

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP - Zonal

--- LBMP \$ --- Marginal Cost of Losses --- Marginal Cost of Congestion

Zonal Prices Date: 05/27/2000

Name Ptid	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
CAPITL 61757	15.28	11.23	10.99	2.51	12.49	2.14	8.90	14.14	15.00	22.73	22.99	16.79	14.62	28.16	15.69	15.14	15.44	16.92	15.87	15.41	23.77	16.07	14.32	4.83
	-0.03	0.04	0.00	-0.01	0.05	0.00	-0.09	-0.06	-0.05	0.00	0.08	0.11	0.09	0.08	0.06	0.04	0.04	0.04	0.02	0.01	0.00	0.04	0.04	-0.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.88	-8.87	-1.99	-0.01	-15.34	-0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-8.33	0.00	0.00	0.00
CENTRL 61754	14.92	10.98	10.82	2.49	12.28	2.11	8.89	14.02	14.80	13.58	14.57	14.54	14.23	13.93	14.75	14.76	15.16	16.61	15.61	15.17	15.94	15.70	14.01	4.80
	-0.39	-0.22	-0.18	-0.03	-0.16	-0.03	-0.10	-0.17	-0.26	-0.21	-0.32	-0.34	-0.29	-0.27	-0.34	-0.35	-0.24	-0.26	-0.24	-0.23	-0.30	-0.33	-0.27	-0.08
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.94	-0.85	-0.19	0.00	-1.47	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.80	0.00	0.00	0.00
DUNWOD 61760	16.66	12.07	11.82	2.71	13.31	2.29	9.72	15.49	16.62	21.95	22.48	17.83	16.10	26.05	17.11	16.69	17.00	18.66	17.51	17.02	23.56	17.69	15.70	5.31
	1.35	0.88	0.82	0.19	0.87	0.15	0.73	1.29	1.56	1.41	1.53	1.59	1.57	1.36	1.61	1.59	1.61	1.78	1.66	1.61	1.65	1.66	1.42	0.43
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.69	-6.91	-1.55	-0.01	-11.95	-0.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.46	0.00	0.00	0.00
GENESE 61753	14.47	10.68	10.55	2.43	12.09	2.07	8.70	13.67	14.35	13.17	14.21	14.15	13.81	13.58	14.30	14.32	14.62	16.00	15.04	14.61	15.43	15.27	13.59	4.67
	-0.84	-0.52	-0.44	-0.09	-0.35	-0.07	-0.29	-0.52	-0.71	-0.63	-0.69	-0.72	-0.71	-0.64	-0.79	-0.78	-0.78	-0.88	-0.81	-0.80	-0.82	-0.76	-0.69	-0.21
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.95	-0.85	-0.19	0.00	-1.48	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.80	0.00	0.00	0.00
H Q 61844	15.05	11.00	10.80	2.46	12.16	2.08	8.78	13.85	14.66	12.43	13.66	14.34	14.19	12.36	14.69	14.78	15.06	16.49	15.48	15.05	15.05	15.69	13.98	4.77
	-0.26	-0.20	-0.20	-0.06	-0.29	-0.05	-0.20	-0.35	-0.39	-0.35	-0.33	-0.33	-0.33	-0.29	-0.33	-0.32	-0.34	-0.39	-0.37	-0.36	-0.35	-0.33	-0.30	-0.10
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.05	0.01	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00
HUD VL 61758	16.35	11.88	11.65	2.67	13.14	2.26	9.56	15.20	16.24	21.51	22.02	17.41	15.70	25.59	16.69	16.29	16.59	18.19	17.08	16.61	23.13	17.26	15.38	5.23
	1.04	0.69	0.65	0.15	0.69	0.13	0.57	1.01	1.18	1.06	1.13	1.18	1.18	1.01	1.19	1.19	1.20	1.32	1.23	1.20	1.24	1.24	1.09	0.35
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.61	-6.85	-1.54	-0.01	-11.84	-0.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.45	0.00	0.00	0.00
LONGIL 61762	17.83	14.33	14.83	2.75	13.50	2.32	10.31	37.49	41.49	42.98	43.93	43.81	43.37	43.89	43.53	42.39	41.38	42.56	42.75	42.67	43.26	42.45	40.66	53.99
	1.51	1.04	1.00	0.23	1.05	0.19	0.87	1.54	1.80	1.58	1.71	1.77	1.74	1.51	1.80	1.78	1.81	1.99	1.85	1.78	1.84	1.84	1.58	

	-1.01	-2.10	-2.83	0.00	0.00	0.00	-0.45	-21.76	-24.63	-28.55	-28.18	-27.36	-27.11	-29.64	-26.70	-25.50	-24.18	-23.70	-25.05	-25.48	-25.98	-24.59	-24.80	0.50
																								-48.62
MHK VL 61756	15.21	11.11	10.90	2.50	12.38	2.12	8.92	14.13	15.01	13.05	14.22	14.69	14.48	13.09	15.01	15.05	15.34	16.83	15.80	15.36	15.59	15.98	14.23	4.84
	-0.10	-0.09	-0.10	-0.02	-0.07	-0.02	-0.07	-0.06	-0.05	-0.03	-0.04	-0.04	-0.04	-0.02	-0.03	-0.05	-0.05	-0.05	-0.05	-0.05	-0.05	-0.05	-0.06	-0.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.24	-0.22	-0.05	0.00	-0.37	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.20	0.00	0.00	0.00
MILLWD 61759	16.48	11.94	11.69	2.68	13.18	2.27	9.62	15.32	16.43	21.61	22.14	17.60	15.91	25.62	16.91	16.50	16.80	18.44	17.31	16.82	23.28	17.48	15.52	5.25
	1.17	0.74	0.69	0.16	0.74	0.13	0.63	1.12	1.37	1.25	1.35	1.40	1.38	1.20	1.42	1.40	1.41	1.56	1.46	1.42	1.45	1.46	1.24	0.38
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.52	-6.75	-1.52	-0.01	-11.69	-0.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.39	0.00	0.00	0.00
N.Y.C. 61761	17.02	12.32	12.02	2.75	13.54	2.33	9.89	15.79	16.99	22.30	22.85	18.19	16.45	26.37	17.48	17.06	17.37	19.07	17.91	17.41	23.96	18.06	15.98	5.39
	1.71	1.12	1.02	0.23	1.09	0.19	0.90	1.60	1.93	1.75	1.89	1.95	1.92	1.67	1.97	1.96	1.98	2.20	2.06	2.00	2.05	2.04	1.70	0.52
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.70	-6.91	-1.56	-0.01	-11.96	-0.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-6.47	0.00	0.00	0.00
NORTH 61755	15.01	10.97	10.76	2.46	12.13	2.08	8.75	13.82	14.63	12.38	13.61	14.31	14.16	12.28	14.66	14.74	15.02	16.45	15.44	15.01	14.98	15.66	13.94	4.76
	-0.30	-0.23	-0.24	-0.06	-0.31	-0.06	-0.23	-0.38	-0.43	-0.38	-0.35	-0.36	-0.36	-0.31	-0.36	-0.36	-0.38	-0.43	-0.41	-0.40	-0.38	-0.37	-0.34	-0.12
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.08	0.02	0.00	0.14	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00
NPX 61845	15.49	11.35	11.11	2.55	12.59	2.16	9.03	14.34	15.25	22.14	22.46	16.79	14.80	27.10	15.84	15.34	15.63	17.14	16.09	15.63	23.34	16.27	14.51	4.91
	0.18	0.15	0.11	0.03	0.15	0.03	0.05	0.15	0.19	0.19	0.25	0.27	0.26	0.23	0.25	0.24	0.24	0.26	0.24	0.22	0.22	0.24	0.23	0.04
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-9.11	-8.17	-1.84	-0.01	-14.14	-0.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-7.68	0.00	0.00	0.00
O H 61846	15.12	11.08	10.96	2.53	12.44	2.13	9.04	14.00	14.63	13.54	14.44	14.15	13.75	13.98	14.35	14.41	14.67	16.07	15.18	14.79	15.82	15.34	13.72	4.88
	-0.19	-0.12	-0.04	0.01	0.00	-0.01	0.05	-0.19	-0.43	-0.52	-0.70	-0.78	-0.77	-0.65	-0.75	-0.70	-0.73	-0.80	-0.67	-0.62	-0.65	-0.68	-0.56	0.01
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.22	-1.10	-0.25	0.00	-1.90	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.03	0.00	0.00	0.00
PJM 61847	15.22	11.09	10.90	2.51	12.34	2.12	9.01	14.15	14.97	14.33	15.26	14.73	14.23	15.01	14.87	14.86	15.13	16.60	15.62	15.21	16.60	15.78	14.08	4.89
	-0.08	-0.11	-0.10	-0.01	-0.10	-0.02	0.03	-0.04	-0.08	-0.13	-0.24	-0.29	-0.29	-0.24	-0.26	-0.24	-0.27	-0.28	-0.23	-0.20	-0.21	-0.25	-0.21	0.01
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.62	-1.45	-0.33	0.00	-2.51	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.36	0.00	0.00	0.00
WEST 61752	15.19	11.13	11.01	2.55	12.50	2.14	9.09	14.06	14.68	13.54	14.44	14.17	13.77	13.94	14.36	14.43	14.69	16.09	15.20	14.82	15.86	15.41	13.77	4.91
	-0.12	-0.07	0.02	0.03	0.06	0.00	0.10	-0.13	-0.38	-0.49	-0.67	-0.76	-0.76	-0.65	-0.74	-0.68	-0.70	-0.79	-0.65	-0.59	-0.59	-0.62	-0.51	0.03
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.19	-1.07	-0.24	0.00	-1.85	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.01	0.00	0.00	0.00