

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

11/28/2004

Name PTID CAPITL 61757	00:00 EST 28.20 1.69 0.00 N	01:00 EST 13.37 0.84 0.00 N	02:00 EST 30.35 1.87 0.00 N	03:00 EST -19.42 -1.09 0.00 N	04:00 EST -14.96 -0.84 0.00 N	05:00 EST 2.11 0.12 0.00 N	06:00 EST -9.45 -0.48 0.00 N	07:00 EST 2.51 0.14 0.00 N	08:00 EST 29.63 1.90 0.00 N	09:00 EST 40.23 2.94 0.00 N	10:00 EST 41.06 3.12 0.00 N	11:00 EST 58.58 4.66 0.30 N	12:00 EST 57.75 4.54 0.31 N	13:00 EST 42.12 3.29 0.16 N	14:00 EST 25.04 1.91 0.04 N	15:00 EST 50.13 3.83 0.28 N	16:00 EST 60.82 4.53 0.02 N	17:00 EST 65.50 4.35 0.00 N	18:00 EST 57.34 3.76 0.00 N	19:00 EST 45.00 2.97 0.00 N	20:00 EST 56.71 4.41 0.00 N	21:00 EST 40.02 3.04 0.00 N	22:00 EST 27.96 2.20 0.00 N	23:00 EST 21.57 1.55 0.00 N
CENTRL 61754	25.89 -0.61 0.00 N	12.23 -0.30 0.00 N	27.69 -0.79 0.00 N	-17.89 0.44 0.00 N	-13.78 0.34 0.00 N	1.94 -0.05 0.00 N	-8.78 0.19 0.00 N	2.33 -0.04 0.00 N	27.15 -0.58 0.00 N	36.18 -1.11 0.00 N	36.74 -1.20 0.00 N	51.88 -1.80 0.54 N	51.19 -1.76 0.57 N	37.47 -1.23 0.29 N	22.52 -0.58 0.07 N	44.85 -1.22 0.51 N	54.79 -1.48 0.04 N	59.53 -1.61 0.00 N	52.19 -1.39 0.00 N	40.89 -1.14 0.00 N	50.81 -1.49 0.00 N	35.88 -1.10 0.00 N	25.05 -0.71 0.00 N	19.51 -0.51 0.00 N
DUNWOD 61760	27.76 1.26 0.00 N	13.06 0.54 0.00 N	29.58 1.10 0.00 N	-18.98 -0.65 0.00 N	-14.63 -0.51 0.00 N	2.06 0.07 0.00 N	-9.35 -0.38 0.00 N	2.49 0.12 0.00 N	29.15 1.41 0.00 N	39.40 2.11 0.00 N	40.22 2.27 0.00 N	57.11 3.24 0.35 N	56.28 3.13 0.37 N	41.05 2.25 0.19 N	24.42 1.30 0.05 N	48.91 2.66 0.33 N	59.72 3.44 0.02 N	65.27 4.13 0.00 N	56.93 3.35 0.00 N	44.78 2.75 0.00 N	55.28 2.98 0.00 N	39.07 2.09 0.00 N	27.10 1.34 0.00 N	21.06 1.03 0.00 N
GENESE 61753	26.09 -0.42 0.00 N	12.32 -0.21 0.00 N	27.98 -0.50 0.00 N	-18.04 0.29 0.00 N	-13.86 0.26 0.00 N	1.95 -0.03 0.00 N	-8.81 0.16 0.00 N	2.33 -0.04 0.00 N	27.30 -0.44 0.00 N	36.51 -0.78 0.00 N	37.20 -0.74 0.00 N	31.73 -0.92 21.57 N	29.82 -0.78 22.92 N	26.83 -0.53 11.64 N	20.04 -0.25 2.88 N	25.44 -0.56 20.58 N	54.22 -0.53 1.55 N	60.31 -0.84 0.00 N	53.01 -0.57 0.00 N	41.43 -0.59 0.00 N	51.89 -0.41 0.00 N	36.66 -0.32 0.00 N	25.55 -0.21 0.00 N	19.79 -0.23 0.00 N
H Q 61844	26.58 0.07 0.00 N	12.55 0.02 0.00 N	28.52 0.04 0.00 N	-18.36 -0.03 0.00 N	-14.14 -0.02 0.00 N	1.99 0.00 0.00 N	-8.98 -0.01 0.00 N	2.36 -0.01 0.00 N	27.66 -0.07 0.00 N	37.19 -0.10 0.00 N	37.84 -0.10 0.00 N	54.13 -0.09 0.00 N	53.42 -0.10 0.00 N	38.94 -0.05 0.00 N	23.12 -0.05 0.00 N	46.51 -0.07 0.00 N	56.03 -0.28 0.00 N	60.76 -0.38 0.00 N	53.34 -0.24 0.00 N	41.80 -0.23 0.00 N	52.14 -0.16 0.00 N	36.93 -0.05 0.00 N	25.82 0.06 0.00 N	20.10 0.08 0.00 N
HUD VL 61758	27.37 0.87 0.00 N	12.91 0.38 0.00 N	29.28 0.80 0.00 N	-18.80 -0.47 0.00 N	-14.49 -0.37 0.00 N	2.04 0.05 0.00 N	-9.24 -0.27 0.00 N	2.45 0.08 0.00 N	28.74 1.01 0.00 N	38.79 1.50 0.00 N	39.51 1.57 0.00 N	56.10 2.23 0.35 N	55.32 2.17 0.37 N	40.33 1.53 0.19 N	24.02 0.90 0.05 N	48.11 1.86 0.33 N	58.78 2.50 0.02 N	64.25 3.10 0.00 N	56.12 2.54 0.00 N	44.07 2.04 0.00 N	54.42 2.12 0.00 N	38.41 1.44 0.00 N	26.65 0.89 0.00 N	20.70 0.68 0.00 N
LONGIL 61762	58.35 1.92 -29.93 N	25.92 0.87 -12.52 N	30.34 1.86 0.00 N	-19.45 -1.12 0.00 N	-14.99 -0.87 0.00 N	2.36 0.12 -0.25 N	24.13 -0.64 -33.74 N	49.20 0.18 -46.65 N	48.03 2.10 -18.19 N	52.42 2.91 -12.22 N	53.87 2.98 -12.94 N	60.72 3.99 -2.51 N	57.18 3.78 0.12 N	56.01 2.74 -14.29 N	54.57 1.60 -29.81 N	55.43 3.32 -5.53 N	68.21 4.01 -7.90 N	65.47 4.32 0.00 N	57.58 3.55 -0.45 N	55.91 3.10 -10.79 N	58.31 3.32 -2.69 N	54.65 2.54 -15.13 N	53.05 1.82 -25.47 N	57.24 1.56 -35.66 N
MHK VL 61756	26.80 0.30 0.00 N	12.66 0.13 0.00 N	28.76 0.28 0.00 N	-18.49 -0.17 0.00 N	-14.25 -0.13 0.00 N	2.00 0.02 0.00 N	-9.05 -0.09 0.00 N	2.39 0.02 0.00 N	28.10 0.36 0.00 N	37.84 0.55 0.00 N	38.53 0.59 0.00 N	54.98 0.87 0.11 N	54.26 0.86 0.12 N	39.54 0.61 0.06 N	23.50 0.35 0.02 N	47.18 0.70 0.11 N	57.08 0.79 0.01 N	61.84 0.69 0.00 N	54.20 0.62 0.00 N	42.47 0.44 0.00 N	53.09 0.80 0.00 N	37.52 0.55 0.00 N	26.13 0.38 0.00 N	20.29 0.26 0.00 N
MILLWD 61759	27.43 0.92 0.00 N	12.91 0.38 0.00 N	29.24 0.76 0.00 N	-18.76 -0.43 0.00 N	-14.46 -0.34 0.00 N	2.03 0.05 0.00 N	-9.24 -0.27 0.00 N	2.45 0.08 0.00 N	28.77 1.03 0.00 N	38.86 1.57 0.00 N	39.64 1.69 0.00 N	56.27 4.25 0.35 N	55.46 2.31 0.37 N	40.44 1.64 0.19 N	24.06 0.94 0.05 N	48.19 1.94 0.33 N	58.84 2.56 0.03 N	64.33 3.18 0.00 N	56.12 2.54 0.00 N	44.12 2.09 0.00 N	54.46 2.16 0.00 N	38.49 1.52 0.00 N	26.70 0.94 0.00 N	20.75 0.73 0.00 N
N.Y.C. 61761	37.09 1.60 -8.99 N	21.40 0.68 -8.19 N	33.90 1.41 -4.00 N	-19.17 -0.84 0.00 N	-14.78 -0.66 0.00 N	2.08 0.09 0.00 N	0.06 -0.49 -9.52 N	16.22 0.15 -13.70 N	38.09 1.81 -8.55 N	43.97 2.70 -3.98 N	49.31 2.96 -8.40 N	60.82 4.25 -2.35 N	59.87 4.08 -2.27 N	51.46 2.96 -9.52 N	45.46 1.73 -20.56 N	54.71 3.49 -4.63 N	64.50 4.36 -3.84 N	66.81 5.11 -0.56 N	59.57 4.14 -1.85 N	56.12 3.43 -10.67 N	62.63 3.85 -6.49 N	54.63 2.74 -14.92 N	40.49 1.76 -12.98 N	24.08 1.36 -2.70 N

NORTH 61755	26.72	12.61	28.65	-18.43	-14.20	2.00	-9.02	2.37	27.80	37.41	38.07	54.50	53.78	39.21	23.27	46.83	56.34	61.03	53.57	41.96	52.50	37.18	26.00	20.22
	0.21	0.08	0.16	-0.10	-0.08	0.01	-0.05	0.00	0.07	0.12	0.13	0.28	0.26	0.22	0.10	0.25	0.03	-0.11	-0.01	-0.07	0.21	0.20	0.25	0.20
	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	27.30	12.93	29.37	-18.81	-14.49	2.04	-9.17	2.43	28.67	38.82	39.54	56.27	55.47	40.45	24.06	48.21	58.53	63.29	55.38	43.48	54.48	38.49	26.85	20.79
	0.80	0.40	0.89	-0.48	-0.37	0.05	-0.21	0.06	0.94	1.53	1.59	2.35	2.26	1.62	0.94	1.91	2.25	2.15	1.80	1.46	2.18	1.51	1.09	0.76
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.31	0.16	0.04	0.28	0.02	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	24.81	11.72	26.77	-17.50	-13.45	1.89	-8.53	2.22	25.69	33.72	34.21	30.70	29.04	25.39	18.54	24.73	49.62	55.75	49.25	38.48	47.27	33.53	23.45	18.40
	-1.69	-0.80	-1.71	0.83	0.67	-0.10	0.43	-0.15	-2.04	-3.57	-3.74	-5.45	-5.28	-3.85	-2.22	-4.61	-5.39	-5.40	-4.33	-3.54	-5.03	-3.44	-2.31	-1.63
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.07	19.20	9.75	2.41	17.24	1.30	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	24.74	11.68	26.67	-17.24	-13.29	1.86	-8.45	2.22	25.94	34.59	35.05	38.42	37.09	29.72	19.87	25.01	45.00	56.91	49.90	39.07	48.10	34.04	23.68	18.54
	-1.76	-0.85	-1.81	1.09	0.83	-0.12	0.52	-0.15	-1.79	-2.70	-2.89	-4.30	-4.21	-3.07	-1.76	-2.76	-6.33	-4.24	-3.68	-2.96	-4.20	-2.94	-2.08	-1.48
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.50	12.22	6.20	1.54	12.23	7.79	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	24.72	11.69	26.67	-17.44	-13.41	1.88	-8.52	2.21	25.59	33.56	34.01	29.73	28.10	24.90	18.36	23.94	49.34	55.55	49.12	38.37	47.12	33.40	23.36	18.34
	-1.79	-0.84	-1.81	0.88	0.71	-0.10	0.45	-0.15	-2.14	-3.73	-3.93	-5.77	-5.53	-4.00	-2.31	-4.78	-5.62	-5.60	-4.46	-3.65	-5.18	-3.57	-2.39	-1.68
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.72	19.89	10.10	2.50	17.86	1.35	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