

# Kometa Linear (C/2011 F1)

## Dokładne efemerydy dla Rozdrażewa i najbliższych okolic

Data [UTC]				rekt. (2000)	dekl. (2000)	r	delta	mag	elong.
d	m	rok	h			AU	AU		st.
4	Wrz	2012	19	14h41m11.38s	+16 54' 28.6"	2.3933	2.8069	11.0	56.0
5	Wrz	2012	19	14h42m19.30s	+16 28' 18.9"	2.3856	2.8080	11.0	55.5
6	Wrz	2012	19	14h43m27.98s	+16 02' 10.1"	2.3780	2.8092	11.0	54.9
7	Wrz	2012	19	14h44m37.43s	+15 36' 02.2"	2.3703	2.8103	11.0	54.4
8	Wrz	2012	19	14h45m47.63s	+15 09' 55.3"	2.3627	2.8115	11.0	53.9
9	Wrz	2012	19	14h46m58.59s	+14 43' 49.6"	2.3552	2.8127	11.0	53.4
10	Wrz	2012	19	14h48m10.29s	+14 17' 45.0"	2.3476	2.8139	11.0	52.9
11	Wrz	2012	19	14h49m22.74s	+13 51' 41.8"	2.3401	2.8151	10.9	52.3
12	Wrz	2012	19	14h50m35.92s	+13 25' 40.0"	2.3326	2.8163	10.9	51.8
13	Wrz	2012	19	14h51m49.84s	+12 59' 39.8"	2.3251	2.8176	10.9	51.3
14	Wrz	2012	19	14h53m04.49s	+12 33' 41.2"	2.3177	2.8188	10.9	50.8
15	Wrz	2012	19	14h54m19.87s	+12 07' 44.3"	2.3103	2.8200	10.9	50.3
16	Wrz	2012	19	14h55m35.96s	+11 41' 49.2"	2.3030	2.8213	10.9	49.7
17	Wrz	2012	19	14h56m52.76s	+11 15' 56.1"	2.2956	2.8225	10.9	49.2
18	Wrz	2012	19	14h58m10.27s	+10 50' 05.0"	2.2883	2.8237	10.8	48.7
19	Wrz	2012	19	14h59m28.49s	+10 24' 16.0"	2.2811	2.8249	10.8	48.2
20	Wrz	2012	19	15h00m47.40s	+09 58' 29.3"	2.2738	2.8262	10.8	47.6
21	Wrz	2012	19	15h02m06.99s	+09 32' 44.8"	2.2666	2.8274	10.8	47.1
22	Wrz	2012	19	15h03m27.27s	+09 07' 02.7"	2.2595	2.8286	10.8	46.6
23	Wrz	2012	19	15h04m48.24s	+08 41' 23.0"	2.2523	2.8298	10.8	46.0
24	Wrz	2012	19	15h06m09.87s	+08 15' 45.8"	2.2452	2.8310	10.8	45.5
25	Wrz	2012	19	15h07m32.18s	+07 50' 11.2"	2.2382	2.8322	10.8	45.0
26	Wrz	2012	19	15h08m55.16s	+07 24' 39.2"	2.2312	2.8334	10.7	44.4
27	Wrz	2012	19	15h10m18.80s	+06 59' 09.8"	2.2242	2.8346	10.7	43.9
28	Wrz	2012	19	15h11m43.10s	+06 33' 43.2"	2.2172	2.8358	10.7	43.4
29	Wrz	2012	19	15h13m08.07s	+06 08' 19.4"	2.2103	2.8370	10.7	42.9
30	Wrz	2012	19	15h14m33.70s	+05 42' 58.4"	2.2035	2.8381	10.7	42.3
1	Paź	2012	19	15h15m59.99s	+05 17' 40.4"	2.1966	2.8393	10.7	41.8
2	Paź	2012	19	15h17m26.93s	+04 52' 25.3"	2.1899	2.8404	10.7	41.3
3	Paź	2012	19	15h18m54.54s	+04 27' 13.2"	2.1831	2.8415	10.7	40.7
4	Paź	2012	19	15h20m22.81s	+04 02' 04.2"	2.1764	2.8426	10.6	40.2
5	Paź	2012	19	15h21m51.73s	+03 36' 58.4"	2.1698	2.8437	10.6	39.6
6	Paź	2012	19	15h23m21.32s	+03 11' 55.7"	2.1631	2.8448	10.6	39.1
7	Paź	2012	19	15h24m51.56s	+02 46' 56.3"	2.1566	2.8458	10.6	38.6
8	Paź	2012	19	15h26m22.46s	+02 22' 00.3"	2.1500	2.8469	10.6	38.0
9	Paź	2012	19	15h27m54.03s	+01 57' 07.6"	2.1435	2.8479	10.6	37.5
10	Paź	2012	19	15h29m26.25s	+01 32' 18.3"	2.1371	2.8489	10.6	37.0
11	Paź	2012	19	15h30m59.13s	+01 07' 32.6"	2.1307	2.8499	10.6	36.4
12	Paź	2012	19	15h32m32.67s	+00 42' 50.4"	2.1244	2.8508	10.5	35.9
13	Paź	2012	19	15h34m06.87s	+00 18' 11.9"	2.1180	2.8517	10.5	35.3
14	Paź	2012	19	15h35m41.73s	-00 06' 22.9"	2.1118	2.8526	10.5	34.8

Na podstawie MPC oprac. dr I. Włodarczyk