



**Càlculs  $R_i$  (núm. reproductiu bàsic instantani)\* global i per illes.**

**Elaboració: Centre Nacional d'Epidemiologia.**

**Amb dades d'inici de símptomes dels casos fins dia 23 d'abril (excepte Formentera, 6 d'abril)**

**(Dades procedents del Servei d'Epidemiologia). Interval de confiança en gris.**

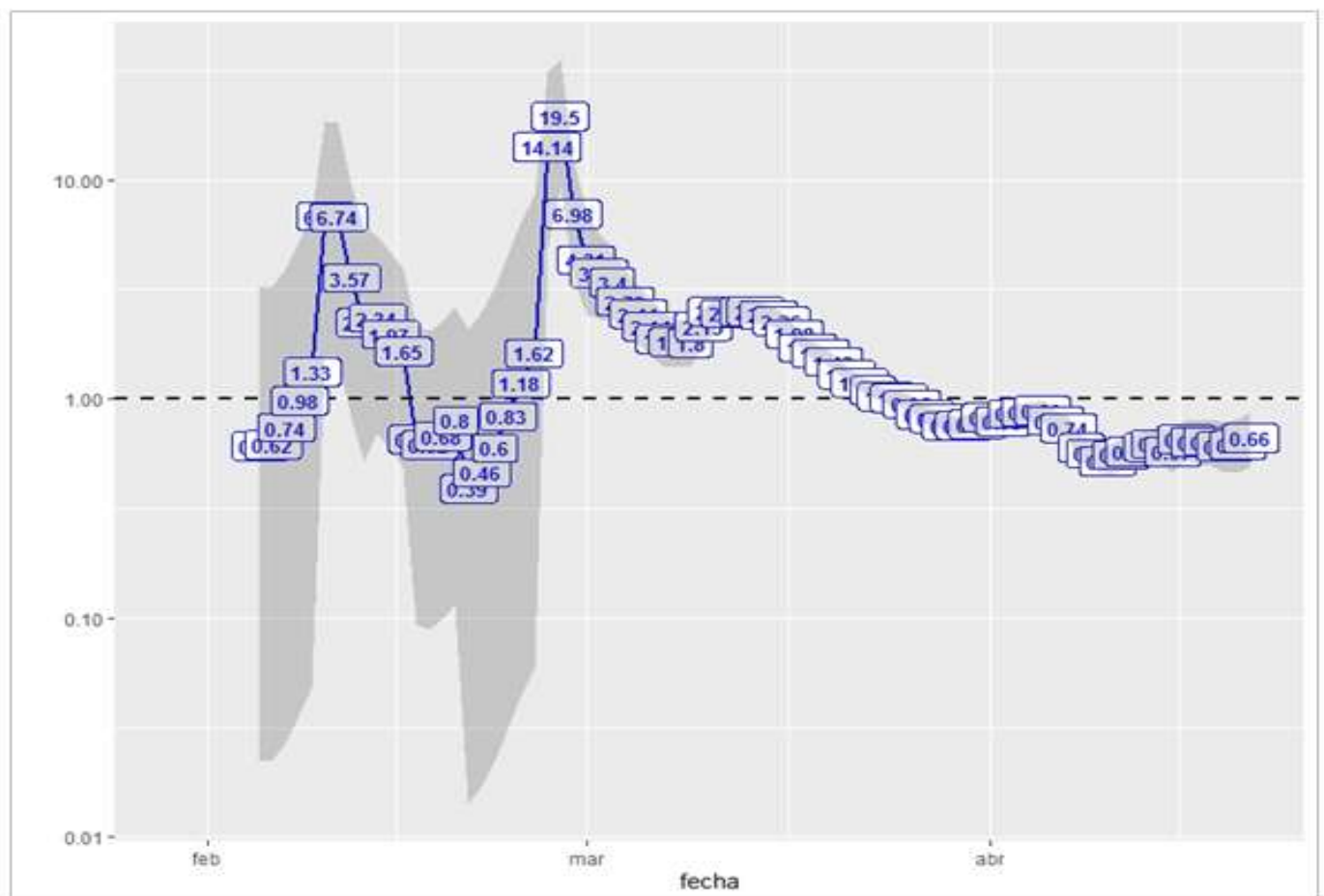
\* Càlcul del número de reproducció bàsic instantani ( $R_i$ ) que es el número promig de casos secundaris que cada persona infectada pot arribar a contagiar en una etapa de temps ( $t$ ) calculat amb el paquet estadístic R:

R: incidence (Kamvar ZN, Cai J, Pulliam JRC, Schumacher J, Jombart T. Epidemic curves made easy using the R package incidence [version 1; referees: awaiting peer review]. F1000Research 2019, 8:139. URL <https://doi.org/10.12688/f1000research.18002.1> )

L'estimació del número de reproducció bàsic instantani es calcula mitjançant un model de Poisson, utilitzant un marc bayesià per a la construcció dels intervals de confiança, segons mètodes proposats pels autors del paquet (Cori A, Ferguson NM, Fraser C, Cauchemez S. " A New Framework and Software to Estimate Time-Varying Reproduction Numbers During Epidemics."

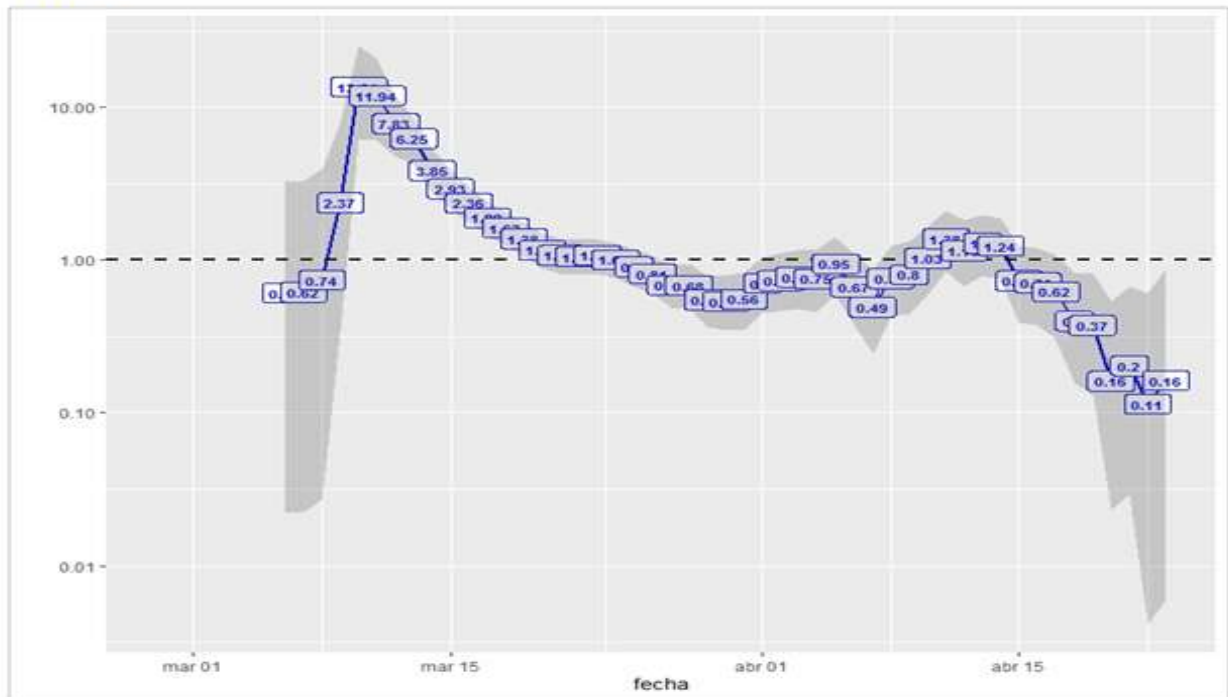
**Am J Epidemiol 2013;178(9):1505-1512).**

## ILLES BALEARS

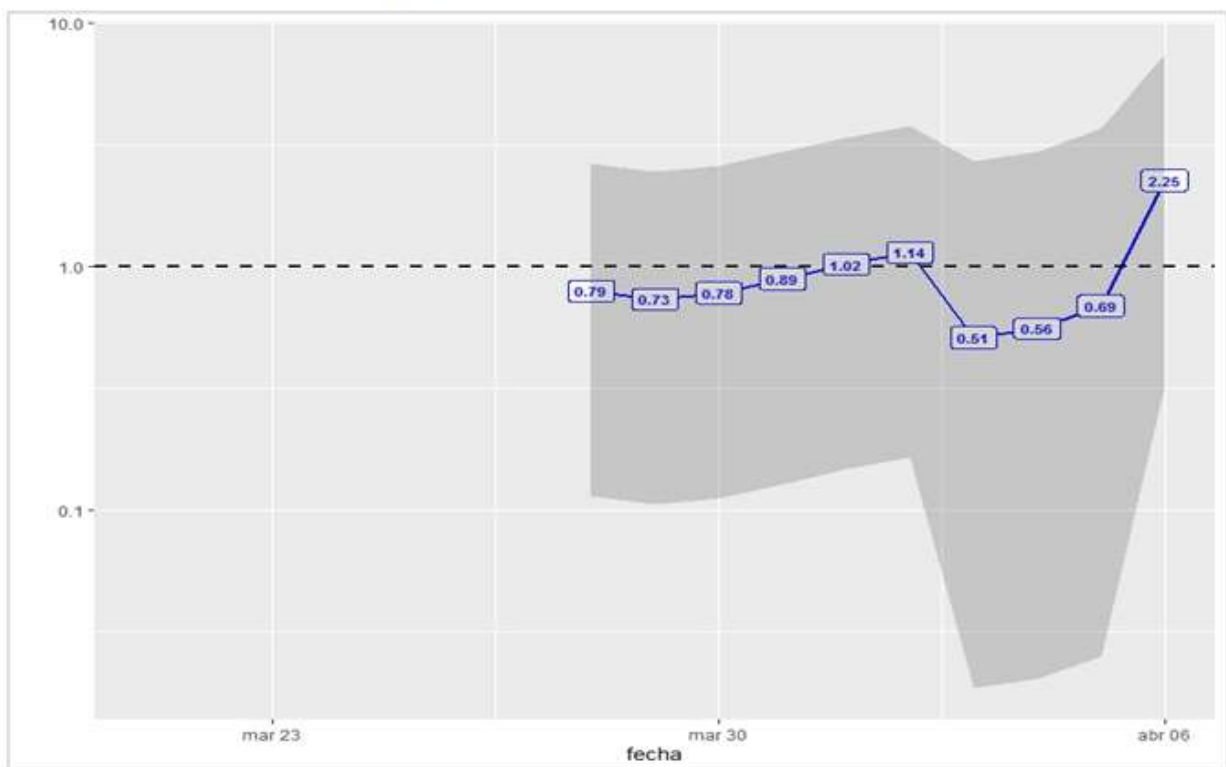




### EIVISSA

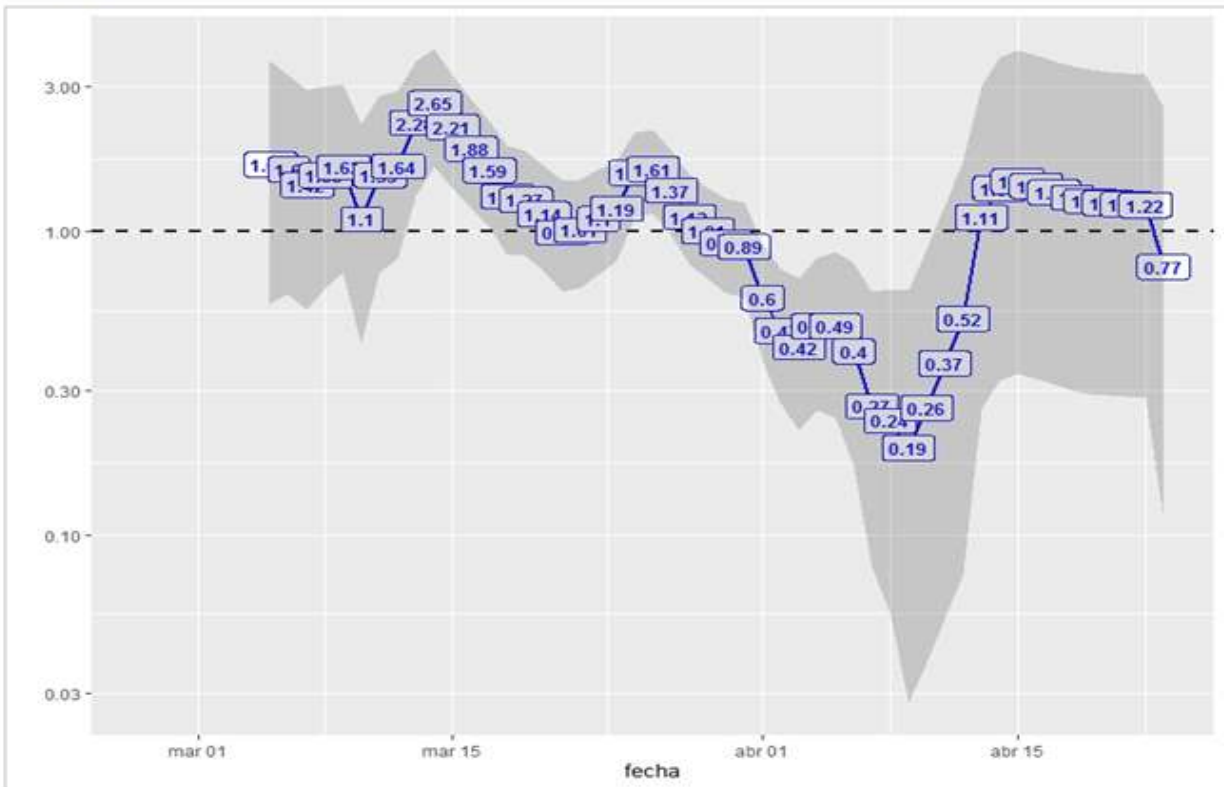


### FORMENTERA (Vegeu escala temporal només fins al 6 d'abril).





## MENORCA



## MALLORCA

