

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Zonal Data

02/18/2002

Name	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
PTID	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST
CAPITL 61757	21.02 0.74 0.00	18.81 0.69 0.00	18.66 0.65 0.00	17.62 0.61 0.00	17.69 0.66 0.00	19.21 0.77 0.00	21.92 0.96 0.00	18.79 0.78 0.00	24.99 1.12 0.00	24.98 1.21 0.00	32.20 1.55 0.00	30.04 1.38 0.00	24.57 1.06 0.00	22.36 0.86 0.00	20.26 0.63 0.00	21.55 0.69 0.00	21.36 0.67 0.00	30.61 1.18 0.00	26.55 1.11 -0.75	28.13 1.22 0.00	27.19 1.16 0.00	24.45 1.02 0.00	21.39 0.79 0.00	20.54 0.83 0.00
CENTRL 61754	19.86 -0.42 0.00	17.63 -0.49 0.00	17.49 -0.52 0.00	16.52 -0.49 0.00	16.55 -0.48 0.00	17.98 -0.47 0.00	20.45 -0.50 0.00	17.60 -0.40 0.00	23.33 -0.54 0.00	23.26 -0.50 0.00	30.01 -0.64 0.00	28.00 -0.66 0.00	22.91 -0.59 0.00	20.97 -0.53 0.00	19.16 -0.47 0.00	20.34 -0.53 0.00	20.17 -0.51 0.00	28.75 -0.68 0.00	24.30 -0.48 -0.08	26.41 -0.51 0.00	25.57 -0.46 0.00	22.94 -0.49 0.00	20.13 -0.47 0.00	19.23 -0.48 0.00
DUNWOD 61760	21.54 1.26 0.00	19.19 1.07 0.00	19.07 1.06 0.00	17.98 0.98 0.00	18.00 0.97 0.00	19.50 1.05 0.00	22.25 1.29 0.00	19.23 1.22 0.00	25.47 1.60 0.00	25.36 1.60 0.00	32.82 2.17 0.00	30.82 2.16 0.00	25.28 1.78 0.00	23.14 1.64 0.00	21.19 1.56 0.00	22.64 1.78 0.00	22.48 1.80 0.00	32.12 2.69 0.00	27.56 2.28 -0.58	29.29 2.37 0.00	28.25 2.22 0.00	25.35 1.92 0.00	22.21 1.61 0.00	21.05 1.33 0.00
GENESE 61753	19.62 -0.66 0.00	17.53 -0.59 0.00	17.39 -0.62 0.00	16.44 -0.57 0.00	16.48 -0.55 0.00	17.98 -0.47 0.00	20.35 -0.61 0.00	17.41 -0.60 0.00	22.94 -0.93 0.00	22.93 -0.83 0.00	29.50 -1.15 0.00	27.45 -1.21 0.00	22.53 -0.97 0.00	20.63 -0.87 0.00	18.79 -0.83 0.00	19.87 -0.99 0.00	19.67 -1.01 0.00	28.04 -1.39 0.00	23.74 -1.05 -0.09	25.81 -1.11 0.00	24.95 -1.08 0.00	22.51 -0.92 0.00	19.89 -0.71 0.00	19.16 -0.56 0.00
H Q 61844	20.09 -0.19 0.00	18.01 -0.10 0.00	17.90 -0.11 0.00	16.90 -0.10 0.00	16.92 -0.11 0.00	18.35 -0.10 0.00	19.01 -0.50 3.34	25.00 -0.44 -6.25	23.50 -0.37 0.00	23.38 -0.39 0.00	30.13 -0.52 0.00	28.15 -0.51 0.00	23.14 -0.37 0.00	21.17 -0.33 0.00	19.24 -0.39 0.00	20.43 -0.43 0.00	20.25 -0.44 0.00	28.73 -0.70 0.00	24.10 -0.59 0.00	26.29 -0.62 0.00	25.45 -0.58 0.00	22.99 -0.44 0.00	20.32 -0.28 0.00	19.56 -0.15 0.00
HUD VL 61758	21.27 0.98 0.00	18.94 0.82 0.00	18.82 0.81 0.00	17.77 0.76 0.00	17.79 0.76 0.00	19.26 0.81 0.00	21.93 0.97 0.00	18.95 0.94 0.00	25.14 1.27 0.00	25.02 1.25 0.00	32.34 1.69 0.00	30.35 1.69 0.00	24.89 1.38 0.00	22.76 1.26 0.00	20.80 1.18 0.00	22.18 1.31 0.00	22.01 1.33 0.00	31.45 2.02 0.00	27.01 1.74 -0.57	28.74 1.82 0.00	27.73 1.70 0.00	24.87 1.44 0.00	21.79 1.19 0.00	20.67 0.96 0.00
LONGIL 61762	31.50 1.29 -9.93	31.29 1.11 -12.06	21.71 1.07 -2.62	17.99 0.98 0.00	18.00 0.97 0.00	24.63 1.06 -5.13	25.46 1.27 -3.23	25.91 1.18 -6.73	27.29 1.52 -1.90	32.93 1.51 -7.65	34.33 2.05 -1.63	30.70 2.04 0.00	26.00 1.72 -0.78	26.00 1.64 -2.86	26.40 1.53 -5.25	27.31 1.71 -4.74	26.66 1.72 -4.26	40.52 2.56 -8.53	30.56 2.11 -3.76	29.10 2.18 0.00	28.10 2.06 0.00	28.09 1.85 -2.81	22.19 1.60 0.00	21.03 1.31 0.00
MHK VL 61756	20.45 0.16 0.00	18.27 0.16 0.00	18.14 0.12 0.00	17.13 0.12 0.00	17.16 0.13 0.00	18.62 0.17 0.00	21.23 0.28 0.00	18.19 0.18 0.00	24.07 0.20 0.00	23.95 0.19 0.00	30.89 0.25 0.00	28.90 0.24 0.00	23.70 0.20 0.00	21.67 0.17 0.00	19.78 0.15 0.00	21.03 0.17 0.00	20.83 0.15 0.00	29.69 0.26 0.00	24.98 0.26 -0.02	27.19 0.27 0.00	26.29 0.26 0.00	23.69 0.26 0.00	20.83 0.23 0.00	19.95 0.24 0.00
MILLWD 61759	21.26 0.97 0.00	18.94 0.82 0.00	18.83 0.81 0.00	17.76 0.75 0.00	17.77 0.74 0.00	19.25 0.81 0.00	21.96 1.01 0.00	18.98 0.97 0.00	25.15 1.28 0.00	25.03 1.26 0.00	32.37 1.72 0.00	30.40 1.73 0.00	24.93 1.42 0.00	22.82 1.32 0.00	20.88 1.25 0.00	22.29 1.43 0.00	22.14 1.46 0.00	31.62 2.19 0.00	27.14 1.87 -0.57	28.86 1.94 0.00	27.84 1.81 0.00	24.98 1.55 0.00	21.88 1.28 0.00	20.75 1.04 0.00
N.Y.C. 61761	21.95 1.67 0.00	19.55 1.43 0.00	19.42 1.41 0.00	18.31 1.30 0.00	18.32 1.29 0.00	19.85 1.41 0.00	22.64 1.68 0.00	19.56 1.56 0.00	25.88 2.01 0.00	25.80 2.04 0.00	33.45 2.80 0.00	31.44 2.78 0.00	25.79 2.29 0.00	23.63 2.13 0.00	21.65 2.02 0.00	23.20 2.34 0.00	23.05 2.37 0.00	32.95 3.52 0.00	28.21 2.93 -0.58	29.96 3.04 0.00	28.90 2.86 0.00	25.93 2.50 0.00	22.73 2.13 0.00	21.51 1.80 0.00
NORTH 61755	20.11 -0.17 0.00	18.07 -0.05 0.00	17.95 -0.06 0.00	16.95 -0.06 0.00	16.95 -0.08 0.00	18.40 -0.05 0.00	20.86 -0.10 0.00	17.67 -0.33 0.00	23.34 -0.53 0.00	23.22 -0.55 0.00	29.92 -0.73 0.00	27.95 -0.71 0.00	22.98 -0.52 0.00	21.01 -0.49 0.00	19.09 -0.53 0.00	20.28 -0.58 0.00	20.09 -0.60 0.00	28.53 -0.90 0.00	23.93 -0.76 0.01	26.09 -0.82 0.00	25.25 -0.78 0.00	22.82 -0.61 0.00	20.20 -0.40 0.00	19.59 -0.13 0.00
NPX 61845	20.62 0.34 0.00	18.43 0.31 0.00	18.31 0.30 0.00	17.28 0.28 0.00	17.31 0.28 0.00	18.76 0.31 0.00	21.00 1.49 3.34	26.74 1.30 -6.25	24.47 0.60 0.00	24.42 0.65 0.00	31.49 0.84 0.00	29.45 0.79 0.00	24.14 0.64 0.00	22.02 0.52 0.00	20.08 0.45 0.00	21.38 0.52 0.00	21.19 0.51 0.00	30.28 0.85 0.00	26.09 0.70 -0.69	27.66 0.74 0.00	26.73 0.70 0.00	24.02 0.59 0.00	21.02 0.43 0.00	20.11 0.39 0.00

OH 61846	19.47	17.40	17.37	16.45	16.47	17.88	17.04	23.16	22.46	22.36	28.77	26.94	22.23	20.35	18.57	19.66	19.47	27.54	23.36	25.37	24.56	22.14	19.69	18.93
	-0.81	-0.72	-0.64	-0.56	-0.56	-0.57	-2.47	-2.28	-1.41	-1.41	-1.88	-1.72	-1.28	-1.15	-1.05	-1.20	-1.21	-1.89	-1.44	-1.55	-1.48	-1.29	-0.91	-0.79
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.34	-6.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PJM 61847	19.49	17.39	17.34	16.38	16.40	17.75	19.03	24.90	22.87	22.68	29.25	27.47	22.55	20.61	18.85	20.02	19.86	28.18	23.86	25.83	24.97	22.48	19.79	18.89
	-0.79	-0.72	-0.67	-0.63	-0.63	-0.69	-0.48	-0.54	-1.00	-1.09	-1.39	-1.20	-0.96	-0.89	-0.78	-0.84	-0.83	-1.25	-0.97	-1.09	-1.06	-0.95	-0.81	-0.83
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.34	-6.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
WEST 61752	19.53	17.45	17.42	16.49	16.51	17.91	19.94	17.10	22.49	22.39	28.77	26.93	22.22	20.35	18.58	19.67	19.46	27.49	23.33	25.31	24.50	22.10	19.69	18.88
	-0.75	-0.67	-0.59	-0.52	-0.52	-0.54	-1.01	-0.90	-1.38	-1.38	-1.88	-1.73	-1.28	-1.15	-1.04	-1.20	-1.22	-1.94	-1.47	-1.61	-1.53	-1.33	-0.91	-0.84
	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	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00