## Exhaustivité des données

Dr J-C. Bartier - RESURAL

Janvier 2014

#### Résumé

Ce document compare le nombre de RPU transmis au nombre de passages déclarés au serveur de veille et d'alerte SAGEC.

### 1 Source des données

Les données concernant le nombre de passages dans les services d'urgence polyvalents d'Alsace proviennent de deux sources :

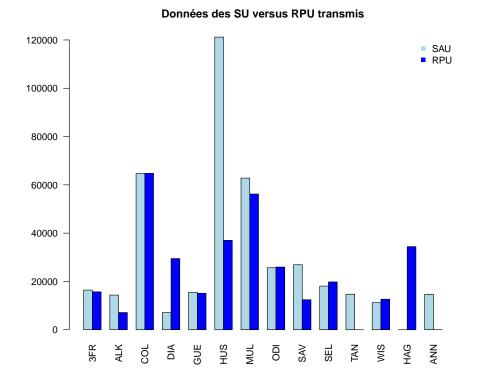
- 1. le serveur de veille et d'alerte (SAGEC Alsace) recueille les données des établissements qui possédaient un service d'urgence en 2005 (Wisssembourg, Saverne, Haguenau, HUS, Clinique Saine-Odile, Sélestat, Colmar, Guebwiller, Thann, Alkirch, Clinique des trois frontières). Ces établissements remontent un bulletin quotidien <sup>1</sup>. On y ajoute la clinique Sainte-Anne depuis le 1er janvier 2013 qui transmet la même information.
- 2. les RPU transmis par douze des quatorze établissements ayant un service d'urgence polyvalent dont les médecins sont des urgentistes (Wisssembourg, Saverne, Haguenau, HUS, Clinique Saine-Odile, Sélestat, Colmar, Guebwiller, Thann, Alkirch, Clinique des trois frontières, Clinique Diaconnat-Fonderie). Cette procédure est active depuis le premier janvier 2013.

Les RPU donnent des informations qui recouvrent toalement celles du serveur régional tout en apportant des informations beaucoup plus complètes et dont la granularité est plus fine. A terme, les informations transmises au serveur de veille devrait disparaitre au profit de la remontée des RPU. Le présent travail essaie de répondre à cette question.

	3FR	ALK	COL	DIA	GUE	HUS	MUL
SAU	16423	14352	64650	7078	15531	121190	62806
RPU	15688	7126	64758	29469	15103	37018	56195
	ODI	SAV	SEL	TAN	WIS	HAG	ANN
SAU	25675	26915	18076	14704	11205	0	14661
RPU	25963	12424	19790	0	12646	34414	0

Table 1 – Comparaison RPU renseignés et Passages (SAU) déclarés en 2013

# 2 Comparaison des données



#### Remarques:

— *RPU* sont les RPU transmis à e-santé. A terme ce devrait être la seule donnée d'activité recueillie. On remarque pour 2013 qu'on est loin de l'exhaustivité.

(au 31/12/2013)

— SAU données d'activité transmise au serveur régional de veille. Ces données sont recueillies depuis 2005 sauf pour trois établissements. Deux

<sup>1.</sup> moins de 1 an, de 1 à 75 ans, plus de 75 ans, total des passages, UHCD, transferts

- d'entre eux (StAnne et Diaconnat fonderie) n'existaient pas en tant que SU au moment de l'implantation du serveur.
- Le CH Haguenau ne transmet plus au serveur régional depuis plusieurs années.
- le SU Saverne ne transmets des RPU que depuis fin juillet 2013
- le *CH Thann* n'a jamais transmis de RPU
- la *Clinique Ste Anne* ne transmet pas de RPU mais transmet des données d'activité quotidienne sur le modèle du serveur régional.
- le  $\it CH \, S\'elestat \,$ n'a pas transmis de RPU pendant 3 mois (août à novembre 2013)
- le CH d'Alkirch n'a pas transmis de RPU pendant les premières semaines de 2013.
  - nombre total de passages déclarés : **413 266**
  - nombre total de RPU déclarés : 330 594

Si on suppose que le nombre de passages déclarés est exact (en réalité sous estimé, par ex. Haguenau), l'exhaustivité mesurée est de l'ordre de 80%.

### 3 Conclusion

La comparaison des deux sources de données montre que l'exhaustivité quantitative des RPU est nettement inférieure à celle du serveur régional. Cette situation justifie le maintien du serveur de veille tant que la remontée des RPU n'a pas atteint un niveau équivalent.