

## Dæmablað 1

Upprifjun og viðbætur í köflum 13 og 14. Það gæti verið gott að kíkja aftur á dæmablöð 8-10 úr hagrannsóknnum I. GRETl er mjög auðveldur pakki fyrir mörg hagrannsóknarverkefni.

K 13: 27, 28, 23, 24 (fyrir GARCH dæmi gæti verið gott að kíkja líka á „GJR-GARCH in Mean“ pakkan sem fylgir GRETl)

K 14: 27, 28 (reynið að nota Johansen aðferðafræðina í t.d. GRETl),

21 (þetta gæti verið gott að gera í spreadsheet (EXCEL/CALC/GNUMERIC, þeir sem kunna R að MATLAB ættu að nota slík mál)

Í R eru þakkarnir urca og vars heppilegir fyrir VAR og cointegrated VAR. Fyrir ARCH/GARCH fjölskylduna eru margar R útfærslur til. T.d. rugarch, fGarch, betategarch, dynamo, rmgarch, bayesGARCH, o.s.frv.