

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

03/14/2004

Name PTID CAPITL 61757	00:00 EST 58.86 3.73 0.00 N	01:00 EST 47.24 3.04 0.00 N	02:00 EST 37.40 2.40 0.00 N	03:00 EST 38.08 2.49 0.00 N	04:00 EST 39.28 2.49 0.00 N	05:00 EST 44.18 2.51 0.00 N	06:00 EST 42.97 2.25 0.00 N	07:00 EST 44.11 2.26 0.00 N	08:00 EST 45.51 2.72 0.00 N	09:00 EST 50.17 3.09 0.00 N	10:00 EST 48.67 2.53 0.00 N	11:00 EST 50.30 2.70 0.00 N	12:00 EST 46.98 2.83 0.00 N	13:00 EST 37.87 2.26 0.00 N	14:00 EST 36.74 2.28 0.00 N	15:00 EST 35.50 2.27 0.00 N	16:00 EST 41.08 2.71 0.00 N	17:00 EST 54.91 3.50 0.00 N	18:00 EST 33.43 1.71 0.00 N	19:00 EST 51.24 2.97 0.00 N	20:00 EST 112.87 6.28 0.00 N	21:00 EST 158.91 9.65 0.00 N	22:00 EST 47.37 3.17 0.00 N	23:00 EST 46.31 2.95 0.00 N
CENTRL 61754	53.57 -1.55 0.00 N	42.92 -1.29 0.00 N	33.99 -1.01 0.00 N	34.55 -1.04 0.00 N	35.72 -1.07 0.00 N	40.53 -1.13 0.00 N	39.66 -1.06 0.00 N	40.75 -1.10 0.00 N	41.61 -1.18 0.00 N	45.81 -1.27 0.00 N	44.91 -1.23 0.00 N	46.38 -1.23 0.00 N	43.01 -1.15 0.00 N	34.70 -0.90 0.00 N	33.56 -0.90 0.00 N	32.35 -0.88 0.00 N	37.36 -1.00 0.00 N	50.05 -1.36 0.00 N	30.96 -0.75 0.00 N	47.10 -1.17 0.00 N	103.94 -2.65 0.00 N	145.43 -3.83 0.00 N	43.04 -1.16 0.00 N	42.24 -1.13 0.00 N
DUNWOD 61760	57.22 2.10 0.00 N	45.69 1.48 0.00 N	36.09 1.08 0.00 N	36.65 1.06 0.00 N	37.99 1.19 0.00 N	43.17 1.50 0.00 N	42.41 1.68 0.00 N	43.80 1.95 0.00 N	44.86 2.07 0.00 N	49.33 2.25 0.00 N	48.83 2.70 0.00 N	50.23 2.63 0.00 N	46.31 2.15 0.00 N	37.20 1.60 0.00 N	35.98 1.52 0.00 N	34.74 1.51 0.00 N	40.12 1.76 0.00 N	54.07 2.66 0.00 N	33.77 2.06 0.00 N	51.02 2.75 0.00 N	111.80 5.21 0.00 N	155.32 6.06 0.00 N	45.54 1.35 0.00 N	44.61 1.25 0.00 N
GENESE 61753	55.01 -0.12 0.00 N	44.14 -0.06 0.00 N	34.97 -0.03 0.00 N	35.54 -0.05 0.00 N	36.67 -0.12 0.00 N	41.53 -0.14 0.00 N	40.38 -0.34 0.00 N	41.33 -0.52 0.00 N	42.25 -0.54 0.00 N	46.60 -0.48 0.00 N	45.30 -0.84 0.00 N	47.12 -0.48 0.00 N	44.06 -0.10 0.00 N	35.77 0.17 0.00 N	34.59 0.13 0.00 N	33.30 0.06 0.00 N	38.44 0.08 0.00 N	51.15 -0.26 0.00 N	31.23 -0.48 0.00 N	47.88 -0.39 0.00 N	105.94 -0.65 0.00 N	148.49 -0.78 0.00 N	44.43 0.23 0.00 N	43.56 0.19 0.00 N
H Q 61844	55.52 0.39 0.00 N	44.51 0.31 0.00 N	35.22 0.22 0.00 N	35.78 0.19 0.00 N	37.00 0.21 0.00 N	41.95 0.28 0.00 N	41.02 0.30 0.00 N	42.12 0.27 0.00 N	43.03 0.24 0.00 N	47.32 0.24 0.00 N	46.15 0.01 0.00 N	47.72 0.12 0.00 N	44.41 0.25 0.00 N	35.87 0.26 0.00 N	34.72 0.26 0.00 N	33.47 0.24 0.00 N	38.62 0.25 0.00 N	51.56 0.14 0.00 N	31.63 -0.08 0.00 N	48.25 -0.02 0.00 N	62.80 0.06 -1.45 N	149.57 0.30 0.00 N	44.42 0.22 0.00 N	43.52 0.15 0.00 N
HUD VL 61758	55.91 0.78 0.00 N	44.70 0.49 0.00 N	35.34 0.34 0.00 N	35.92 0.33 0.00 N	37.22 0.43 0.00 N	42.32 0.65 0.00 N	41.51 0.79 0.00 N	42.83 0.98 0.00 N	43.86 1.07 0.00 N	48.22 1.14 0.00 N	47.65 1.52 0.00 N	49.02 1.41 0.00 N	45.16 1.00 0.00 N	36.32 0.71 0.00 N	35.09 0.63 0.00 N	33.84 0.61 0.00 N	39.09 0.73 0.00 N	52.69 1.28 0.00 N	32.92 1.20 0.00 N	49.82 1.55 0.00 N	109.30 2.71 0.00 N	152.21 2.95 0.00 N	44.62 0.42 0.00 N	43.70 0.34 0.00 N
LONGIL 61762	58.39 3.12 -0.14 N	46.53 2.33 0.00 N	36.65 1.64 0.00 N	37.16 1.56 0.00 N	38.57 1.78 0.00 N	43.82 2.15 0.00 N	42.93 2.21 0.00 N	44.47 2.62 0.00 N	45.59 2.80 0.00 N	50.10 3.02 0.00 N	49.80 3.63 -0.03 N	56.09 3.61 -4.88 N	47.04 2.89 0.00 N	37.82 2.22 0.00 N	36.62 2.16 0.00 N	36.35 2.15 -0.97 N	45.68 2.52 -4.79 N	55.09 3.59 -0.09 N	89.58 2.67 -55.19 N	78.74 3.53 -26.95 N	113.57 6.70 -0.28 N	157.51 8.24 0.00 N	46.38 2.18 0.00 N	45.68 2.32 0.00 N
MHK VL 61756	56.19 1.06 0.00 N	45.01 0.81 0.00 N	35.65 0.64 0.00 N	36.25 0.65 0.00 N	37.48 0.68 0.00 N	42.44 0.77 0.00 N	41.49 0.76 0.00 N	42.61 0.76 0.00 N	43.64 0.85 0.00 N	47.99 0.91 0.00 N	46.78 0.65 0.00 N	48.36 0.76 0.00 N	45.01 0.85 0.00 N	36.26 0.66 0.00 N	35.14 0.68 0.00 N	33.89 0.65 0.00 N	39.11 0.74 0.00 N	52.35 0.94 0.00 N	32.11 0.40 0.00 N	49.01 0.74 0.00 N	108.21 1.62 0.00 N	151.66 2.40 0.00 N	45.02 0.82 0.00 N	44.11 0.74 0.00 N
MILLWD 61759	56.41 1.28 0.00 N	45.05 0.84 0.00 N	35.59 0.59 0.00 N	36.15 0.56 0.00 N	37.47 0.67 0.00 N	42.58 0.91 0.00 N	41.84 1.12 0.00 N	43.22 1.37 0.00 N	44.25 1.46 0.00 N	48.65 1.57 0.00 N	48.14 2.00 0.00 N	49.51 1.91 0.00 N	45.65 1.49 0.00 N	36.66 1.05 0.00 N	35.45 0.99 0.00 N	34.22 0.98 0.00 N	39.51 1.14 0.00 N	53.24 1.83 0.00 N	33.25 1.54 0.00 N	50.25 1.98 0.00 N	110.16 3.57 0.00 N	153.16 3.89 0.00 N	44.91 0.71 0.00 N	44.00 0.63 0.00 N
N.Y.C. 61761	60.51 3.07 -2.31 N	48.82 2.28 -2.34 N	39.63 1.70 -2.93 N	38.46 1.66 -1.20 N	38.62 1.82 0.00 N	44.11 2.23 -0.20 N	45.51 2.43 -2.36 N	66.11 2.73 -21.53 N	50.89 2.84 -5.25 N	52.63 3.10 -2.46 N	52.91 3.60 -3.19 N	65.89 3.56 -14.73 N	50.36 3.00 -3.20 N	54.77 2.28 -16.88 N	41.80 2.18 -5.16 N	46.41 2.15 -11.02 N	44.18 2.46 -3.36 N	56.12 3.60 -1.10 N	52.04 2.63 -17.70 N	80.94 3.59 -29.08 N	119.71 6.87 -6.25 N	160.33 7.99 -3.07 N	73.82 1.98 -27.64 N	52.22 1.88 -6.98 N

NORTH 61755	56.05	44.93	35.54	36.11	37.34	42.33	41.39	42.45	43.37	47.68	46.40	48.03	44.78	36.16	35.01	33.75	38.93	51.94	31.80	48.55	107.69	150.56	44.79	43.88
	0.92	0.72	0.54	0.51	0.55	0.67	0.67	0.60	0.58	0.60	0.27	0.43	0.62	0.56	0.55	0.52	0.57	0.53	0.09	0.28	1.10	1.29	0.59	0.52
	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	56.79	45.54	36.03	36.67	37.88	42.70	41.63	42.75	43.97	48.40	47.25	48.70	45.29	36.50	35.41	34.22	39.54	52.98	32.52	49.63	65.01	153.36	45.49	44.55
	1.66	1.34	1.03	1.07	1.08	1.03	0.90	0.90	1.18	1.32	1.11	1.10	1.13	0.90	0.95	0.98	1.18	1.57	0.81	1.36	2.27	4.09	1.29	1.18
	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	-1.45	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	51.60	41.52	33.05	33.55	34.74	39.52	38.54	39.35	39.59	43.36	42.87	44.40	41.05	33.48	32.22	30.85	35.53	47.36	29.50	44.70	55.88	138.30	41.04	40.46
	-3.53	-2.68	-1.95	-2.04	-2.06	-2.15	-2.18	-2.50	-3.20	-3.72	-3.26	-3.20	-3.10	-2.12	-2.24	-2.38	-2.83	-4.06	-2.21	-3.57	-6.86	-10.96	-3.16	-2.91
	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	-1.45	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	52.63	42.15	33.45	34.00	35.26	40.11	39.45	40.53	41.17	45.18	44.55	45.83	42.31	34.06	32.91	31.63	36.42	49.00	30.59	46.18	59.00	142.09	41.79	41.10
	-2.50	-2.05	-1.55	-1.59	-1.53	-1.56	-1.27	-1.32	-1.62	-1.90	-1.58	-1.78	-1.85	-1.55	-1.55	-1.60	-1.95	-2.41	-1.13	-2.09	-3.74	-7.17	-2.41	-2.27
	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	-1.45	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	51.28	41.25	32.82	33.32	34.51	39.30	38.36	39.16	39.33	43.10	42.63	44.17	40.84	33.32	32.08	30.76	35.40	47.13	29.40	44.52	98.56	137.65	40.78	40.18
	-3.85	-2.96	-2.18	-2.28	-2.29	-2.37	-2.36	-2.69	-3.46	-3.98	-3.50	-3.43	-3.31	-2.29	-2.38	-2.47	-2.96	-4.29	-2.32	-3.75	-8.03	-11.61	-3.42	-3.18
	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