00 N	49.11 3.45 0.00 N	44.55 2.96 0.00 N	51.84 2.83 0.00 N	30.93 1.68 0.00 N	27.18 1.35 0.00 N
GENESE 61753	22.71 0.09 0.00 N	23.99 -0.01 0.00 N	24.73 -0.03 0.00 N	24.44 -0.01 0.00 N	25.26 -0.08 0.00 N	37.66 -0.06 0.00 N	52.01 -0.26 0.00 N	46.37 -0.74 0.00 N	49.07 -0.61 0.00 N	58.05 -0.49 0.00 N	50.33 -0.55 0.00 N	44.65 -0.38 0.00 N	43.28 -0.39 0.00 N	41.86 -0.42 0.00 N	36.21 -0.45 0.00 N	46.01 -0.63 0.00 N	45.57 -0.83 0.00 N	40.22 -0.90 0.00 N	52.46 -1.49 0.00 N	44.78 -0.88 0.00 N	40.89 -0.70 0.00 N	48.70 -0.32 0.00 N	29.01 -0.25 0.00 N	25.72 -0.11 0.00 N
H Q 61844	22.55 -0.07 0.00 N	23.85 -0.15 0.00 N	24.63 -0.13 0.00 N	24.36 -0.09 0.00 N	25.23 -0.11 0.00 N	37.55 -0.17 0.00 N	51.89 -0.37 0.00 N	46.77 -0.34 0.00 N	49.51 -0.16 0.00 N	58.19 -0.36 0.00 N	50.49 -0.39 0.00 N	44.68 -0.35 0.00 N	43.35 -0.32 0.00 N	41.98 -0.29 0.00 N	36.33 -0.34 0.00 N	46.39 -0.24 0.00 N	46.08 -0.32 0.00 N	40.67 -0.45 0.00 N	53.34 -0.62 0.00 N	45.24 -0.43 0.00 N	41.20 -0.39 0.00 N	48.74 -0.28 0.00 N	29.25 -0.01 0.00 N	25.35 0.13 0.59 N
HUD VL 61758	22.97 0.35 0.00 N	24.38 0.38 0.00 N	25.12 0.36 0.00 N	24.78 0.33 0.00 N	25.71 0.38 0.00 N	38.45 0.73 0.00 N	53.50 1.24 0.00 N	48.64 1.53 0.00 N	51.27 1.60 0.00 N	60.27 1.73 0.00 N	52.50 1.62 0.00 N	46.42 1.39 0.00 N	44.94 1.27 0.00 N	43.50 1.23 0.00 N	37.93 1.27 0.00 N	48.09 1.46 0.00 N	48.04 1.64 0.00 N	42.93 1.80 0.00 N	56.70 2.74 0.00 N	47.70 2.03 0.00 N	43.35 1.76 0.00 N	50.48 1.46 0.00 N	30.04 0.78 0.00 N	26.42 0.59 0.00 N
LONGIL 61762	27.10 1.37 -3.11 N	50.32 1.49 -24.83 N	50.38 1.46 -24.16 N	50.24 1.45 -24.33 N	50.52 1.53 -23.66 N	75.10 2.44 -34.95 N	55.36 3.10 0.00 N	50.35 3.24 0.00 N	53.08 3.41 0.00 N	62.72 4.17 0.00 N	54.95 4.07 0.00 N	48.72 3.69 0.00 N	47.12 3.45 0.00 N	53.89 3.40 -8.21 N	55.03 3.12 -15.24 N	68.05 3.90 -17.52 N	50.25 3.85 0.00 N	53.56 3.73 -8.71 N	82.77 5.27 -23.55 N	111.33 4.14 -61.52 N	88.00 3.53 -42.88 N	78.13 3.72 -25.40 N	46.27 2.34 -14.67 N	49.50 2.07 -21.60 N
MHK VL 61756	22.96 0.34 0.00 N	24.38 0.38 0.00 N	25.13 0.37 0.00 N	24.80 0.35 0.00 N	25.71 0.38 0.00 N	38.36 0.64 0.00 N	53.29 1.02 0.00 N	47.78 0.67 0.00 N	50.41 0.74 0.00 N	59.65 1.11 0.00 N	51.81 0.93 0.00 N	45.90 0.87 0.00 N	44.53 0.87 0.00 N	43.13 0.85 0.00 N	37.40 0.73 0.00 N	47.60 0.97 0.00 N	47.16 0.77 0.00 N	41.77 0.65 0.00 N	54.70 0.74 0.00 N	46.29 0.62 0.00 N	42.20 0.61 0.00 N	50.02 1.01 0.00 N	29.83 0.58 0.00 N	26.29 0.46 0.00 N
MILLWD 61759	23.21 0.59 0.00 N	24.60 0.60 0.00 N	25.31 0.55 0.00 N	24.98 0.52 0.00 N	25.92 0.58 0.00 N	38.80 1.08 0.00 N	54.02 1.76 0.00 N	49.23 2.12 0.00 N	51.84 2.16 0.00 N	61.08 2.53 0.00 N	53.20 2.32 0.00 N	47.07 2.03 0.00 N	45.56 1.89 0.00 N	44.08 1.81 0.00 N	38.40 1.73 0.00 N	48.71 2.08 0.00 N	48.68 2.29 0.00 N	43.51 2.39 0.00 N	57.51 3.55 0.00 N	48.34 2.68 0.00 N	43.87 2.28 0.00 N	51.04 2.02 0.00 N	30.41 1.15 0.00 N	26.74 0.92 0.00 N
N.Y.C. 61761	30.76 1.41 -6.73 N	25.44 1.44 0.00 N	26.15 1.39 0.00 N	25.80 1.35 0.00 N	26.78 1.44 0.00 N	40.14 2.42 0.00 N	58.18 3.64 -2.28 N	67.88 3.91 -16.86 N	58.28 3.99 -4.62 N	75.63 4.77 -12.31 N	61.94 4.31 -6.76 N	59.40 3.81 -10.56 N	54.83 3.63 -7.54 N	55.11 3.50 -9.33 N	50.48 3.19 -10.62 N	60.30 3.98 -9.69 N	55.90 4.16 -5.35 N	56.84 4.05 -11.66 N	74.62 5.73 -14.93 N	67.67 4.37 -17.64 N	66.93 3.81 -21.53 N	71.48 3.83 -18.63 N	59.45 2.29 -27.91 N	48.14 1.90 -20.41 N

NORTH 61755	22.75	24.05	24.83	24.55	25.43	37.88	52.35	47.06	49.59	58.56	50.90	45.06	43.73	42.35	36.64	46.82	46.42	40.96	53.67	45.51	41.47	49.20	29.51	26.07
	0.13	0.05	0.07	0.09	0.10	0.16	0.09	-0.05	-0.08	0.02	0.02	0.03	0.06	0.07	-0.03	0.18	0.02	-0.16	-0.28	-0.16	-0.12	0.19	0.26	0.24
	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	23.21	24.70	25.47	25.12	26.06	38.83	53.79	48.13	50.18	59.78	52.23	46.25	45.05	43.72	38.11	48.58	47.96	42.36	55.36	46.72	42.72	50.78	30.32	26.33
	0.59	0.70	0.71	0.67	0.73	1.10	1.53	1.02	0.51	1.23	1.35	1.22	1.38	1.45	1.45	1.94	1.56	1.24	1.41	1.06	1.13	1.76	1.07	1.11
	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	0.59	
	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	21.49	22.68	23.42	23.23	23.96	35.41	48.28	43.66	47.99	54.62	46.73	41.24	39.74	38.29	33.16	41.69	42.08	37.55	49.35	42.15	38.21	44.48	26.52	21.66
	-1.12	-1.32	-1.34	-1.23	-1.37	-2.31	-3.98	-3.45	-1.68	-3.92	-4.15	-3.80	-3.93	-3.99	-3.50	-4.94	-4.31	-3.57	-4.60	-3.51	-3.38	-4.54	-2.73	-3.56
	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	0.59	
	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	21.33	22.63	23.35	23.05	23.88	35.49	49.11	44.47	48.35	55.42	47.58	41.98	40.50	39.13	33.96	42.98	43.15	38.55	50.92	43.11	39.06	45.36	27.07	21.99
	-1.29	-1.37	-1.41	-1.40	-1.46	-2.23	-3.16	-2.64	-1.32	-3.13	-3.30	-3.05	-3.16	-3.14	-2.70	-3.65	-3.24	-2.57	-3.04	-2.55	-2.54	-3.66	-2.19	-3.23
	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	0.59	
	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	21.33	22.50	23.24	23.05	23.76	35.11	47.87	43.38	45.58	53.41	46.47	40.95	39.44	37.95	32.85	41.28	41.73	37.23	48.97	41.88	37.92	44.11	26.23	23.60
	-1.29	-1.50	-1.52	-1.40	-1.57	-2.61	-4.39	-3.73	-4.09	-5.13	-4.42	-4.08	-4.23	-4.32	-3.82	-5.35	-4.67	-3.89	-4.98	-3.78	-3.67	-4.90	-3.02	-2.23
	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