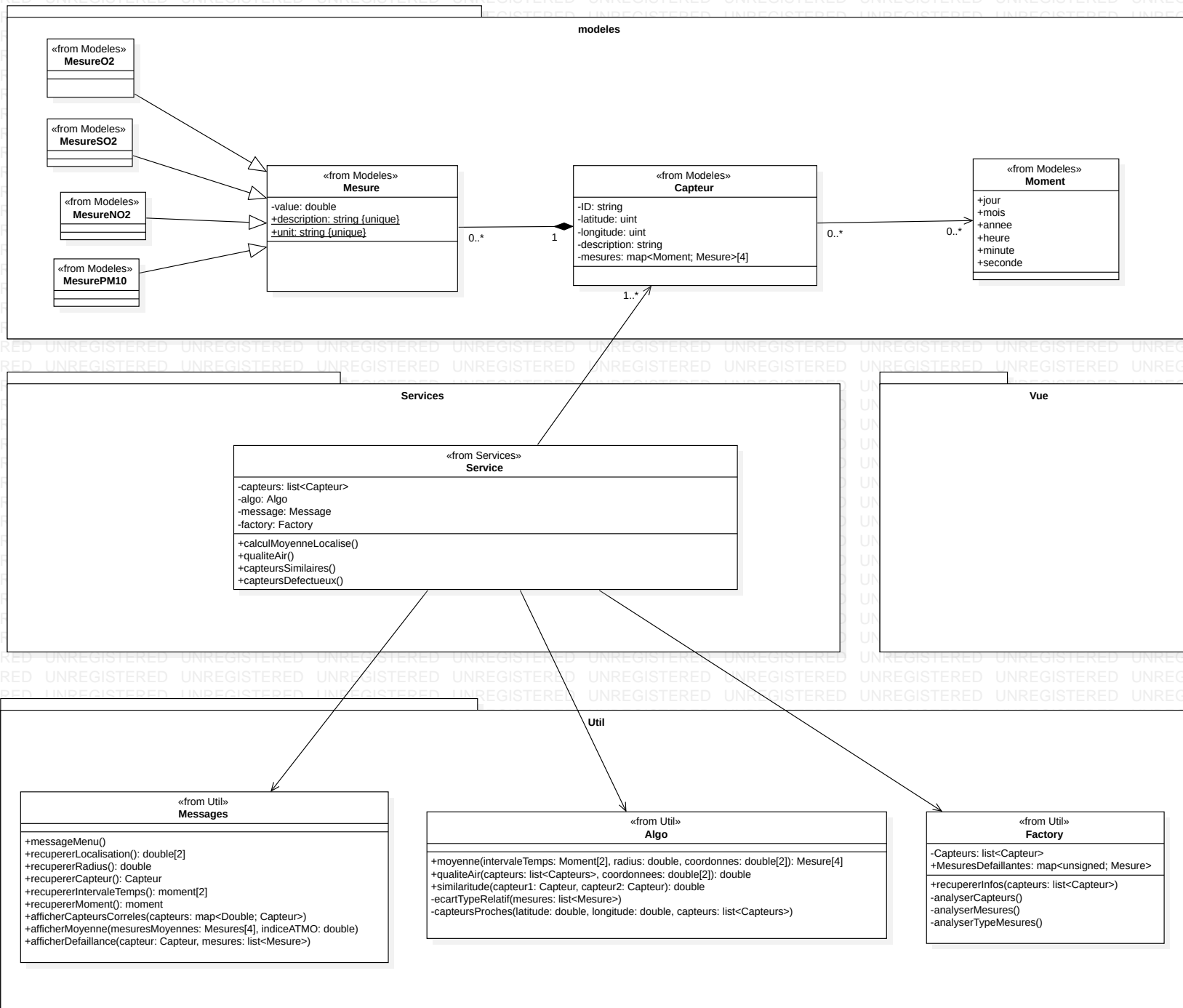
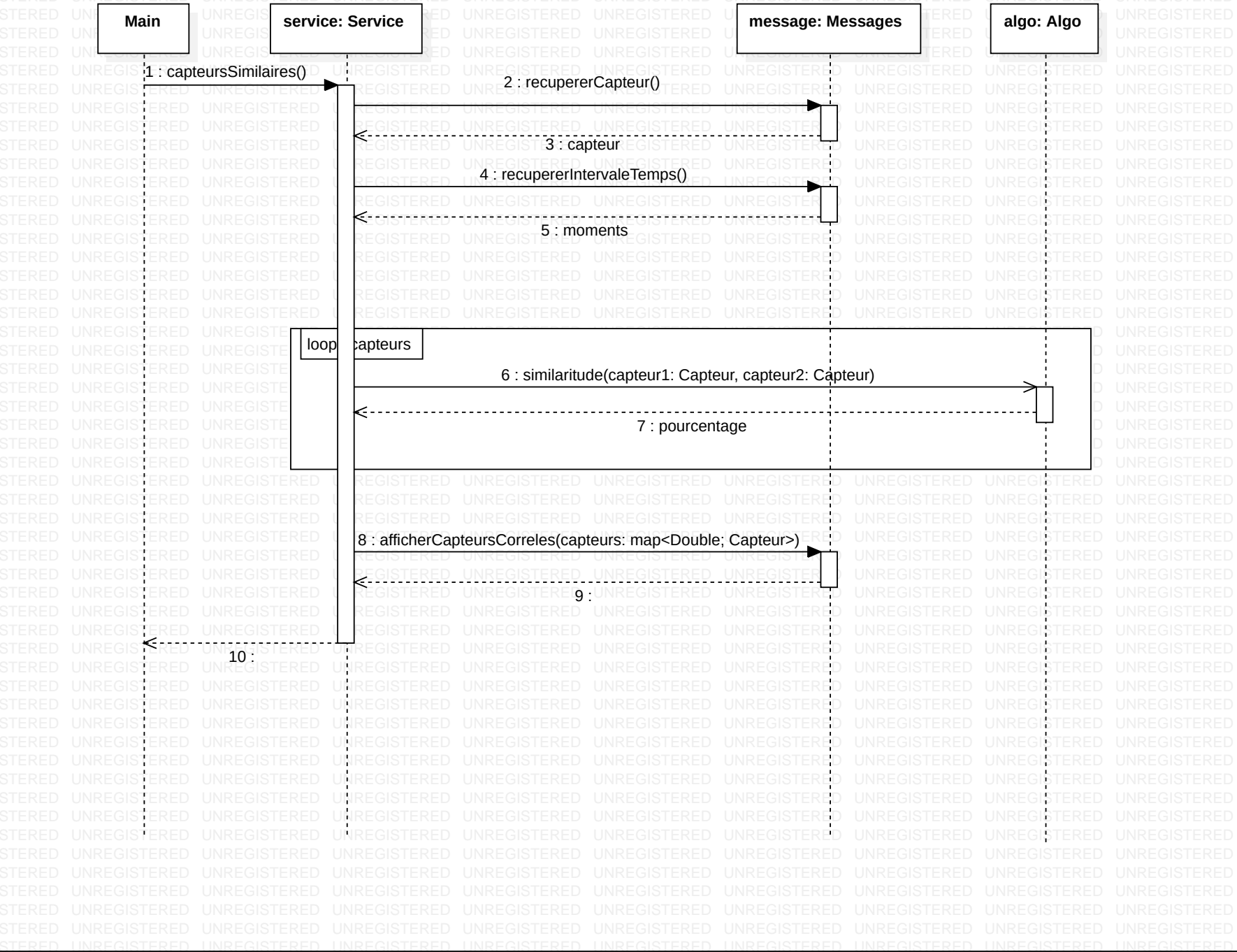


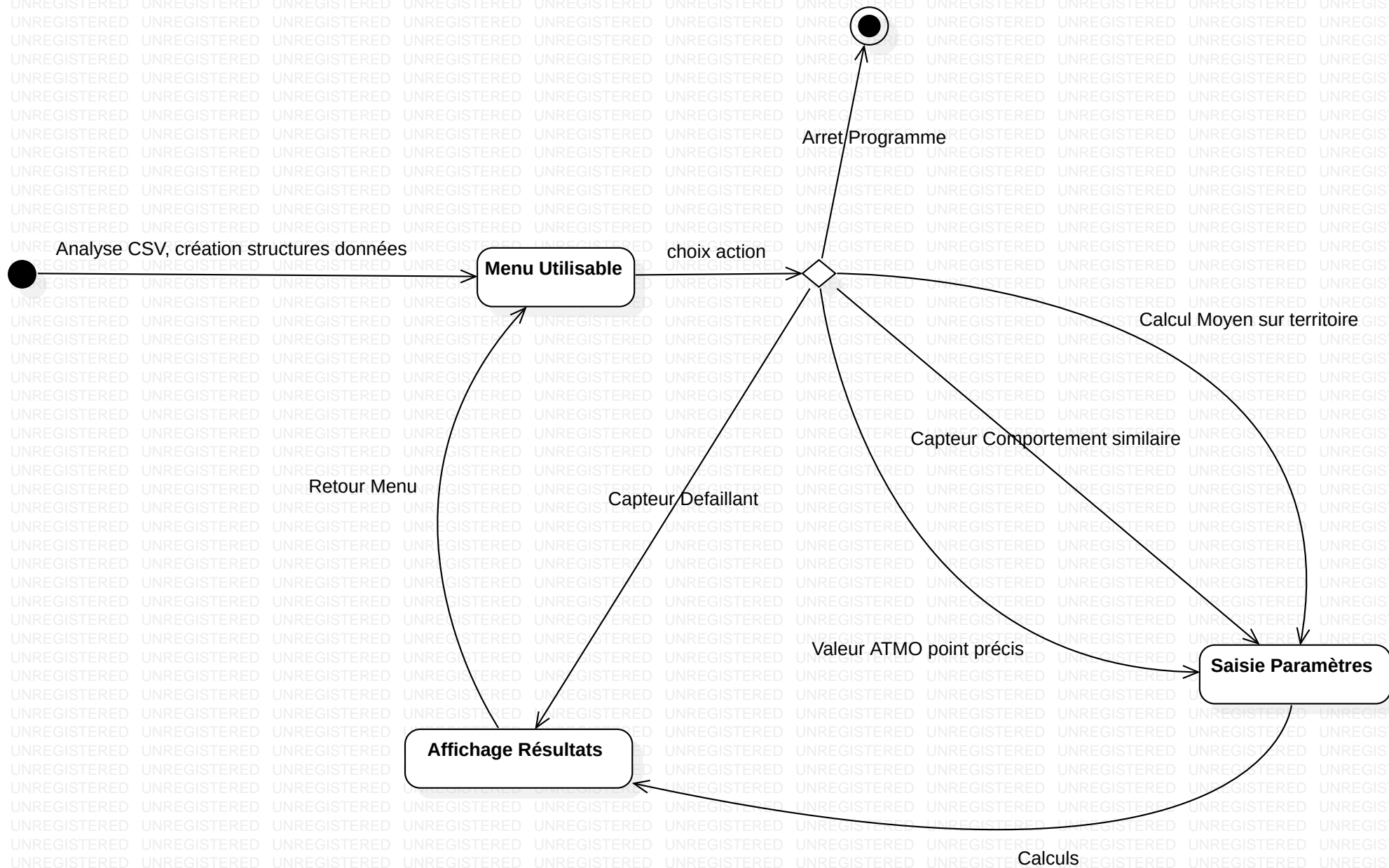
## Model Diagramme de Classe



interaction Diagramme de séquence Capteur Similaire



# State Machine Diagramme d'état transition



utilisateur

## Cas d'utilisation

Calculer moyenne sur un territoire précis à un moment donné

Obtenir la qualité de l'air à un endroit précis

Trouver les capteurs ayant un comportement similaire

Surveiller le bon fonctionnement des capteurs

**Modeles**

**Services**

**Vue**

**Util**

interaction Diagramme de séquence Calcul moyen

Main

service: Service

message: Messages

algo: Algo

1 : calculMoyenneLocalise()

2 : recupererLocalisation()

3 : localisation

4 : recupererRadius()

5 : radius

6 : recupererIntervaleTemps()

7 : moments

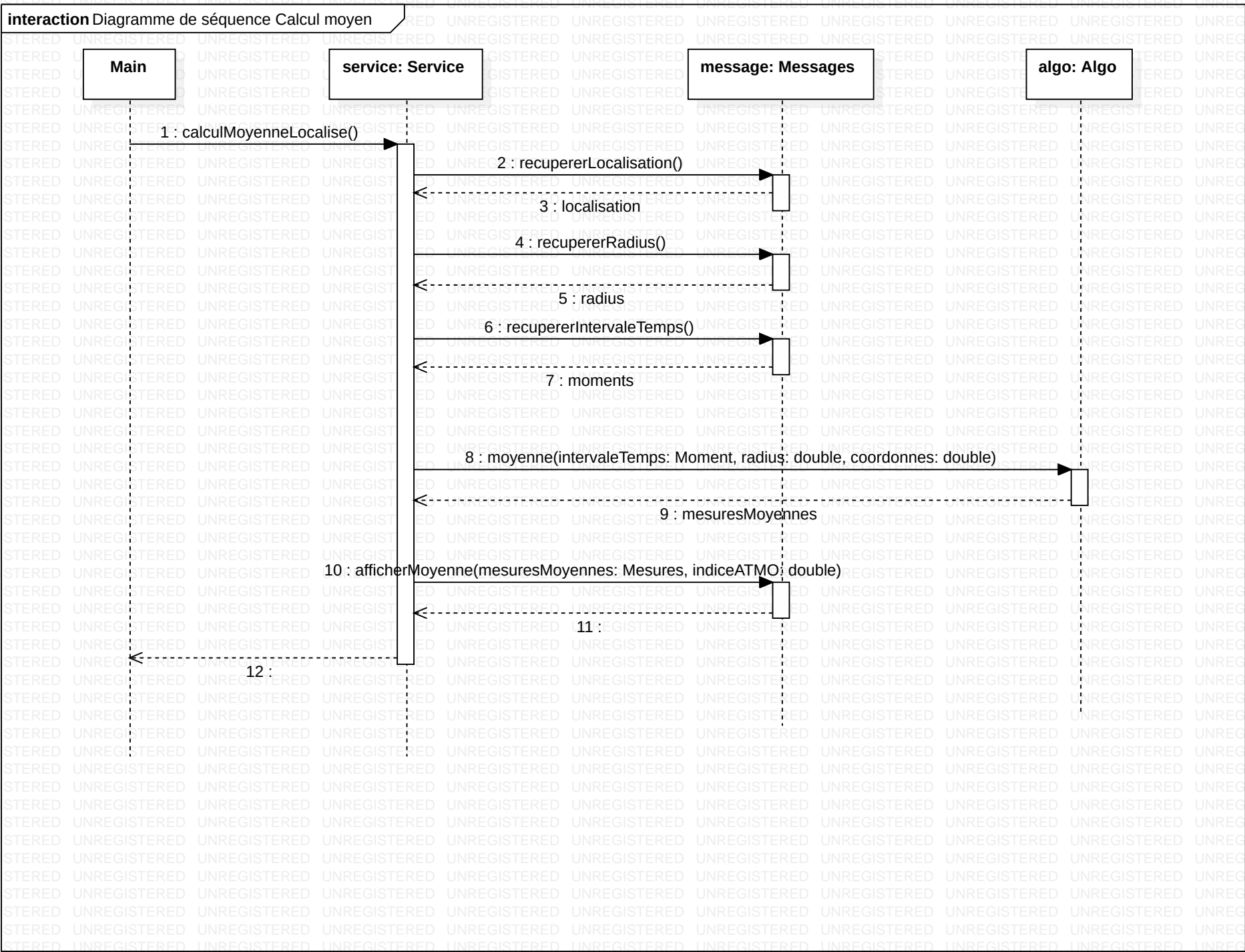
8 : moyenne(intervaleTemps: Moment, radius: double, coordonnes: double)

9 : mesuresMoyennes

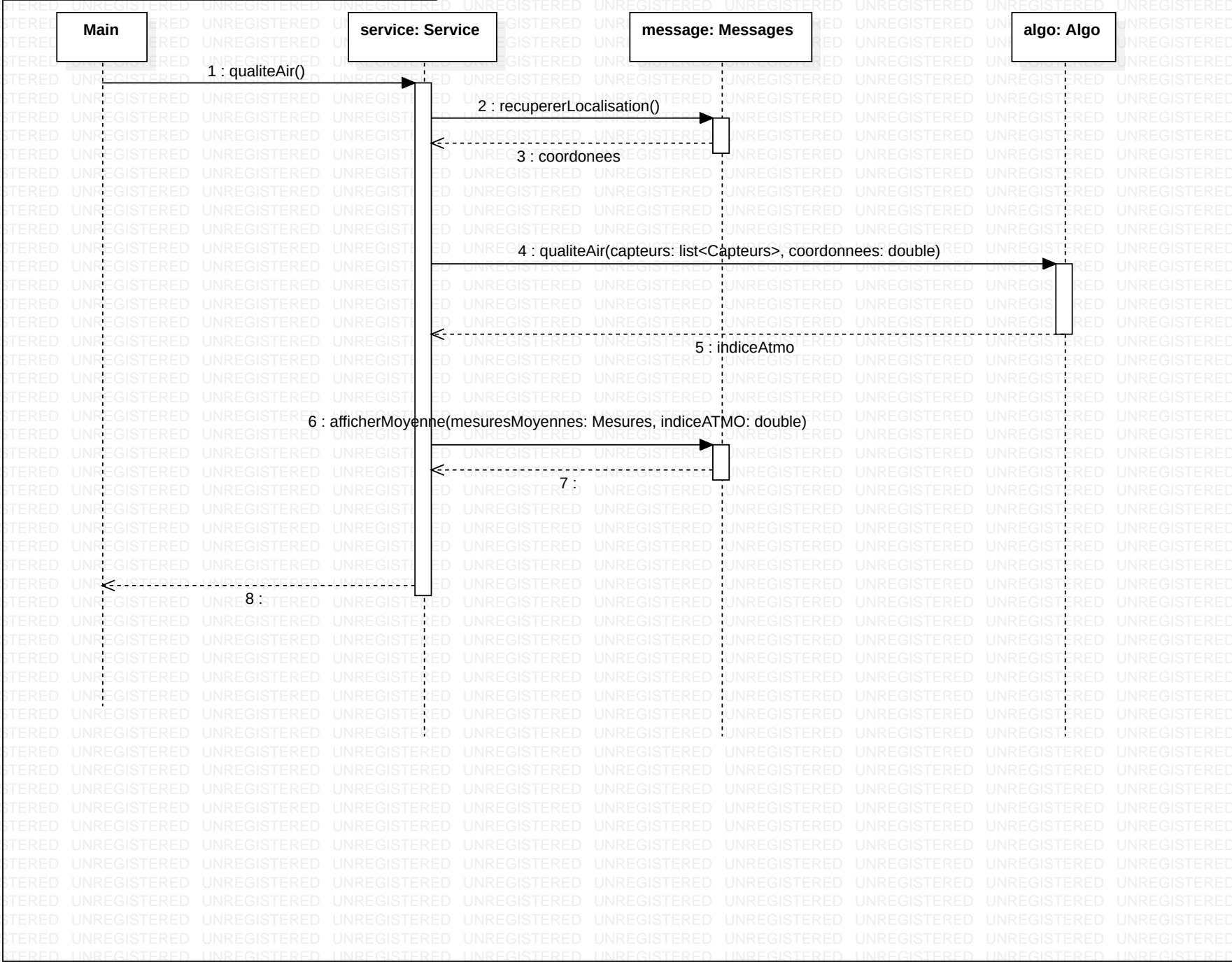
10 : afficherMoyenne(mesuresMoyennes: Mesures, indiceATMO: double)

11 :

12 :



interaction Diagramme de séquence, calcul qualité de l'air



interaction Diagramme de séquence, analyse données

