

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

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

Zonal Data

02/21/2009

Name PTID CAPITL 61757	00:00 EST 33.56 1.86 0.00 N	01:00 EST 33.84 1.89 0.00 N	02:00 EST 36.89 1.93 0.00 N	03:00 EST 39.52 2.16 0.00 N	04:00 EST 35.43 1.96 0.00 N	05:00 EST 47.81 2.55 0.00 N	06:00 EST 45.53 2.96 0.00 N	07:00 EST 39.35 2.69 -0.29 N	08:00 EST 41.99 2.75 0.00 N	09:00 EST 45.42 3.05 -0.60 N	10:00 EST 91.80 2.17 -61.30 N	11:00 EST 73.24 1.54 -51.14 N	12:00 EST 36.55 2.39 0.00 N	13:00 EST 36.23 2.05 0.00 N	14:00 EST 37.19 2.13 0.00 N	15:00 EST 36.41 2.06 0.00 N	16:00 EST 37.55 2.16 0.00 N	17:00 EST 39.59 2.60 0.00 N	18:00 EST 48.03 3.18 0.00 N	19:00 EST 44.31 2.77 -3.43 N	20:00 EST 45.03 3.02 0.00 N	21:00 EST 45.63 2.91 0.00 N	22:00 EST 41.81 2.68 0.00 N	23:00 EST 36.32 2.04 0.00 N
CENTRL 61754	31.33 -0.37 0.00 N	31.59 -0.36 0.00 N	34.49 -0.46 0.00 N	36.97 -0.39 0.00 N	33.13 -0.34 0.00 N	44.92 -0.34 0.00 N	42.27 -0.31 0.00 N	36.43 0.02 -0.03 N	38.91 -0.33 0.00 N	41.81 -0.04 -0.07 N	35.36 -0.04 -7.08 N	26.52 0.03 -5.93 N	33.87 -0.29 0.00 N	33.80 -0.38 0.00 N	34.58 -0.49 0.00 N	33.87 -0.47 0.00 N	34.96 -0.43 0.00 N	36.70 -0.30 0.00 N	44.60 -0.25 0.00 N	38.25 -0.25 -0.39 N	41.55 -0.47 0.00 N	42.21 -0.51 0.00 N	38.72 -0.40 0.00 N	34.02 -0.26 0.00 N
DUNWOD 61760	34.38 2.68 0.00 N	34.40 2.45 0.00 N	37.47 2.52 0.00 N	40.11 2.75 0.00 N	35.88 2.40 0.00 N	48.48 3.21 0.00 N	46.31 3.74 0.00 N	40.04 3.45 -0.22 N	42.91 3.67 0.00 N	46.60 4.38 -0.45 N	77.24 2.84 -46.08 N	61.06 2.06 -38.44 N	37.39 3.23 0.00 N	37.18 2.99 0.00 N	38.11 3.04 0.00 N	37.24 2.90 0.00 N	38.39 3.00 0.00 N	40.55 3.56 0.00 N	49.48 4.63 0.00 N	44.72 4.04 -2.57 N	46.36 4.35 0.00 N	47.05 4.34 0.00 N	42.94 3.81 0.00 N	37.18 2.90 0.00 N
GENESE 61753	30.09 -1.60 0.00 N	30.28 -1.66 0.00 N	33.12 -1.83 0.00 N	35.60 -1.76 0.00 N	31.87 -1.60 0.00 N	43.35 -1.92 0.00 N	40.50 -2.07 0.00 N	34.94 -1.46 -0.03 N	36.97 -2.27 0.00 N	39.68 -2.15 -0.05 N	32.28 -1.38 -5.34 N	24.02 -0.99 -4.45 N	32.12 -2.04 0.00 N	32.12 -2.06 0.00 N	32.83 -2.23 0.00 N	32.33 -2.02 0.00 N	33.39 -2.01 0.00 N	34.92 -2.08 0.00 N	42.53 -2.33 0.00 N	36.49 -1.91 -0.30 N	39.58 -2.44 0.00 N	40.27 -2.44 0.00 N	37.27 -1.86 0.00 N	32.88 -1.40 0.00 N
H Q 61844	31.36 -0.33 0.00 N	31.68 -0.27 0.00 N	34.71 -0.24 0.00 N	37.01 -0.35 0.00 N	33.20 -0.28 0.00 N	44.93 -0.34 0.00 N	41.92 -0.65 0.00 N	35.67 -0.71 0.00 N	38.67 -0.57 0.00 N	40.90 -0.88 0.00 N	27.71 -0.61 0.00 N	20.11 -0.45 0.00 N	33.61 -0.55 0.00 N	33.80 -0.38 0.00 N	34.68 -0.38 0.00 N	34.00 -0.34 0.00 N	35.00 -0.39 0.00 N	36.33 -0.67 0.00 N	42.00 -0.86 2.20 N	39.00 -1.21 10.20 N	39.00 -0.88 5.23 N	39.00 -0.83 0.62 N	39.00 -0.84 2.09 N	33.87 -0.41 0.00 N
HUD VL 61758	34.27 2.57 0.00 N	34.33 2.38 0.00 N	37.40 2.44 0.00 N	40.03 2.67 0.00 N	35.83 2.36 0.00 N	48.37 3.10 0.00 N	46.17 3.60 0.00 N	39.95 3.36 -0.22 N	42.79 3.55 0.00 N	46.39 4.16 -0.45 N	77.11 2.71 -46.08 N	60.96 1.96 -38.44 N	37.24 3.08 0.00 N	37.06 2.88 0.00 N	38.01 2.95 0.00 N	37.16 2.81 0.00 N	38.30 2.90 0.00 N	40.45 3.45 0.00 N	49.31 4.46 0.00 N	44.51 3.84 -2.56 N	46.10 4.08 0.00 N	46.79 4.08 0.00 N	42.71 3.58 0.00 N	37.03 2.75 0.00 N
LONGIL 61762	35.55 3.85 0.00 N	35.47 3.52 0.00 N	38.49 3.53 0.00 N	41.19 3.84 0.00 N	36.85 3.38 0.00 N	49.88 4.61 0.00 N	47.87 5.30 0.00 N	41.57 4.98 -0.22 N	55.98 5.84 -10.91 N	70.58 6.58 -22.22 N	78.43 4.00 -46.11 N	64.20 2.93 -40.71 N	63.20 4.85 -24.19 N	62.33 4.60 -23.54 N	72.04 4.72 -32.26 N	58.51 4.54 -19.63 N	54.67 4.70 -14.57 N	68.35 5.46 -25.90 N	73.96 6.84 -22.27 N	66.26 5.70 -22.45 N	68.38 6.18 -20.18 N	71.54 6.22 -22.60 N	51.91 5.47 -7.31 N	38.36 4.08 0.00 N
MHK VL 61756	33.31 1.62 0.00 N	33.02 1.07 0.00 N	35.91 0.95 0.00 N	38.37 1.01 0.00 N	34.42 0.95 0.00 N	46.55 1.29 0.00 N	43.93 1.36 0.00 N	37.69 1.28 -0.04 N	40.67 1.43 0.00 N	43.47 1.63 -0.07 N	36.71 1.04 -7.35 N	27.42 0.78 -6.07 N	35.32 1.17 0.00 N	35.28 1.10 0.00 N	36.10 1.04 0.00 N	35.35 1.01 0.00 N	36.51 1.12 0.00 N	38.31 1.32 0.00 N	46.64 1.79 0.00 N	39.83 1.32 -0.40 N	43.41 1.39 0.00 N	44.03 1.32 0.00 N	40.33 1.20 0.00 N	35.34 1.06 0.00 N
MILLWD 61759	34.44 2.74 0.00 N	34.48 2.53 0.00 N	37.55 2.59 0.00 N	40.19 2.83 0.00 N	35.97 2.49 0.00 N	48.60 3.33 0.00 N	46.43 3.85 0.00 N	40.15 3.56 -0.22 N	43.04 3.80 0.00 N	46.71 4.48 -0.45 N	77.59 2.91 -46.35 N	61.33 2.11 -38.66 N	37.44 3.28 0.00 N	37.23 3.05 0.00 N	38.16 3.10 0.00 N	37.28 2.93 0.00 N	38.44 3.04 0.00 N	40.62 3.62 0.00 N	49.58 4.73 0.00 N	44.83 4.13 -2.59 N	46.44 4.42 0.00 N	47.12 4.40 0.00 N	42.97 3.84 0.00 N	37.22 2.94 0.00 N
N.Y.C. 61761	34.70 3.01 0.00 N	34.66 2.72 0.00 N	37.79 2.83 0.00 N	40.41 3.06 0.00 N	36.13 2.65 0.00 N	48.85 3.58 0.00 N	46.70 4.12 0.00 N	40.38 3.79 -0.22 N	43.31 4.07 0.00 N	47.08 4.85 -0.45 N	77.55 3.13 -46.10 N	61.30 2.28 -38.46 N	37.71 3.55 0.00 N	37.52 3.34 0.00 N	38.45 3.38 0.00 N	37.57 3.22 0.00 N	38.72 3.32 0.00 N	40.90 3.91 0.00 N	49.95 5.10 0.00 N	45.13 4.45 -2.58 N	46.83 4.81 0.00 N	47.53 4.81 0.00 N	43.37 4.24 0.00 N	37.52 3.25 0.00 N

NORTH 61755	31.18	31.49	34.47	36.74	32.97	44.52	41.51	35.30	38.36	40.51	27.49	19.96	33.39	33.65	34.58	33.98	35.02	36.33	43.93	37.02	41.18	41.92	38.49	33.91
	-0.51	-0.46	-0.49	-0.62	-0.51	-0.74	-1.07	-1.07	-0.88	-1.26	-0.83	-0.60	-0.77	-0.54	-0.48	-0.37	-0.38	-0.66	-0.92	-1.09	-0.83	-0.80	-0.64	-0.37
	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	33.59	33.84	36.87	39.51	35.41	47.72	45.47	39.30	41.87	45.24	85.59	68.12	36.56	36.31	37.38	36.58	37.71	39.76	48.16	44.14	45.23	45.87	42.00	36.41
	1.89	1.89	1.91	2.15	1.93	2.45	2.89	2.66	2.64	2.93	2.11	1.54	2.40	2.13	2.31	2.23	2.31	2.77	3.31	2.99	3.22	3.15	2.87	2.13
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.26	0.00	-0.54	-55.17	-46.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-3.05	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	28.30	28.48	31.29	33.78	30.17	41.10	37.81	32.68	33.98	36.52	31.11	23.30	29.57	29.64	30.29	29.94	30.84	31.94	38.69	33.43	36.09	37.02	34.86	31.14
	-3.40	-3.47	-3.67	-3.58	-3.31	-4.17	-4.76	-3.72	-5.26	-5.31	-3.46	-2.47	-4.58	-4.54	-4.77	-4.41	-4.56	-5.06	-6.16	-5.03	-5.93	-5.70	-4.27	-3.14
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-0.06	-6.25	-5.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.35	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	30.16	30.36	33.53	36.22	32.33	44.20	41.39	35.97	38.10	42.06	60.76	47.62	32.70	32.73	33.55	32.76	33.81	35.82	43.72	38.69	41.02	41.12	38.11	33.28
	-1.53	-1.59	-1.43	-1.14	-1.15	-1.07	-1.18	-0.56	-1.15	-0.04	-0.64	-0.53	-1.46	-1.45	-1.51	-1.59	-1.59	-1.17	-1.13	-1.26	-1.00	-1.60	-1.01	-1.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.15	0.00	-0.32	-33.08	-27.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.85	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	29.08	29.29	32.21	34.80	31.11	42.45	39.24	34.01	35.52	38.32	33.08	24.82	30.81	30.83	31.50	31.04	31.98	33.30	40.39	34.87	37.60	38.49	36.04	32.08
	-2.62	-2.66	-2.75	-2.56	-2.36	-2.82	-3.33	-2.40	-3.71	-3.52	-2.33	-1.65	-3.35	-3.35	-3.56	-3.31	-3.41	-3.69	-4.46	-3.64	-4.42	-4.22	-3.09	-2.20
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.03	0.00	-0.07	-7.08	-5.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.40	0.00	0.00	0.00	