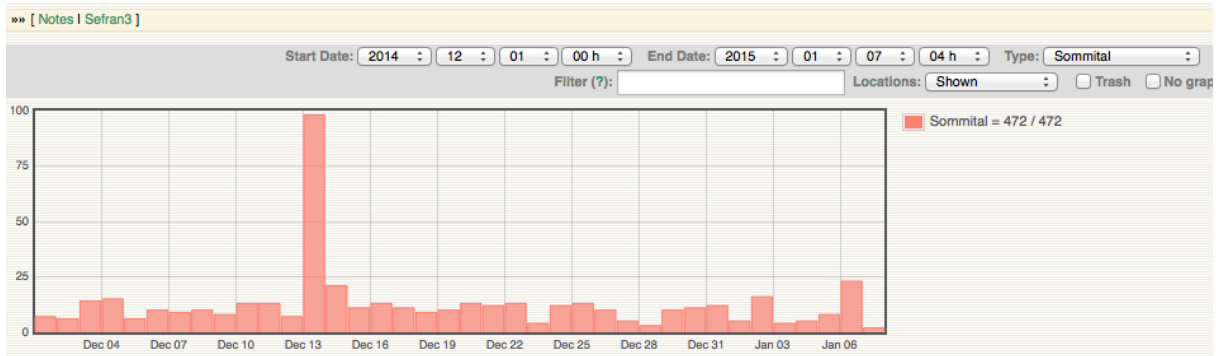
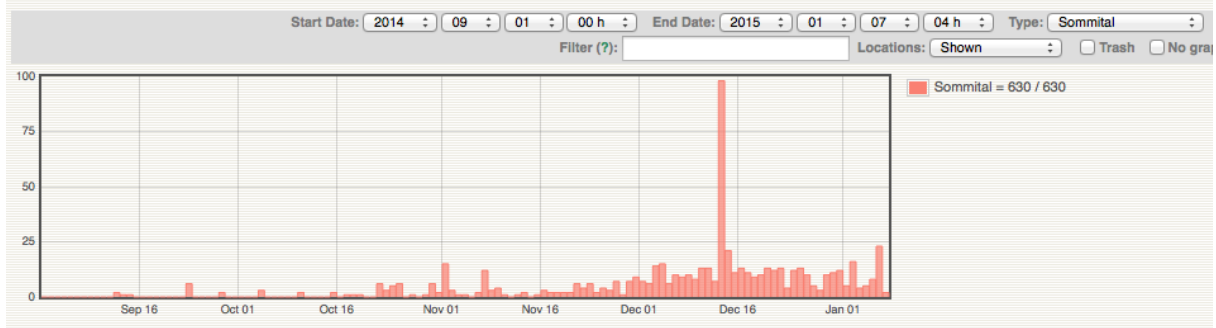


Le 7 janvier 2015

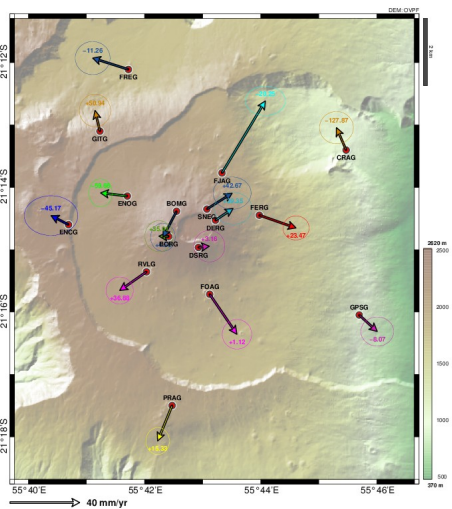
Point sur la vigilance

Sismicité



Déformations

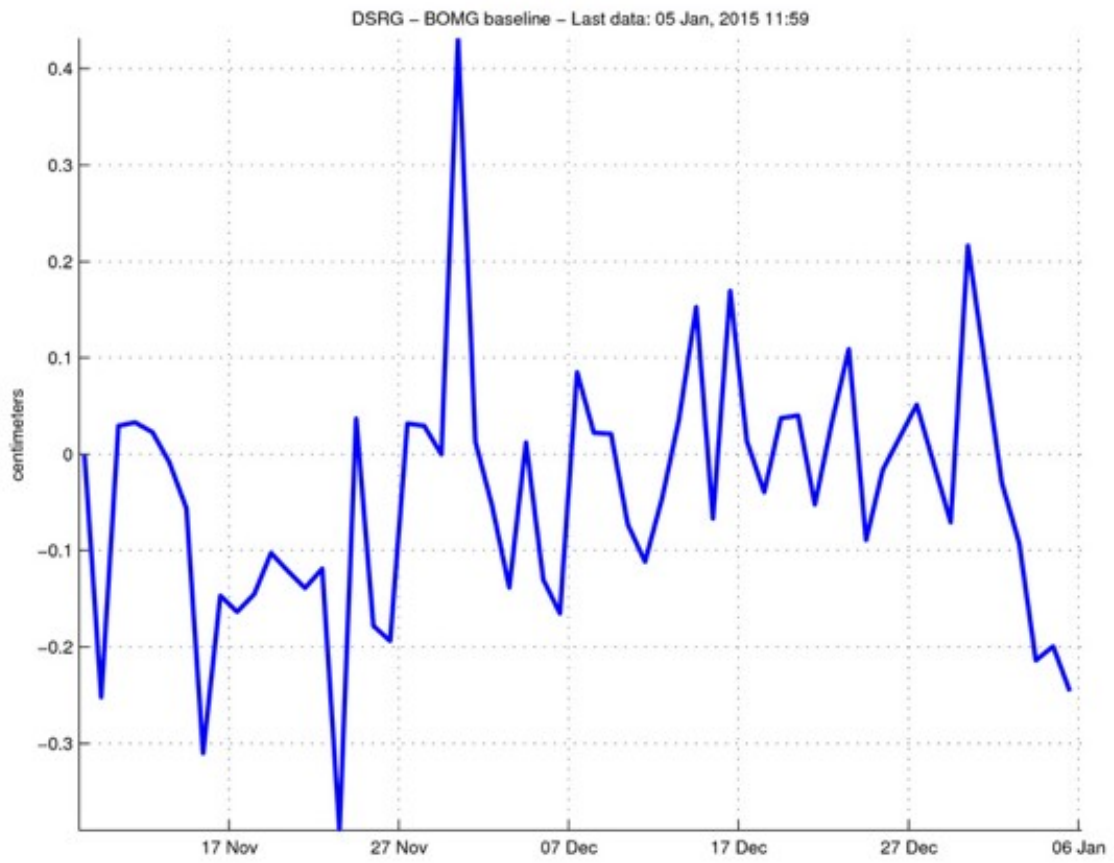
WebObs
GNSP Pdf GIPSY - Relative (60 days)
07-Jan-2015 04:02:27 +0 - Status 100 % - Sampling 999 %
© IGPSP, 2015 + © OVVPF, 2015



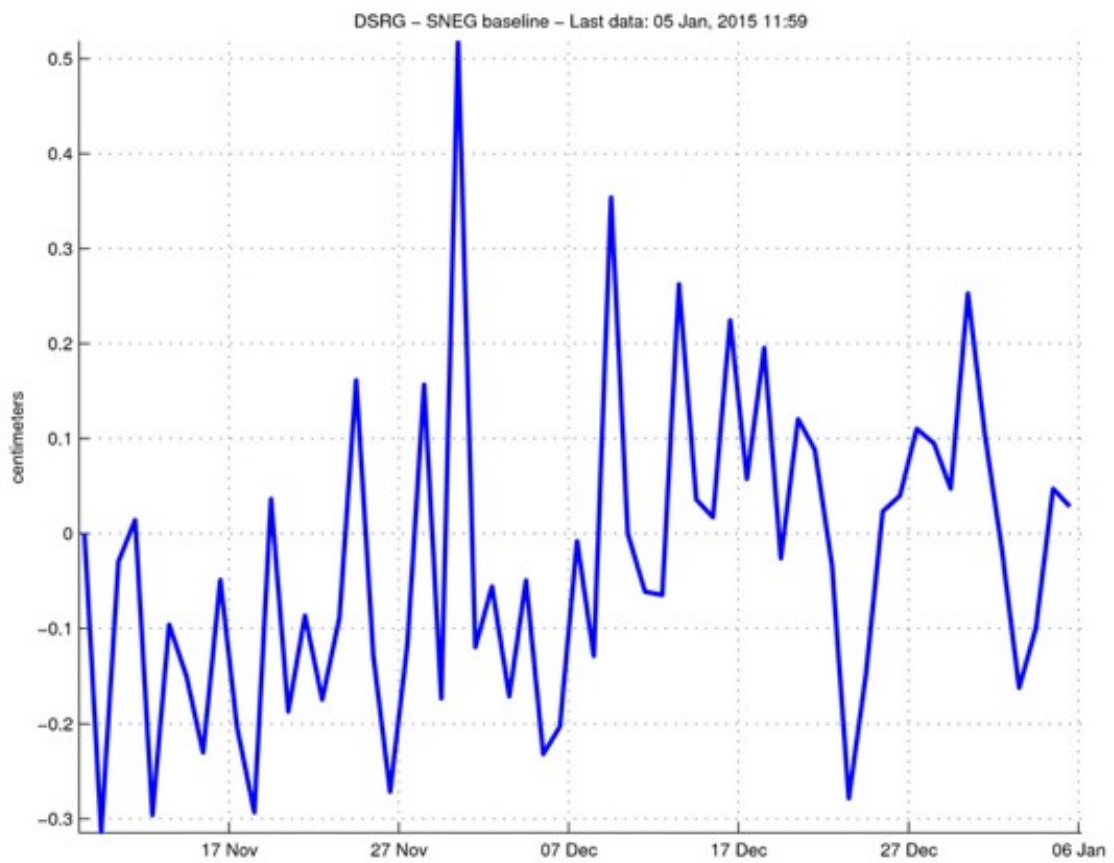
Network mean velocity (IHF08):
Easton = +30.69 mm/yr
Northern = +1.13 mm/yr
Vertical = -7.46 mm/yr

Velocity reference vector (auto):
Easton = +30.69 mm/yr
Northern = +1.13 mm/yr
Vertical = -7.46 mm/yr

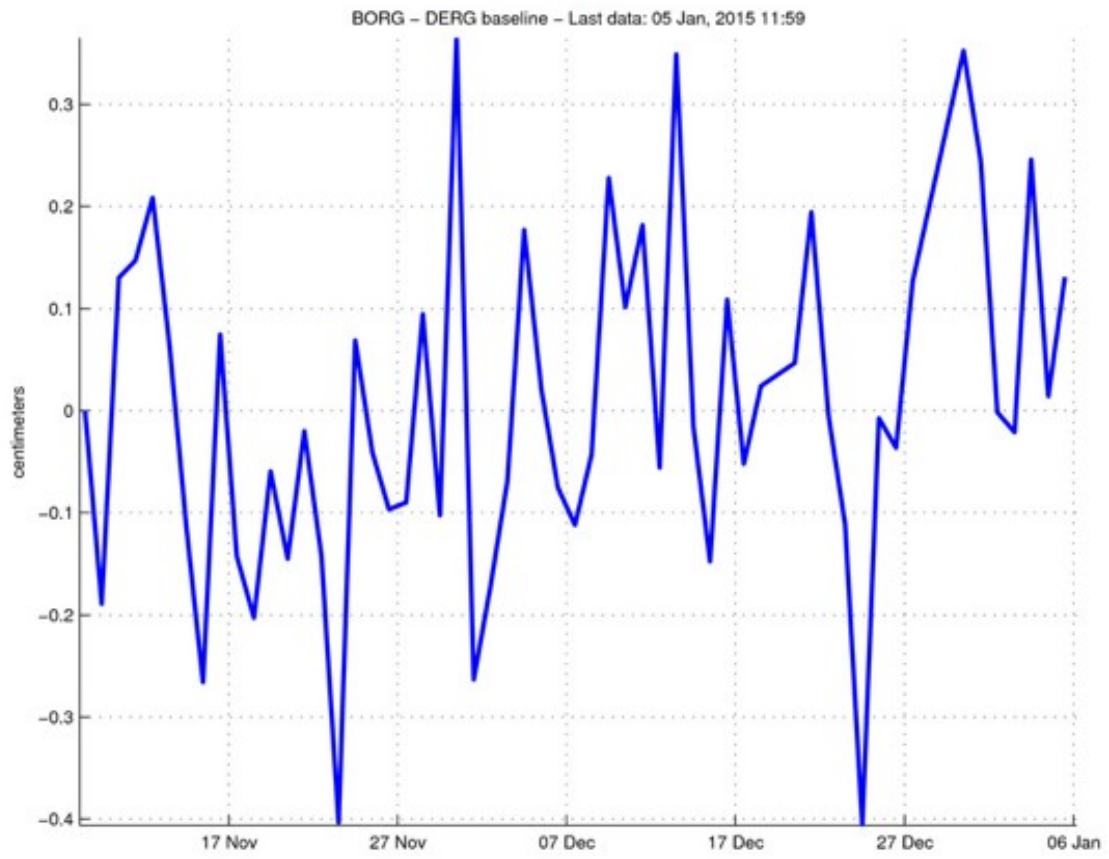
DSRG-BOMG



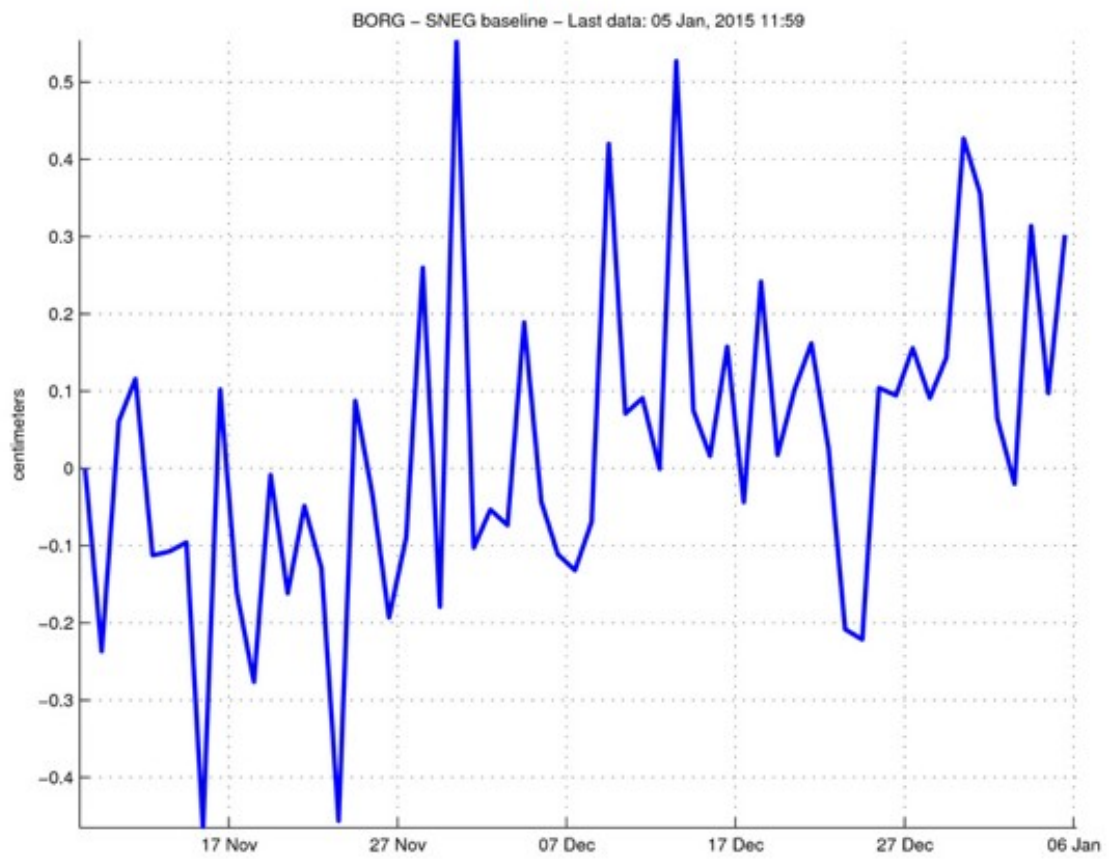
DSRG-SNEG



BORG-DERG

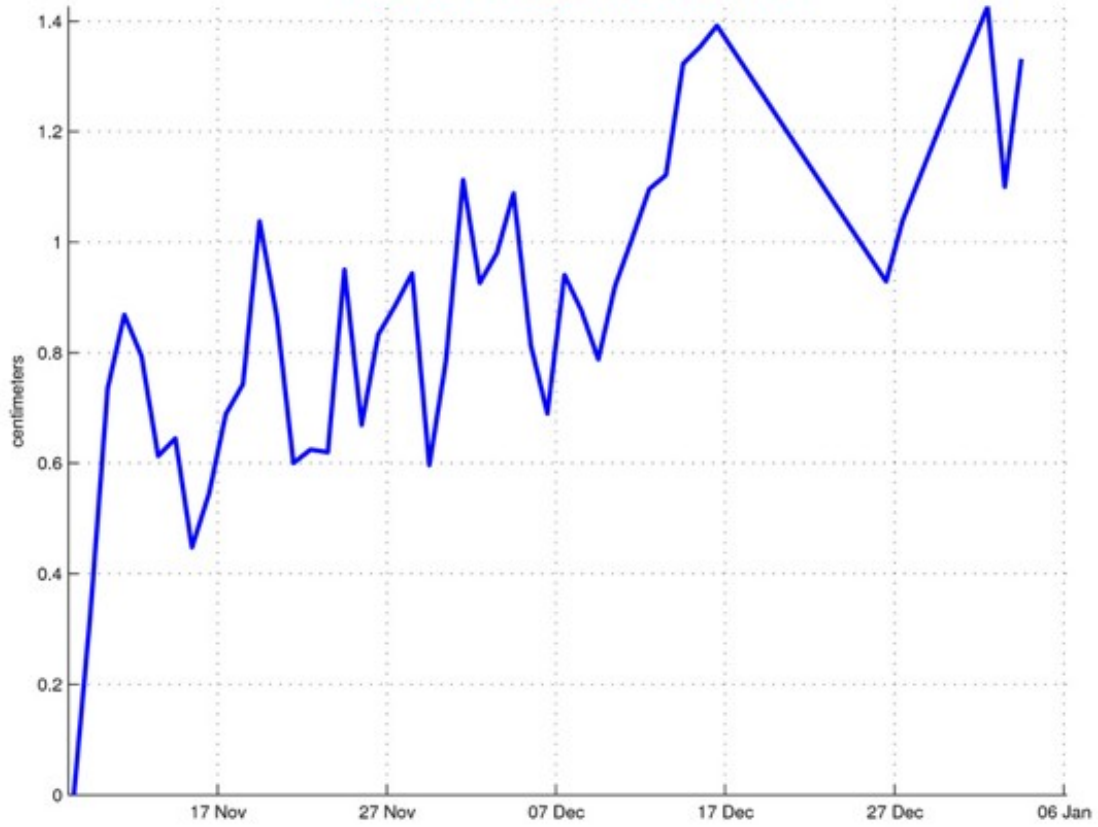


BORG-SNEG



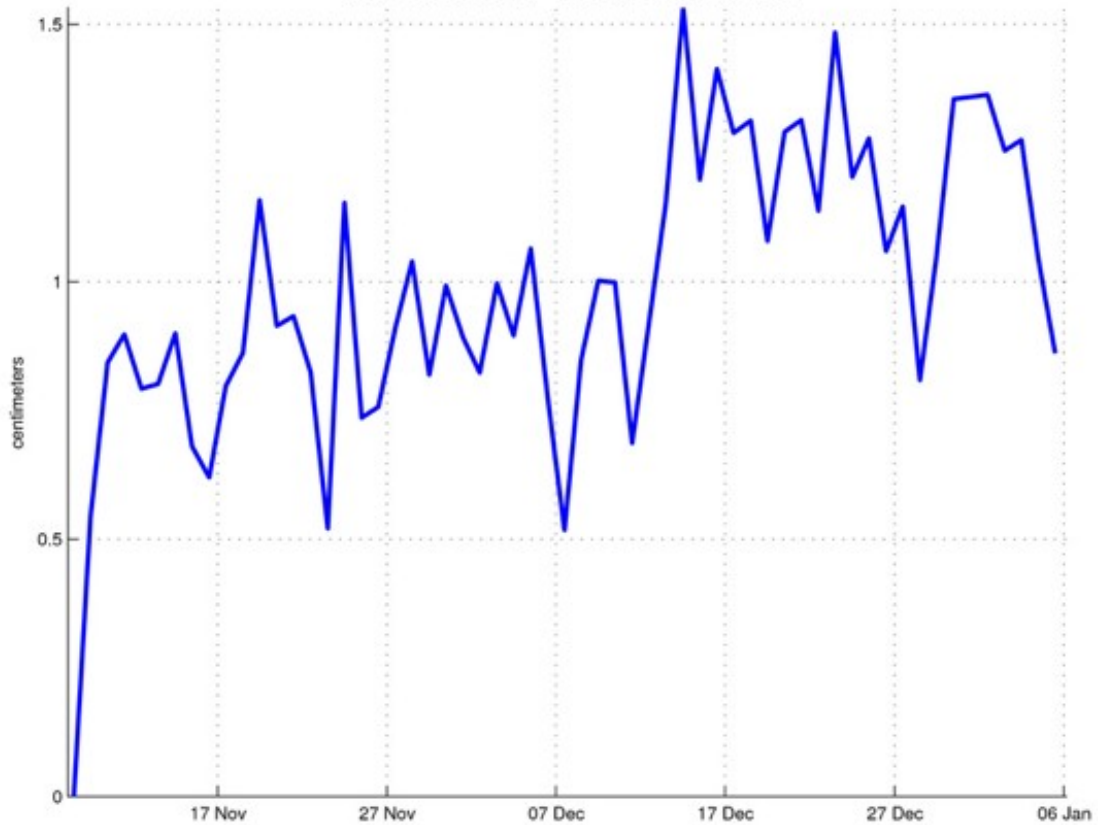
FOAG-FJAG

FOAG - FJAG baseline - Last data: 03 Jan, 2015 11:59

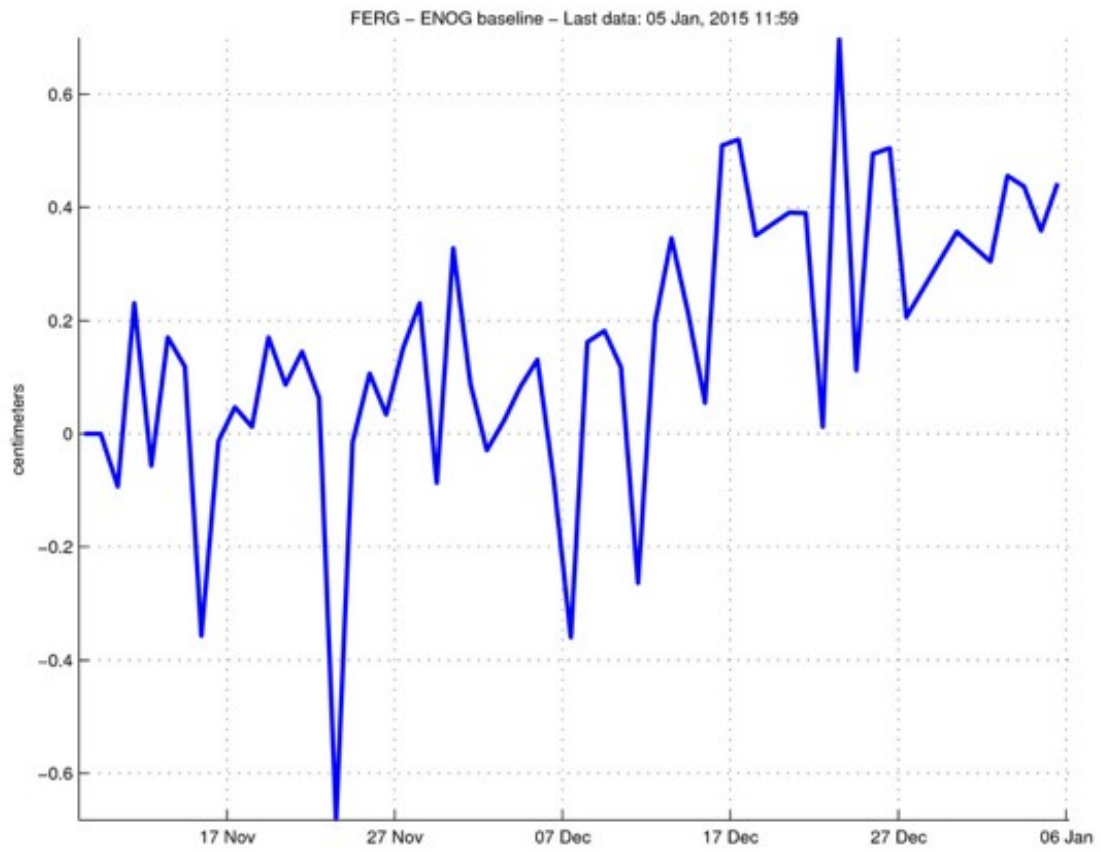


FOAG-ENOG

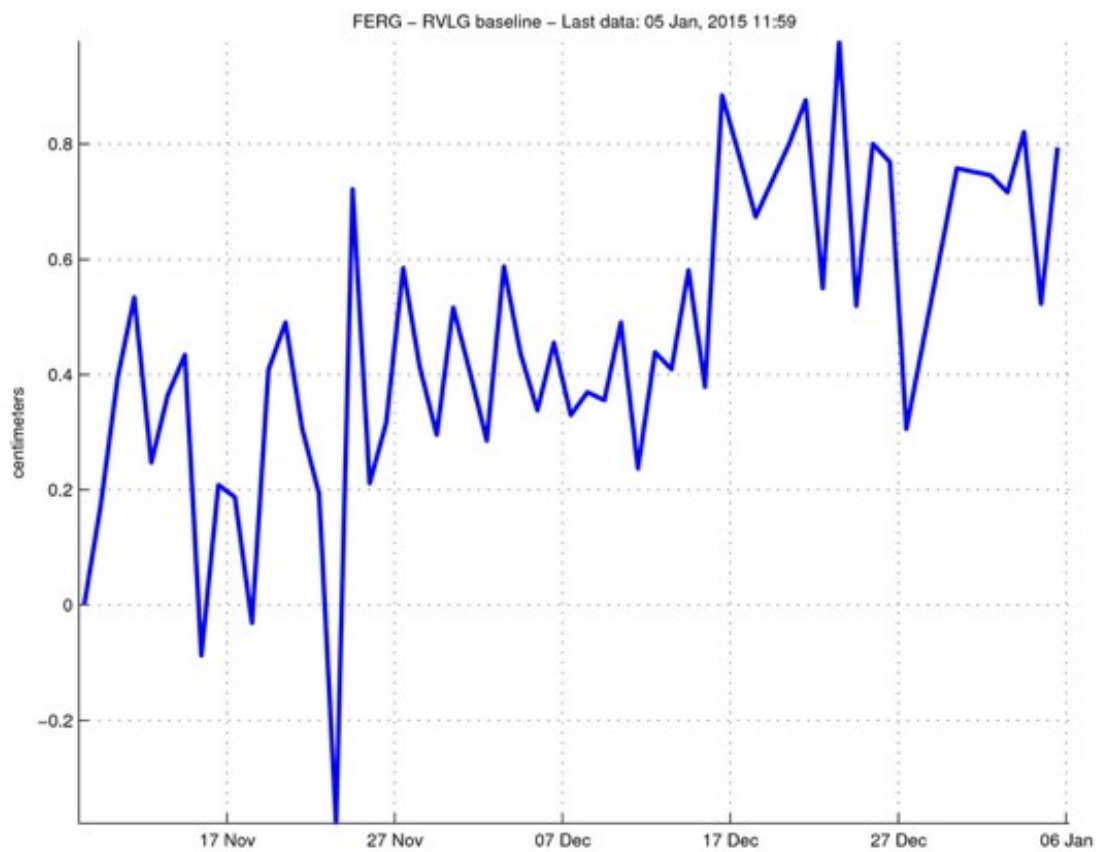
FOAG - ENOG baseline - Last data: 05 Jan, 2015 11:59



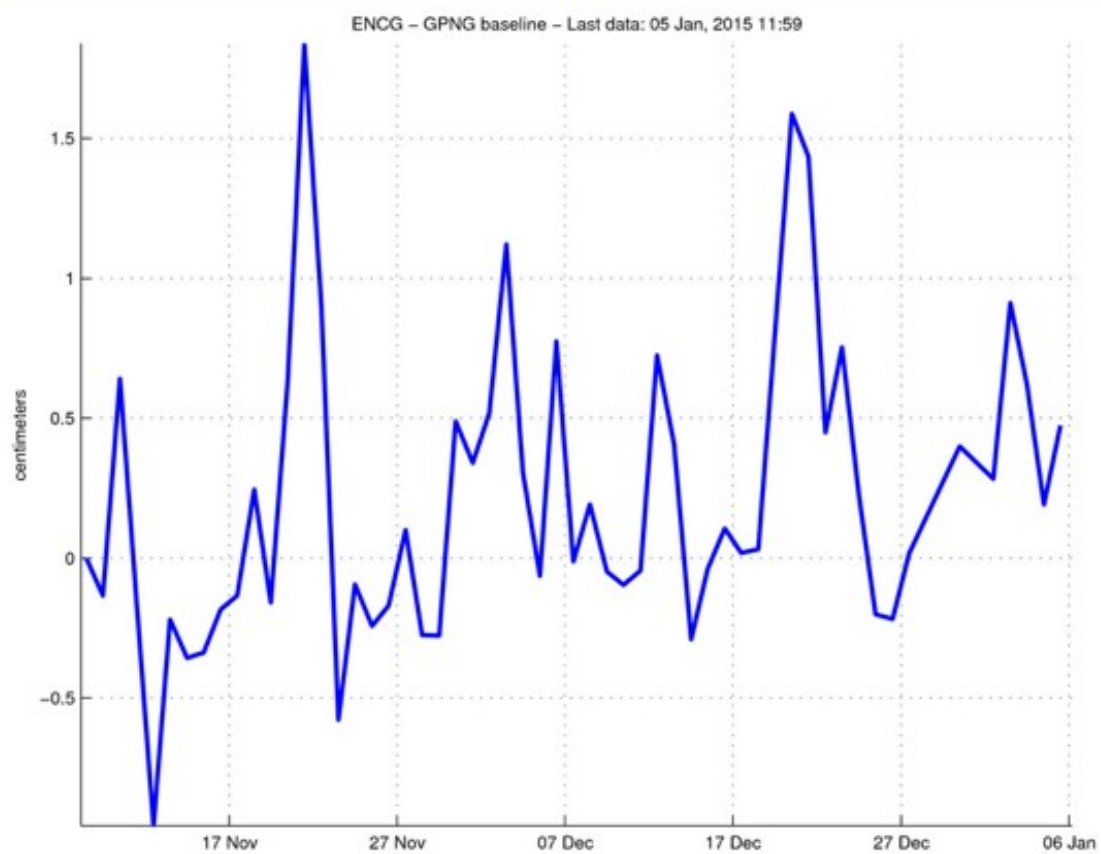
FERG-ENOG



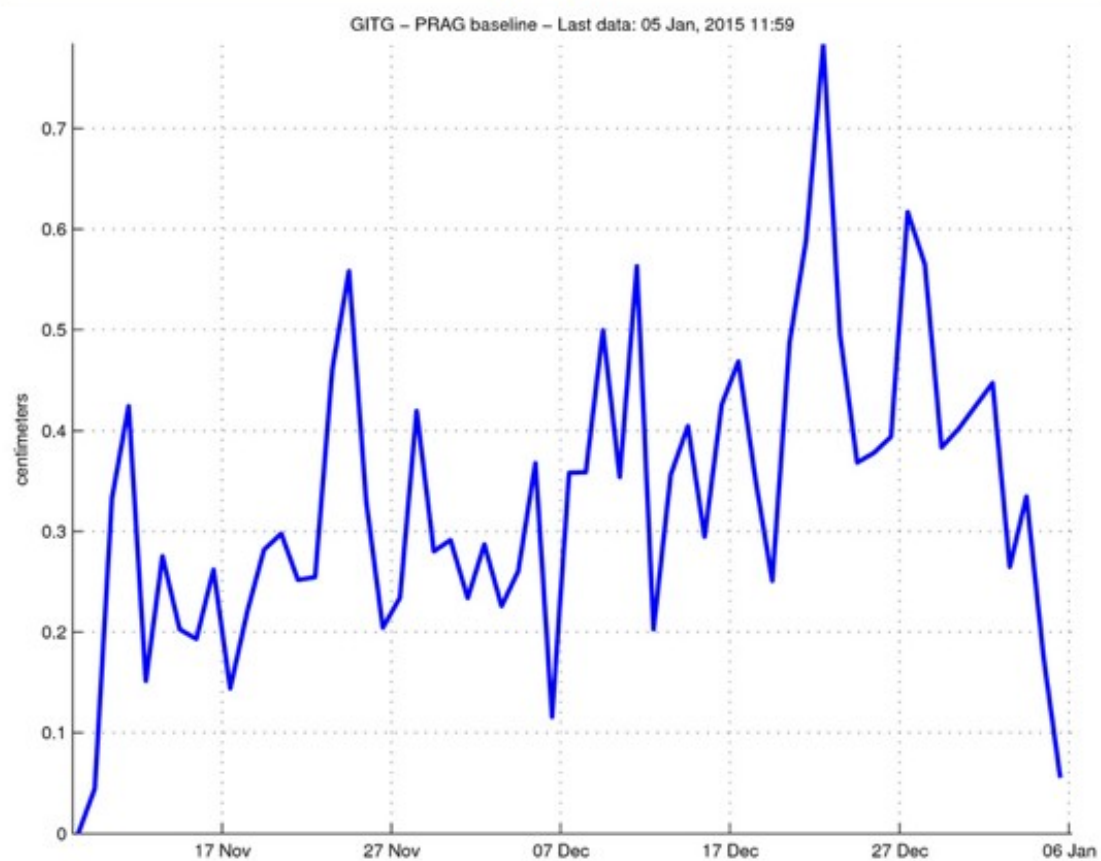
FERG-RVLG



ENCG-GPNG



GITG-PRAG



Géochimie

Voici un petit rapport-éclair juste avant de partir :

Du point de vue de la géochimie, la situation est proche de celle décrite dans le dernier bulletin que j'avais envoyé juste avant le début de ce petit regain de sismicité ;

- présence de SO₂ constante, mais en quantités toujours faibles par rapport à avant le 14 décembre (environ 1/3 des teneurs enregistrés avant le 14)
- l'inversion des tendances des trends géochimique qui a précédée les quelques séismes qui ont lieu depuis le 5 janvier est toujours en cours ; il y a du CO₂ couplé au SO₂ qui remonte, mais toujours en quantités modérées, pas de forte augmentation.
- baisse des concentrations de H₂S par rapport à CO₂ et SO₂, ceci est le changement principal de ces derniers jours;