



MINISTÈRE  
DE  
L'INTÉRIEUR

# LES STATISTIQUES

## DES SERVICES D'INCENDIE ET DE SECOURS







Les chiffres 2017 restituent les informations recueillies, sur un mode déclaratif, auprès des 99 services d'incendie et de secours *via* le site [www.infosdis.fr](http://www.infosdis.fr).

Les différences de structure et d'organisation entre les services départementaux d'incendie et de secours, la Brigade de sapeurs-pompiers de Paris et le Bataillon de marins-pompiers de Marseille empêchent parfois les comparaisons et expliquent également que les unités militaires (BSPP et BMPM) n'apparaissent pas dans certaines rubriques.

Afin d'obtenir des résultats nationaux, les SIS qui n'ont pas communiqué de données ou qui ne disposent que de données partielles sur certains chapitres se sont vu affecter, sauf situation particulière, la moyenne pondérée de leur catégorie, mais apparaissent cependant vierges sur les différentes cartes.

Sauf précision contraire, les calculs "par habitant" sont établis à partir de la population DGF 2017. La comparaison des résultats de ces ratios d'une année sur l'autre est délicate en raison de l'évolution de la population DGF et des changements de catégorie de SDIS.

Au vu des compléments d'information fournis par certains SDIS après la clôture de l'enquête, des corrections ont été apportées sur les chiffres 2017. Ceci explique les éventuelles différences entre les chiffres 2017 mentionnés dans cette plaquette et les indications figurant dans la plaquette de l'année dernière. Les variations sont calculées entre les années 2016 et 2017 dans la majorité des cas.

Les doubles statuts SPP-SPV sont comptés comme SPP uniquement.

(Depuis 2014, Mayotte est intégré dans les évolutions, intégration matérialisée par une ligne rouge)



### *Expérimental*



Rubriques nouvelles, ou reconduites, mais s'appuyant sur les chiffres communiqués par un nombre limité de SDIS et ne pouvant donc pas être directement extrapolés au niveau national.



### *Modifié*



Rubriques dont une ou plusieurs composantes ont été modifiées par rapport à l'édition 2017. Toute comparaison doit intégrer ces changements. Lorsque les tranches de répartition ont été modifiées, ce logo est accolé à la légende de la carte concernée.



### *Écritures financières*

Depuis l'édition 2017 les données financières sont calculées à partir des écritures réelles (sans mouvements d'ordre). Aussi toute comparaison directe entre les chiffres des plaquettes édition 2015 ou précédentes (avec mouvements d'ordre) et ceux des éditions 2017 et suivantes (sans mouvement d'ordre) est impossible.



## CLASSEMENT DES SDIS



### Les règles de classement

En application de l'article R 1424-1-1 du CGCT, les services départementaux d'incendie et de secours sont classés en trois catégories.

L'arrêté du 2 janvier 2017 précise le critère de classement des SDIS : la population des départements, telle que définie à l'article L. 3334-2 du CGCT (population municipale des départements, majorées d'un habitant par résidence secondaire).






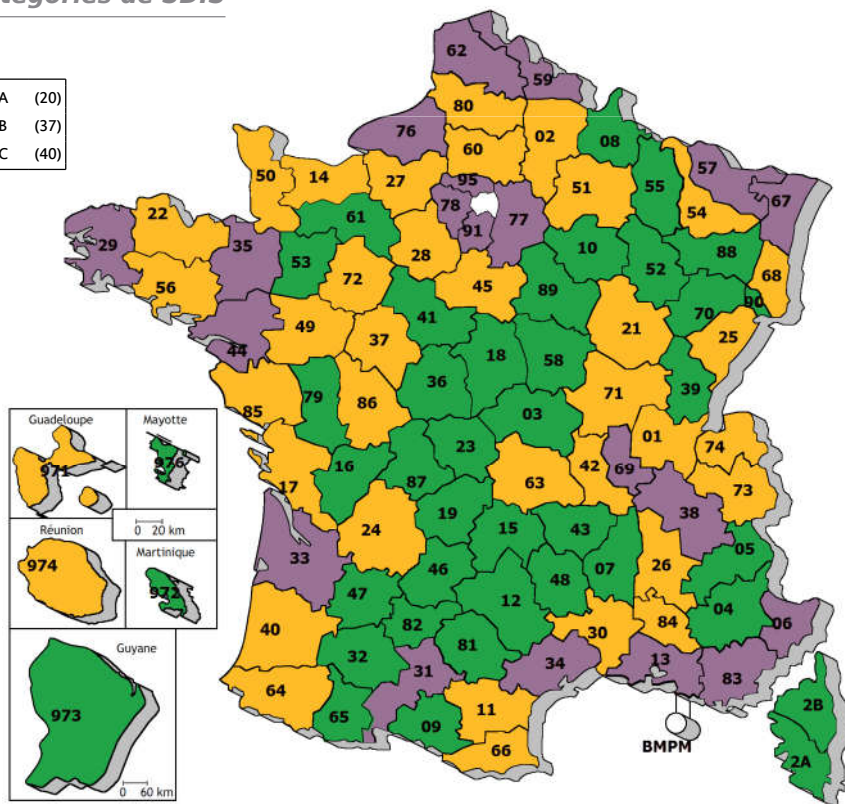
### Les critères de classement

- Catégorie A : supérieur ou égale à 900 000 habitants
- Catégorie B : supérieur ou égale à 400 000 habitants et inférieur à 900 000
- Catégorie C : inférieur à 400 000 habitants



### Les 3 catégories de SDIS

	Catégorie A (20)
	Catégorie B (37)
	Catégorie C (40)





- ANTARES.....Adaptation nationale des transmissions aux risques et aux secours
- ARI, ARICO, ARICF.....Appareil respiratoire isolant, ARI à circuit ouvert, ARI à circuit fermé
- BIT.....Bureau international du travail
- BND.....Banque Nationale de Données relatives aux accidents des fonctionnaires territoriaux et SPV
- BMPM.....Bataillon de marins-pompiers de Marseille
- BSPP.....Brigade de sapeurs-pompiers de Paris
- CCF.....Camion citerne feux de forêts
- CCR.....Camion citerne rural
- CEPT.....Caisson d'entraînement aux phénomènes thermiques
- CGCT.....Code général des collectivités territoriales
- CIS.....Centre d'incendie et de secours
- CNFPT.....Centre national de la fonction publique territoriale
- CPI.....Centre de première intervention
- CS.....Centre de secours
- CSP.....Centre de secours principal
- CTA.....Centre de traitement de l'alerte
- DGSCGC.....Direction générale de la Sécurité civile et de la gestion des crises
- DSM.....Directeur des secours médicaux
- DGF.....Dotation globale de fonctionnement
- DGFiP.....Direction générale des finances publiques
- ECASC.....École d'application de Sécurité civile
- ENSOSP.....École nationale supérieure d'officiers de sapeurs-pompiers
- EPC.....Échelle pivotante à mouvements combinés
- EPCI.....Établissement public de coopération intercommunale
- EPI.....Équipement de protection individuel
- EPS.....Échelle pivotante à mouvements séquentiels
- ERP.....Établissement recevant du public
- ERP du 1<sup>er</sup> groupe.....ERP de 1<sup>re</sup>, 2<sup>e</sup>, 3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> catégorie
- ETP.....Équivalent temps plein
- FPS.....Formateur aux premiers secours
- FPSC.....Formateur en prévention et secours civiques
- FPT, FPTL, FPT(L)-SR . Fourgon pompe tonne, fourgon pompe tonne léger, FPT(L)-secours routier
- G8, G10, G12, G24.....Garde de SP de 8, 10, 12 ou 24 heures
- INPT.....Infrastructure nationale partageable des transmissions
- INSEE.....Institut national de la statistique et des études économiques
- JSP.....Jeune sapeur-pompier
- MEA.....Moyen élévateur aérien
- MPR.....Motopompe remorquable
- PATS.....Personnels administratifs, techniques et spécialisés
- PFR.....Prestation de fidélisation et de reconnaissance allouée aux SPV
- POJ.....Potentiel opérationnel journalier
- PUI.....Pharmacie à usage intérieur
- SUAP.....Secours d'urgence aux personnes
- SDIS.....Service départemental d'incendie et de secours
- SIS.....Service d'incendie et de secours
- SPM.....Sapeur-pompier militaire
- SPP.....Sapeur-pompier professionnel
- SPV.....Sapeur-pompier volontaire
- SSSM.....Service de santé et de secours médical
- VSC.....Volontaires service cique
- VSAV.....Véhicule de secours et d'assistance aux victimes
- VSR.....Véhicule de secours routier





# LES ACTIONS

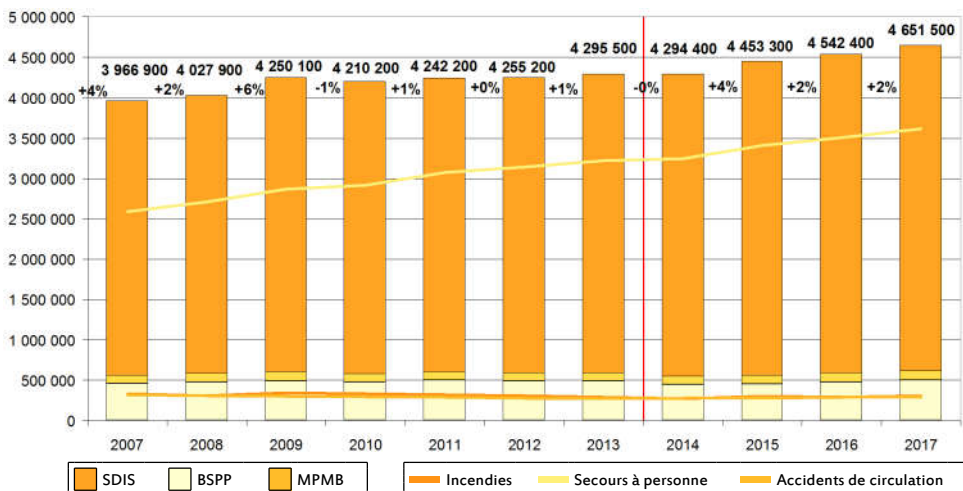
• Bilan du nombre d'interventions.....	6
• Répartition des interventions par nature.....	6
• Durée des interventions.....	7
• Nombre d'interventions par jour.....	8
• Nombre d'interventions pour 100 000 habitants.....	8
• Détail des interventions des sapeurs-pompiers.....	9
• Interventions du service de santé et de secours médical (SSSM).....	10
• Soutien sanitaire en intervention.....	11
• Les sapeurs-pompiers agressés pour 100 000 heures d'intervention.....	11
• Les victimes.....	12
• Solidarité interdépartementale.....	14

## Les chiffres « REPÈRE » 2017

- **4 651 500** interventions sur l'année (+2,4 %) soit :
  - 306 600** incendies (+7 %)
  - 3 911 000** secours d'urgence aux personnes (+3 %)
    - dont **289 500** accidents de circulation (+0 %)
    - 52 100** risques technologiques (-2 %)
    - 381 800** opérations diverses (-7 %)
- **12 744** interventions par jour
  - soit 1 intervention toutes les **6,8** secondes
- Les SSSM ont participé à **209 300** interventions (+2 %)
  - soit **5 %** des « secours à victime + accidents de circulation »
- **3 758 300** victimes prises en charge (+2,5 %)
- **5 %** de la population ont directement été concernés par l'action des SIS



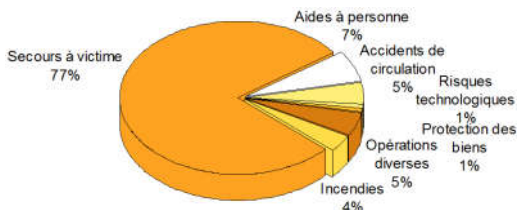
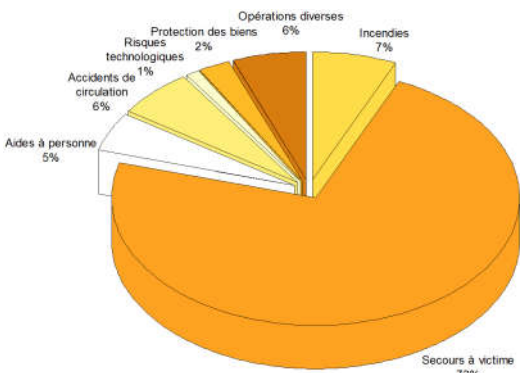
# BILAN DU NOMBRE D'INTERVENTIONS



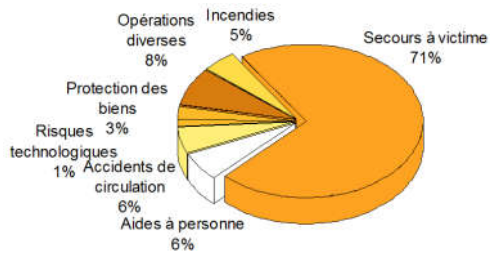
# RÉPARTITION DES INTERVENTIONS PAR NATURE

• Total France : 4 651 476 (+2%)

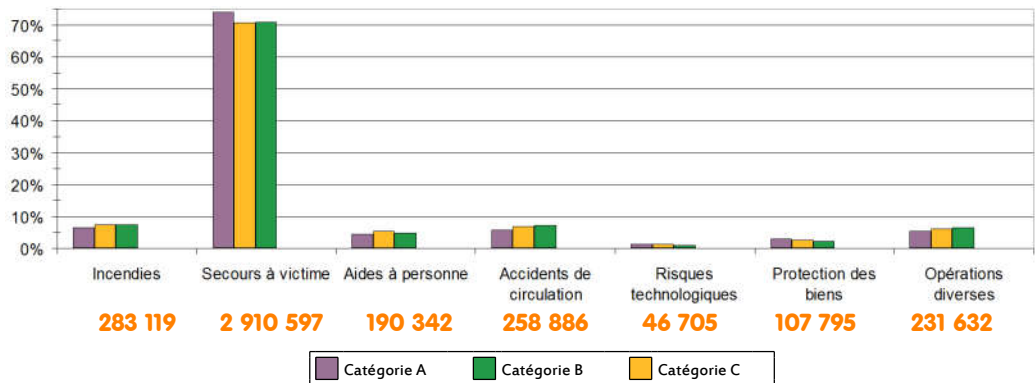
• dont BSPP : 502 446 (+5%)



• dont BPPM : 119 954 (+1%)



• dont SDIS : 4 029 076 (+2%)







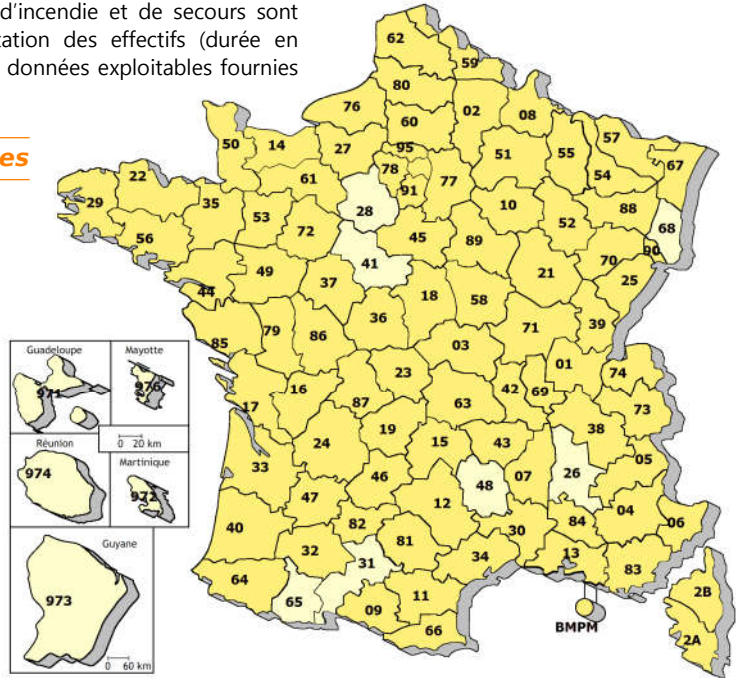
## DURÉE DES INTERVENTIONS

Les interventions des services d'incendie et de secours sont déclinées en terme de sollicitation des effectifs (durée en hommes.heure) sur la base des données exploitables fournies par **87** services.

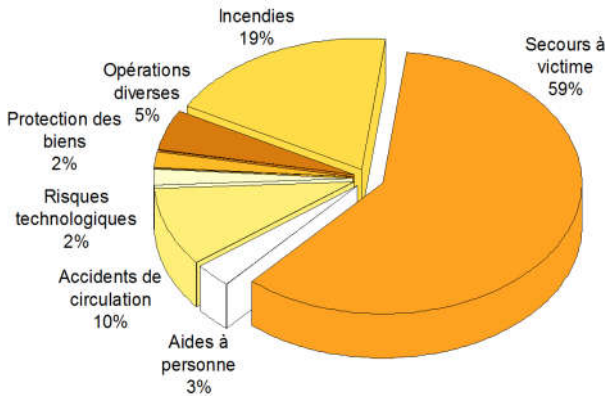


### Origine des données

Données exploitables



### Sollicitation des effectifs par nature d'intervention



### Durée moyenne par nature d'intervention (en hommes.heure)

Nature	National	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C	BSPP-BMPM
Incendies (hors FdF)	13,5	11,4	12,8	20,4	15,2
Feux de forêts	21,0	26,2	15,5	22,8	15,0
Secours à victime	4,2	4,1	4,5	5,0	3,4
Aides à personne	2,9	2,8	2,9	3,3	2,5
Accidents de circulation	8,4	7,7	9,1	10,7	5,6
Risques technologiques	8,8	7,8	8,7	10,5	11,2
Protection des biens	3,8	3,5	3,7	4,0	5,6
Opérations diverses	4,5	3,6	5,8	5,1	3,8
Total Opérations	5,1	4,9	5,5	6,6	4,0

Exemple de lecture :

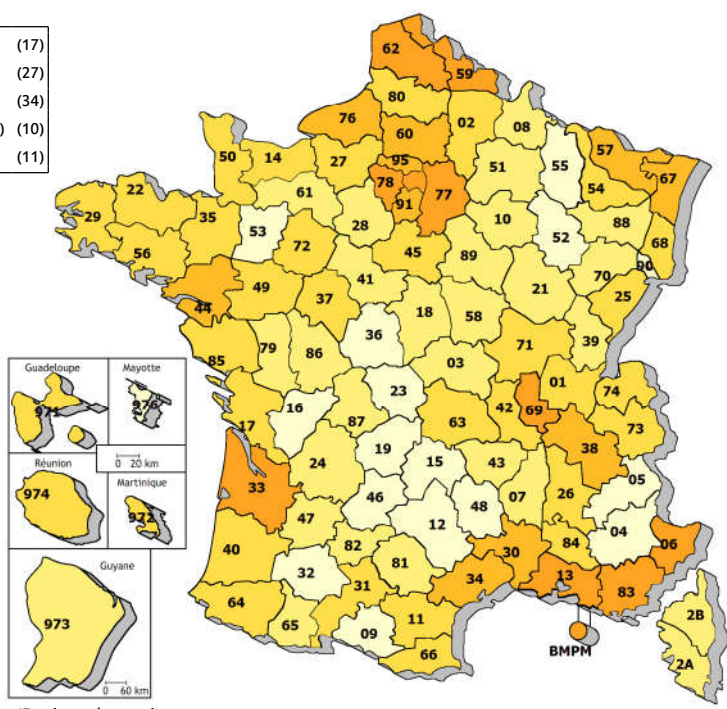
Une intervention de secours à victime mobilise au niveau national en moyenne 3 sapeurs-pompiers pendant 1h24 soit une durée de 4,2 hommes.heure.

## NOMBRE D'INTERVENTIONS PAR JOUR

moins de 41 inter./jour (<15 000 / an)	(17)
de 41 à 82 inter./jour (<30 000 / an)	(27)
de 82 à 164 inter./jour (<60 000 / an)	(34)
de 164 à 274 inter./jour (<100 000 / an)	(10)
plus de 274 inter./jour (>100 000 / an)	(11)

Valeurs :

<b>France</b>	<b>126</b>
SDIS	114
Catégorie A	259
(de 115 à 439)	
Catégorie B	108
(de 50 à 177)	
Catégorie C	46
(de 16 à 78)	
BSPP*	1 377
(soit 344 par dépt)	
BMPM*	329



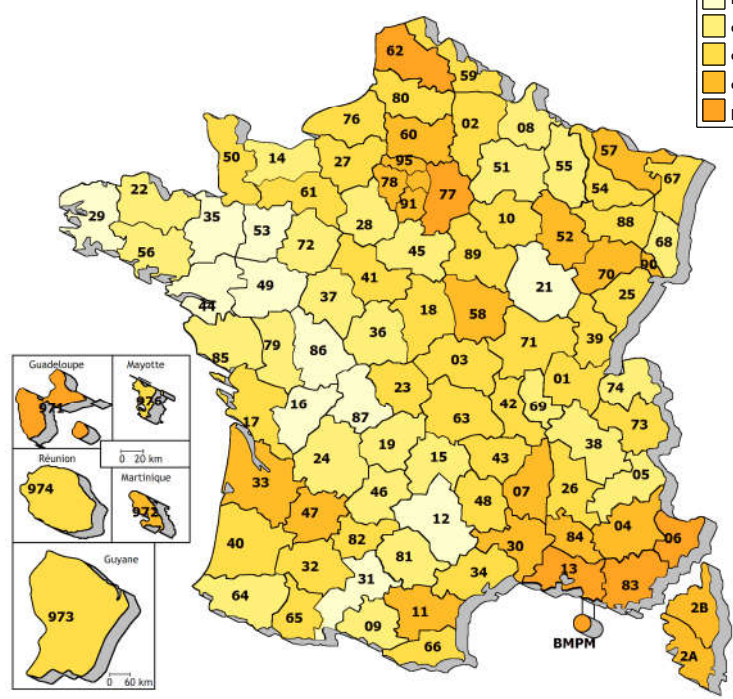
\* Rappel :  
La BSPP défend 4 départements (Paris et la petite couronne) et le BMPM la ville de Marseille.

## NOMBRE D'INTERVENTIONS POUR 100 000 HABITANTS

moins de 5 000 inter./ 100 000 hab.	(11)
de 5 000 à 6 000 inter./ 100 000 hab.	(25)
de 6 000 à 7 000 inter./ 100 000 hab.	(36)
de 7 000 à 8 000 inter./ 100 000 hab.	(20)
plus de 8 000 inter./ 100 000 hab.	(7)

Valeurs :

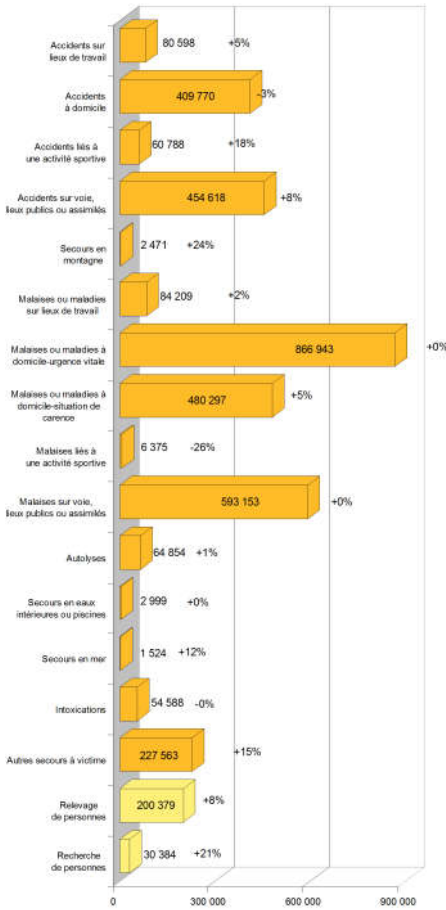
<b>France</b>	<b>6 707</b>
SDIS	6 542
Catégorie A	6 929
(de 3 829 à 11 933)	
Catégorie B	6 211
(de 4 101 à 9 470)	
Catégorie C	6 284
(de 3 843 à 7 973)	
BSPP	7 293
BMPM	13 675



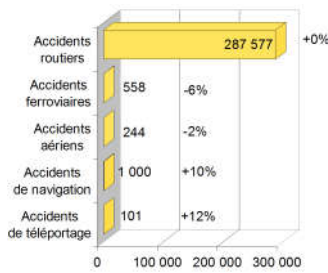


# DÉTAIL DES INTERVENTIONS DES SAPEURS-POMPIERS

## • SUAP : 3 910 993 (+3%)

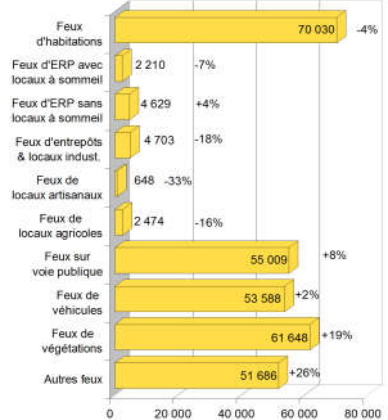


■ Secours à victime ■ Aides à personne  
**3 390 750 (+3%)    230 763 (+10%)**

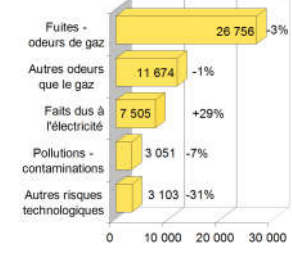


■ Accidents de circulation  
**289 480 (+0%)**

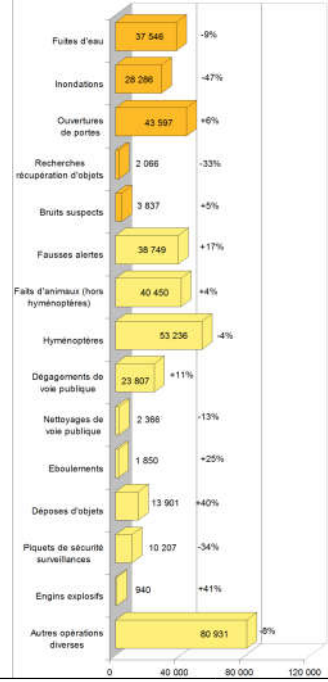
## • Incendies : 306 625 (+7%)



## • Risques technologiques : 52 089 (-2%)



## • Opérations diverses : 381 769 (-7%)



■ Protection des biens ■ Opérations diverses  
**115 332 (-19%)    266 437 (-0%)**

# INTERVENTIONS DU SERVICE DE SANTÉ ET DE SECOURS MÉDICAL (SSSM)



## Nombre total d'interventions

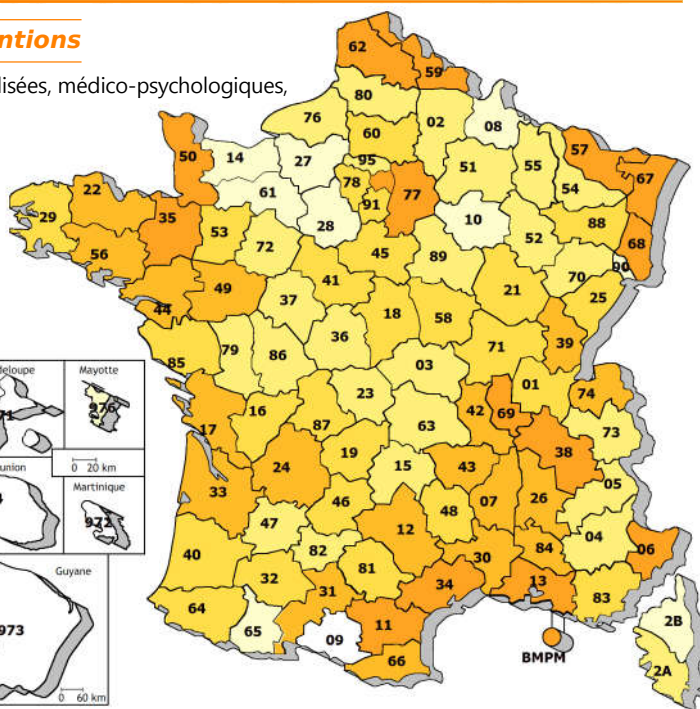
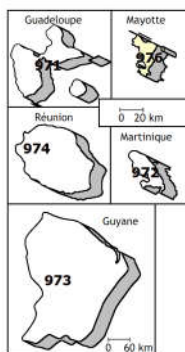
Interventions médicalisées, paramédicalisées, médico-psychologiques, DSM et vétérinaires.

Parmi ces 220 123 interventions, **60 723** ont été protocolisées.

Valeurs :

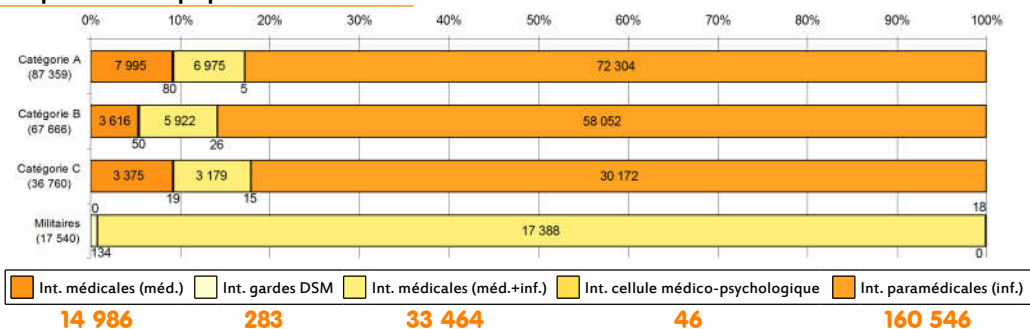
<b>France</b>	<b>220 123</b>
SDIS	201 574
Catégorie A	92 237
Catégorie B	70 623
Catégorie C	38 714
Militaires	18 549

moins de 200	(9)
de 200 à 1 000	(26)
de 1 000 à 2 000	(25)
de 2 000 à 4 000	(18)
plus de 4 000	(16)

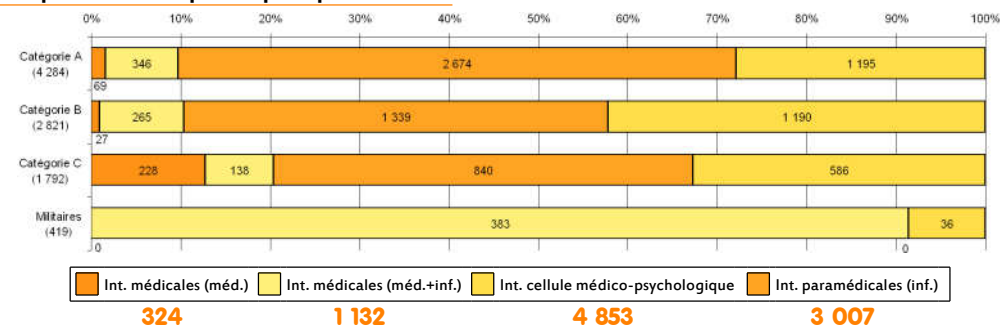


## Répartition des interventions par type et par catégorie

### • Au profit de la population : 209 325



### • Au profit des sapeurs-pompiers : 9 316



### • Interventions vétérinaires : 1 481

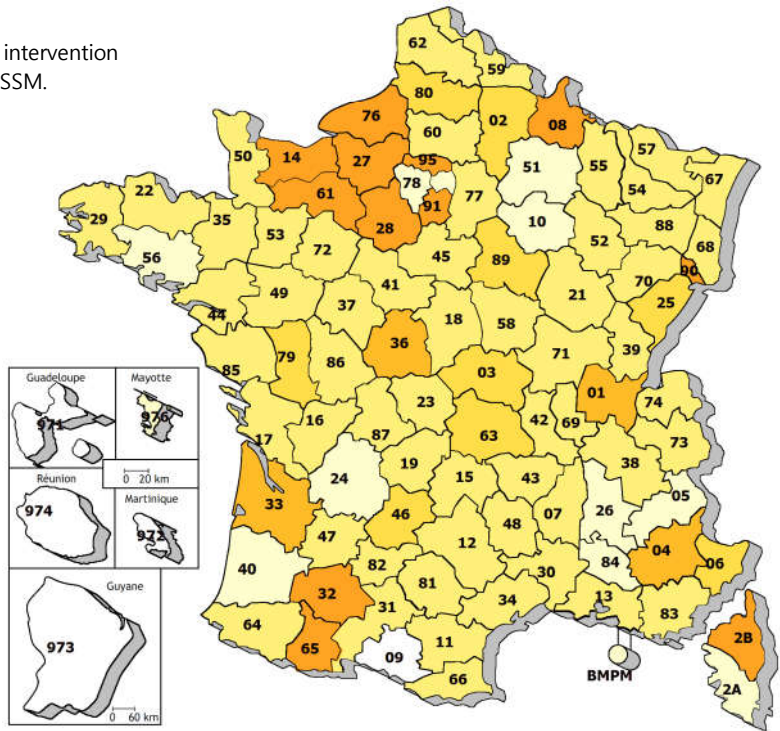
Animaux dangereux : 926    Animaux en danger : 555



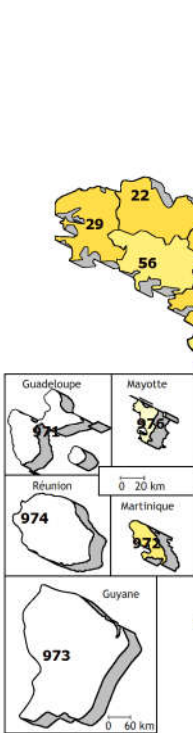
Part du soutien sanitaire en intervention dans les interventions du SSSM.

Valeurs :	
<b>France</b>	<b>2,9%</b>
SDIS	3,0%
Catégorie A	3,4%
Catégorie B	2,3%
Catégorie C	3,2%
Militaires	2,2%

0%	(11)
moins de 5%	(58)
de 5 à 10%	(9)
de 10 à 15%	(4)
plus de 15%	(12)



## LES SAPEURS-POMPIERS AGRESSÉS POUR 100 000 HEURES D'INTERVENTION



Aucun SP agressé	(13)
moins de 5 SP/100 000 h d'intervention	(25)
de 5 à 10 SP/100 000 h d'intervention	(27)
de 10 à 15 SP/100 000 h d'intervention	(9)
plus de 15 SP/100 000 h d'intervention	(22)

Sur les **2 813** agressions de sapeurs-pompiers déclarées, 2 434 ont fait l'objet d'un dépôt de plainte. Elles sont à l'origine de 955 jours d'arrêt de travail.

Lors de ces agressions 236 véhicules ont été détériorés pour un montant estimé à 290 000 €. Il convient d'y ajouter les 146 véhicules pour lesquels le montant des dégâts n'est pas connu.

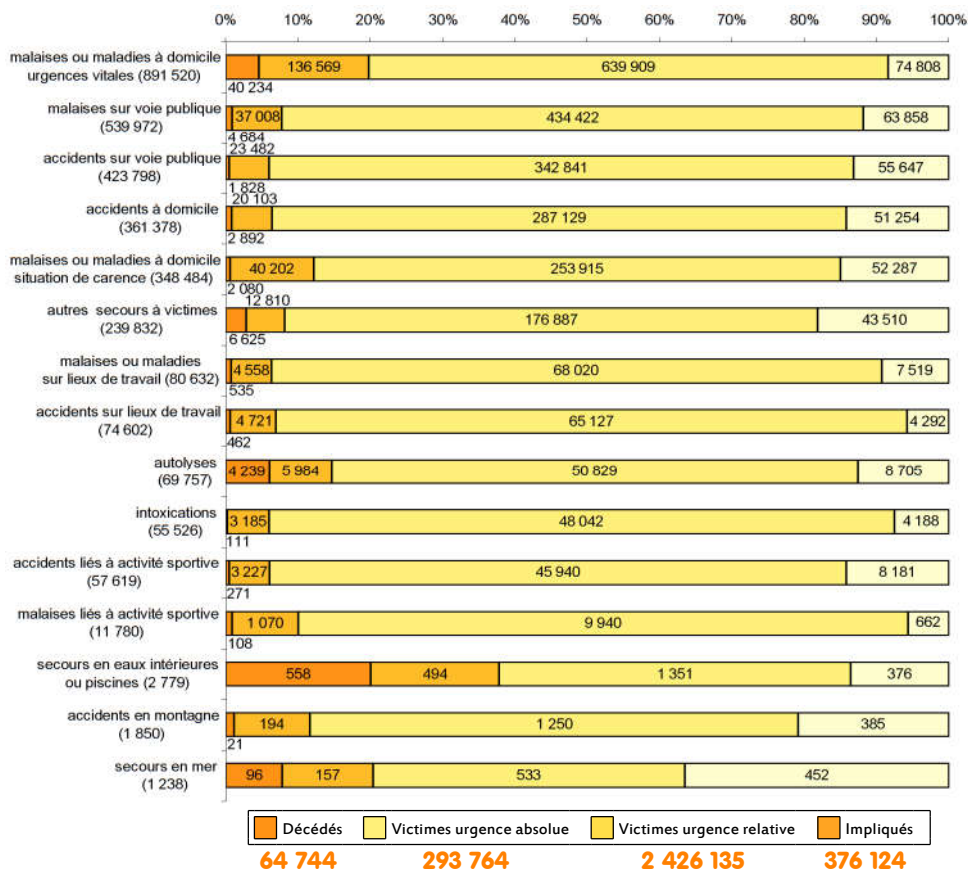
# LES VICTIMES

Les sapeurs-pompiers blessés dans le cadre de leurs activités ne sont pas comptés dans cette rubrique.

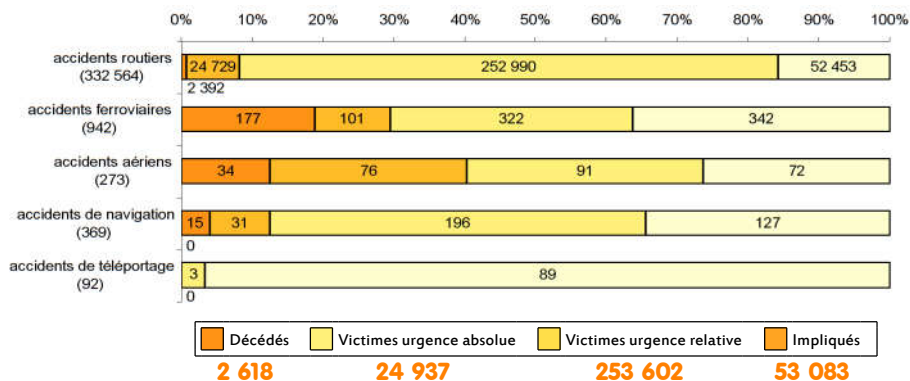
## Répartition des victimes

Impliqués : Personnes sans traumatisme physique mais prises en charge par les sapeurs-pompiers lors des interventions.

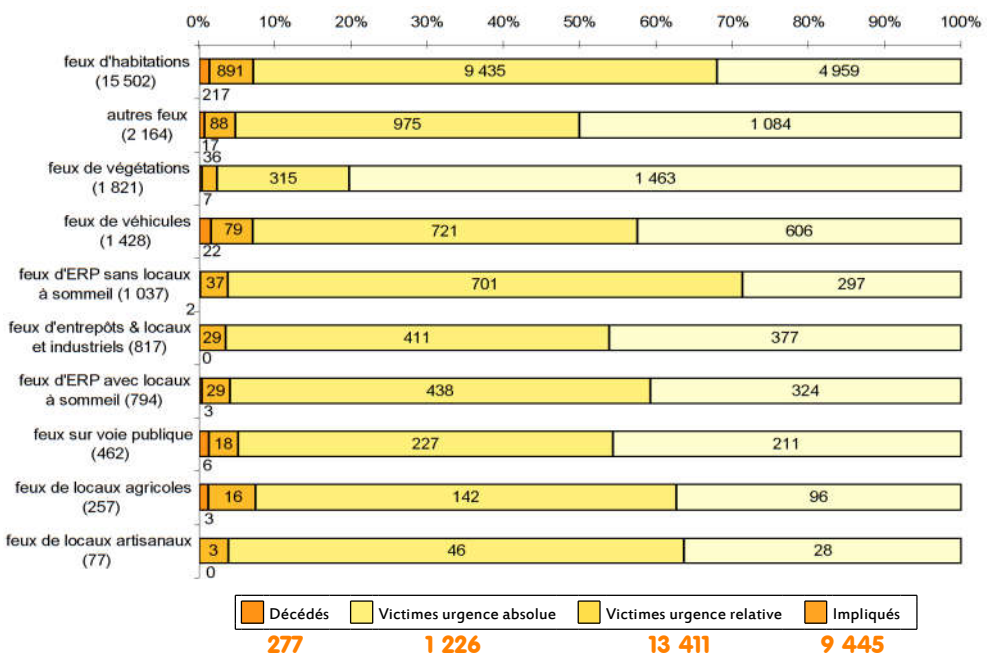
• Secours à victime : **3 160 767 (+1%)** (hors impliqués : **2 784 643 / -3%**)



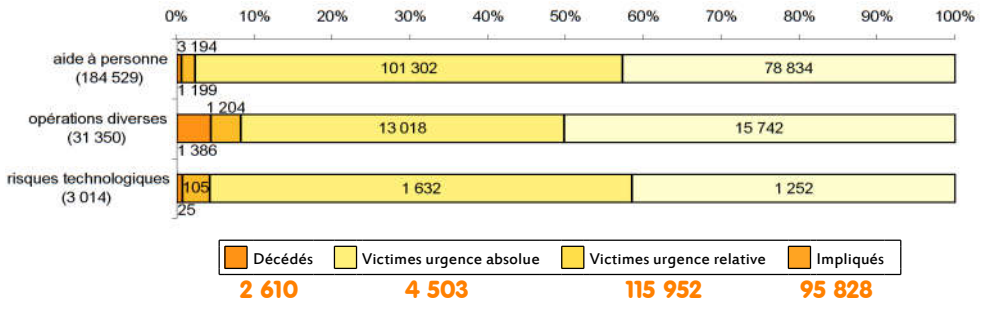
• Accidents de circulation : **334 240 (+2%)** (hors impliqués : **281 157 / +1%**)



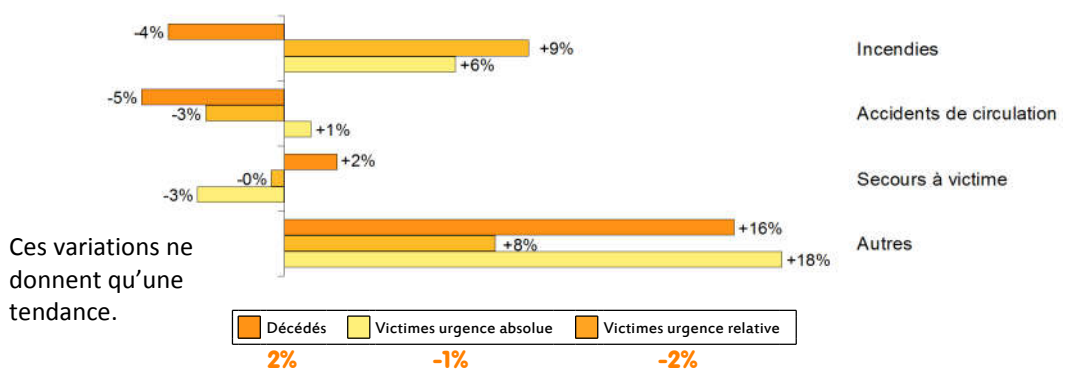
● Incendies : 24 359 (-4%) (hors impliqués : 14 914 / +6%)



● Autres interventions : 218 893 (+26%) (hors impliqués : 123 065 / +17%)



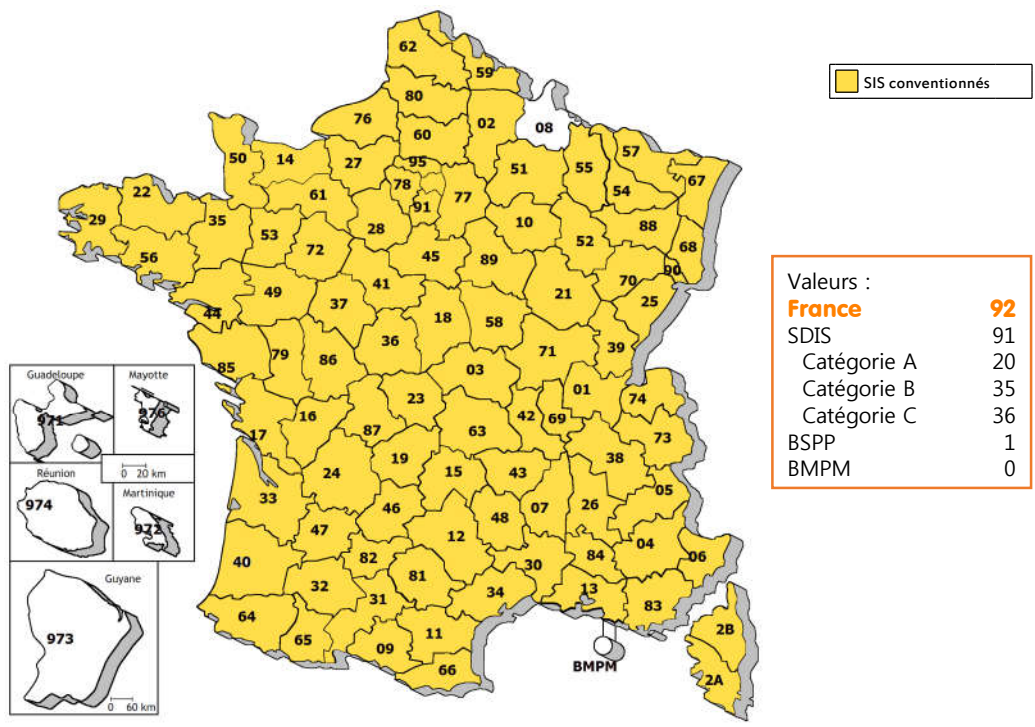
**Variation 2016-2017 du nombre de victimes**



Ces variations ne donnent qu'une tendance.

# SOLIDARITÉ INTERDÉPARTEMENTALE

## Conventions interdépartementales d'assistance mutuelle



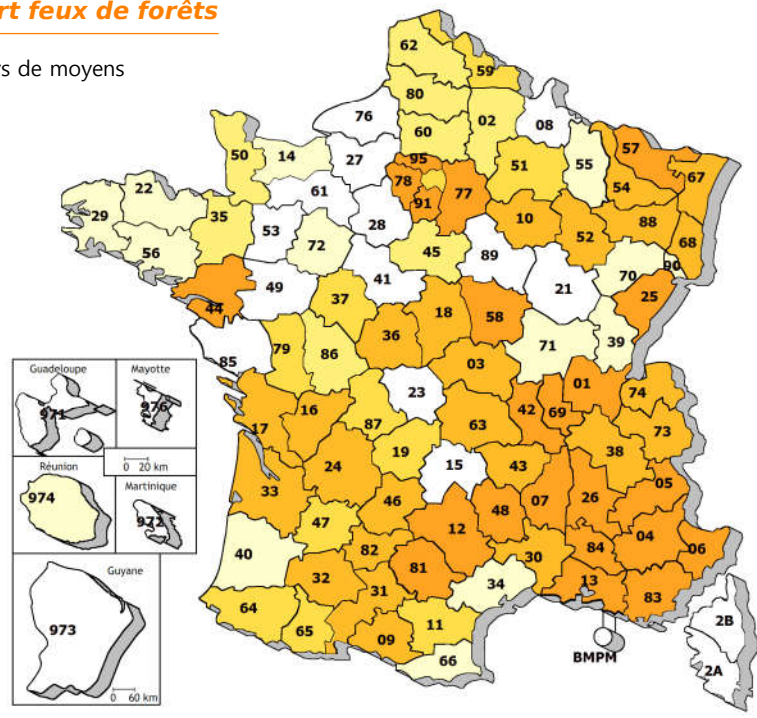
## Colonnes de renfort feux de forêts

Départements fournisseurs de moyens

Exemple de lecture :

À la demande de l'État, et pris en charge par lui, le SDIS du Doubs a fourni en 2017 l'équivalent de 420 journées d'intervention d'un sapeur-pompier au titre des renforts inter-départementaux

moins de 50 équivalent h.j	(14)
de 50 à 100 équivalent h.j	(8)
de 100 à 200 équivalent h.j	(11)
de 200 à 400 équivalent h.j	(24)
plus de 400 équivalent h.j	(22)







# LES PERSONNELS

- Effectifs de sapeurs-pompiers.....16
- Évolution des effectifs de sapeurs-pompiers.....16
- Répartition par catégorie de département.....18
- Sapeurs-pompiers pour 100 000 habitants.....18
- Répartition des effectifs par grade.....20
- Sécurité et santé au travail .....22
- Le service de santé et de secours médical (SSSM).....24
- Pyramide des âges .....25
- Les sapeurs-pompiers volontaires.....26
- Les effectifs féminins .....28
- Les jeunes sapeurs-pompiers (JSP).....28
- Les effectifs non sapeurs-pompiers.....30

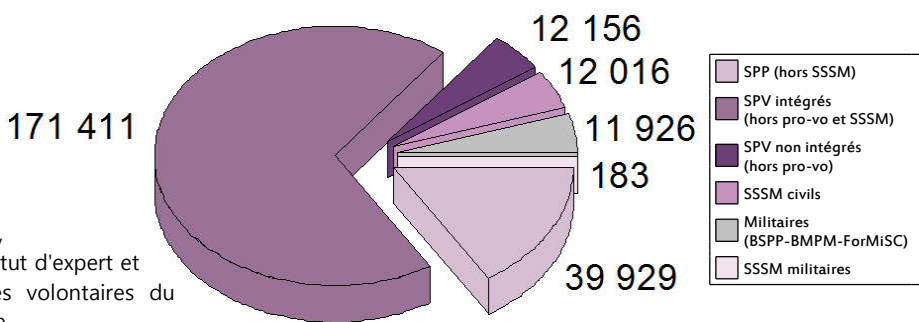
## Les chiffres « REPÈRE » 2018

- *L'effectif des sapeurs-pompiers est de **248 000** :  
 dont **40 500 SPP** soit **16 %**  
 dont **195 000 SPV** soit **79 %**  
 dont **12 500 militaires** soit **5 %***
- *Les femmes représentent **16 %** des sapeurs-pompiers civils*
- *Le SSSM constitue **5 %** des effectifs des SDIS*
- ***11 200 PATS** sont employés par les SDIS*
- *Les JSP et cadets sont au nombre de **28 800***



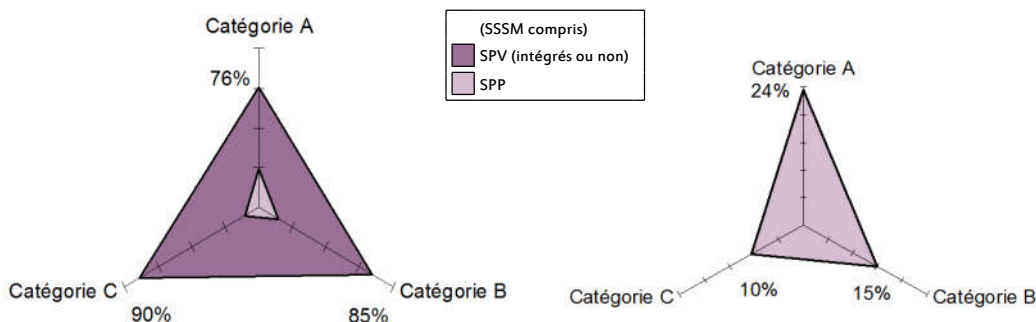
Rappel : les doubles statuts SPP-SPV sont uniquement comptés comme SPP.

## EFFECTIFS DE SAPEURS-POMPIERS



Parmi les SPV, **881** ont le statut d'expert et **262** sont des volontaires du service civique.

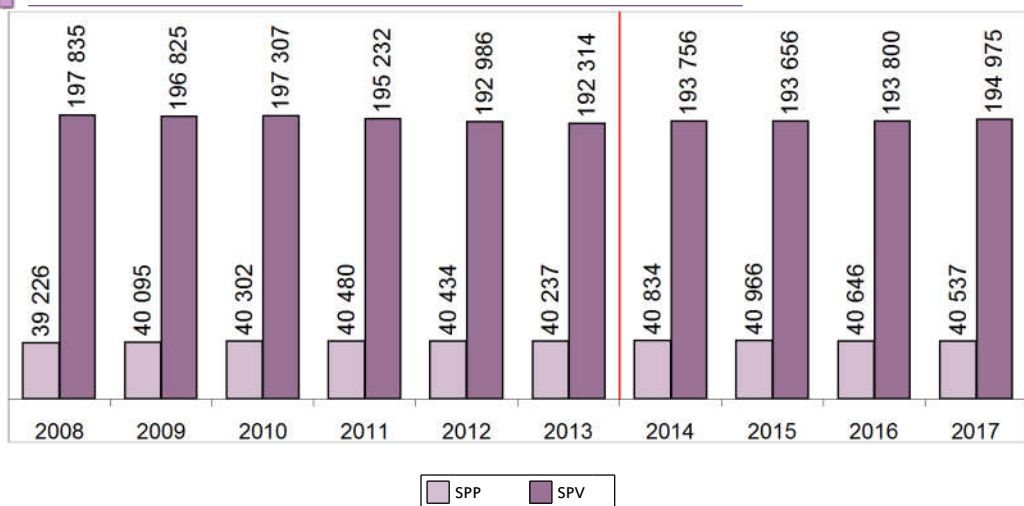
### Taux de professionnalisation par catégorie de SDIS



La proportion SPP - SPV au plan national est de **17%** de SPP et **83%** de SPV

## ÉVOLUTION DES EFFECTIFS DE SAPEURS-POMPIERS

### Évolution des sapeurs-pompiers civils (SSSM inclus)



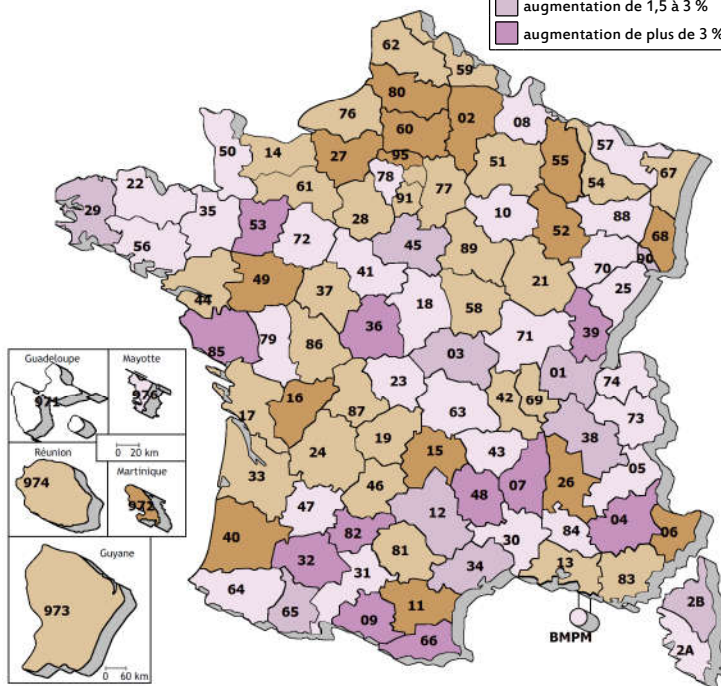


## Évolution 2016-2017 des SPP-SPM (SSSM inclus)

Valeurs :

<b>France</b>	<b>-0,3%</b>
SDIS	-0,2%
Catégorie A	-0,4%
Catégorie B	-0,3%
Catégorie C	0,4%
BSPP	-1,0%
BMPM	0,4%

	baisse de plus de 1,5 %	(16)
	baisse de 0 à 1,5 %	(31)
	augmentation de 0 à 1,5 %	(30)
	augmentation de 1,5 à 3 %	(10)
	augmentation de plus de 3 %	(11)



Les unités militaires (BSPP et BMPM) ne comptent ni SPP, ni SPV.

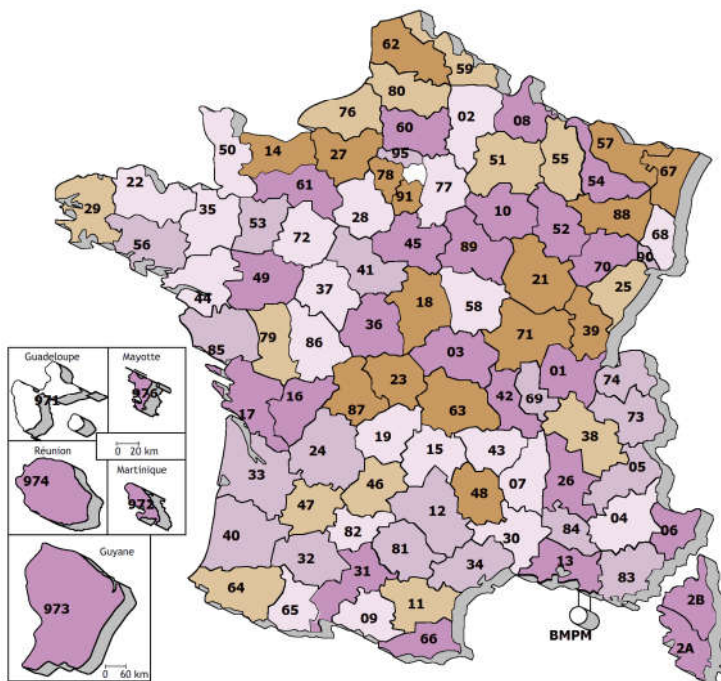
Lorsque cela a un sens les SPM sont assimilés aux SPP. Les réservistes ne sont comptabilisés que lorsque l'effectif total est traité.

Leurs statuts et nombres ne permettent pas de les inclure dans d'autres statistiques.



## Évolution 2016-2017 des SPV intégrés (SSSM inclus)

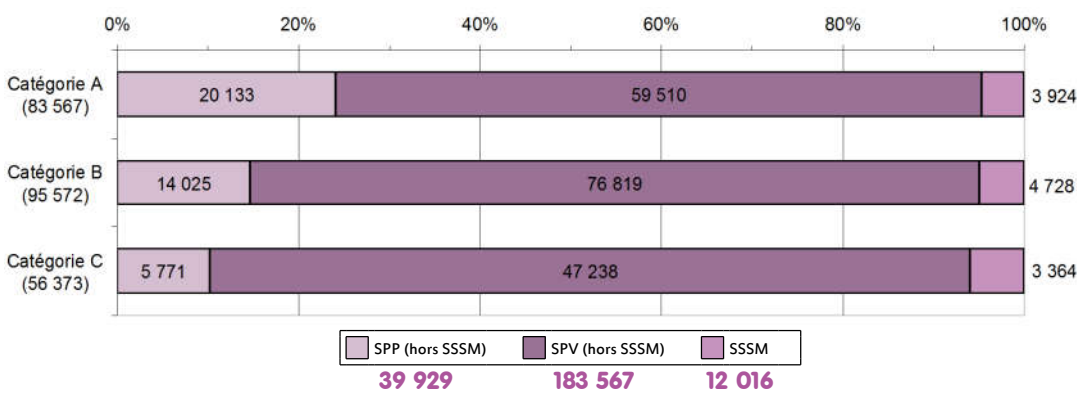
	baisse de plus de 1,5 %	(16)
	baisse de 0 à 1,5 %	(13)
	augmentation de 0 à 1,5 %	(21)
	augmentation de 1,5 à 3 %	(19)
	augmentation de plus de 3 %	(27)



Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>0,9%</b>
Catégorie A	-0,4%
Catégorie B	1,4%
Catégorie C	2,0%

# RÉPARTITION PAR CATÉGORIE DE DÉPARTEMENT

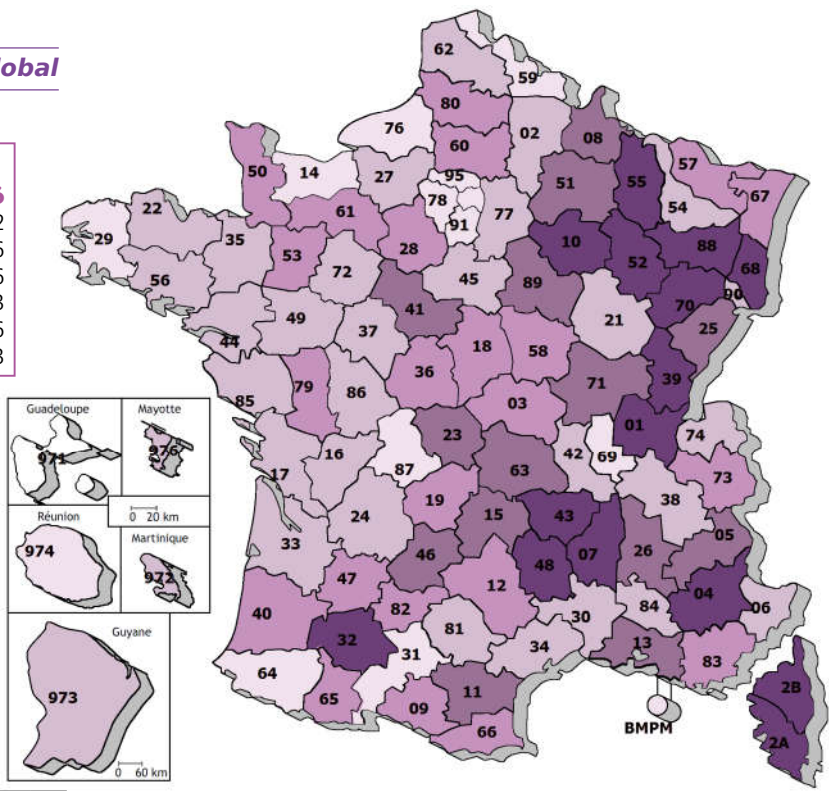


# SAPEURS-POMPIERS POUR 100 000 HABITANTS

## Effectif global

Valeurs :

<b>France</b>	<b>356</b>
SDIS	382
Catégorie A	306
Catégorie B	406
Catégorie C	523
BSPP	126
BMPM	273



moins de 300 SP/100 000 hab.	(14)
de 300 à 400 SP/100 000 hab.	(32)
de 400 à 500 SP/100 000 hab.	(23)
de 500 à 600 SP/100 000 hab.	(14)
plus de 600 SP/100 000 hab.	(15)

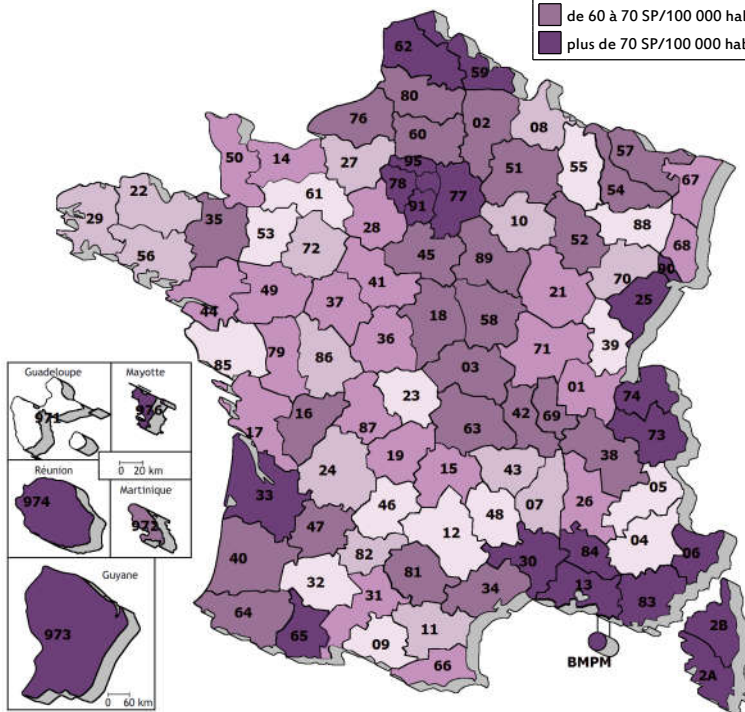


## SPP-SPM (SSSM inclus)

Valeurs :

<b>France</b>	<b>74</b>
SDIS	66
Catégorie A	75
Catégorie B	61
Catégorie C	55
BSPP	122
BMPM	265

moins de 40 SP/100 000 hab.	(14)
de 40 à 50 SP/100 000 hab.	(14)
de 50 à 60 SP/100 000 hab.	(21)
de 60 à 70 SP/100 000 hab.	(25)
plus de 70 SP/100 000 hab.	(24)

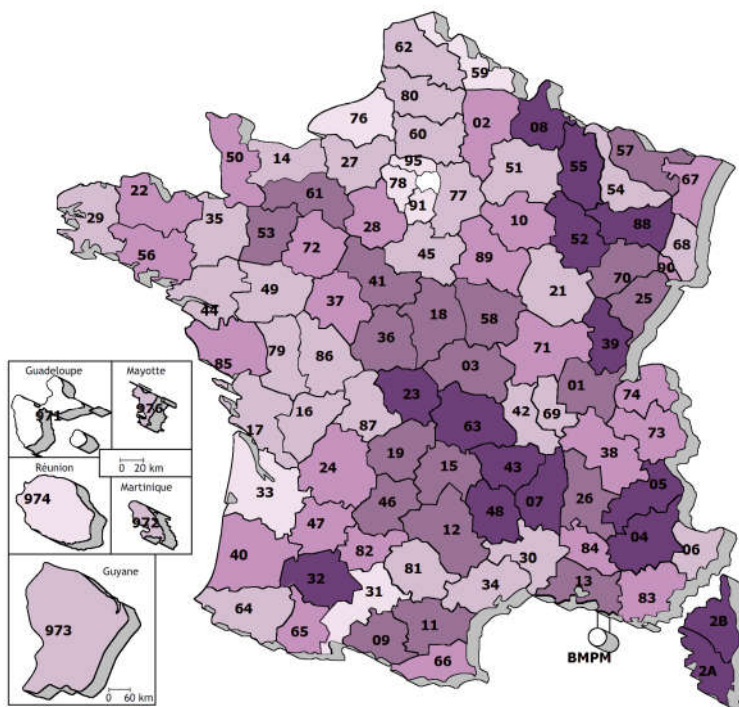


## SPV intégrés (SSSM inclus)

Valeurs :

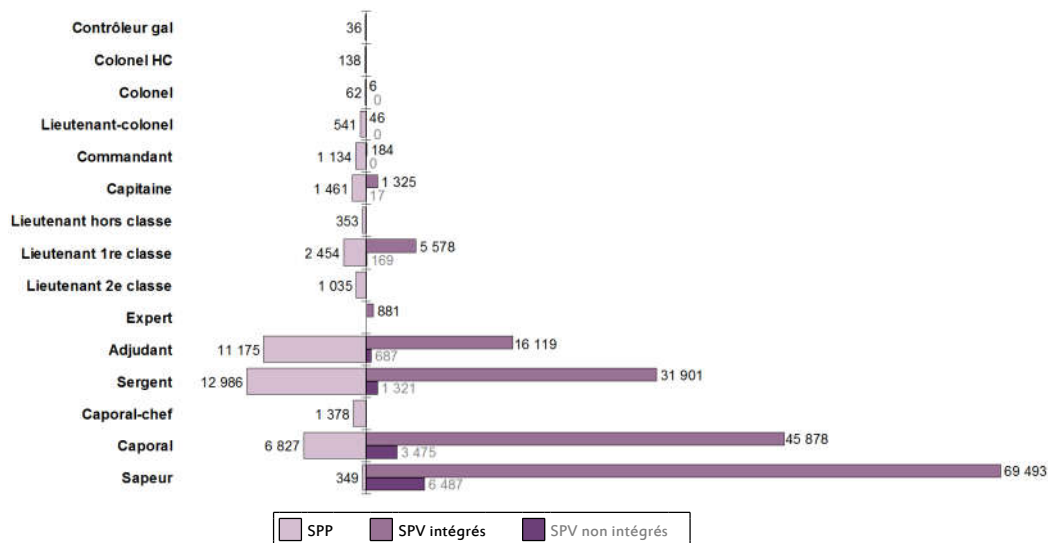
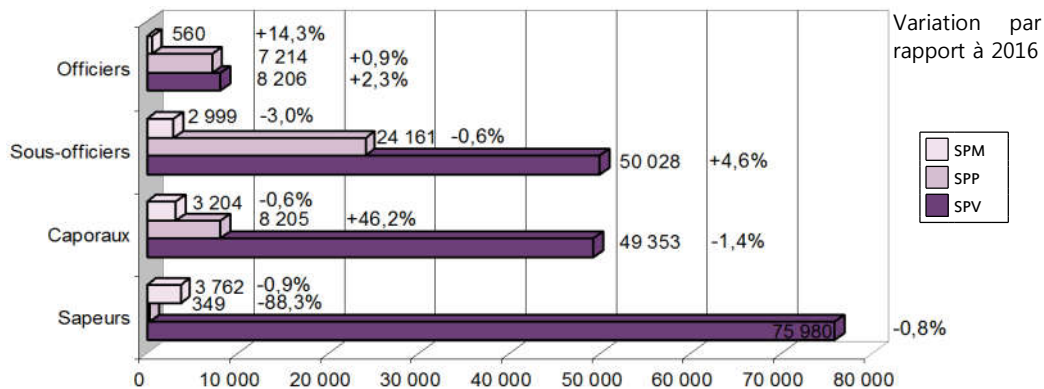
<b>SDIS</b>	<b>297</b>
Catégorie A	231
Catégorie B	311
Catégorie C	434

moins de 200 SP/100 000 hab.	(8)
de 200 à 300 SP/100 000 hab.	(30)
de 300 à 400 SP/100 000 hab.	(24)
de 400 à 500 SP/100 000 hab.	(19)
plus de 500 SP/100 000 hab.	(15)

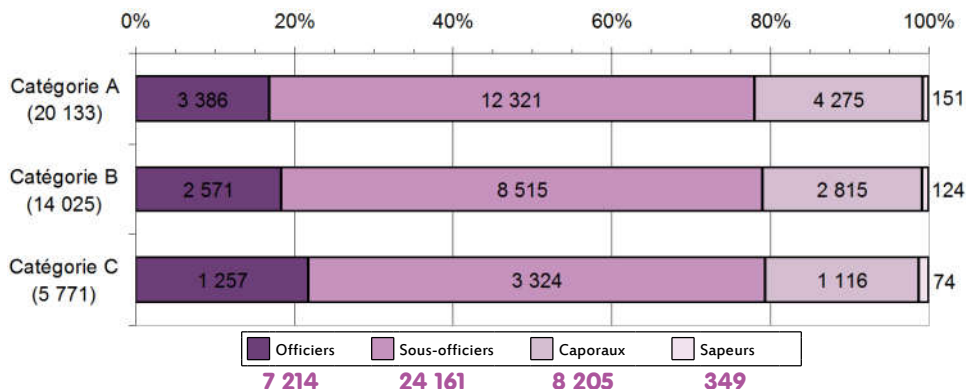


# RÉPARTITION DES EFFECTIFS PAR GRADE

Sont ici comptabilisés, les SPV intégrés ou non au corps départemental.  
En revanche, les membres du SSSM ne sont pas pris en compte dans cette rubrique.

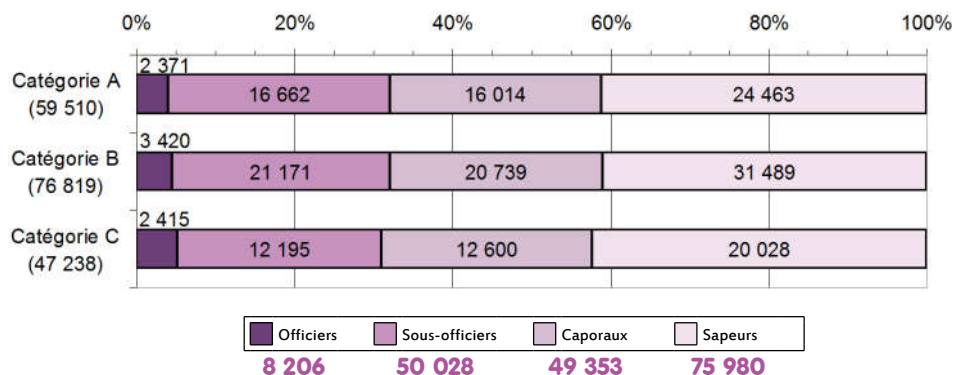


## SPP (hors SSSM) par catégorie





## SPV (hors SSSM) par catégorie (SPV intégrés + SPV non intégrés)

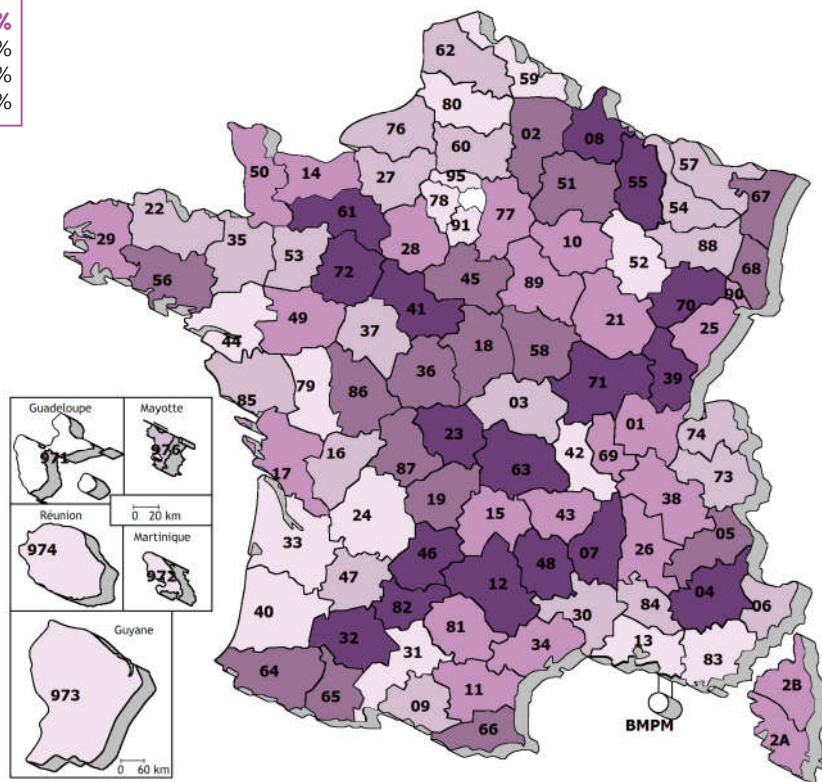
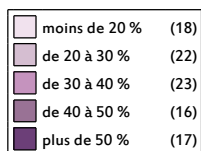


## Officiers SPV

Pourcentage d'officiers SPV intégrés (de capitaine à colonel) par rapport au nombre total d'officiers (de capitaine à colonel). Le SSSM et les SPV non intégrés ne sont pas pris en compte.

Valeurs :

SDIS	45 %
Catégorie A	37 %
Catégorie B	47 %
Catégorie C	55 %



# SÉCURITÉ ET SANTÉ AU TRAVAIL

Afin de prendre en compte le maximum de données recueillies, deux échantillons ont été retenus (un pour les SPP et un pour les SPV) alors que l'échantillon des années passées était constitué des SDIS ayant fourni les données pour tous les statuts.

## Circonstances des accidents des sapeurs-pompiers

(Avec et sans arrêts de travail)

La répartition par circonstances des accidents reste sensiblement identique à celle de l'année 2016.

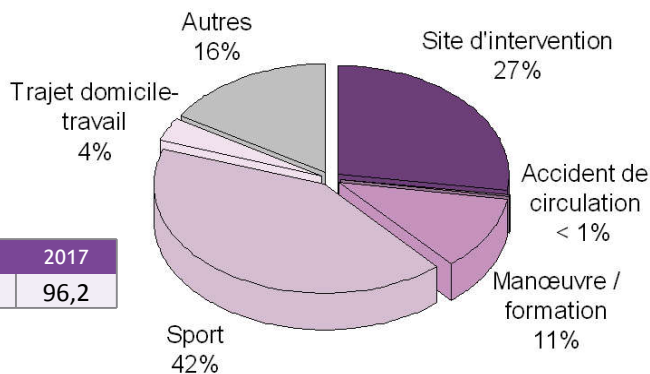
En faisant abstraction de l'année 2016 qui a vu un pic des déclarations de accidents sans gravité, la fréquence des accidents de service est en baisse depuis plus de 5 ans. Cependant les durées moyennes d'arrêt d'activité restent stable 37 j pour les SPP et 32 j pour les SPV en 2017.

Les efforts entrepris depuis plusieurs années pour améliorer la sécurité des sapeurs-pompiers en service doivent être poursuivis afin de diminuer autant la fréquence que la gravité des accidents.

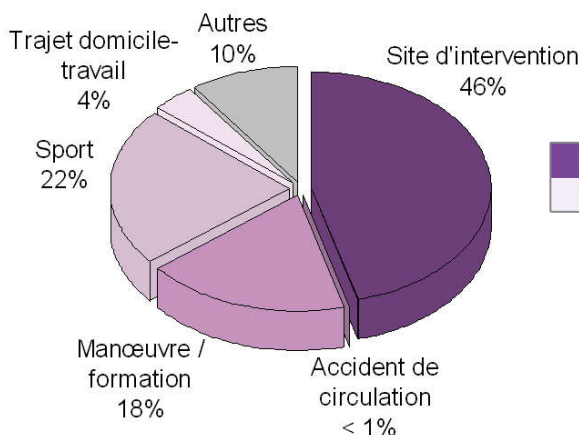
### ● SPP (92 SDIS)

Indice de fréquence\*

2013	2014	2015	2016	2017
112,2	103,4	100,2	124	96,2



### ● SPV (90 SDIS)



Indice de fréquence\*

2013	2014	2015	2016	2017
13,9	13,2	13,5	20,1	12,4

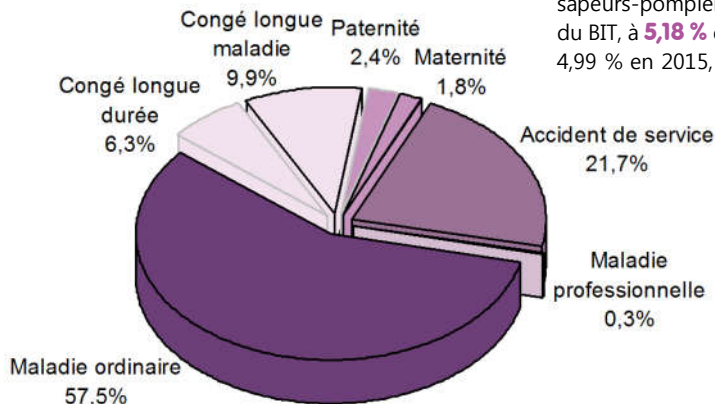
\* L'indice de fréquence représente le nombre d'accidents avec arrêts de travail pour 1 000 agents.





## Indisponibilité des SPP (91 SDIS)

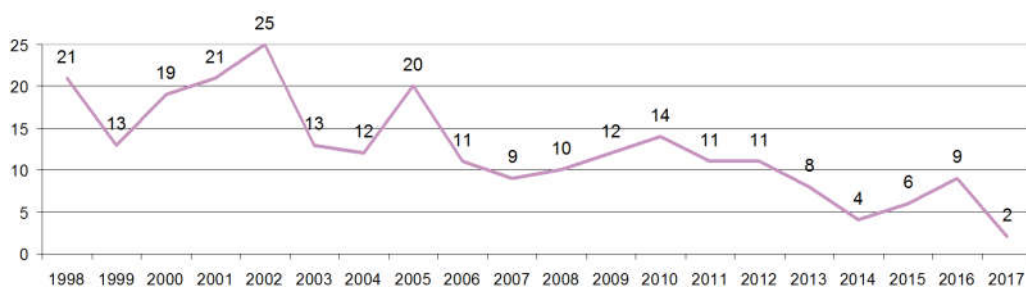
Le total des indisponibilités pour arrêt de travail des sapeurs-pompiers professionnels équivaut, au sens du BIT, à **5,18 %** des effectifs. (valeur 5,05 % en 2016, 4,99 % en 2015, et 4,76 % en 2014).



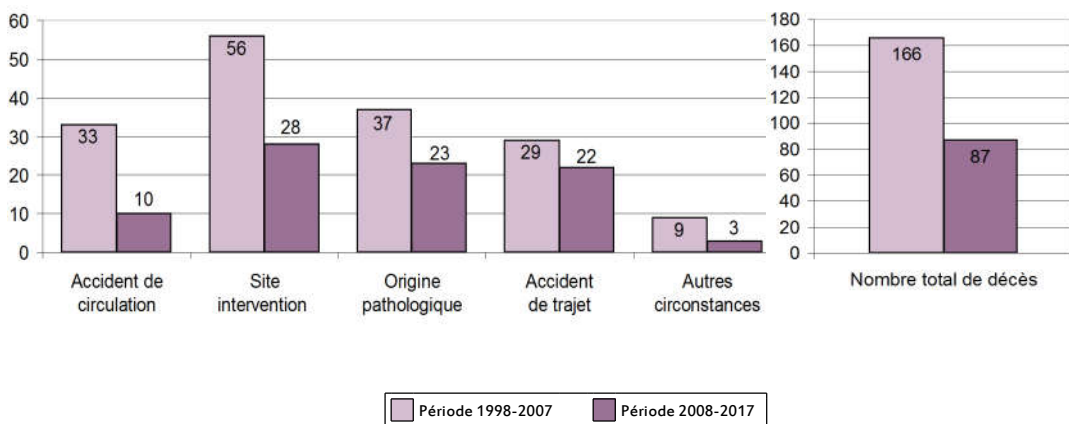
## Les décès en service sur 20 ans

(99 services d'incendies et de secours)

### • Évolution des décès



### • Circonstances des décès en service

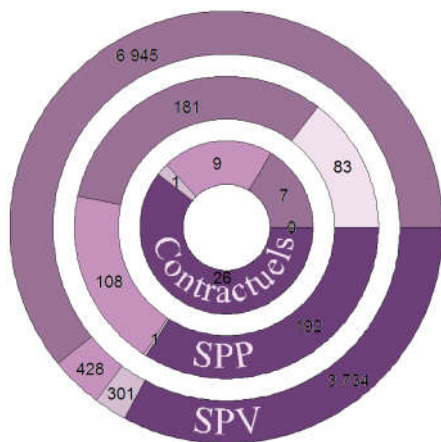
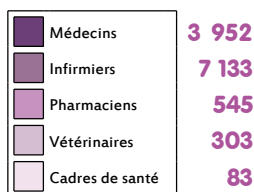
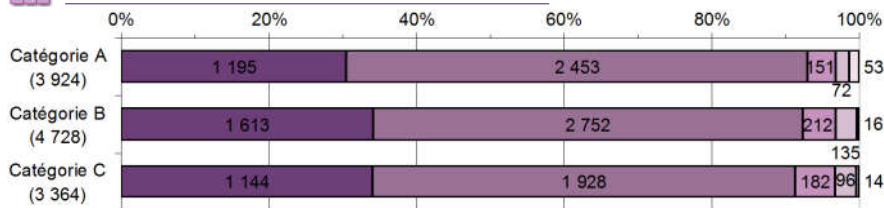


# LE SERVICE DE SANTÉ ET DE SECOURS MÉDICAL (SSSM)

Les SSSM des SDIS comptent **11 933** sapeurs-pompiers :  
 dont 4,5 % de professionnels;  
 94,9 % de volontaires;  
 0,6 % de contractuels

La BSPP et le BMPM comptent **259** personnels de santé.

## Répartition par statut et par métier



Les SSSM comptent également 473 autres personnels de santé dont **303** psychologues SPV.

## Origine des SPV du SSSM

	Libéraux	Hospitaliers	Autres
Médecins SPV	64%	23%	13%
Vétérinaires SPV	90%		10%
Pharmaciens SPV	56%	16%	28%
Infirmiers SPV	20%	65%	16%

## Bilan des visites d'aptitude

Entre parenthèses figure le pourcentage d'inaptitudes décelées par rapport au nombre de visites.

### Recrutement

	National	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C	BSPP-BMPM
Nombre de visites	26 162	8 340	11 712	5 074	1 036
Inaptitudes totales définitives	335 (1,3%)	80 (1,0%)	163 (1,4%)	51 (1,0%)	41 (4,0%)

### Maintien en activité

	National	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C	BSPP-BMPM
Nombre de visites	188 765	62 504	74 861	36 520	14 880
Inaptitudes	25 770 (13,7%)	6 759 (10,8%)	8 106 (10,8%)	3 953 (10,8%)	6 952 (46,7%)
dont inaptitudes définitives					
- totales	303 (0,2%)	115 (0,2%)	122 (0,2%)	61 (0,2%)	5 (0,0%)
- partielles	1 657 (0,9%)	506 (0,8%)	781 (1,0%)	370 (1,0%)	0 (0,0%)
dont inaptitudes temporaires					
- totales	9 160 (4,9%)	1 342 (2,1%)	2 368 (3,2%)	957 (2,6%)	4 493 (30,2%)
- partielles	14 650 (7,8%)	4 796 (7,7%)	4 835 (6,5%)	2 565 (7,0%)	2 454 (16,5%)

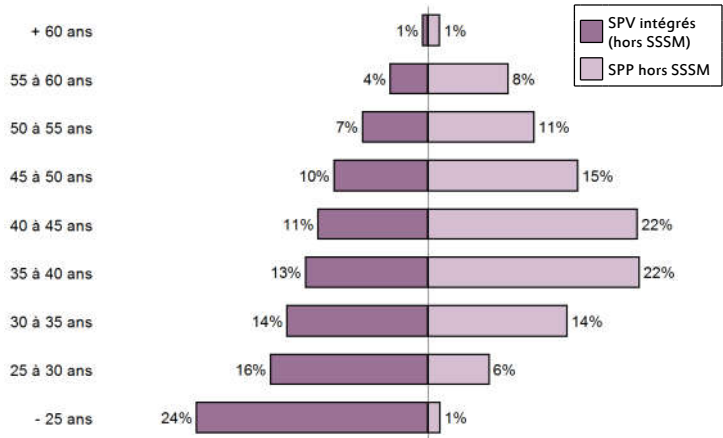


# PYRAMIDE DES ÂGES

Estimation de la moyenne d'âge des sapeurs-pompiers :

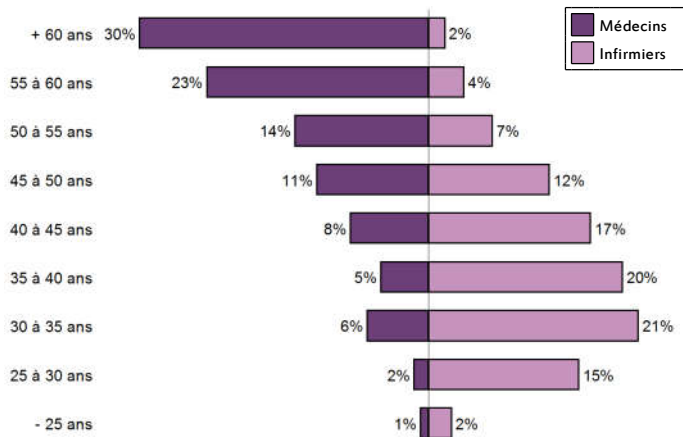
**37** ans pour les SP civils (hors SPV non intégrés et hors SSSM).

**42** ans pour les SPP (hors SSSM).  
**34** ans pour les SPV intégrés (hors SSSM).

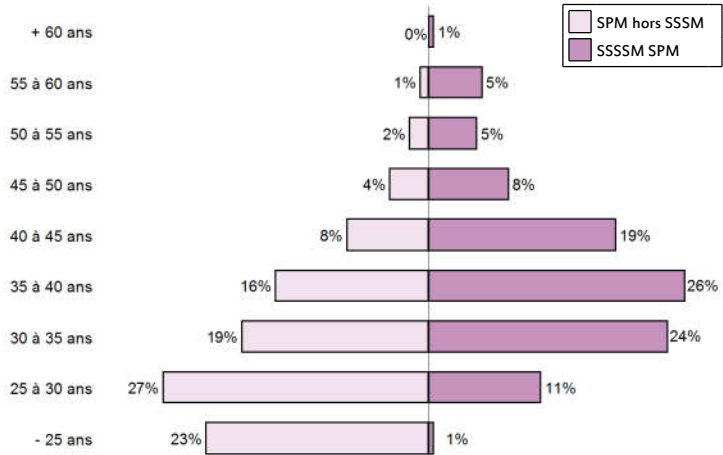


**48** ans pour les SPP du SSSM; **44** ans pour les SPV du SSSM.

**53** ans pour les médecins.  
**38** ans pour les infirmiers.



**31** ans pour les SPM (hors SSSM).  
**38** ans pour les SSSM militaires.





# LES SAPEURS-POMPIERS VOLONTAIRES

Les bureaux volontariat des SDIS emploient en moyenne 3,2 personnes, qui gèrent chacune en moyenne 680 dossiers de SPV.

Pour l'année 2017 le nombre de SPV (hors SSSM) s'élève à 183 567 soit 78% des effectifs pompiers des SDIS.



## Part des SPV (intégrés ou non, SSSM inclus) dans l'effectif global SP

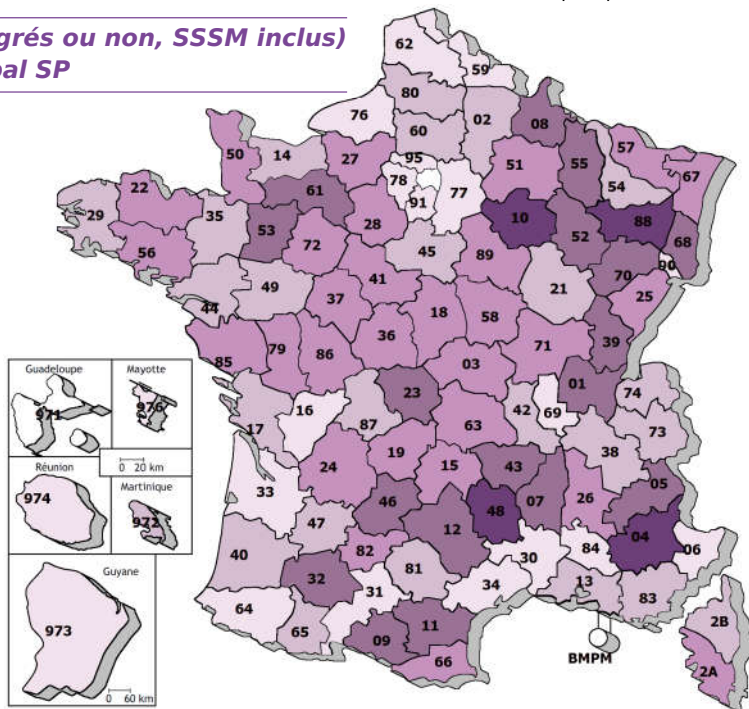
### Effectif global SP

= SSSM + SPP + SPV intégrés  
+ SPV non intégrés

Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>83 %</b>
Catégorie A	76 %
Catégorie B	85 %
Catégorie C	90 %

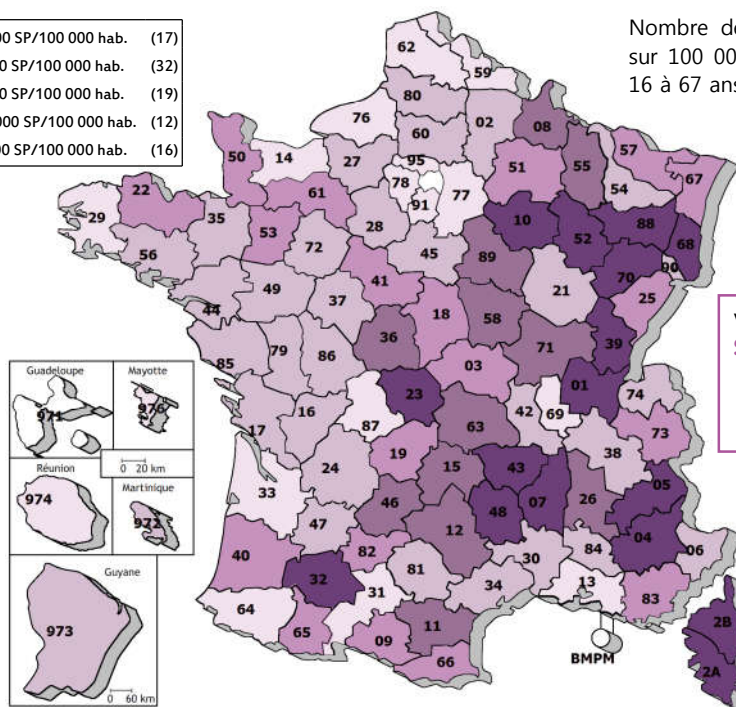
moins de 80 % (20)
de 80 à 85 % (25)
de 85 à 90 % (29)
de 90 à 95 % (18)
plus de 95 % (4)



## Implication citoyenne dans le volontariat

moins de 400 SP/100 000 hab. (17)
de 400 à 600 SP/100 000 hab. (32)
de 600 à 800 SP/100 000 hab. (19)
de 800 à 1 000 SP/100 000 hab. (12)
plus de 1 000 SP/100 000 hab. (16)

Nombre de SPV, SSSM compris, sur 100 000 personnes âgées de 16 à 67 ans (INSEE 2015)



Valeurs :

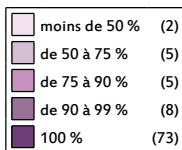
<b>SDIS</b>	<b>523</b>
Catégorie A	362
Catégorie B	590
Catégorie C	834



1 988 entreprises (979 privées et 1009 publiques) bénéficient du label « Employeur partenaire des sapeurs-pompiers ». 4 325 SPV travaillent dans ces entreprises.



## Taux d'intégration des SPV (SSSM inclus)

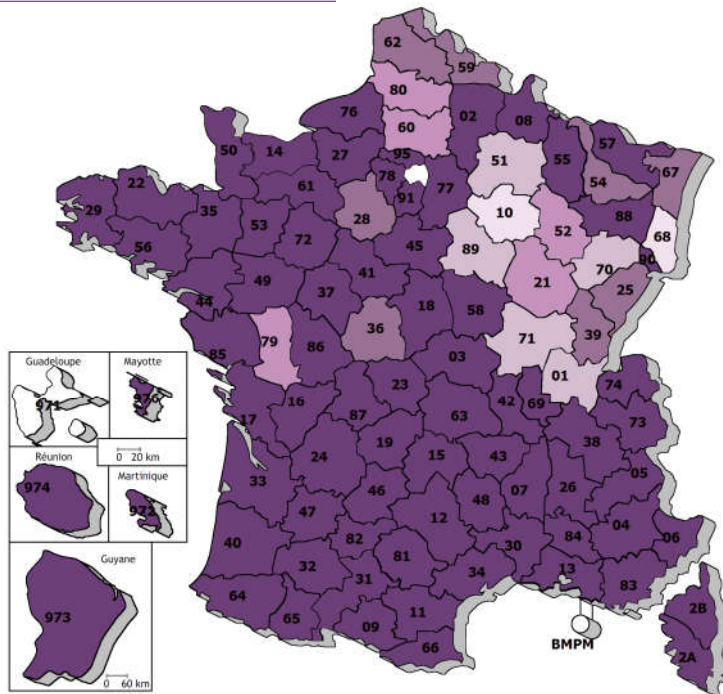


Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>94 %</b>
Catégorie A	100 %
Catégorie B	90 %
Catégorie C	93 %

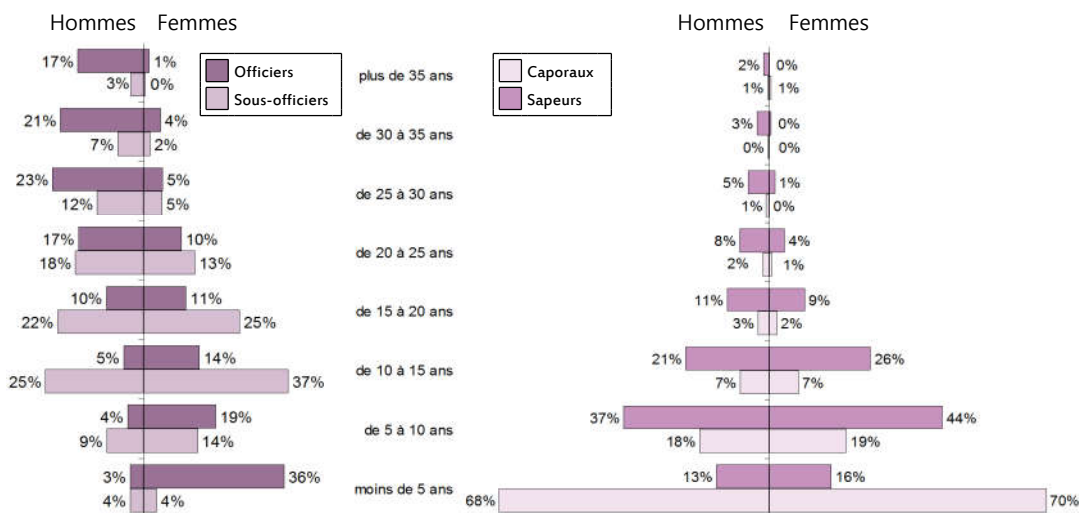
Évolution des SPV non intégrés :

<b>SDIS</b>	<b>-3,7 %</b>
Catégorie A	53,5 %
Catégorie B	-3,8 %
Catégorie C	-5,2 %



## Répartition de l'ancienneté par grade

Il s'agit de l'ancienneté des SPV intégrés en activité au 31/12/2017.



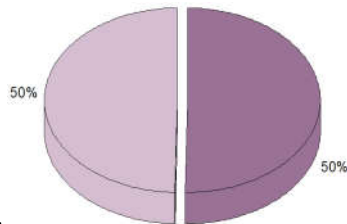
## LES EFFECTIFS FÉMININS

**38 865** femmes sont sapeurs-pompiers et **1** sapeur-pompier sur **6** est une femme.  
**+5 %** de femmes sapeurs-pompiers civils par rapport à 2016.

### • SPP hors SSSM



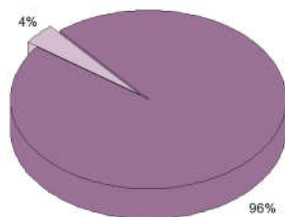
### • SSSM



### • SPV hors SSSM



### • SPM (SSSM compris)



Dans les SDIS, **55 %** des PATS sont des femmes, tandis qu'elles représentent **43%** des personnels civils des unités militaires.

## LES JEUNES SAPEURS-POMPIERS (JSP)

L'effectif des jeunes sapeurs-pompiers (JSP) est de **28 559**.  
 L'équivalent BSPP des JSP sont les **269** Cadets.

### Développement des JSP

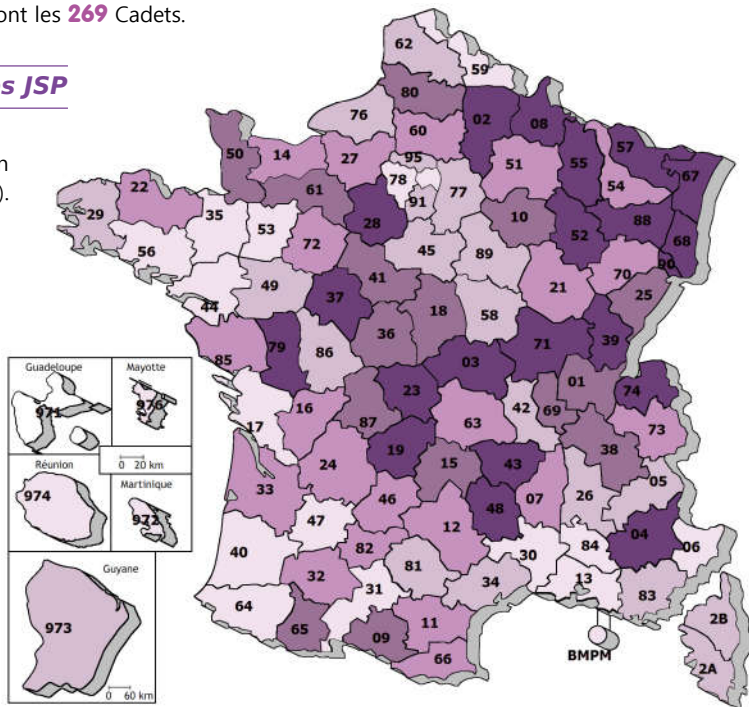
Part des JSP dans la population âgée de 10 à 18 ans (INSEE 2015).

Valeurs :

France	0,5 %
<b>SDIS</b>	<b>0,5 %</b>
Catégorie A	0,4 %
Catégorie B	0,6 %
Catégorie C	0,7 %



moins de 0,3 %	(20)
de 0,3 à 0,5 %	(20)
de 0,5 à 0,7 %	(22)
de 0,7 à 0,9 %	(15)
plus de 0,9 %	(21)



5,5 % des SPP recrutés en 2017 ont été JSP.

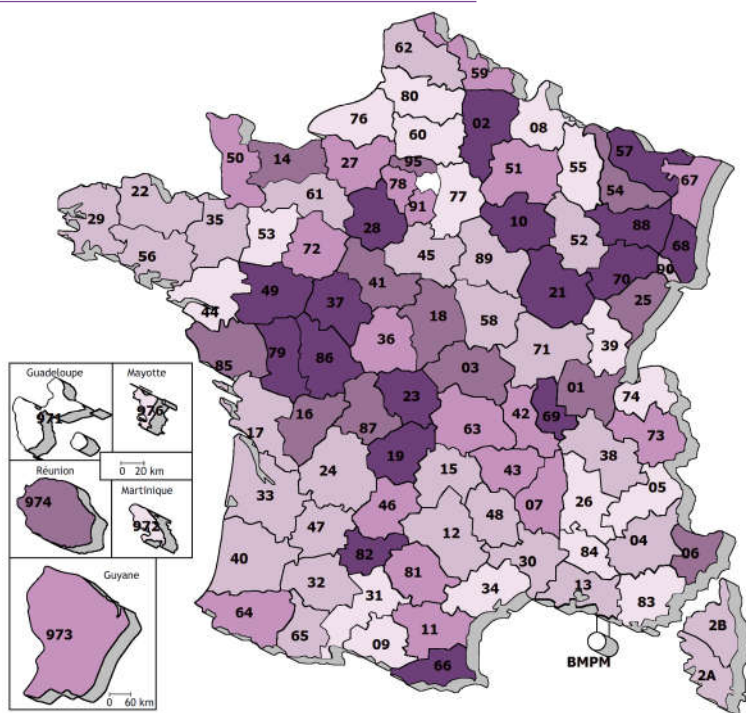


## Part des anciens JSP dans le recrutement SPV 2017

Valeurs :

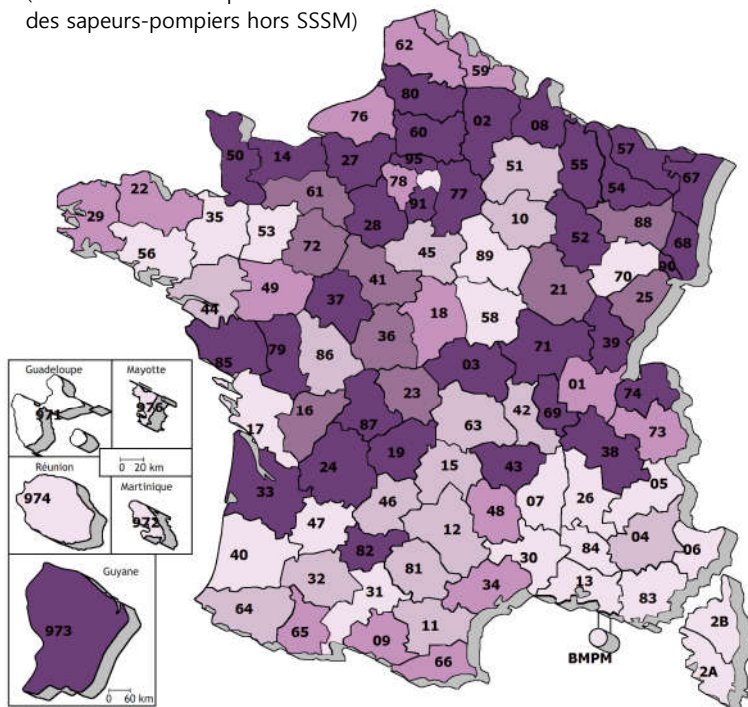
<b>SDIS</b>	<b>15 %</b>
Catégorie A	12 %
Catégorie B	18 %
Catégorie C	15 %

	moins de 1 % (19)
	de 1 à 15 % (28)
	de 15 à 20 % (19)
	de 20 à 25 % (13)
	plus de 25 % (17)



## Taux d'intégration potentielle

(Effectif des JSP comparé à l'effectif des sapeurs-pompiers hors SSSM)



<b>SDIS</b>	<b>12,8 %</b>
Catégorie A	12,9 %
Catégorie B	13,4 %
Catégorie C	11,7 %

	moins de 7,5 % (25)
	de 7,5 à 10 % (15)
	de 10 à 12,5 % (15)
	de 12,5 à 15 % (9)
	plus de 15 % (34)

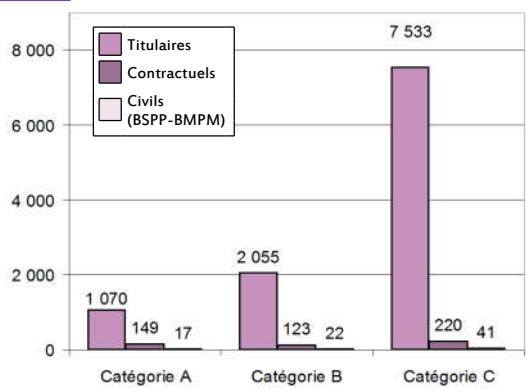


# LES EFFECTIFS NON SAPEURS-POMPIERS

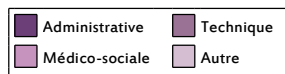


## Répartitions

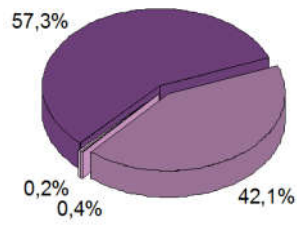
### Par statut



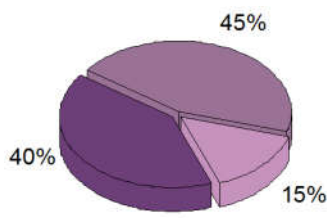
### Par filière



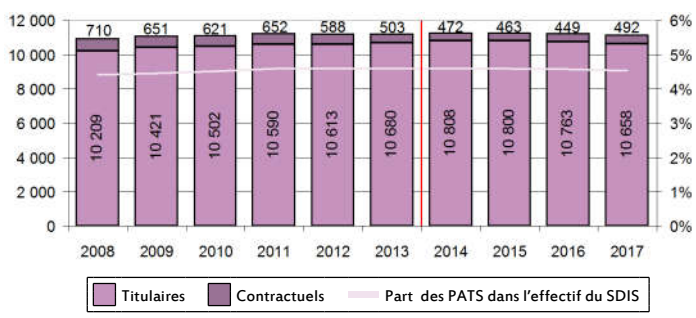
Personnels administratifs des SDIS



Personnels civils de la BSPP et du BMPM



## Évolution des PATS

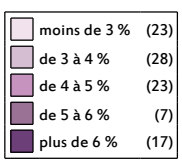
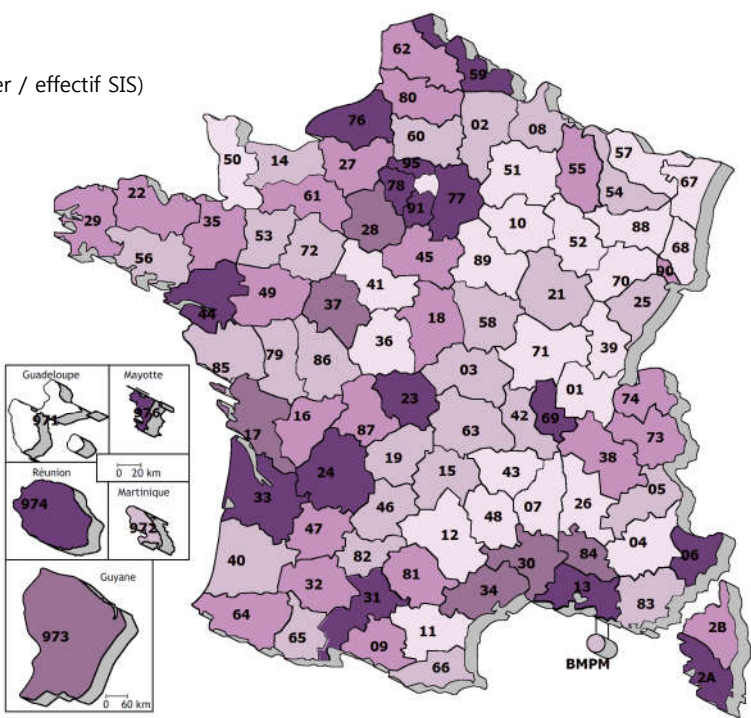


## Taux de PATS

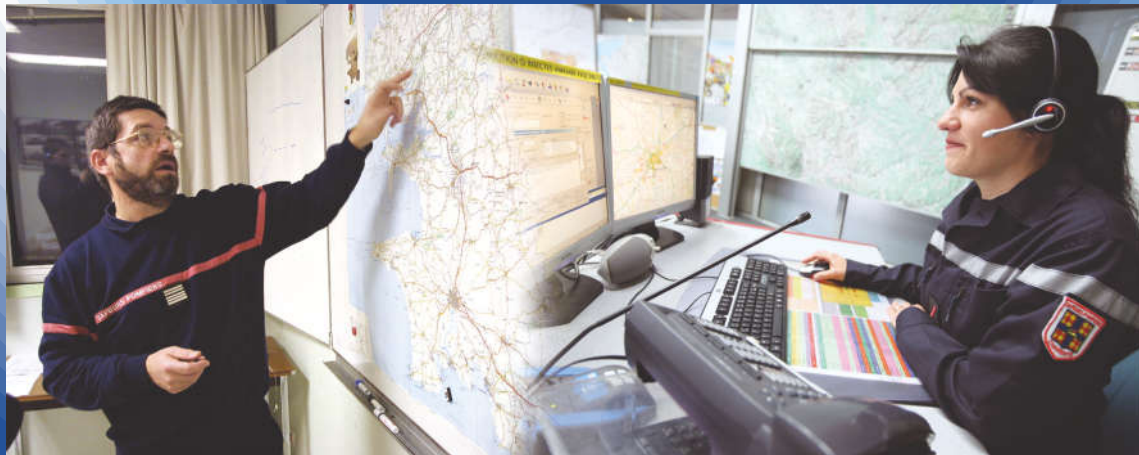
(Effectif non sapeur-pompier / effectif SIS)

Valeurs :

<b>France</b>	<b>4,4 %</b>
SDIS	4,5 %
Catégorie A	6,0 %
Catégorie B	3,9 %
Catégorie C	3,4 %
Militaires	0,8 %







# L'ORGANISATION

• Maillage territorial.....	32
• Régime de travail.....	34
• Réception des appels.....	38
• INPT - ANTARES.....	40
• Couverture satellite.....	41
• Formation.....	42
• Qualifications.....	45
• Prévention.....	46
• Couverture NRBCE.....	48

## Les chiffres « REPÈRE » 2017

- **6 415** CIS en France (y compris BSPP et BMPM) :  
 327 CSP    2 216 CPI intégrés  
 2 715 CS    1 157 CPI non intégrés
- **13 800** sapeurs-pompiers (tous statuts confondus) de garde en journée et **11 000** la nuit  
**19 100** sapeurs-pompiers (tous statuts confondus) d'astreinte en journée et **27 300** la nuit
- **18 950 000** appels pris par les opérateurs :  
 68 % pour le 18  
 32 % pour le 112
- **51 747** visites d'ERP du 1<sup>er</sup> groupe
- **1 460 345** jours de formation

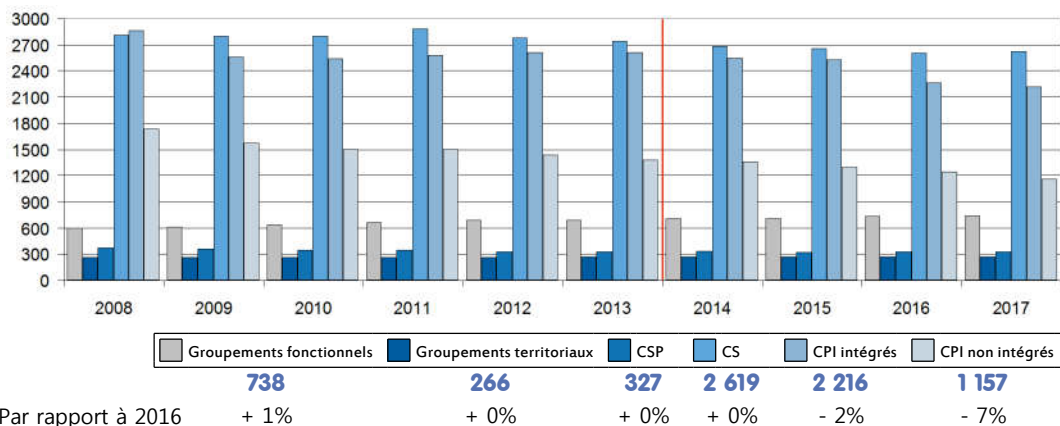




## Les structures

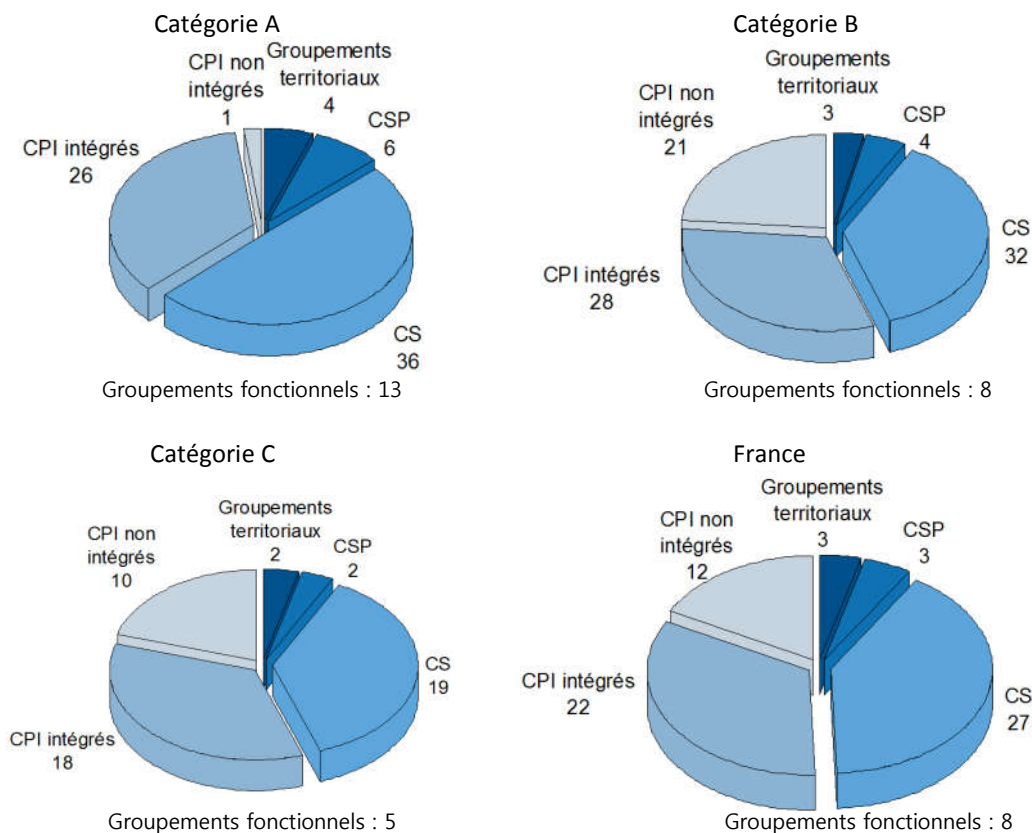
(Hors BSPP-BMPM)

### Évolutions depuis la départementalisation



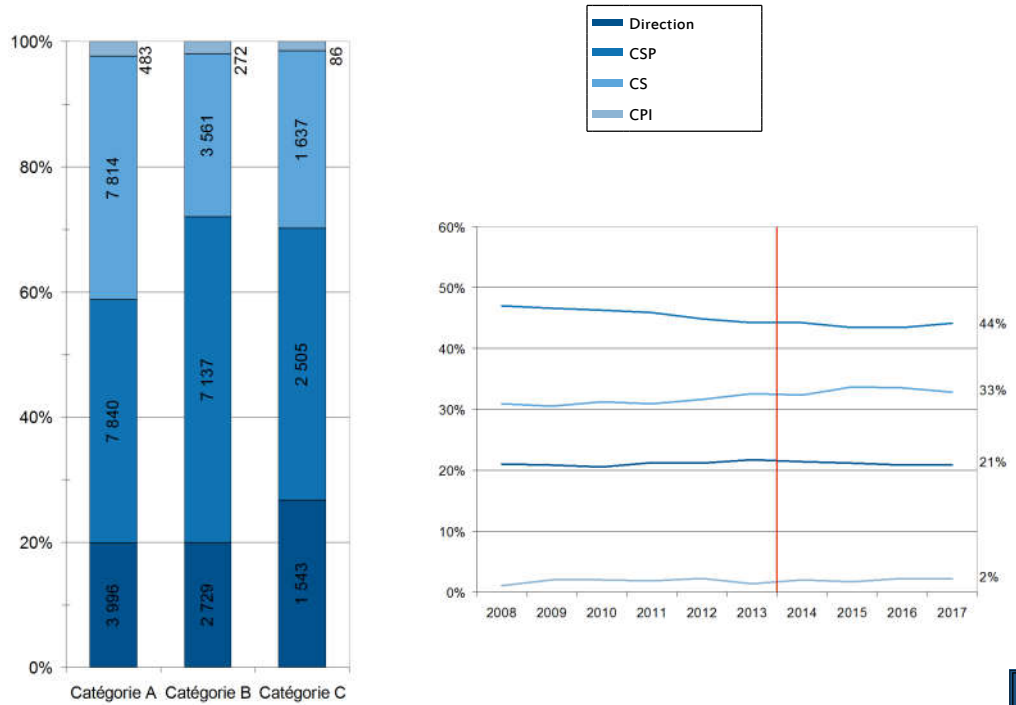
⚠ Les centres (CSP, CS, et CPI) sont comptés administrativement. Ainsi le regroupement administratif de plusieurs centres, sans modification des unités territoriales, apparaît comme une diminution du nombre de centres.

### Nombre moyen de structures par catégorie

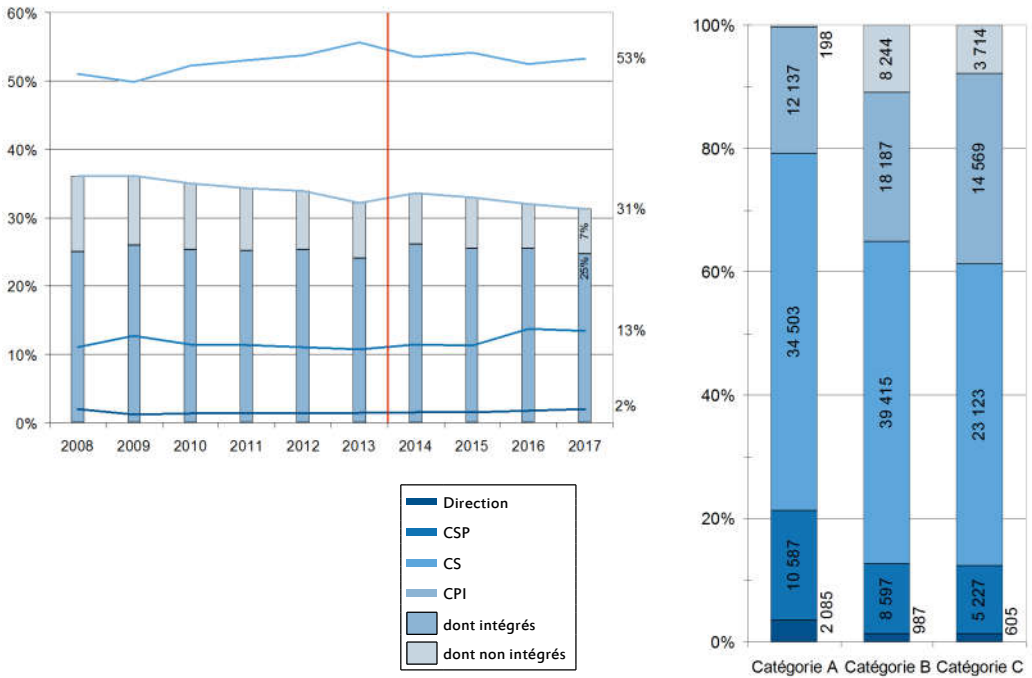




## • SPP (hors SSSM)



## • SPV (hors SSSM)





# RÉGIME DE TRAVAIL



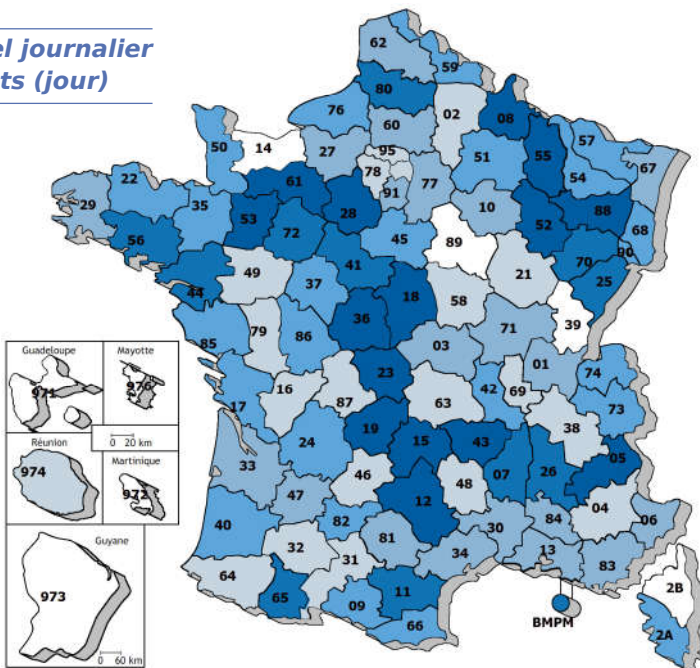
## Potentiel opérationnel journalier pour 100 000 habitants (jour)

### • POJ total

Valeurs :

<b>France</b>	<b>48 SP</b>
SDIS	49 SP
Catégorie A	40 SP
Catégorie B	51 SP
Catégorie C	68 SP
BSPP	27 SP
BMPM	71 SP

moins de 30 SP/100 000 hab.	(20)
de 30 à 50 SP/100 000 hab.	(20)
de 50 à 70 SP/100 000 hab.	(24)
de 70 à 90 SP/100 000 hab.	(12)
plus de 90 SP/100 000 hab.	(15)

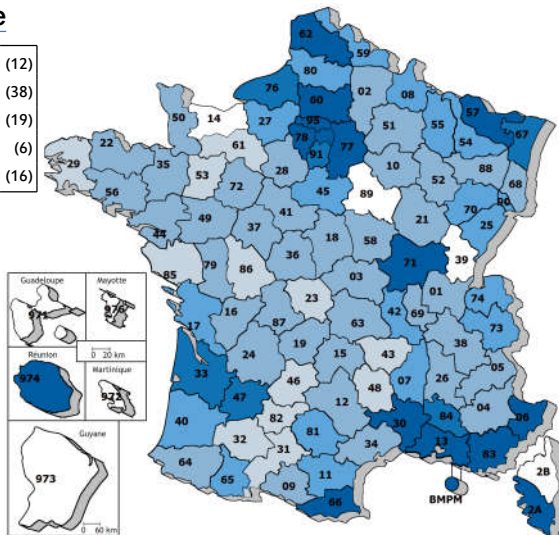


### • POJ Garde

Valeurs :

<b>France</b>	<b>20 SP</b>
SDIS	19 SP
Catégorie A	22 SP
Catégorie B	17 SP
Catégorie C	14 SP
BSPP	27 SP
BMPM	45 SP

moins de 10 SP/100 000 hab.	(12)
de 10 à 15 SP/100 000 hab.	(38)
de 15 à 20 SP/100 000 hab.	(19)
de 20 à 25 SP/100 000 hab.	(6)
plus de 25 SP/100 000 hab.	(16)



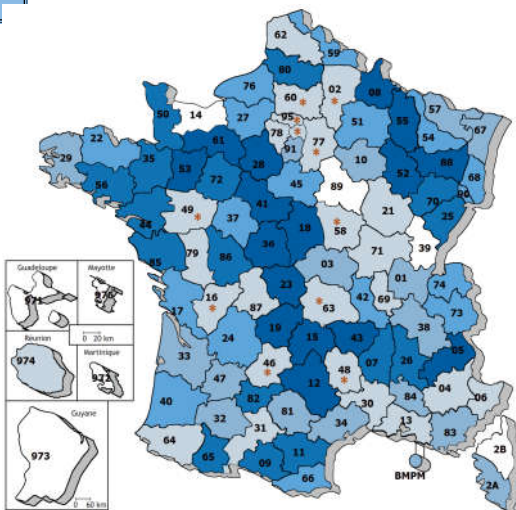
### • POJ Astreinte

(pour les SDIS Réf. Article 1424-39 du CG CT)

Valeurs :

<b>France</b>	<b>28 SP</b>
SDIS	30 SP
Catégorie A	18 SP
Catégorie B	34 SP
Catégorie C	54 SP
BSPP	0 SP
BMPM	26 SP

moins de 10 SP/100 000 hab.	(25)
de 10 à 30 SP/100 000 hab.	(17)
de 30 à 50 SP/100 000 hab.	(17)
de 50 à 70 SP/100 000 hab.	(16)
plus de 70 SP/100 000 hab.	(16)



\* Aucune astreinte



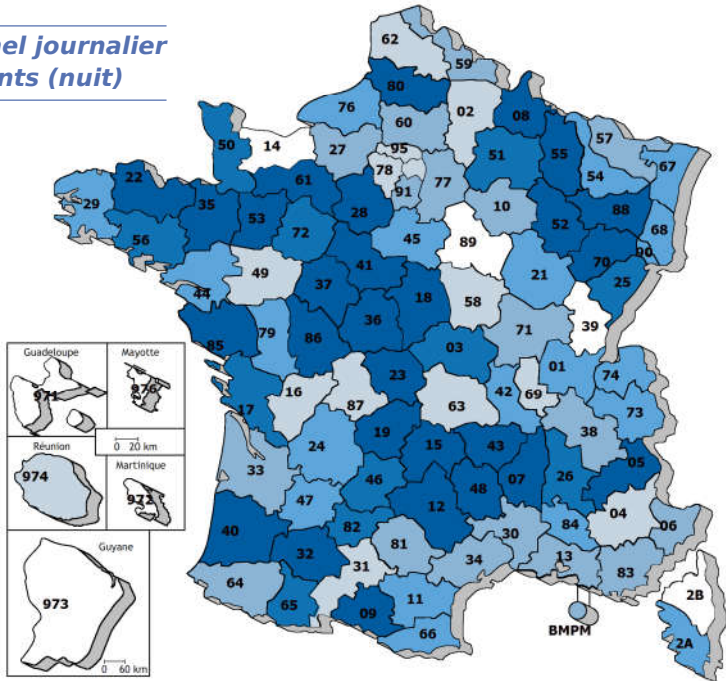
**Potentiel opérationnel journalier pour 100 000 habitants (nuit)**

• **POJ total**

Valeurs :

<b>France</b>	<b>55 SP</b>
SDIS	58 SP
Catégorie A	40 SP
Catégorie B	63 SP
Catégorie C	96 SP
BSPP	27 SP
BMPM	41 SP

moins de 30 SP/100 000 hab.	(14)
de 30 à 50 SP/100 000 hab.	(18)
de 50 à 70 SP/100 000 hab.	(20)
de 70 à 90 SP/100 000 hab.	(11)
plus de 90 SP/100 000 hab.	(28)

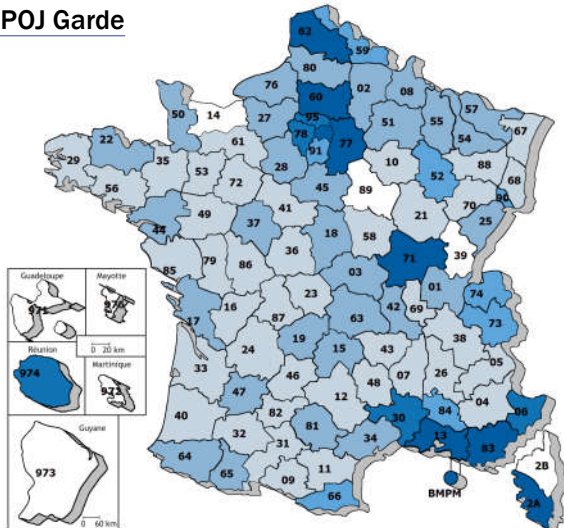


• **POJ Garde**

Valeurs :

<b>France</b>	<b>16 SP</b>
SDIS	14 SP
Catégorie A	16 SP
Catégorie B	14 SP
Catégorie C	10 SP
BSPP	27 SP
BMPM	41 SP

moins de 10 SP/100 000 hab.	(40)
de 10 à 15 SP/100 000 hab.	(29)
de 15 à 20 SP/100 000 hab.	(8)
de 20 à 25 SP/100 000 hab.	(5)
plus de 25 SP/100 000 hab.	(9)



• **POJ Astreinte**

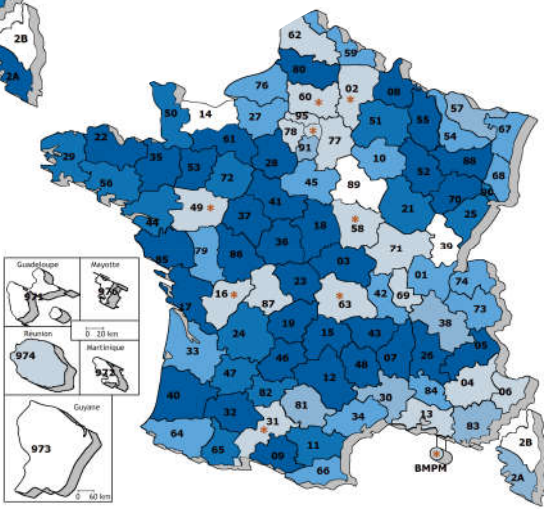
Valeurs :

<b>France</b>	<b>39 SP</b>
SDIS	44 SP
Catégorie A	24 SP
Catégorie B	49 SP
Catégorie C	86 SP
BSPP	0 SP
BMPM	0 SP

moins de 10 SP/100 000 hab.	(20)
de 10 à 30 SP/100 000 hab.	(7)
de 30 à 50 SP/100 000 hab.	(18)
de 50 à 70 SP/100 000 hab.	(14)
plus de 70 SP/100 000 hab.	(32)

(pour les SDIS Réf. Article 1424-39 du CGCT)

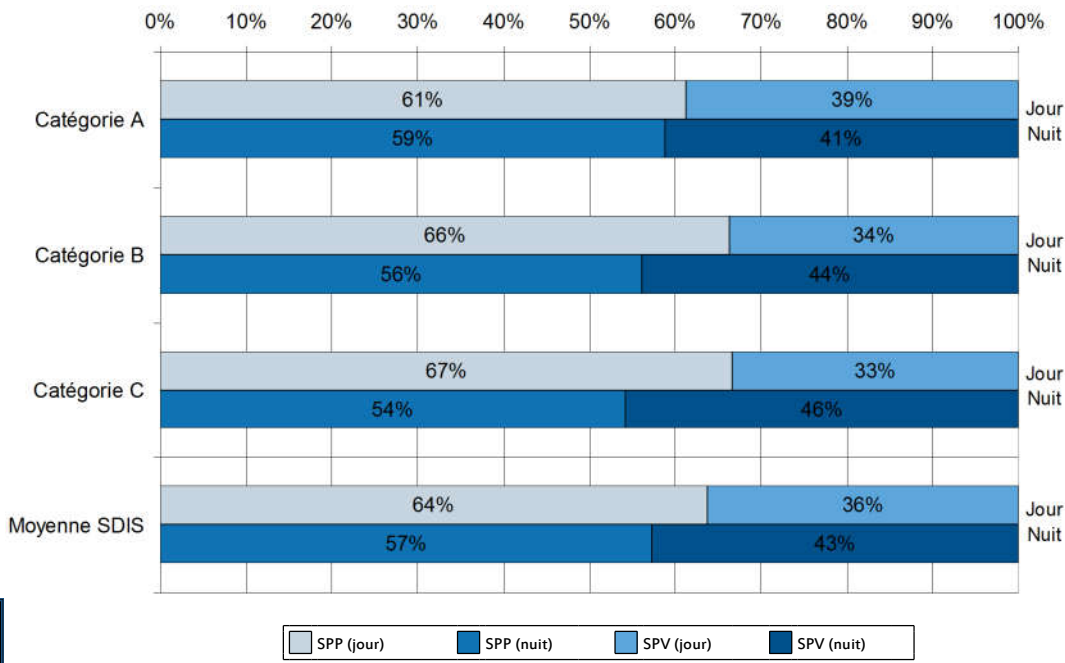
\* Aucune astreinte



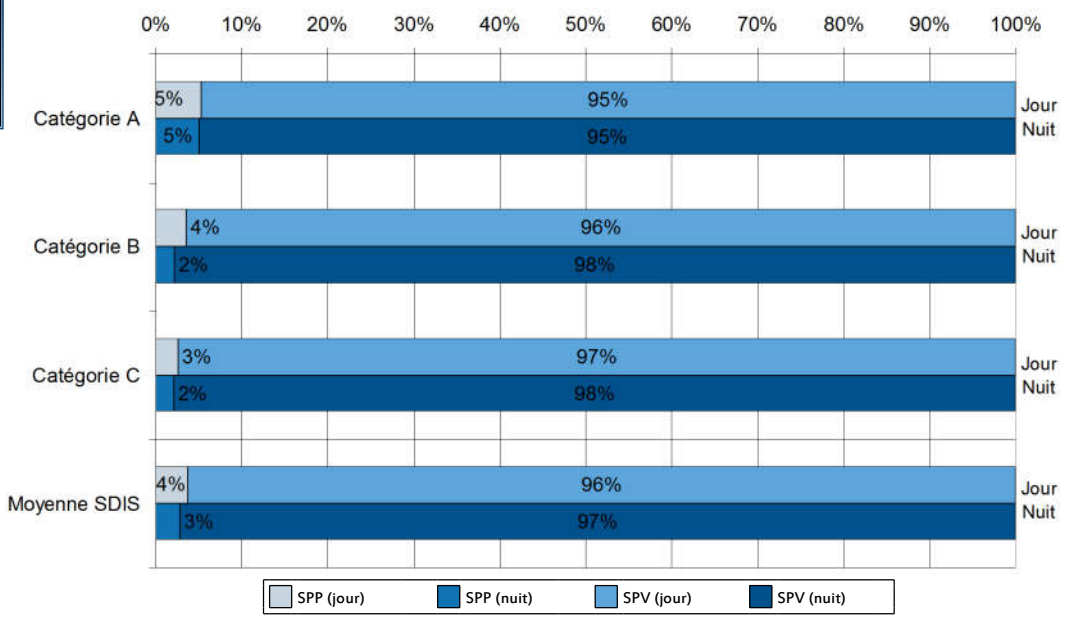
# RÉGIME DE TRAVAIL

## Répartition jour/nuit par statut

### • Gardes



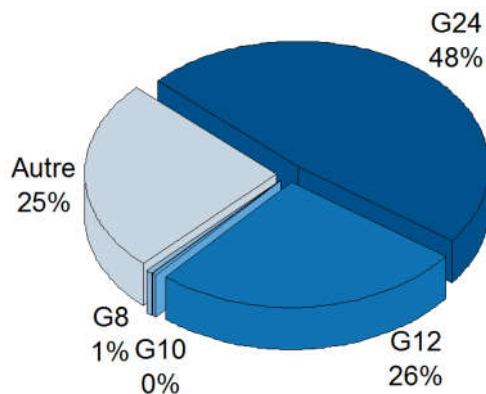
### • Astreintes



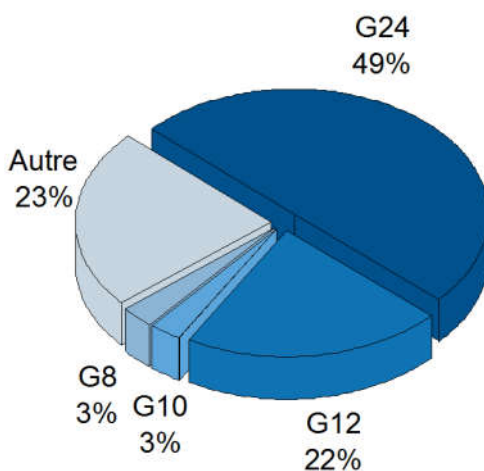


**Attention :** Les moyennes présentées ci-dessous sont les moyennes des répartitions départementales : chaque SDIS compte pour 1 quel que soit son effectif de garde.

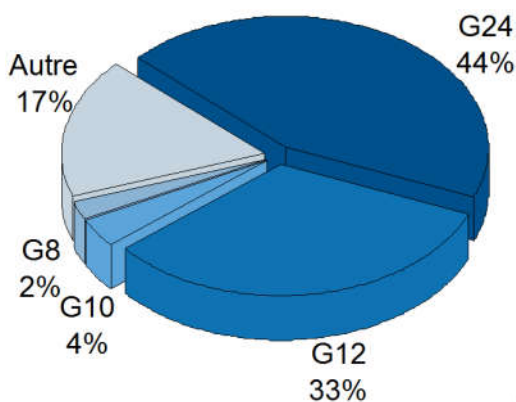
### • Moyenne des SDIS de Catégorie A



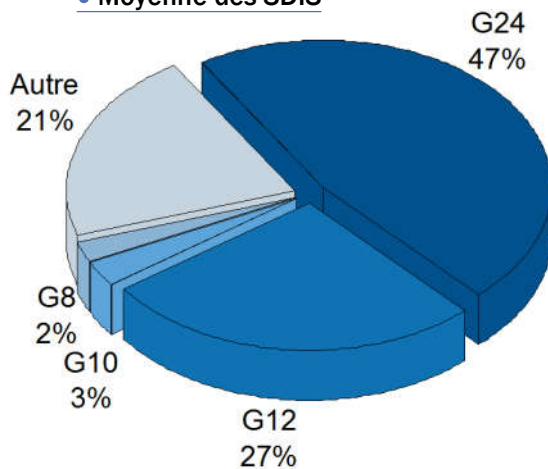
### • Moyenne des SDIS de Catégorie B



### • Moyenne des SDIS de Catégorie C



### • Moyenne des SDIS



# RÉCEPTION DES APPELS

Les CTA (BSPP et BMPM inclus) ont répondu à **18 950 007** appels :

- 32% provenaient du 112 et 68% du 18 (*66 SIS*);
- 14% ont été reçus via des structures intermédiaires (dont 9% depuis le SAMU) (*55 SIS*);
- 36% d'appels étaient injustifiés (*33 SIS*);
- 9% ont été réacheminés (dont 6% vers le SAMU, 0,6% vers la police et 0,3% vers la gendarmerie) (*41 SIS*).

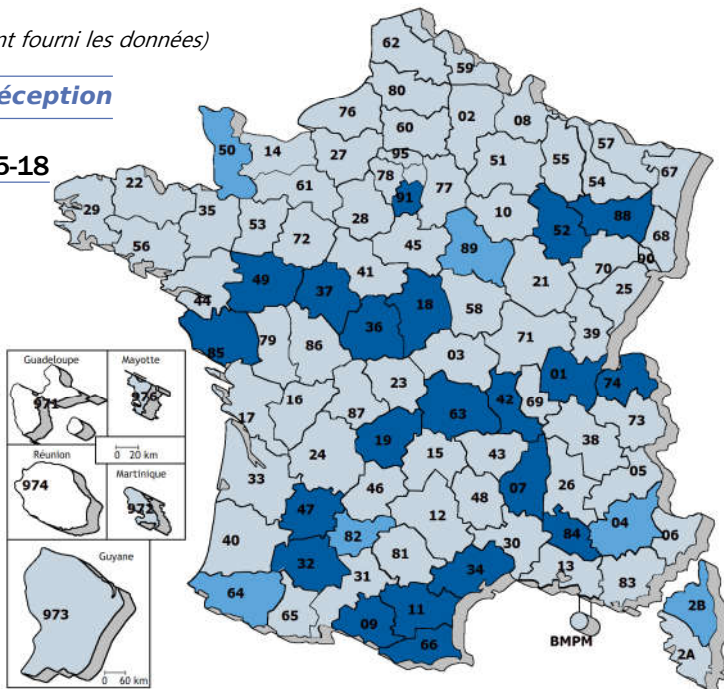
(en italique le nombre de SIS ayant fourni les données)

## Organisation de la réception

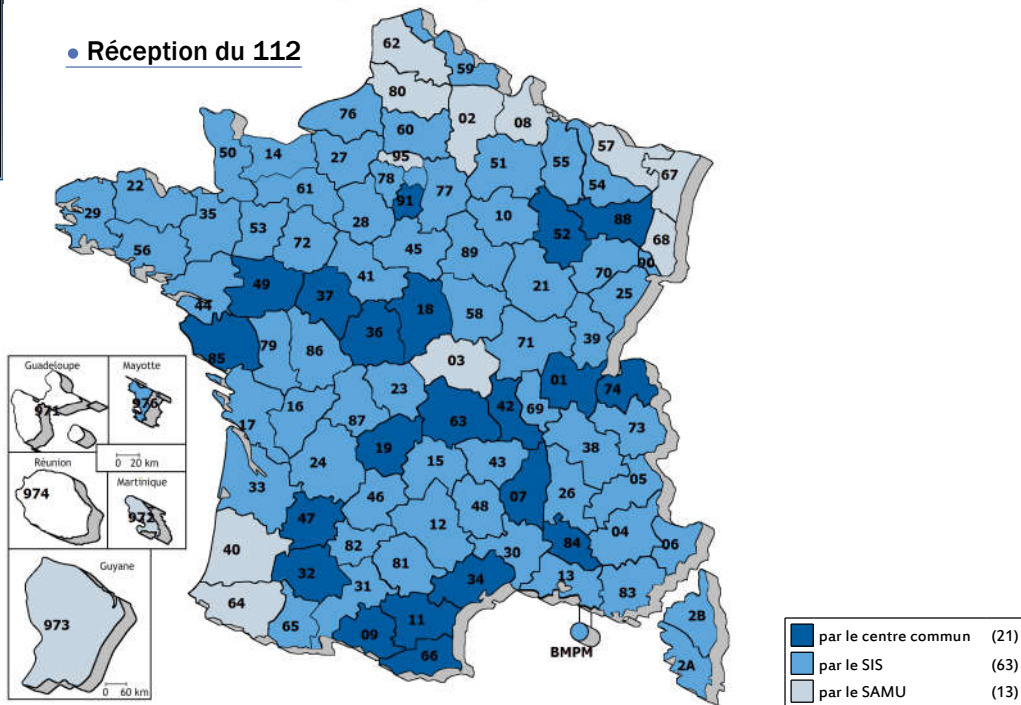
### Centres communs 15-18

<span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:darkblue;"></span> en place	(21)
<span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:lightblue;"></span> en projet	(6)
<span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:lightgrey;"></span> non prévu	(70)

4 des 21 centres communs 15-18 sont « virtuels » : système de gestion des alertes unique mais les services ont conservé des locaux séparés.



### Réception du 112



<span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:darkblue;"></span> par le centre commun	(21)
<span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:lightblue;"></span> par le SIS	(63)
<span style="display:inline-block; width:10px; height:10px; background-color:lightgrey;"></span> par le SAMU	(13)

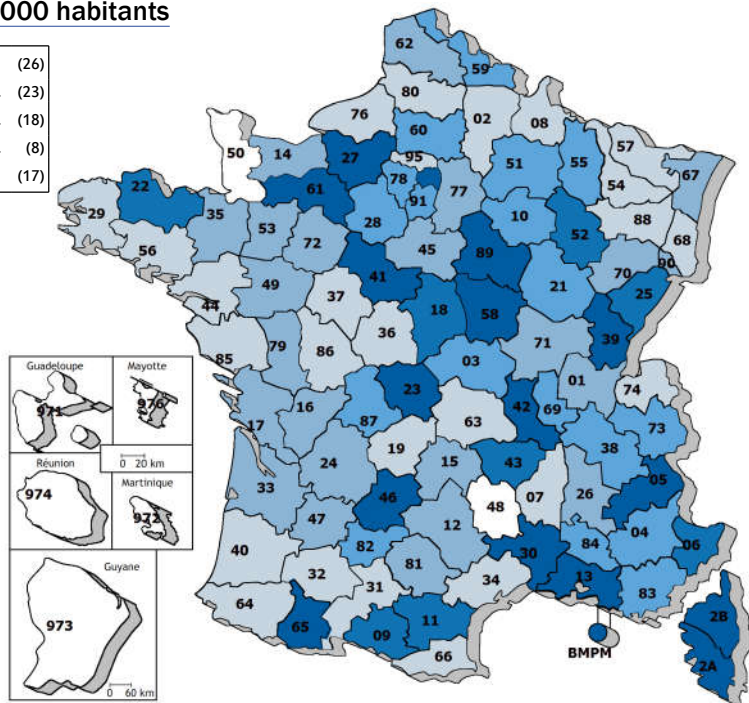




**• Taux d'appels pour 100 000 habitants**

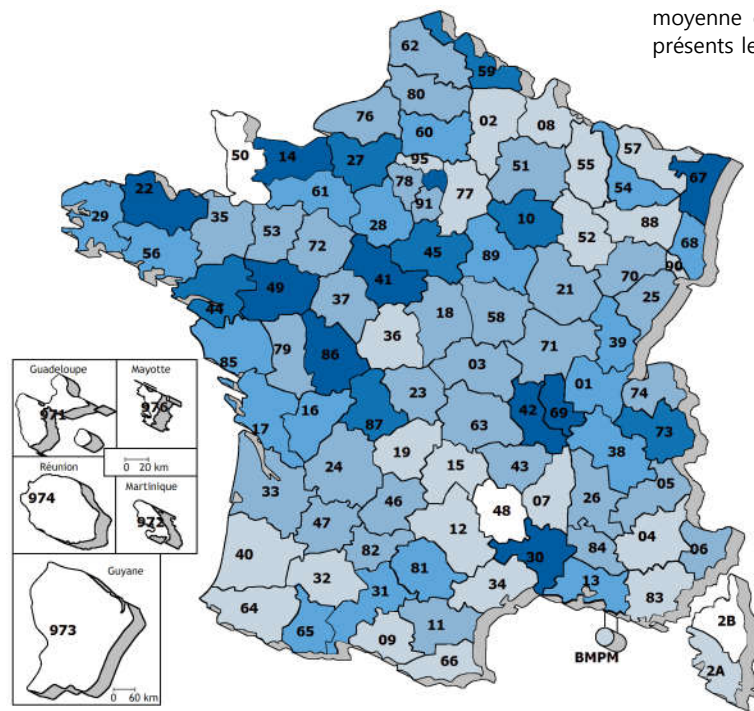
moins de 22 000 appels/100 000 hab.	(26)
de 22 000 à 26 000 appels/100 000 hab.	(23)
de 26 000 à 30 000 appels/100 000 hab.	(18)
de 30 000 à 34 000 appels/100 000 hab.	(8)
plus de 34 000 appels/100 000 hab.	(17)

Valeurs :	
<b>France</b>	<b>27 324</b>
SDIS	25 935
Catégorie A	24 870
Catégorie B	25 424
Catégorie C	29 749
BSPP	38 096
BMPM	40 117



**• Appels quotidiens par opérateur**

Calcul réalisé sur la base de la moyenne du nombre d'opérateurs présents le jour et la nuit.



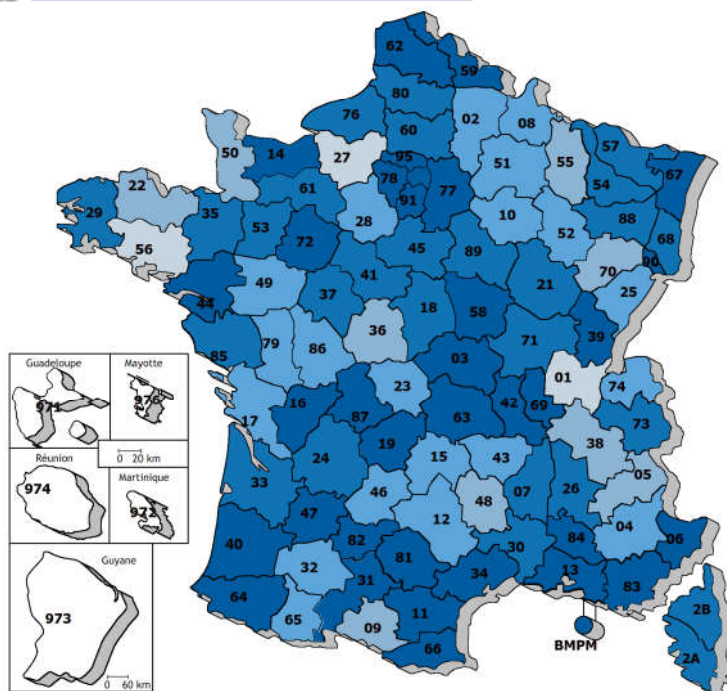
Valeurs :	
<b>France</b>	<b>85</b>
SDIS	77
Catégorie A	79
Catégorie B	83
Catégorie C	67
BSPP	240
BMPM	59

moins de 60 appels	(24)
de 60 à 80 appels	(32)
de 80 à 100 appels	(18)
de 100 à 120 appels	(7)
plus de 120 appels	(10)

# INPT - ANTARES

Les DOM sont couverts par l'INPT-Outre-mer et non par Antarès.

## Population couverte par Antarès



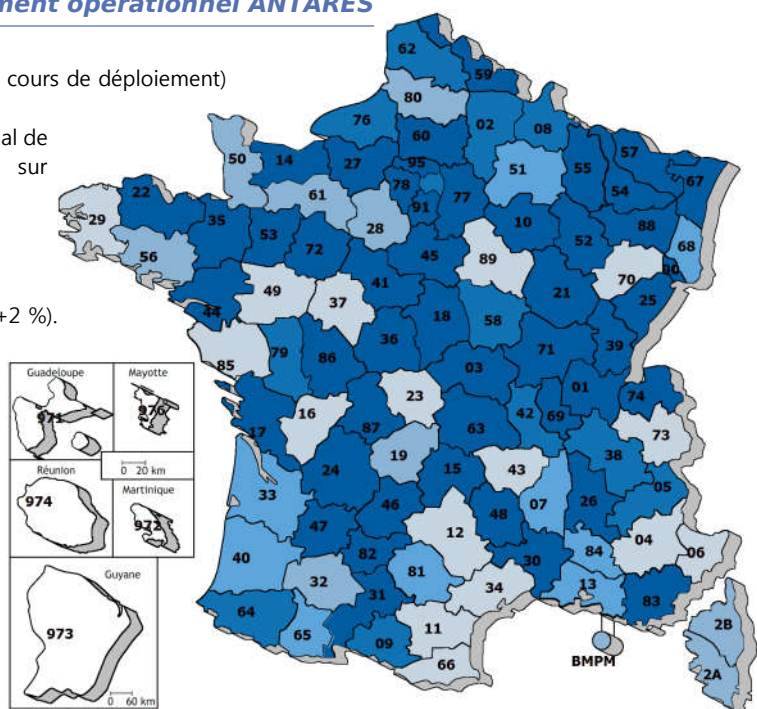
86 SIS ont migré sur Antarès.

## Taux d'équipement opérationnel ANTARES

(terminaux déployés ou en cours de déploiement)

78 % (+1 %) du parc national de postes radio fonctionne sur ANTARES.

84 100 terminaux ANTARES (+2 %).




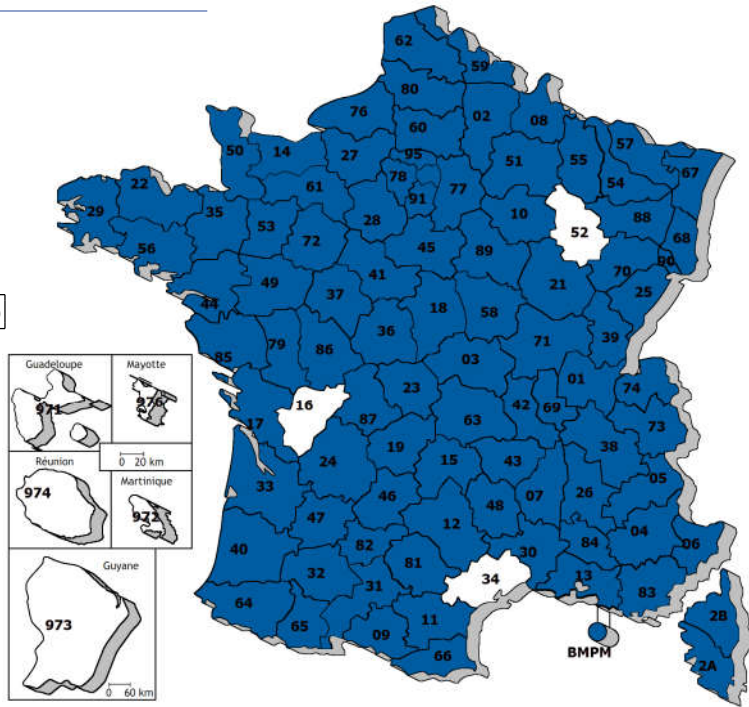
UIISC : 100 %  
moyens aériens : hélicoptères 100 %.



## Interopérabilité des SIS / SAMU

Les SAMU n'ayant pas de terminaux ou n'ayant pas fourni d'information sont en blanc.


 SAMU rattachés à ANTARÈS (91)

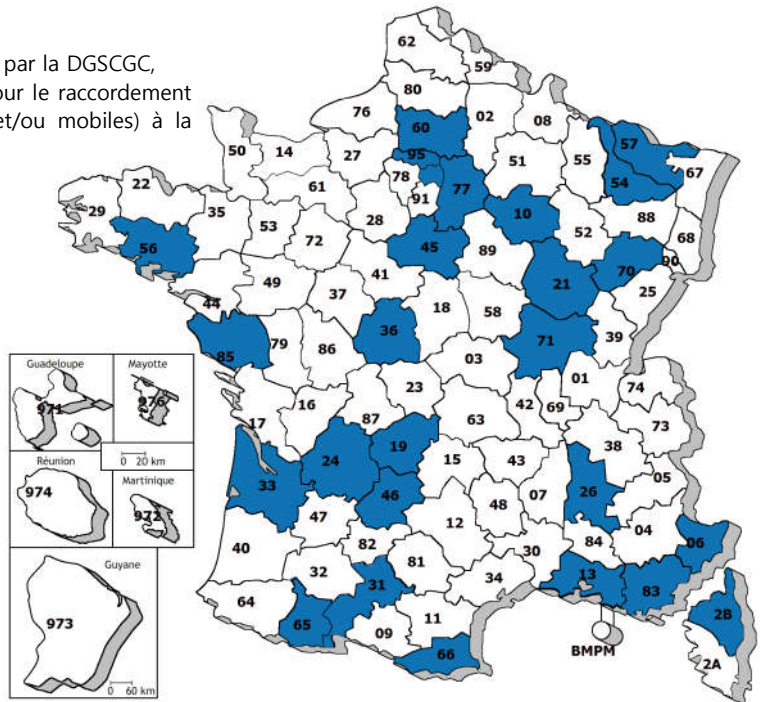


## COUVERTURE SATELLITE

SIS rattachés au service satellitaire de la sécurité civile DGSCGC-SATCOM :

- couverture et débit assurés par la DGSCGC,
- investissements matériel pour le raccordement au service (stations fixes et/ou mobiles) à la charge des SIS

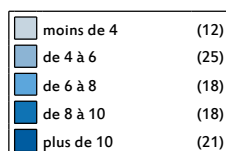
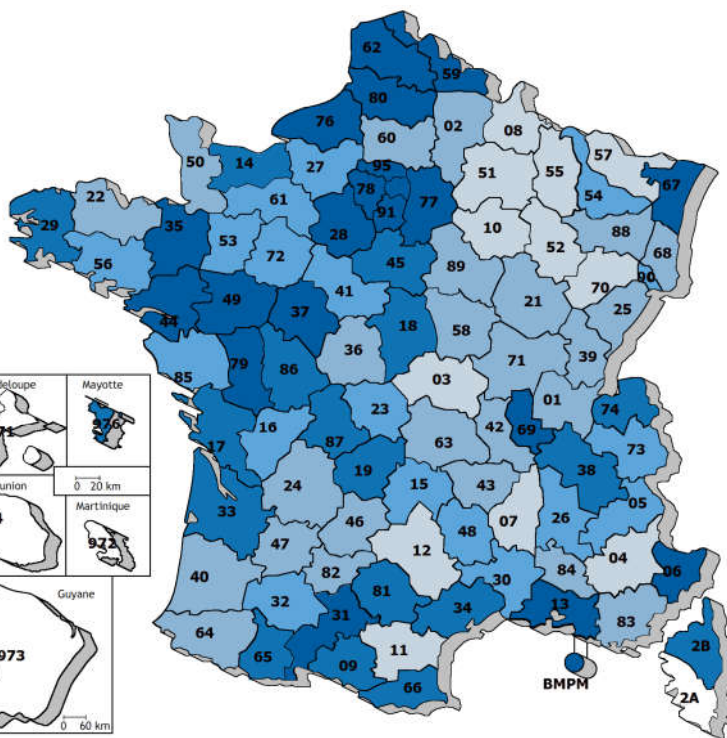
 SIS rattachés (26)




**Les moyens de la formation**
**• Personnels affectés à la formation pour 1 000 sapeurs-pompiers**

Valeurs :

<b>France</b>	<b>10</b>
SDIS	8
Catégorie A	12
Catégorie B	7
Catégorie C	5
BSPP	48
BMPM	54


**• Moyens matériels**

	National	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C
SIS ayant un plan de formation	65%	80%	65%	55%
SIS ayant un suivi informatisé de la formation	98%	100%	100%	95%
SIS ayant un enseignement à distance	55%	60%	62%	43%
Crédit de la formation (moyenne)	1 117 257 €	2 141 029 €	1 139 168 €	606 808 €
soit par sapeur-pompier (SPP/M+SPV)	449 €	512 €	441 €	431 €
Coût estimé par jour de FI de SPP/M	180 €	198 €	196 €	166 €
Coût estimé par jour de FI de SPV*	154 €	243 €	138 €	125 €
Cotisation CNFPT* (1 % + surcotisation) (moyenne)	182 981 €	437 243 €	170 928 €	66 998 €
Capacité de couchage des locaux de formation (moyenne)	24	38	9	9
Capacité instantanée en nombre d'élèves des locaux de formation (moyenne)	65	151	49	36
Véhicules affectés en permanence à la formation (moyenne)	30	49	26	27
dont véhicules d'incendie urbain	3	6	2	1
dont VSAV	2	5	2	1

\* ne concernent que les SDIS.



## Les moyens de la formation

	National	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C	BSPP	BMPM
CEPT lutte	64	17	27	19	0	1
conventions*	3	0	2	1	0	0
Maison à feu**	42	11	15	14	1	1
conventions*	2	2	0	0	0	0
dont utilisant la fumée froide	40	10	15	13	1	1
dont combustible bois	13	3	4	5	0	1
dont combustible fuel	0	0	0	0	0	0
dont combustible gaz	33	9	14	8	1	1
Module ARI	82	17	34	29	1	1
Conventions*	2	1	1	0	0	0
dont utilisant la fumée froide	78	16	33	27	1	1
Aire de feux de gaz	40	9	17	13	1	0
conventions*	16	4	5	7	0	0
Aire feux de voiture	45	9	17	17	1	1
conventions*	4	1	1	2	0	0
Aire conduite tout terrain	23	5	9	9	0	0
conventions*	49	11	17	20	1	0
Piste routière	27	8	13	6	0	0
conventions*	3	3	0	0	0	0
Piste autoroutière	14	5	7	2	0	0
conventions*	1	1	0	0	0	0

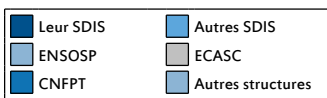
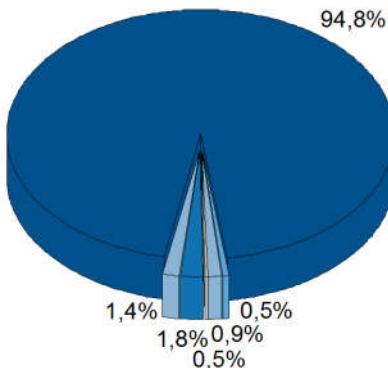
\* Certains SIS ont conventionné avec d'autres structures pour l'accès et l'utilisation d'équipements spécifiques.

\*\* Certaines maisons à feu sont multi-combustibles.

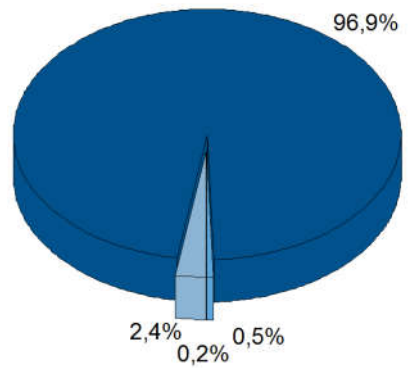


## Répartition des formations

### • Qui forme les sapeurs-pompiers ?



### • Qui les SDIS forment-ils ?



Les sapeurs-pompiers militaires sont principalement formés au sein des services formation de la BSPP et du BMPM.

# FORMATION

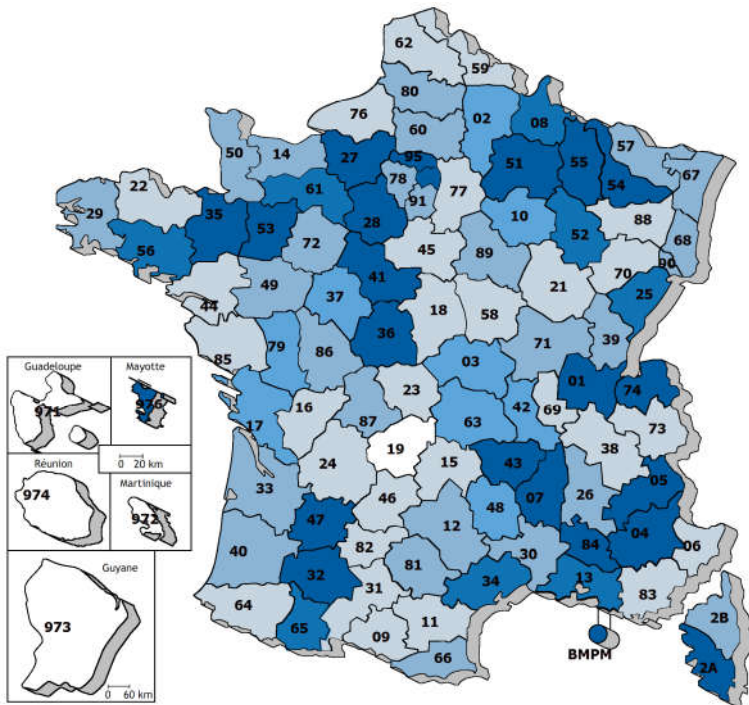
## Durée moyenne des formations d'adaptation à l'emploi (FAE)

Temps passé en FAE (SSSM compris) rapporté à l'effectif du SIS.

### • Pour les SPP et SPM

Valeurs :

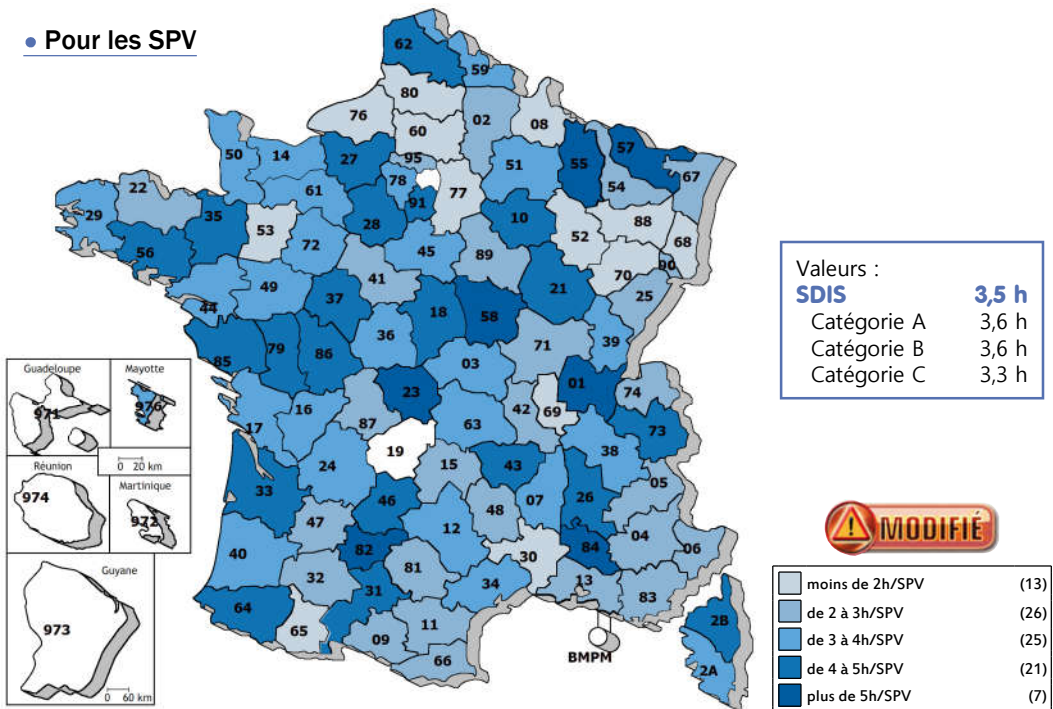
<b>France</b>	<b>12 h</b>
SDIS	6 h
Catégorie A	5 h
Catégorie B	7 h
Catégorie C	9 h
BSPP	38 h
BMPM	29 h



### • Pour les SPV

Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>3,5 h</b>
Catégorie A	3,6 h
Catégorie B	3,6 h
Catégorie C	3,3 h





Les tableaux ci-dessous donnent, par qualification, l'effectif opérationnel (SPP + SPV + SPM).

Formateurs secourisme (21 423)	
FPSC	6 013
FPS	15 410

Risques radiologiques (6 719)	
RAD 1	2 535
RAD 2	3 160
RAD 3	883
RAD 4	141

Sauvetage-déblaiement (7 580)	
SDE 1	5 415
SDE 2	1 707
SDE 3	458

Feux de forêts (83 688)	
FD 1	49 238
FD 2	28 268
FD 3	4 615
FD 4	1 327
FD 5	240

Secours et sécurité en milieux aquatiques et hyperbares (2 601)	
dont SAL 2	775
dont SAL 3	224

Conduite (220 922)	
dont permis poids lourd	57 844
dont COD 2	50 506
dont COD 3	1 726
dont Écheliers	32 944
dont COD 4	12 187
dont COD 5	186

Intervention en milieu périlleux (3 864)	
dont IMP 2	2 415
dont IMP 3	792

Secours en canyon (552)	
CAN 1	380
CAN 2	172

Formation (43 671)	
dont FOR 2	7 142
dont FOR 3	1 937
dont FOR 4	146

Encadrement (92 787)	
dont Chef de groupe	9 677
dont Chef de colonne	2 484
dont Chef de site	1 210

Risques chimiques et biologiques (13 089)	
RCH 1	4 488
RCH 2	6 897
RCH 3	1 491
RCH 4	213

Cynotechnie (379)	
CYN 1	174
CYN 2	125
CYN 3	80
dont module Avalanche	20

Formation aéro (607)	
AER 1	183
AER 2	148
AER 3	274
AER 4	2

Sauvetage aquatique (5 985)	
SAV 1	3 393
SAV 2	1 386
SAV 3	1 206

Transmissions (18 181)	
TRS 1	10 155
TRS 2	5 635
TRS 3	1 748
TRS 4	551
TRS 5	92

Secours en montagne (679)	
SMO 1	317
SMO 2	210
SMO 3	152
dont module Neige	192
dont module Glace	130

Intervention en site souterrain (344)	
ISS 1	344

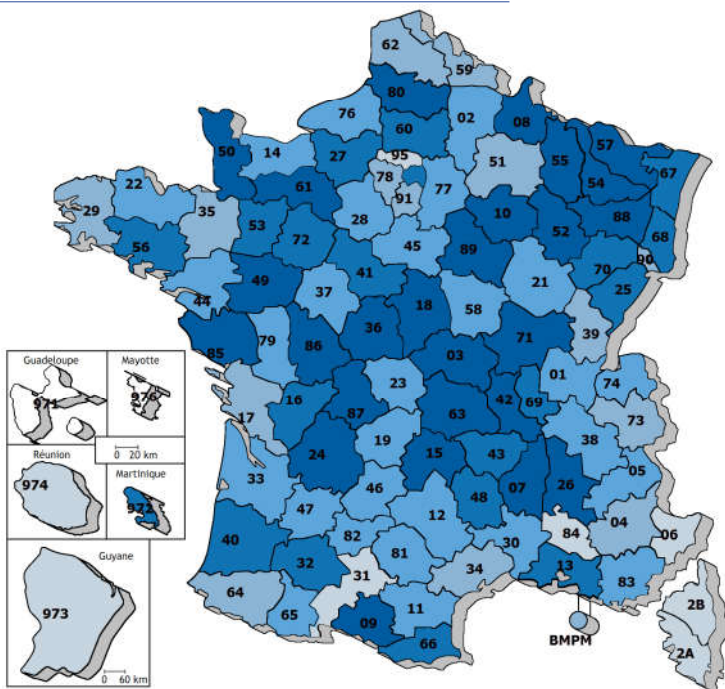
Prévention (5 432)	
dont PRV 2	2 494
dont PRV 3	295

# PRÉVENTION

Inclus le type EP.

## Nombre d'ERP du 1<sup>er</sup> groupe par préventionniste (en ETP)

moins de 150 ERP/préventionniste	(8)
de 150 à 200 ERP/préventionniste	(15)
de 200 à 250 ERP/préventionniste	(28)
de 250 à 300 ERP/préventionniste	(20)
plus de 300 ERP/préventionniste	(26)



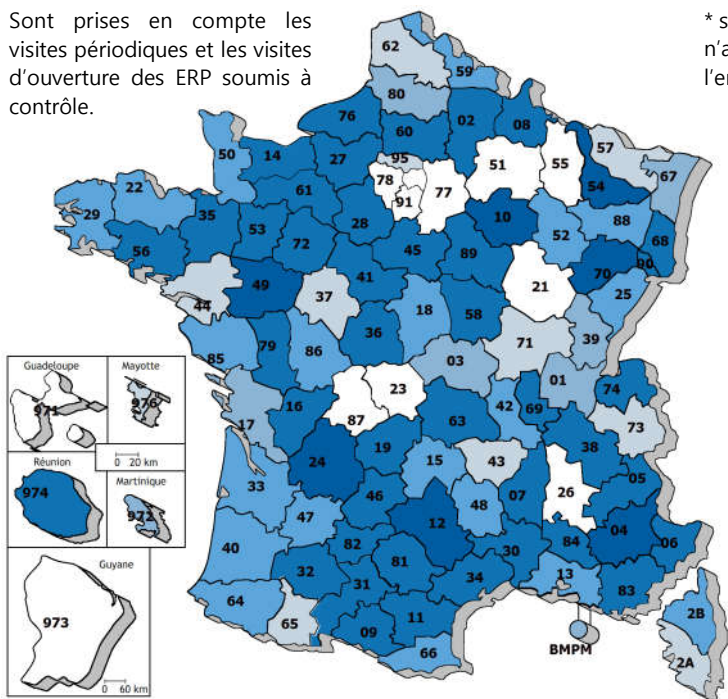
Valeurs :

<b>France</b>	<b>227 ERP</b>
SDIS	225 ERP
Catégorie A	192 ERP
Catégorie B	243 ERP
Catégorie C	279 ERP
BSPP	269 ERP
BMPM	165 ERP

## Taux de visites\* des ERP du 1<sup>er</sup> groupe

Sont prises en compte les visites périodiques et les visites d'ouverture des ERP soumis à contrôle.

\* sont exclus des calculs les 12 SIS n'ayant pas fourni les données sur l'ensemble des périodicités.



Valeurs\* :

<b>France</b>	<b>94 %</b>
SDIS	94 %
Catégorie A	92 %
Catégorie B	95 %
Catégorie C	95 %
BMPM	86 %

moins de 85%	(11)
de 85 à 90%	(8)
de 90 à 95%	(20)
de 95 à 99%	(41)
100%	(7)





Type	Bilan global			dont 1er groupe		
	Nb ERP	ERP visités*	% visite*	Nb ERP	ERP visités*	% visite*
J	11 868	9 644	94%	8 833	7 289	96%
L	75 400	34 142		41 103	34 012	95%
M	153 666	26 560		33 929	26 350	93%
N	72 720	7 635		9 746	7 378	92%
O	27 458	21 017	94%	7 241	5 592	96%
P	4 607	2 241		2 782	2 218	93%
R avec hébergement	11 200	9 845	94%	7 441	6 572	95%
R sans hébergement	98 638	30 639		41 874	29 856	93%
S	4 412	708		1 041	697	93%
T	9 936	338		476	330	85%
U avec hébergement	6 271	4 903	91%	5 142	4 270	94%
U sans hébergement	21 764	518		1 098	462	83%
V	20 944	6 065		7 518	6 041	94%
W	82 642	1 613		1 920	1 377	89%
X	28 411	10 729		13 468	10 621	94%
Y	3 639	685		914	675	90%
OA	47	46	98%	39	39	100%
GA	1 240	302		678	299	72%
EF	232	87		222	87	84%
EP	193	114	65%	156	93	66%
SG	75	5		54	5	23%
PA	7 980	227		3 634	222	7%
<b>Total</b>	<b>643 343</b>	<b>168 063</b>		<b>189 309</b>	<b>144 485</b>	<b>92%</b>
ERP soumis à périodicité	197 232	150 746	92%	185 621	144 258	94%
ERP non soumis à périodicité	446 111	17 317	4%	3 688	227	7%

Nota bene : les taux de visites portant à la fois sur des ERP soumis et non soumis à visites périodiques ne sont pas affichés.

En comptant également les 747 CTS fixes, les 1 722 PS et les 564 REF, en moyenne chacune des **2 538** commissions de sécurité doit veiller au respect de la réglementation dans 255 ERP en moyenne (dont 79 soumis à périodicité).

**6 427** avis défavorable ont été émis par les commissions de sécurité consécutivement aux **51 747** visites de contrôle effectuées dans les ERP cette année.

En 2017, en plus des visites périodiques, les services de prévention ont effectué **12 658** visites et examiné **91 429** dossiers, dont 4 452 ont reçu un avis défavorable.

Types d'établissement			
J	Structures d'accueil pour personnes âgées ou handicapées	L	Salles d'audition, de conférences, de réunions, de spectacles ou à usages multiples
M	Magasins, centres commerciaux	N	Restaurants, débits de boissons
O	Hôtels, pensions de famille	P	Salles de danse, salles de jeux
R	Établissements d'enseignement, colonies de vacances	S	Bibliothèques, centres de documentation
T	Salles d'expositions	U	Établissements sanitaires
V	Établissements de culte	W	Administrations, banques, bureaux
X	Établissements sportifs couverts	Y	Musées
OA	Hôtels-restaurants d'altitude	GA	Gares
EF	Établissements flottants	CTS	Chapiteaux et tentes
SG	Structures gonflables	PS	Parcs de stationnement couverts
REF	Refuges de montagne	PA	Établissements de plein air
EP	Établissements pénitentiaires	CRA	Centres de rétention administrative

# COUVERTURE NRBC

## Établissements à risques

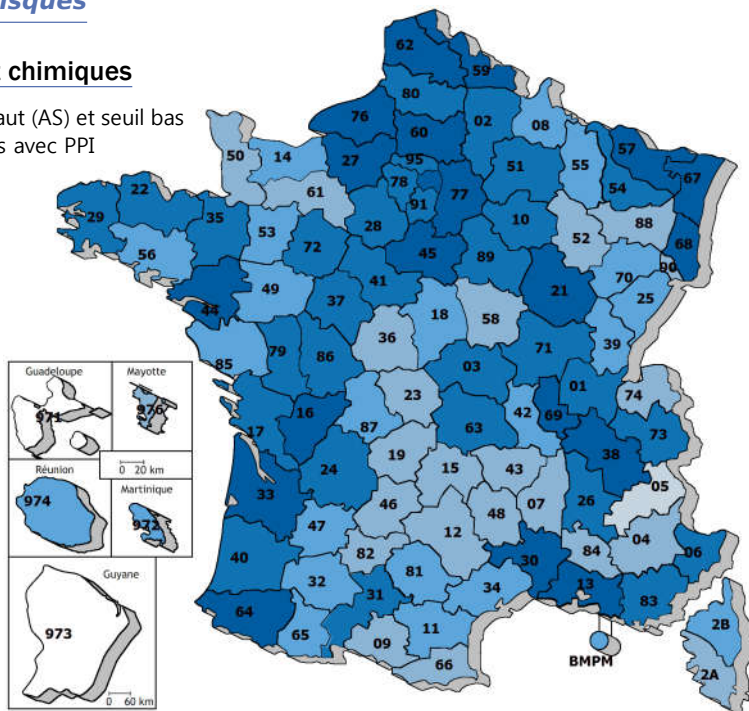
### • Risques biologiques et chimiques

(Établissements Seveso seuil haut (AS) et seuil bas + établissements de transports avec PPI + laboratoires NSB 3 et 4)

Valeurs :

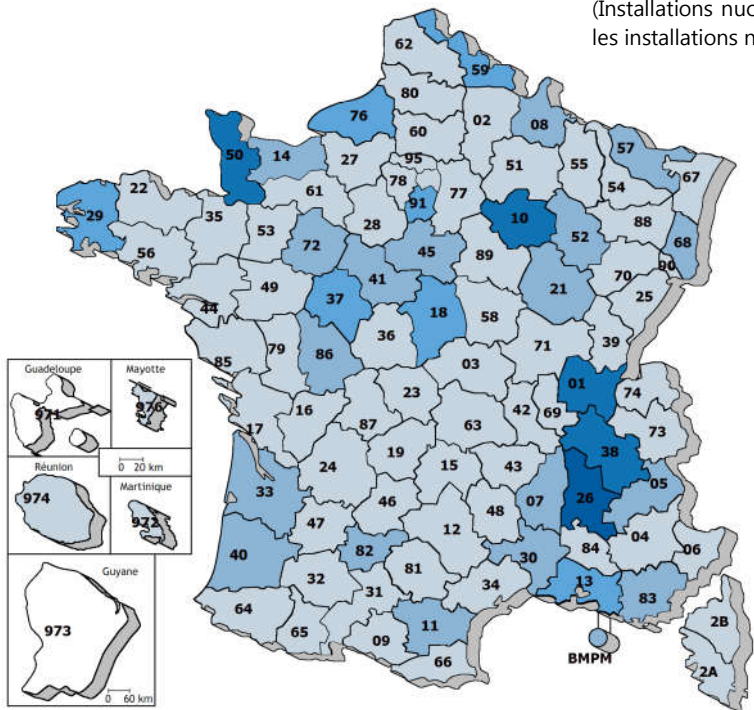
<b>France</b>	<b>1 373 éts.</b>
SDIS	1 337 éts.
Catégorie A	598 éts.
Catégorie B	513 éts.
Catégorie C	226 éts.
BSPP	28 éts.
BMPM	8 éts.

aucun	(1)
de 1 à 5 établissements	(23)
de 5 à 10 établissements	(23)
de 10 à 20 établissements	(30)
plus de 20 établissements	(20)



### • Risques radiologiques

(Installations nucléaires de base, y compris les installations nucléaires de base secrètes)



Valeurs :

<b>France</b>	<b>55 éts.</b>
SDIS	54 éts.
Catégorie A	16 éts.
Catégorie B	27 éts.
Catégorie C	11 éts.
BSPP	0 ét.
BMPM	1 ét.

aucun	(66)
1 établissement	(19)
2 établissements	(7)
3 établissements	(4)
plus de 3 établissements	(1)



## • Risques biologiques et chimiques

Valeurs :

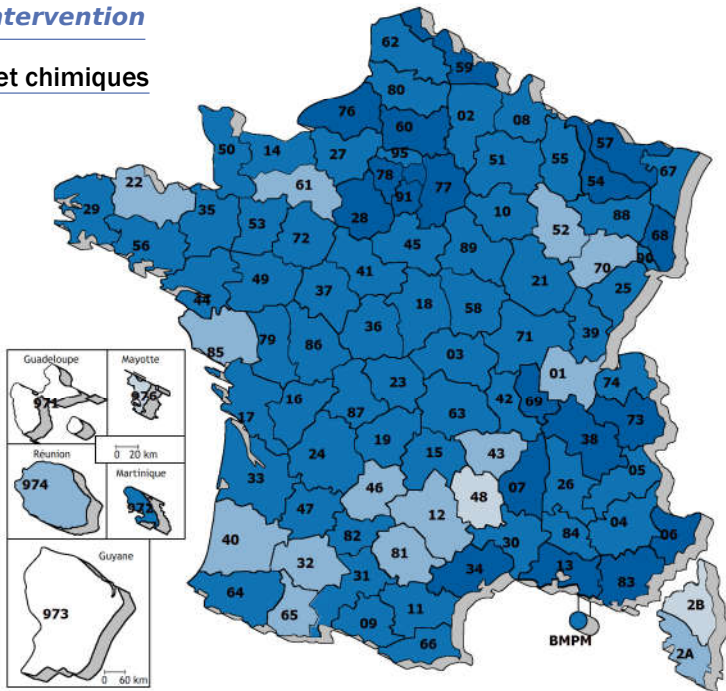
<b>France</b>	<b>110</b>
SDIS	107
Catégorie A	40
Catégorie B	39
Catégorie C	28
BSPP	2
BMPM	1

Valeurs :

<b>France</b>	<b>167</b>	<b>143</b>
SDIS	161	140
Catégorie A	41	49
Catégorie B	54	49
Catégorie C	66	42
BSPP	4	2
BMPM	2	1

É.R. : équipe de reconnaissance

É.I. : équipe d'intervention



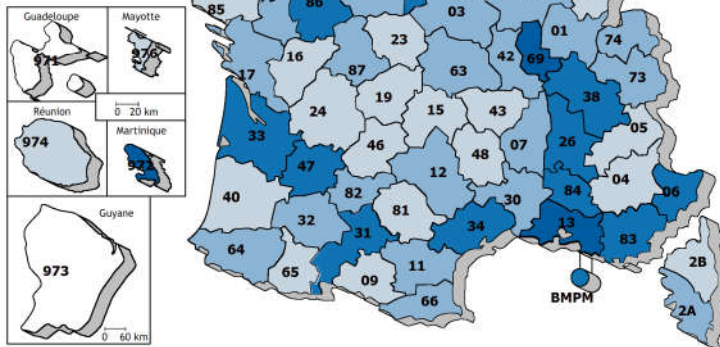
aucune équipe	(3)
équipe(s) de reconnaissance	(15)
1 CMIC	(60)
plusieurs CMIC	(19)

## • Risques radiologiques

aucune équipe	(25)
équipe(s) de reconnaissance	(34)
équipe(s) d'intervention	(1)
1 CMIR	(31)
plusieurs CMIR	(6)

Valeurs :

<b>France</b>	<b>47</b>
SDIS	45
Catégorie A	26
Catégorie B	11
Catégorie C	8
BSPP	1
BMPM	1



Valeurs :

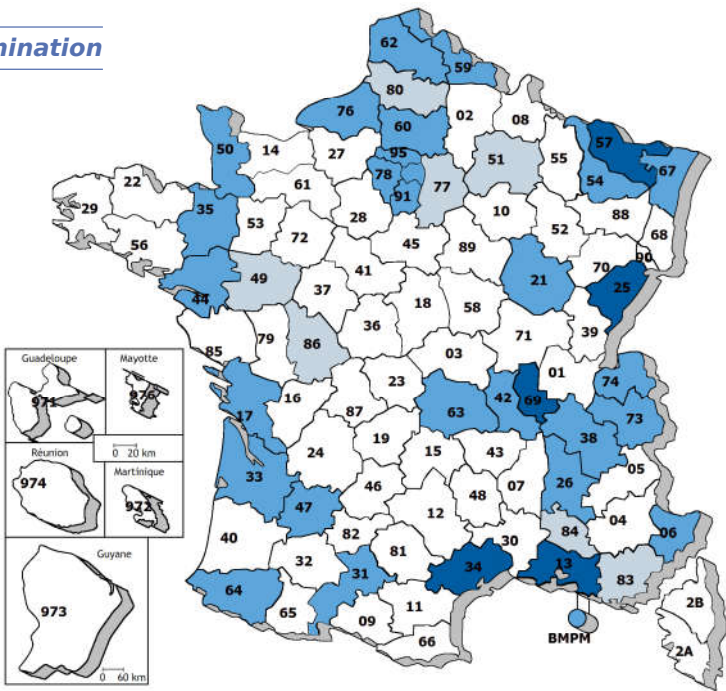
<b>France</b>	<b>109</b>	<b>51</b>
SDIS	103	49
Catégorie A	30	30
Catégorie B	43	12
Catégorie C	30	7
BSPP	4	1
BMPM	2	1

# COUVERTURE NRBC

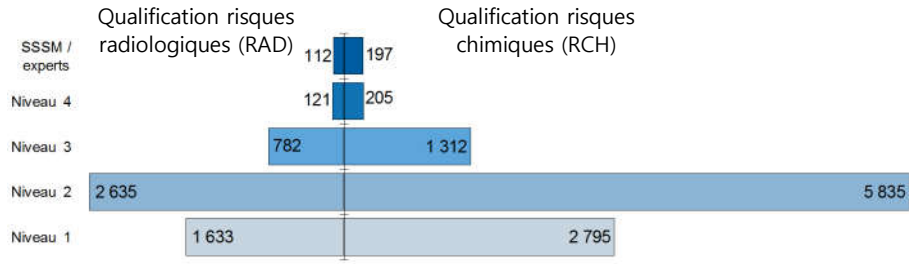
## Chaînes de décontamination

SIS disposant de MMD	(7)
SIS disposant d'UMD	(27)
SIS disposant d'UMD et de MMD	(5)

Les SIS disposent de **65** chaînes de décontamination (48 Unités Mobiles de Décontamination et 17 Modules Mobiles de Décontamination) maintenues en conditions opérationnelles (au moment de l'enquête annuelle).

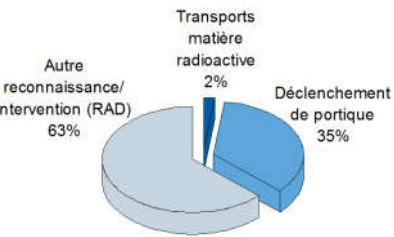
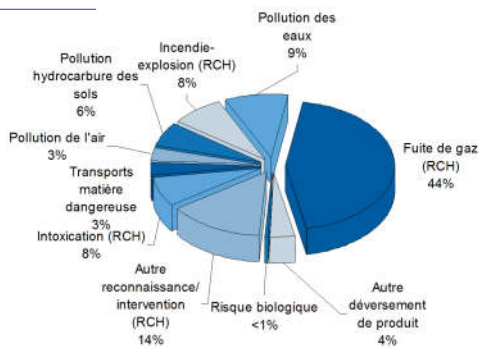


## Effectifs des unités spécialisées NRBC



## Interventions des unités spécialisées NRBC

Les unités spécialisées RCH (risques chimiques et biologiques) ont effectué **8 219** interventions d'une durée moyenne de 9,6 hommes.heure (spécialistes uniquement).



La durée moyenne des **260** interventions des unités RAD (risques radiologiques) est de 11,8 hommes.heure (spécialistes uniquement).

Les SIS ont effectué **364** interventions dans les centres nucléaires de production d'électricité (CNPE), tous types confondus et avec ou sans engagement des unités spécialisées RAD.



# LES MOYENS

• Équivalent habitant défendu.....	52
• Surface forestière (km <sup>2</sup> ) défendue par un CCF.....	53
• Armement moyen des SIS.....	54
• Moyens SSSM.....	54
• Achats des matériels.....	55
• Répartition des dépenses des SDIS.....	57
• Évolution des dépenses des SDIS.....	57
• Moyens financiers.....	58

## Les chiffres « REPÈRE » 2017

- *Au plan national, les SIS disposent de :*  
**6 301 USAV, 3 693 FPT, 3 830 CCF, 1 186 MEA**
- *Le budget global des SDIS est de **4 935 M€** soit par rapport à l'année précédente **+1,9 %** en valeur brute, **+1,1 %** en tenant compte de l'inflation :*  
**4 178 M€** en fonctionnement      *Soit **80 €** par habitant*  
**757 M€** en investissement
- *Les SDIS sont financés à hauteur de **4 474 M€** par :*  
*les contributions des conseils départementaux pour **58 %***  
*les contributions des communes et EPCI pour **42 %***

(Source : comptes de gestion 2017)



# ÉQUIVALENT HABITANT DÉFENDU...

Afin de prendre en compte les durées de trajet, un équivalent habitant a été défini (cf p. 76) :

$$\frac{\text{population DGF} \times \text{surface du département}}{\text{moyenne des surfaces des départements}}$$

Ne sont comptés que les engins opérationnels.

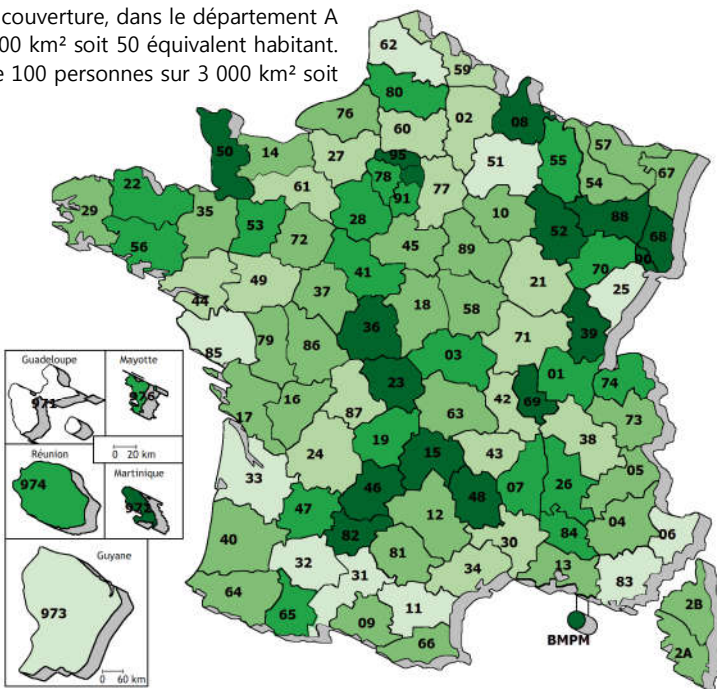
	Nb FPT	Pop DGF	Surf	Moyenne	Équiv. hab.
Dépt. A	1	100	1 000	2 000	50
Dépt. B	1	100	3 000	2 000	150

On représente ainsi la différence de couverture, dans le département A 1 FPT couvre 100 personnes sur 1 000 km<sup>2</sup> soit 50 équivalent habitant. Dans le département B 1 FPT couvre 100 personnes sur 3 000 km<sup>2</sup> soit 150 équivalent habitant.

## ...Par un FPT

Valeurs :

<b>France*</b>	<b>17 224 hab.</b>
SDIS*	17 632 hab.
Catégorie A	20 325 hab.
Catégorie B	17 614 hab.
Catégorie C*	13 185 hab.
BSPP**	8 700 hab.
BMPM**	1 139 hab.



moins de 10 000 hab.	(18)
de 10 000 à 15 000 hab.	(21)
de 15 000 à 20 000 hab.	(31)
de 20 000 à 25 000 hab.	(17)
plus de 25 000 hab.	(11)

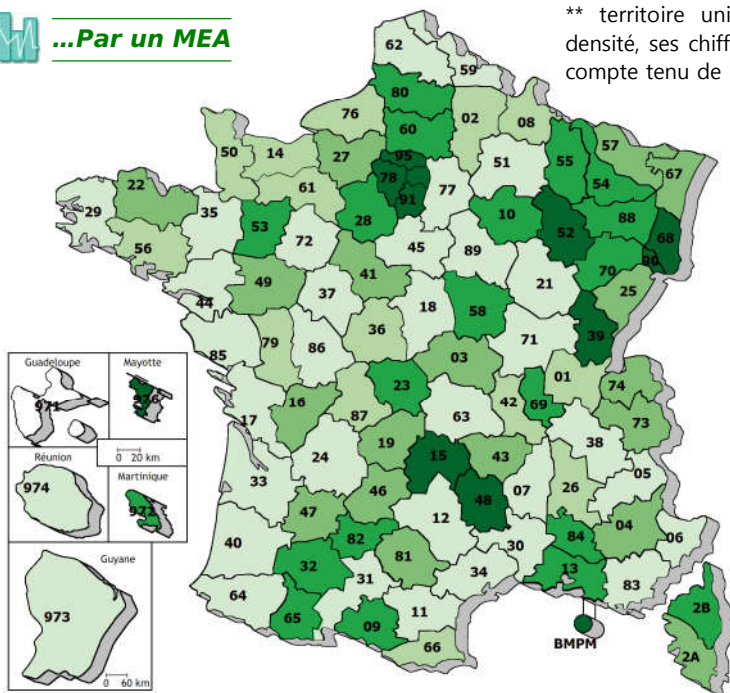
\* hors Guyane (973)

\*\* territoire uniquement urbain mais de forte densité, ses chiffres sont à traiter avec précaution compte tenu de la méthode de calcul.

## ...Par un MEA

Valeurs :

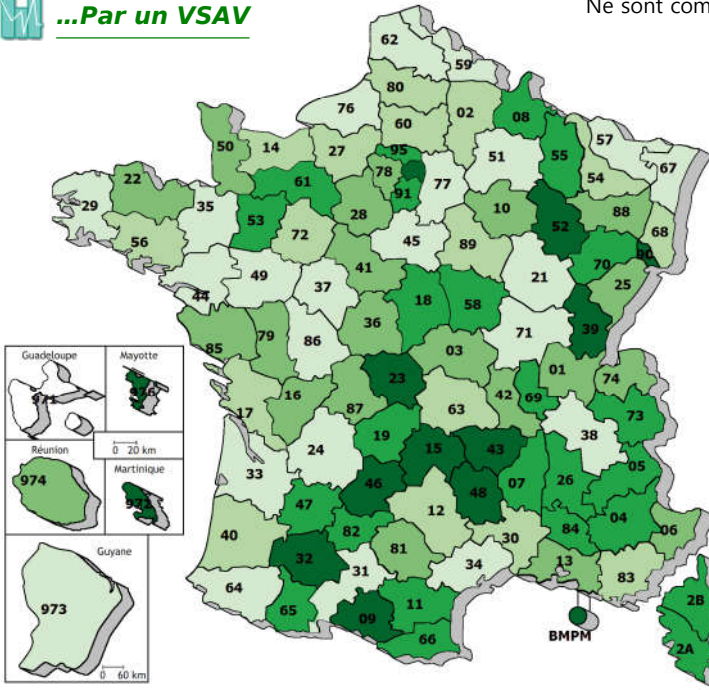
<b>France*</b>	<b>53 624 hab.</b>
SDIS*	55 430 hab.
Catégorie A	61 873 hab.
Catégorie B	56 387 hab.
Catégorie C*	42 355 hab.
BSPP**	20 236 hab.
BMPM**	3 758 hab.



moins de 30 000 hab.	(12)
de 30 000 à 40 000 hab.	(20)
de 40 000 à 50 000 hab.	(18)
de 50 000 à 60 000 hab.	(14)
plus de 60 000 hab.	(34)



Ne sont comptés que les engins opérationnels.



Valeurs :

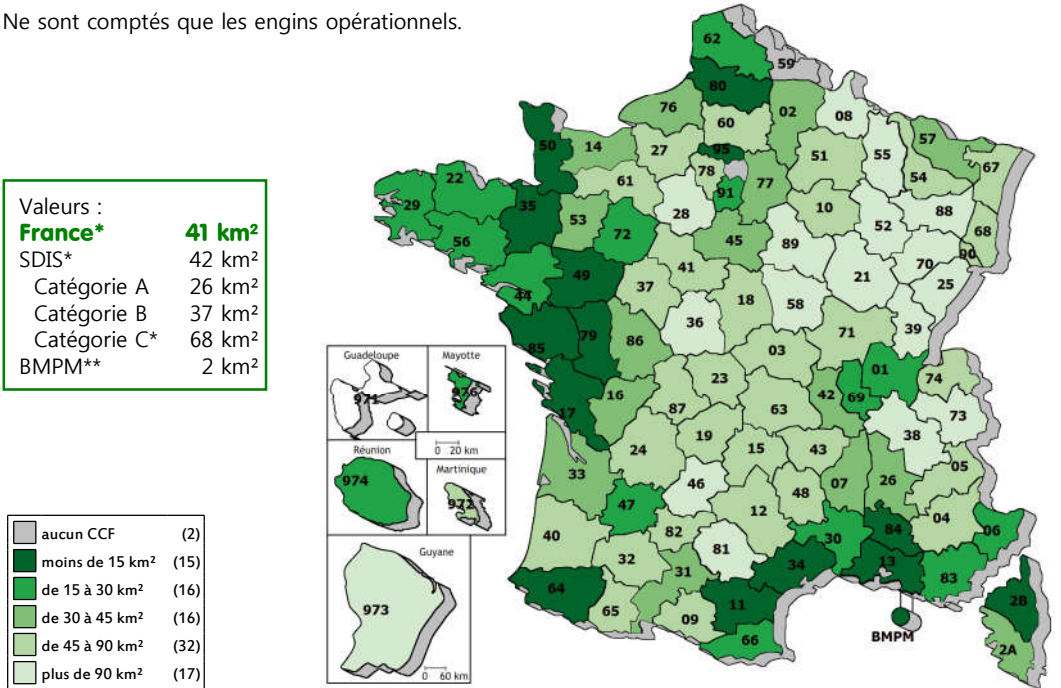
<b>France*</b>	<b>10 114 hab.</b>
SDIS*	10 443 hab.
Catégorie A	13 588 hab.
Catégorie B	10 510 hab.
Catégorie C*	6 490 hab.
BSPP**	3 961 hab.
BMPM**	683 hab.

moins de 5 000 hab.	(14)
de 5 000 à 7 500 hab.	(24)
de 7 500 à 10 000 hab.	(21)
de 10 000 à 12 500 hab.	(16)
plus de 12 500 hab.	(23)



### SURFACE FORESTIÈRE (KM<sup>2</sup>) DÉFENDUE PAR UN CCF

Ne sont comptés que les engins opérationnels.



Valeurs :

<b>France*</b>	<b>41 km<sup>2</sup></b>
SDIS*	42 km <sup>2</sup>
Catégorie A	26 km <sup>2</sup>
Catégorie B	37 km <sup>2</sup>
Catégorie C*	68 km <sup>2</sup>
BMPM**	2 km <sup>2</sup>

aucun CCF	(2)
moins de 15 km <sup>2</sup>	(15)
de 15 à 30 km <sup>2</sup>	(16)
de 30 à 45 km <sup>2</sup>	(16)
de 45 à 90 km <sup>2</sup>	(32)
plus de 90 km <sup>2</sup>	(17)

\* hors Guyane (973)

\*\* territoire uniquement urbain mais de forte densité, ses chiffres sont à traiter avec précaution compte tenu de la méthode de calcul.

## ARMEMENT MOYEN DES SIS

	National	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C	BSPP*	BMPM
Engins de secours	85 (0%)	135 (0%)	86 (-1%)	53 (-11%)	304 (-1%)	87 (+10%)
dont VSAV	72 (0%)	115 (0%)	72 (0%)	43 (-13%)	300 (-1%)	82 (+11%)
dont VSR	13 (-2%)	19 (-2%)	15 (-3%)	9 (0%)	4 (0%)	5 (0%)
Engins d'extinction	96 (-1%)	153 (-2%)	103 (0%)	61 (-4%)	150 (0%)	109 (0%)
dont FPT	31 (-2%)	60 (-10%)	31 (+9%)	17 (-3%)	31 (-6%)	49 (0%)
dont FPT-SR	12 (0%)	20 (+36%)	12 (-17%)	5 (-39%)	112 (+2%)	0 (-)
dont CCF	40 (-3%)	62 (-3%)	44 (-2%)	26 (-2%)	0 (-)	60 (0%)
dont CCR	13 (+8%)	11 (+10%)	16 (+5%)	13 (+12%)	7 (0%)	0 (-)
Moyens élévateurs	13 (0%)	24 (+2%)	13 (0%)	6 (-19%)	66 (+2%)	16 (0%)

\* Les engins polyvalents (secours et extinction) de la BSPP figurent dans les 2 catégories.

## MOYENS SSSM

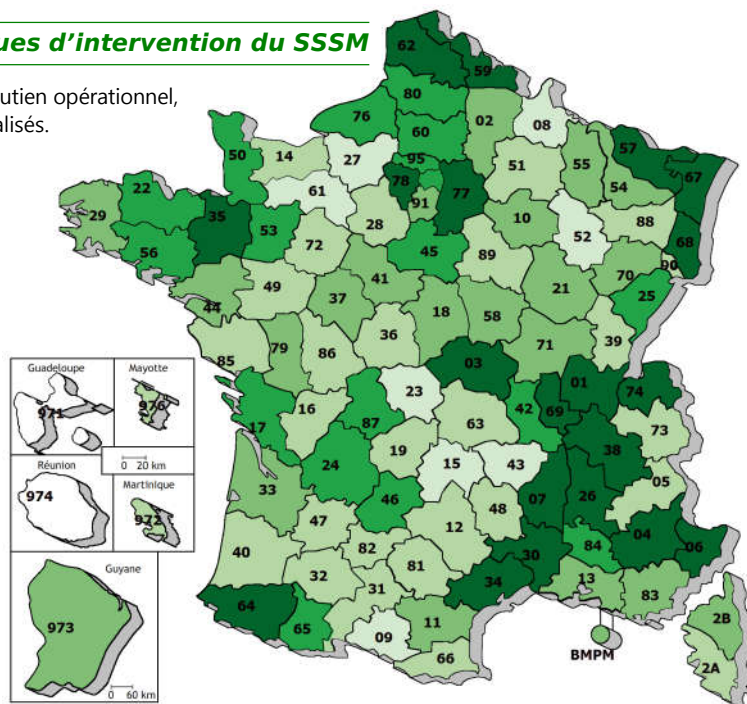
### Véhicules spécifiques d'intervention du SSSM

Véhicules spécialisés de soutien opérationnel, médicalisés et paramédicalisés.

Valeurs :

<b>France</b>	<b>751</b>
SDIS	738
Catégorie A	279
Catégorie B	261
Catégorie C	198
BSPP	8
BMPM	5

aucun véhicule	(8)
moins de 4	(29)
de 4 à 8	(22)
de 8 à 12	(18)
plus de 12	(20)



### Autres moyens

	National	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C	BSPP	BMPM
Cabinet médicaux fixes	475	114	213	142	5	1
Cabinet médicaux mobiles	94	27	29	28	10	0
Cellules médico-psychologique	84	17	31	34	1	1

### Moyens financiers

	Nb SIS	Moyenne	Mini	Maxi (hors BSPP)	BSPP
Budget de la PUI	84	427 995 €	17 100 €	1 571 283 €	3 103 729 €
Budget oxygène médical	94	70 303 €	13 000 €	196 000 €	131 000 €
Budget médicaments	94	28 103 €	500 €	113 700 €	456 050 €
Budget consommables SUAP	94	155 587 €	5 000 €	580 000 €	1 689 971 €
Budget équipement SUAP	87	137 154 €	1 500 €	919 994 €	758 795 €
Budget maintenance équipements biomédicaux	87	18 501 €	1 534 €	180 252 €	67 913 €

Budget consommables et équipements SUAP par intervention « secours à victime + accidents de circulation »

National	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C	BSPP	BMPM
7,77 €	6,62 €	8,97 €	9,60 €	5,85 €	9,84 €





## ACHATS DES MATÉRIELS

Les SIS peuvent effectuer leurs achats de matériels :

- seuls (commande directe au fournisseur);
- en constituant un groupement d'achat (plusieurs SIS passent une commande unique au fournisseur);
- en achetant par l'UGAP (Union des groupements d'achat public).



La comparaison des coûts ne peut pas être réalisée directement. Il convient d'intégrer les éléments spécifiques (options) de chaque cahier des charges. Les différences dans la définition des besoins imposent donc une interprétation prudente de ces chiffres.



### Structure des achats

Ce tableau recense les modes d'achat utilisés en 2017 par les SIS selon le type de matériel acheté.

	Achats SIS seul	Groupement d'achat	UGAP
Engins	58 (+26%)	22 (+47%)	74 (+7%)
Petits matériels	53 (-4%)	8 (+14%)	45 (+10%)
EPI	58 (-16%)	3 (+300%)	17 (+240%)



### Coûts (hors taxes) des engins d'extinction

Sources INFOSDIS & UGAP

#### • Achats SIS seuls

	CCF		FPT		FPT		CCR	
	M	S	L	SR	SR	L	M	
Nombre de SIS	8	3	7	3	13	15	6	7
Nombre total	37	8	15	3	26	34	10	15
Nb moyen par série	5	3	2	1	2	2	2	2
Coût mini*	174 500 €	214 400 €	151 600 €	189 200 €	166 700 €	193 700 €	108 000 €	178 100 €
Coût moyen	201 000 €	263 400 €	163 500 €	208 800 €	208 800 €	219 900 €	125 200 €	211 800 €
Coût maxi**	260 500 €	281 000 €	204 500 €	237 400 €	272 600 €	299 300 €	139 500 €	261 600 €

#### • Groupement d'achats de SIS

	CCF	CCR
	M	M
Nombre de SIS	6	4
Nombre total	11	7
Nb moyen par série	2	2
Coût mini*	169 300 €	196 400 €
Coût moyen	171 600 €	202 200 €
Coût maxi**	180 600 €	224 800 €

#### • Achats par l'UGAP

	CCF		FPT		FPT		CCR	
	M	S	L	SR	SR	L	M	
Nombre de SIS	16	2	6	2	16	6	4	19
Nombre total	42	4	7	3	42	13	9	37
Nb moyen par série	3	2	1	2	3	2	2	2
Coût mini	160 000 €	244 100 €	135 700 €	196 900 €	179 600 €	206 900 €	125 400 €	184 800 €
Coût moyen	178 300 €	273 800 €	164 800 €	197 500 €	206 900 €	220 400 €	127 000 €	219 000 €
Coût maxi	199 000 €	283 700 €	187 000 €	197 800 €	231 200 €	310 000 €	129 200 €	240 000 €



### Coûts (hors taxes) des moyens élévateurs

Sources INFOSDIS & UGAP

#### • Achats SIS seuls

	EPS 24	EPS 30	EPC 30	BEA 24	BEA >30
Nombre de SIS	3	1	8	1	1
Nombre total	4	1	8	1	1
Nb moyen par série	1	1	1	1	1
Coût mini	202 500 €	492 900 €	398 500 €	410 000 €	559 900 €
Coût moyen	257 500 €	492 900 €	455 900 €	410 000 €	559 900 €
Coût maxi	402 000 €	492 900 €	488 900 €	410 000 €	559 900 €

#### • Achats par l'UGAP

	EPS 18	EPS 24	EPS 30	EPC 24	EPC 30
Nombre de SIS	1	1	5	1	10
Nombre total	1	1	5	2	12
Nb moyen par série	1	1	1	2	1
Coût mini	387 200 €	430 700 €	426 400 €	410 800 €	480 200 €
Coût moyen	387 200 €	430 700 €	470 500 €	410 800 €	504 800 €
Coût maxi	387 200 €	430 700 €	497 000 €	410 800 €	527 300 €

Remarque : les EPS 30 peuvent avoir 4 ou 5 plans.

\* coût mini (UGAP) : définition NF + options « milieu de gamme »

\*\* coût maxi (UGAP) : avec options supplémentaires par rapport au « milieu de gamme ».

# ACHATS DES MATÉRIELS



## Coûts (hors taxes) des engins de secours

Sources INFOSDIS & UGAP

### • Achats SIS seuls

	VSAV fourgon	châssis VSAV	cellule VSAV	VSR M	VSR S
Nombre de SIS	13	4	7	5	2
Nombre total	63	26	42	8	2
Nb moyen par série	5	7	6	2	1
Coût mini*	54 700 €	15 000 €	38 300 €	127 800 €	205 500 €
Coût moyen	61 400 €	20 800 €	48 900 €	163 700 €	250 700 €
Coût maxi**	86 200 €	23 700 €	61 000 €	214 400 €	295 800 €

### • Groupement d'achats de SIS

	VSAV Fourgon	cellule VSAV
Nombre de SIS	17	3
Nombre total	103	33
Nb moyen par série	6	11
Coût mini*	55 400 €	30 500 €
Coût moyen	58 800 €	44 200 €
Coût maxi**	81 500 €	81 500 €

### • Achats par l'UGAP

	VSAV fourgon	châssis VSAV	VSAV cellule	VSAV bariatrique	VSR M
Nombre de SIS	31	10	11	1	5
Nombre total	191	61	62	1	5
Nb moyen par série	6	6	6	1	1
Coût mini	55 800 €	17 000 €	58 700 €	79 000 €	166 000 €
Coût moyen	65 600 €	17 700 €	75 400 €	79 000 €	188 300 €
Coût maxi	77 300 €	20 600 €	84 900 €	79 000 €	206 300 €

Remarque : L'UGAP propose des VSAV cellule complets mais pas de cellules seules.



## Coûts (hors taxes) des matériels spécifiques

Sources INFOSDIS & UGAP

### • Achats SIS seuls

	litres d'émulseur	litres d'additifs	MPR <750Kg	GEM <25kW
Nombre de SIS	41	29	1	10
Nombre total	268 305	133 900	2	30
Nb moyen par série	6 544	4 617	2	3
Coût mini	0,97 €	1,45 €	31 000 €	420 €
Coût moyen	2,46 €	2,48 €	31 000 €	1 081 €
Coût maxi	13,65 €	4,03 €	31 000 €	2 165 €

### • Groupement d'achats de SIS

	litres d'émulseur	litres d'additifs
Nombre de SIS	8	8
Nombre total	87 070	109 450
Nb moyen par série	10 884	13 681
Coût mini	1,70 €	1,45 €
Coût moyen	4,78 €	1,61 €
Coût maxi	13,65 €	1,95 €

### • Achats par l'UGAP

	litres d'émulseur	litres d'additifs	MPR <750Kg	GEM <25kW
Nombre de SIS	35	20	5	4
Nombre total	293 600	151 630	7	4
Nb moyen par série	8 389	7 582	1	1
Coût mini	1,39 €	1,60 €	30 800 €	1 057 €
Coût moyen	2,42 €	1,77 €	31 300 €	2 222 €
Coût maxi	3,50 €	2,81 €	31 900 €	3 308 €



## Coûts (hors taxes) des EPI

Sources INFOSDIS & UGAP

### • Achats SIS seuls

	ARICF	dossards ARICO	protections balistiques
Nombre de SIS	3	34	37
Nombre total	31	1 336	421
Nb moyen par série	10	39	11
Coût mini*	7 777 €	324 €	744 €
Coût moyen	9 269 €	563 €	1 486 €
Coût maxi	9 600 €	1 103 €	2 621 €

### • Groupement d'achats de SIS

	dossards ARICO
Nombre de SIS	3
Nombre total	68
Nb moyen par série	23
Coût mini*	895 €
Coût moyen	1 382 €
Coût maxi**	2 214 €

### • Achats par l'UGAP

	Dossards ARICO
Nombre de SIS	14
Nombre total	556
Nb moyen par série	40
Coût mini*	319 €
Coût moyen	590 €
Coût maxi**	876 €

\* coût mini (UGAP) : définition NF + options « milieu de gamme »

\*\* coût maxi (UGAP) : avec options supplémentaires par rapport au « milieu de gamme ».

## RÉPARTITION DES DÉPENSES DES SDIS

Chiffres comptes de gestion 2017 (source DGFiP)

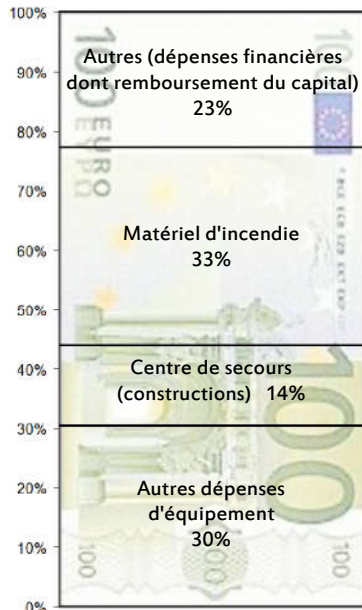
### Fonctionnement

4 177 713 700 €



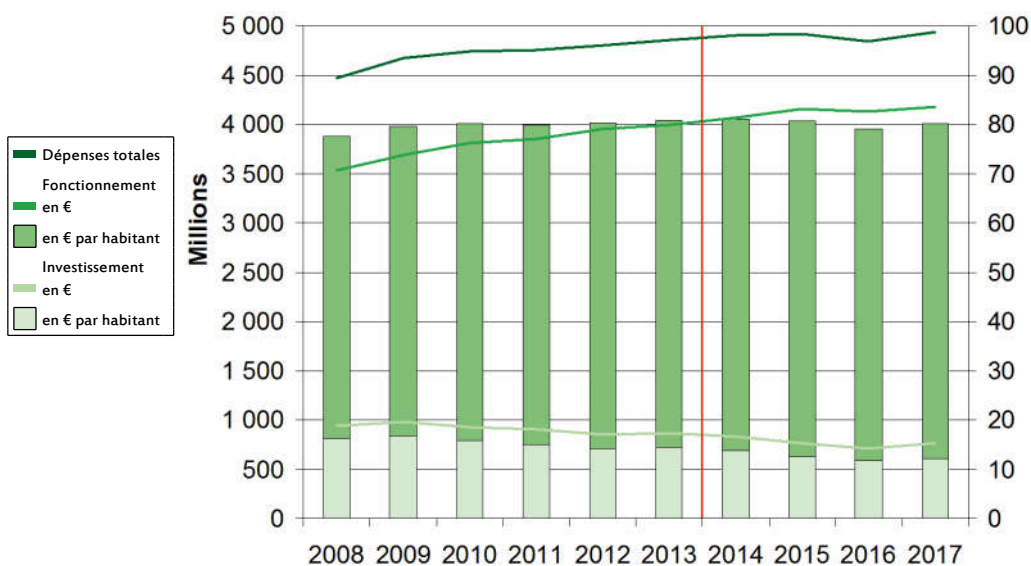
### Investissement

757 074 100 €



## ÉVOLUTION DES DÉPENSES DES SDIS

Chiffres comptes de gestion 2017 (source DGFiP)



**Chiffres comptes de gestion 2017 (source DGFiP)**

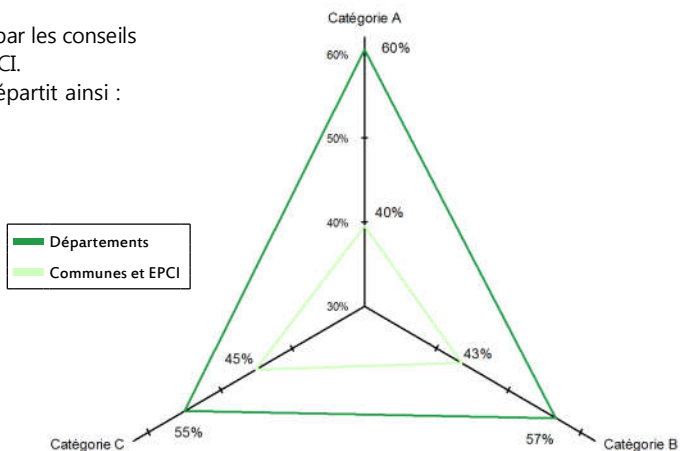


**Répartition des contributions et participations par catégorie**

Les SDIS sont principalement financés par les conseils départementaux, les communes et EPCI.

Au plan national, ce financement se répartit ainsi :

- conseils départementaux : **58 %**
- communes et EPCI : **42 %**



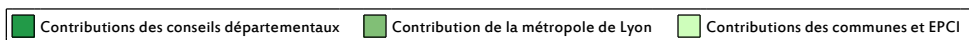
En fonctionnement, les recettes des SDIS sont composées :

- des contributions des conseils départementaux : **52 %**
- des contributions des communes et EPCI : **38 %**
- des contributions de l'État (emplois aidés, remboursement de renforts, ...) : **< 1 %**
- de recettes externes (interventions payantes, formations, ...) : **10 %**

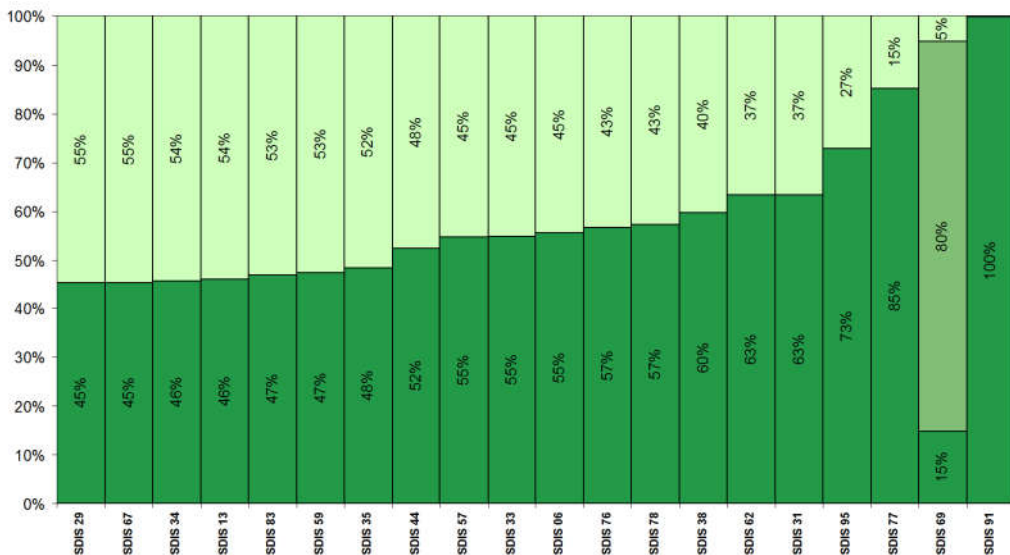


**Répartition des contributions et participations par département**

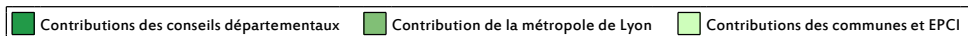
30 SDIS (31%) sont majoritairement financés par les communes et EPCI.  
67 SDIS (69%) sont majoritairement financés par le conseil départemental.



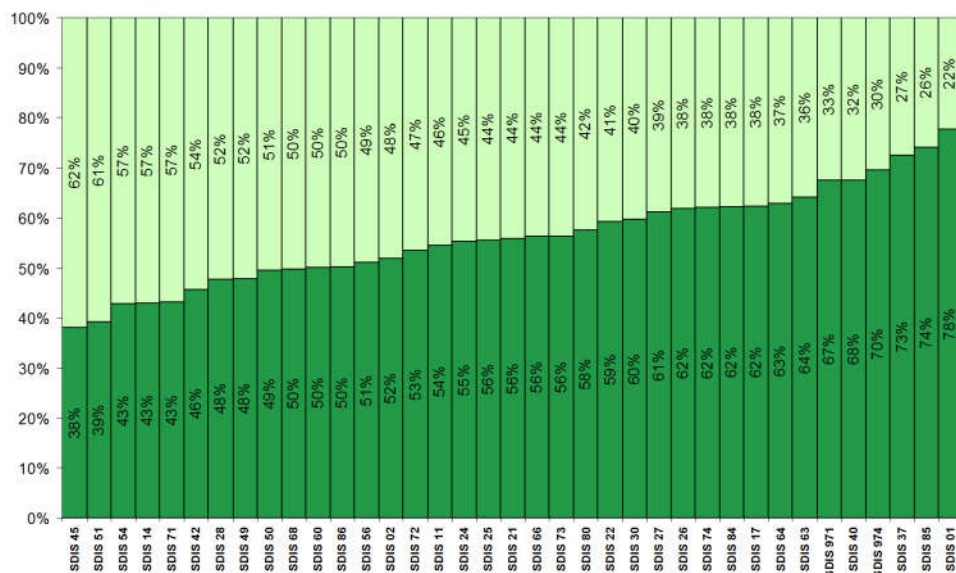
**● Catégorie A**



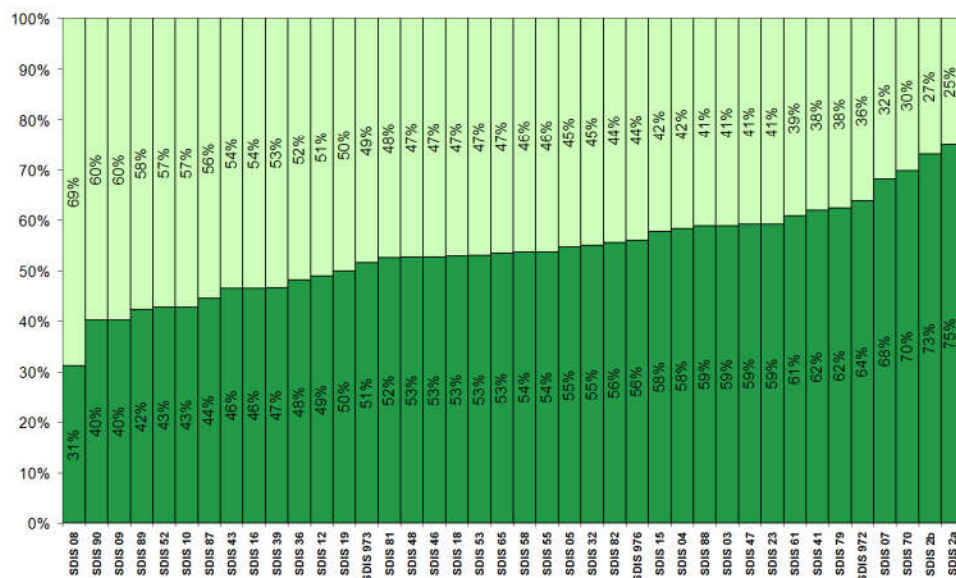
## Chiffres comptes de gestion 2017 (source DGFiP)



### ● Catégorie B



### ● Catégorie C



# Coûts des SDIS par habitant

Chiffres comptes de gestion 2017 (source DGFiP)

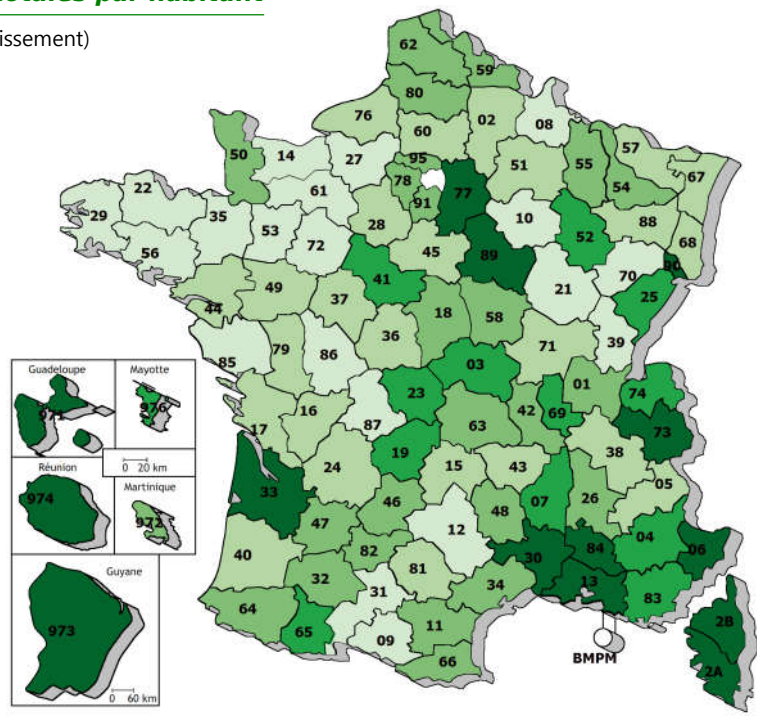
## Dépenses réelles totales par habitant

(fonctionnement + investissement)

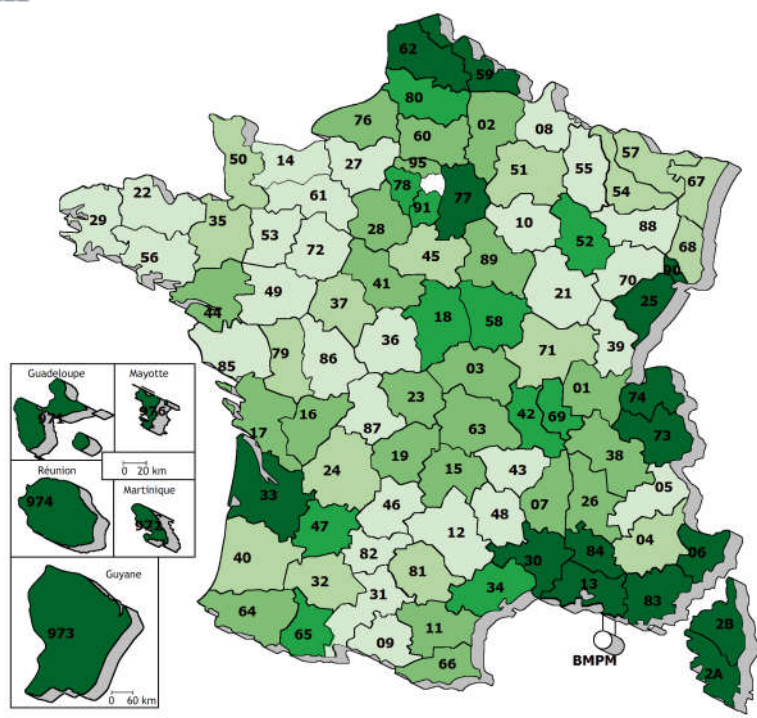
Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>80 €</b>
Catégorie A	84 €
Catégorie B	76 €
Catégorie C	79 €

moins de 65€ / hab.	(20)
de 65 à 75€ / hab.	(25)
de 75 à 85€ / hab.	(25)
de 85 à 95€ / hab.	(13)
plus de 95€ / hab.	(14)



## Dépenses de personnel par habitant



Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>56 €</b>
Catégorie A	60 €
Catégorie B	53 €
Catégorie C	51 €

moins de 45€ / hab.	(28)
de 45 à 50€ / hab.	(16)
de 50 à 55€ / hab.	(22)
de 55 à 60€ / hab.	(11)
plus de 60€ / hab.	(20)



# LES INSIS

- Qualité d'exécution et réalisation des missions.....62
- Optimisation de l'emploi des SPP et des PATS.....64
- Optimisation de l'activité du volontariat.....65
- Optimisation et lisibilité des coûts et financements.....66
- Indicateurs par SIS.....68

## Les chiffres « REPÈRE » 2017

- **13 min 18 s** s'écoulent en moyenne entre l'appel et l'arrivée des secours :
  - 2 min 21 s** pour le traitement de l'alerte  
(décroché + écoute / analyse + décision / ordre)
  - 10 min 57 s** de délai de route  
(de la diffusion de l'alerte à l'arrivée du 1<sup>er</sup> véhicule)
- **67%** du temps d'intervention est réalisé par les sapeurs-pompiers volontaires
- **5%** des interventions secours à victime - accidents de circulation sont réalisés avec le concours des personnels SSSM
- **8%** des effectifs des SIS sont mobilisés par les missions de soutien
- **75%** des charges des SDIS sont des charges fixes (indépendantes de leur volume d'activité)
- **956,90 €** est le coût moyen d'une intervention (hors investissement)



Dans les pages qui suivent la représentativité des résultats est indiquée sous la forme :

Échantillon : 74 / 98

Ainsi pour l'indicateur considéré 74 réponses ont été prises en compte sur les 98 reçues. Les 24 autres SIS ont déclaré ne pas être actuellement en mesure de calculer l'indicateur.



## QUALITÉ D'EXÉCUTION ET RÉALISATION DES MISSIONS

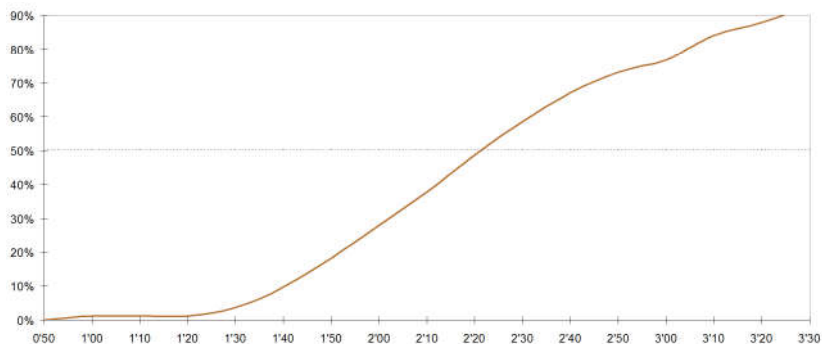


### Délai moyen de traitement de l'alerte

**Objectif :** Évaluer le délai moyen de traitement d'un appel.

**Définition :** Délai s'écoulant entre le décroché au CTA-CODIS et le transfert au CIS concerné (ou CRRA-SAMU ou autre service) : décroché + écoute / analyse + décision / ordre.

**Échantillon :** 81 / 96



Sur l'échantillon, **90%** des appels sont traités en moins de **3 min 22 s**, la durée moyenne de traitement d'un appel est de **2 min 21 s**.

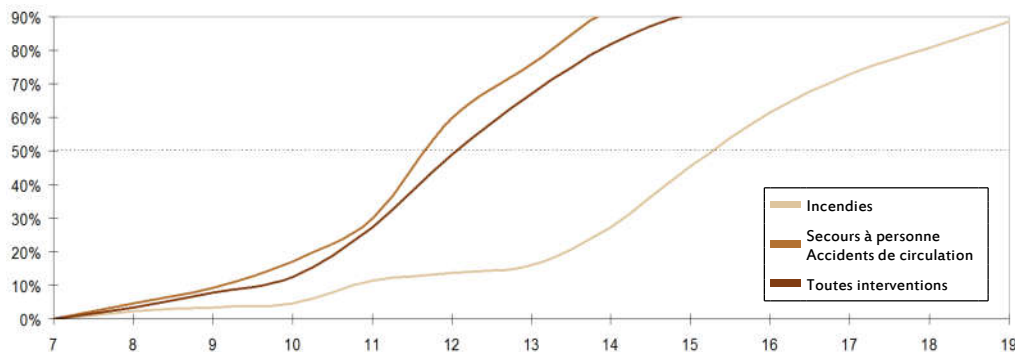


### Délai moyen d'intervention sur zone

**Objectif :** Connaître le temps de couverture moyen par type d'intervention.

**Définition :** Délai entre la diffusion de l'alerte et l'arrivée du 1<sup>er</sup> véhicule.

**Échantillon :** 87 / 96.



Sur l'échantillon, dans **90%** des cas après la diffusion de l'alerte les secours arrivent sur zone moins de :

- **14 min 42 s** (délai moyen d'arrivée : **10 min 57 s**) pour tout type d'intervention
- **13 min 44 s** (délai moyen d'arrivée : **10 min 31 s**) pour les secours à victime ou les accidents de circulation
- **19 min 33 s** (délai moyen d'arrivée : **14 min 51 s**) pour les interventions incendies.

**46** SIS sur les 87 ont mis en place une politique de gradation de l'urgence.





## Protection de l'environnement - feux de forêts

**Objectif :** Connaître le pourcentage de feux éteints avant d'avoir atteint 5 hectares.

**Définition :** Feux de forêts inférieurs à 5 ha / Total feux de forêts.

**Échantillon :** 67 / 96

**94 %** des feux de forêt (soit 5 700 pour l'échantillon) sont éteints avant qu'ils aient détruit plus de 5 hectares, surface en dessous de laquelle l'impact sur l'environnement reste limité (sauf en cas d'incendies répétés).



## Taux de victimes prises en charge suite à l'intervention des sapeurs-pompiers

**Objectif :** Connaître le pourcentage de la population secourue par les sapeurs-pompiers.

**Définition :** Nombre de personnes transportées vers un établissement de soins / population DGF.

**Échantillon :** 81 / 96

**4,47 %** de la population a été secourue et transportée vers un établissement de soins par les sapeurs-pompiers durant l'année 2017.



## Taux de formation

**Objectif :** Connaître l'effort de formation des SDIS

### • Pour les PATS

**Définition :** (Nombre total d'heures de formation / 1607 h) / Nombre de PATS.

**Échantillon :** 76 / 94 (hors BSPP et BMPM)

L'équivalent de **1 %** du temps travaillé par les PATS est consacré à leur formation.

Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>1,0 %</b>
Catégorie A	0,9 %
Catégorie B	1,2 %
Catégorie C	1,0 %

### • Pour les SPP

**Définition :** (Nombre total d'heures de formation / 1607 h) / Nombre de SPP.

**Échantillon :** 91 / 94

L'équivalent de **4,4 %** du temps travaillé par les SPP est consacré à leur formation.

Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>4,4 %</b>
Catégorie A	4,3 %
Catégorie B	4,4 %
Catégorie C	4,7 %

### • Pour les SPV

**Définition :** Nombre d'heures de formation des SPV / Nombre d'heures d'activité des SPV.

**Échantillon :** 61 / 94 (hors BSPP et BMPM)

L'équivalent de **2,7 %** du temps d'activité des SPV est consacré à leur formation.

Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>2,7 %</b>
Catégorie A	3,0 %
Catégorie B	2,8 %
Catégorie C	2,2 %



## OPTIMISATION DE L'EMPLOI DES SPP ET DES PATS



### Potentiel opérationnel de garde des SPP

**Objectif :** Connaître le pourcentage de SPP mobilisable et la capacité de réaction.

**Définition :** SPP de garde par 24h (ou équivalent) / Nb de SPP.

**Échantillon :** 76 / 96

En moyenne, **21 %** (min : 18 %, max : 24 %) des SPP sont présents à la garde simultanément (sollicitation courante).

Valeurs :	moy.	min.	max.
<b>France</b>	<b>21 %</b>	<b>18 %</b>	<b>24 %</b>
SDIS	20 %	17 %	24 %
Catégorie A	20 %	17 %	23 %
Catégorie B	19 %	17 %	22 %
Catégorie C	24 %	19 %	27 %
BSPP-BMPM	21 %	21 %	25 %



### Taux d'encadrement de soutien

**Objectif :** Connaître la part de soutien à l'opérationnel.

**Définition :** Effectif affecté aux missions de soutien / effectif total (SPP, SPV, SSSM, VSC, PATS).

**Échantillon :** 69 / 96

**8 %** des effectifs sont affectés à des missions de soutien.

Valeurs :	
<b>France</b>	<b>8 %</b>
SDIS	7 %
Catégorie A	9 %
Catégorie B	5 %
Catégorie C	5 %
BSPP	31 %
BMPM	N.C.



### Taux de sollicitation opérationnel du SSSM

**Objectif :** Connaître le degré d'implication du SSSM dans l'activité relevant du secours à victime ou des accidents de circulation.

**Définition :** Interventions avec un membre du SSSM / interventions secours à victime et accidents de circulation.

**Échantillon :** 75 / 96

En moyenne, **5 %** des interventions secours à victime ou accidents de circulation ont été réalisées avec le concours d'un membre du SSSM (médecin et/ou infirmier).

Valeurs :	
<b>France</b>	<b>5 %</b>
SDIS	6 %
Catégorie A	6 %
Catégorie B	6 %
Catégorie C	6 %
BSPP	2 %
BMPM	8 %

## **Taux d'absence théorique (SPP + PATS)**

**Objectif :** Connaître l'absentéisme santé (risques professionnels et maladies).

**Définition :** (Nombre de jour d'arrêt de travail x 5 x 100)/(effectif x 1607).

**Échantillon :** 91 / 94 (hors BSPP et BMPM) (source BND)

L'absentéisme pour raison de santé équivaut à **5,5** agents sur 100 à l'année.

Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>5,5 %</b>
Catégorie A	5,9 %
Catégorie B	5,0 %
Catégorie C	5,2 %

## **OPTIMISATION DE L'ACTIVITÉ DU VOLONTARIAT**

### **Taux d'engagement des SPV sur intervention**

**Objectif :** Connaître le degré d'implication des SPV dans les missions à caractère opérationnel.

**Définition :** Nbre d'heures.hommes cumulées en intervention pour les SPV / Nbre d'heures.hommes cumulées en intervention.

**Échantillon :** 86 / 94 (hors BSPP et BMPM)

Sur 10h d'interventions, **6 h 40** (soit 67 %) sont effectuées par des SPV.

Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>67 %</b>
Catégorie A	58 %
Catégorie B	70 %
Catégorie C	81 %

### **Fidélisation des SPV**

**Objectif :** Connaître la capacité du SDIS à fidéliser ses SPV.

**Définition :** Durée moyenne d'engagement des SPV en activité.

#### • Pour tous les SPV

**Échantillon :** 83 / 94 (hors BSPP et BMPM)

Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>11 ans 8 mois</b>
Catégorie A	11 ans 7 mois
Catégorie B	11 ans 5 mois
Catégorie C	12 ans 1 mois

En moyenne, la durée d'engagement d'un SPV est de **11 ans et 8 mois**.

#### • Pour les SPV femmes

**Échantillon :** 81 / 94 (hors BSPP et BMPM)

Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>7 ans 5 mois</b>
Catégorie A	7 ans 8 mois
Catégorie B	7 ans 1 mois
Catégorie C	7 ans 8 mois

En moyenne, la durée d'engagement d'un SPV femme est de **7 ans et 5 mois**.

#### • Pour les SPV non Pro-vo

**Échantillon :** 82 / 94 (hors BSPP et BMPM)

Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>11 ans 3 mois</b>
Catégorie A	11 ans 1 mois
Catégorie B	11 ans
Catégorie C	11 ans 11 mois

En moyenne, la durée d'engagement d'un SPV non Pro-vo est de **11 ans et 3 mois**.

#### • Pour les SPV femmes non Pro-vo

**Échantillon :** 80 / 94 (hors BSPP et BMPM)

Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>7 ans 3 mois</b>
Catégorie A	7 ans 6 mois
Catégorie B	6 ans 11 mois
Catégorie C	7 ans 7 mois

En moyenne, la durée d'engagement d'un SPV femme non Pro-vo est de **7 ans et 3 mois**.



## OPTIMISATION DE L'ACTIVITÉ DU VOLONTARIAT



### Indice de fréquence des accidents des SPV

**Objectif :** Connaître la fréquence des accidents imputables au service.

**Définition :** 1000 x Nombre d'accidents de SPV avec arrêt / effectif total SPV.

**Échantillon :** 90 / 94 (hors BSPP et BMPM) (source BND)

Au sein des SDIS, on dénombre **12,5** accidents imputables au service pour 1000 SPV.

Valeurs :	
<b>SDIS</b>	<b>12,5</b>
Catégorie A	14,8
Catégorie B	12,4
Catégorie C	9,7



### Durée moyenne d'arrêt d'activité des SPV

**Objectif :** Estimer la gravité des accidents de service.

**Définition :** Durée d'arrêt d'activité des SPV / nombre d'accidents de SPV avec arrêt.

**Échantillon :** 90 / 94 (hors BSPP et BMPM) (source BND)

La durée moyenne d'arrêt d'activité d'un SPV accidenté en service est de **32 jours**. Cet indicateur doit être mis en corrélation avec la fréquence.

Valeurs :	
<b>SDIS</b>	<b>32 j</b>
Catégorie A	32 j
Catégorie B	32 j
Catégorie C	33 j



## OPTIMISATION ET LISIBILITÉ DES COÛTS ET FINANCEMENTS



### Coût des SDIS par habitant

Les détails de cet indicateur figurent pages 60 et pages 68-69.



### Rigidité des charges

**Objectif :** Connaître la marge de manœuvre des SDIS.

**Définition :** (Charges de personnel + contributions obligatoires et participations + charges d'intérêt) / produits de fonctionnement réels.

**Échantillon :** 97 / 97 (hors BSPP et BMPM) (source DGFIP)

**75 %** des charges des SDIS sont fixes (indépendantes de leur volume d'activité).

Valeurs :	
<b>SDIS</b>	<b>75 %</b>
Catégorie A	77 %
Catégorie B	75 %
Catégorie C	70 %



## Capacité d'autofinancement courant

**Objectif :** Connaître la marge de manœuvre des SDIS pour le financement en propre de leurs investissements.

**Définition :** (Charges de fonctionnement réelles + remboursements en capital d'emprunts) / produits de fonctionnement réels.

**Échantillon :** 97 / 97 (hors BSPP et BPPM) (source DGFIP)

**7 %** des produits de fonctionnement sont disponibles pour financer l'investissement des SDIS.

Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>93 %</b>
Catégorie A	94 %
Catégorie B	93 %
Catégorie C	92 %



## Taux d'exécution des investissements

**Objectif :** Connaître la part des investissements réalisés dans l'année.

**Définition :** Dépenses d'investissement au CG / Dépenses d'investissement au BP.

**Échantillon :** 97 / 97 (hors BSPP et BPPM) (source DGFIP)

Les SDIS réalisent dans l'année **81 %** des investissements prévus.

Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>81 %</b>
Catégorie A	79 %
Catégorie B	82 %
Catégorie C	85 %



## Annuité de la dette rapportée aux produits de fonctionnement

**Objectif :** Connaître le poids de la dette.

**Définition :** (Charges d'intérêts + remboursement en capital des dettes bancaires et assimilées) / produits de fonctionnement réels.

**Échantillon :** 97 / 97 (hors BSPP et BPPM) (source DGFIP)

En 2017, les recettes des SDIS ont été affectées à hauteur de **4 %** au remboursement des emprunts.

Valeurs :

<b>SDIS</b>	<b>4 %</b>
Catégorie A	3 %
Catégorie B	5 %
Catégorie C	5 %

Légende : NC : non connu par le SIS. NF : non fourni par le SIS. NE : non exploitable. SO : sans objet.

Cat. A	Dpts	Traitement de l'alerte	Qualité d'exécution et réalisation des missions		Eau de vie		POI de garde des SPP		Solicitation		Engaget		Optimisation de l'activité du volontariat		Rigidité des charges		Optimisation et libellé des coûts et financements			
			Interv. surzone	Interv. surzone	SAP + Acc.	Victime	Moy.	Mini	Maxi	ops SSSM	théorique	Moy.	11 A 7 M	11 A 10 M	Tx d'engagement	Indice de durée d'arrêt	Coût par hab.	Rigidité des charges	Coeff d'autofin.	Tx d'exécution
06	237	N	1035	1253	1046	4,64%	20%	17%	25%	5,59%	6,5%	11 A 7 M	58%	14,8	32	84	77%	94%	79%	3%
06	237	N	1035	1253	1046	6,24%	21%	16%	25%	7,53%	6,5%	11 A 7 M	58%	17,5	40	114	80%	93%	78%	1%
13	136	O	1017	1017	1017	7,59%	18%	15%	19%	3,81%	6,8%	NF	70%	15,9	42	142	78%	98%	67%	2%
19	246	N	1330	1549	1207	2,42%	17%	12%	17%	5,43%	6,2%	10 A 1 M	69%	17,6	32	58	70%	87%	80%	2%
31	146	O	1222	1411	1207	2,48%	17%	17%	17%	7,30%	6,8%	12 A	NC	13,3	35	59	70%	90%	67%	1%
33	140	NF	1400	1700	1300	4,77%	20%	19%	29%	2,86%	6,2%	9 A 8 M	40%	7,1	27	114	82%	96%	72%	2%
34	NC	NC	NC	NC	NC	5,11%	20%	17%	22%	11,44%	6,2%	12 A 9 M	72%	14,4	28	81	78%	96%	79%	1%
35	259	N	1019	1337	952	2,75%	17%	13%	18%	11,47%	5,3%	11 A 1 M	64%	13,9	26	64	77%	93%	87%	3%
38	234	O	1210	1432	1131	3,24%	12%	8%	16%	9,58%	4,1%	12 A 6 M	67%	16,6	30	74	75%	91%	76%	2%
44	155	O	1059	1236	1046	2,53%	17%	12%	22%	4,34%	6,6%	11 A 3 M	62%	15,0	28	71	75%	92%	99%	5%
57	140	O	1134	1432	1104	4,64%	18%	18%	18%	11,76%	4,2%	13 A 4 M	74%	10,7	25	67	78%	92%	83%	1%
59	NC	N	718	848	705	4,95%	18%	18%	18%	6,16%	7,6%	11 A 10 M	50%	24,1	37	75	81%	95%	96%	7%
62	304	O	1203	1300	1202	6,06%	18%	18%	24%	6,36%	5,7%	10 A 8 M	60%	16,6	25	81	85%	99%	83%	4%
67	207	N	1032	1058	1008	2,98%	NF	NF	NF	14,43%	5,0%	14 A 4 M	68%	3,3	69	69	75%	88%	91%	1%
69	224	NF	951	1108	926	3,82%	18%	16%	23%	9,50%	7,2%	10 A 8 M	51%	14,8	46	88	71%	91%	92%	3%
76	NC	N	1043	1423	1056	4,58%	21%	12%	26%	1,01%	5,8%	12 A 9 M	59%	0,4	124	67	79%	91%	71%	0%
77	220	N	1059	1327	1035	5,40%	NF	NF	NF	NF	4,3%	10 A 6 M	54%	NE	NE	106	73%	98%	89%	9%
78	136	N	813	1008	755	5,29%	31%	25%	38%	1,12%	3,9%	8 A 1 M	54%	20,3	21	85	71%	92%	75%	0%
83	245	O	1031	1512	1009	6,49%	16%	15%	17%	1,44%	6,6%	12 A 5 M	75%	22,5	34	94	78%	92%	79%	3%
91	213	O	1036	1145	1026	5,33%	32%	32%	32%	1,48%	2,3%	11 A 4 M	37%	12,3	20	78	78%	96%	57%	7%
95	142	N	840	941	823	5,45%	20%	18%	24%	0,11%	4,2%	8 A 10 M	55%	24,0	17	76	70%	96%	64%	4%
95	142	N	840	941	823	3,98%	19%	17%	22%	5,86%	5,0%	11 A 5 M	70%	12,4	32	76	75%	93%	82%	5%
01	152	N	1119	1543	1110	4,26%	14%	14%	29%	4,97%	5,4%	11 A 3 M	71%	5,8	46	79	76%	96%	90%	7%
02	210	N	945	1412	921	4,72%	22%	16%	25%	0,97%	4,5%	13 A 3 M	71%	12,8	14	73	75%	93%	84%	4%
14	340	N	1735	2222	1709	6,22%	11%	10%	12%	17,21%	4,5%	13 A 3 M	95%	14,4	77	72%	94%	82%	5%	
14	340	N	1100	1405	1142	NC	NF	NF	NF	NF	4,3%	NF	68%	22,8	133	60	65%	89%	75%	7%
17	302	O	1428	1806	1352	5,26%	18%	15%	20%	7,01%	4,6%	10 A 11 M	71%	18,1	35	73	75%	94%	85%	4%
21	238	N	1135	1452	1125	NC	NF	NF	NF	NF	3,7%	13 A 4 M	64%	5,1	23	62	72%	89%	89%	2%
22	210	N	1227	1459	1201	3,47%	NC	NC	NC	10,05%	7,1%	10 A 11 M	78%	16,4	23	63	71%	90%	88%	6%
24	311	O	1353	1843	1306	3,16%	23%	23%	23%	9,54%	3,9%	13 A 5 M	77%	13,9	54	75	69%	90%	89%	6%
25	212	O	1116	1326	1058	4,62%	18%	16%	21%	4,16%	4,9%	11 A 2 M	67%	9,0	15	95	74%	93%	62%	7%
26	136	N	1249	1600	1245	NF	24%	23%	24%	7,27%	NE	12 A 8 M	79%	12,0	38	81	70%	89%	91%	3%
27	233	N	1208	1509	1139	5,07%	16%	11%	19%	0,09%	6,1%	11 A 8 M	75%	19,6	35	61	71%	97%	57%	12%
28	NC	NC	NC	NC	NC	3,97%	NC	NC	NC	NC	5,3%	12 A 9 M	NC	8,3	28	75	72%	91%	87%	4%
30	NC	N	1319	1832	1215	5,19%	12%	11%	14%	5,17%	4,2%	12 A 11 M	70%	14,2	26	109	82%	101%	83%	9%
37	128	N	1158	1357	1131	3,67%	21%	17%	25%	2,94%	6,9%	11 A 5 M	65%	15,7	34	71	71%	96%	87%	12%
40	216	O	1149	1622	1149	3,83%	22%	18%	26%	7,27%	4,7%	NC	71%	10,8	70	76%	98%	92%	10%	
42	202	O	1005	1311	932	5,27%	24%	22%	25%	5,73%	5,4%	11 A 5 M	61%	6,5	73	79	72%	86%	87%	1%
45	128	O	NF	NF	NF	NF	NF	NF	NF	NF	3,8%	12 A 2 M	62%	8,2	25	74	73%	98%	67%	8%
49	147	O	1115	1336	1039	3,15%	16%	16%	19%	7,15%	4,2%	10 A 3 M	64%	15,2	36	67	73%	92%	89%	8%
50	219	N	1401	1711	1326	4,16%	26%	21%	29%	15,30%	3,7%	11 A 2 M	82%	14,2	31	77	71%	88%	86%	5%
51	249	NC	1354	1516	1306	4,18%	18%	17%	19%	2,26%	3,6%	11 A 4 M	48%	6,0	67	73%	91%	99%	2%	
54	NC	O	1020	1329	958	1,10%	NC	NC	NC	NC	4,9%	10 A 3 M	NC	18,6	19	80	73%	89%	91%	4%
56	218	N	1310	1644	1301	3,08%	NF	NF	NF	7,27%	5,6%	11 A 10 M	76%	13,6	34	74	76%	94%	92%	3%
60	309	N	922	1256	915	5,90%	NF	NF	NF	1,65%	4,7%	8 A	69%	19,0	21	74	76%	95%	78%	7%
63	227	O	940	1029	848	3,86%	20%	17%	22%	1,05%	6,2%	11 A 6 M	68%	8,8	27	77	74%	96%	88%	8%
64	229	N	1227	1612	1146	NC	NF	NF	NF	NF	6,0%	12 A 2 M	62%	8,7	46	77	77%	95%	93%	10%
66	240	O	1311	1556	1243	3,82%	23%	22%	24%	7,64%	7,1%	11 A 1 M	84%	25,0	22	76	76%	96%	63%	6%
68	210	N	846	1037	835	3,09%	16%	16%	16%	14,05%	5,4%	NC	NC	5,5	28	68	73%	87%	89%	1%
71	149	O	1314	1537	1300	NC	NC	NC	NC	NC	3,9%	12 A 8 M	65%	15,5	22	70	77%	95%	82%	3%
72	248	O	1242	1457	1218	4,60%	21%	17%	22%	2,15%	4,2%	11 A 11 M	72%	10,0	47	62	67%	87%	82%	4%
73	223	N	1200	1523	1134	4,79%	23%	17%	28%	2,37%	3,5%	12 A 5 M	61%	17,5	43	69	77%	93%	75%	2%
74	154	O	1342	1926	1245	3,83%	20%	12%	28%	8,66%	5,4%	8 A 6 M	58%	12,4	48	93	72%	90%	87%	5%

Dpts.	Traitement de l'alerte	Qualité d'exécution et réalisation des missions			Optimisation de l'emploi des SPP et des PATS			Optimisation de l'activité du volontariat			Optimisation et lisibilité des coûts et financements									
		Grad. de l'urgence	Interv. sur zone inc.	Taux de victime SAP + Acc	MOY. de garde des SPP	SOSSSM théorique	Engaget. Moy.	Tx d'engagement SPP sur interv.	Indice de fréquence	Durée moy d'arrêt	Coût par hab.	Rigidité des charges	Coeff d'autofinancement courant	Tx d'exécution Annuité de la dette/pdts lct						
80	230	N	1151	1359	4,22%	22%	19%	29%	2,78%	5,9%	11 A 7 M	68%	15,8	42	80	78%	95%	84%	6%	
84	325	N	1144	1500	3,95%	19%	18%	20%	4,01%	3,5%	12 A 8 M	55%	2,3	10	102	80%	96%	78%	4%	
85	315	N	1143	1426	3,27%	18%	18%	18%	4,07%	4,9%	10 A 11 M	76%	11,2	44	55	70%	88%	92%	4%	
86	156	O	1147	1526	2,61%	22%	16%	22%	4,87%	5,1%	10 A 2 M	69%	14,4	35	62	71%	88%	75%	5%	
971	NF	N	NF	NF	NF	NF	NF	NF	NF	NE	NF	58%	4,1	9	96	88%	99%	73%	2%	
974	NF	O	NF	NF	NF	NF	NF	NF	NF	NE	NF	0%	NE	NE	103	88%	97%	60%	0%	
<b>Cat. C</b>	<b>256</b>		<b>1322</b>	<b>1728</b>	<b>4,00%</b>	<b>24%</b>	<b>19%</b>	<b>27%</b>	<b>6,51%</b>	<b>5,2%</b>	<b>12 A 1 M</b>	<b>81%</b>	<b>9,7</b>	<b>33</b>	<b>79</b>	<b>70%</b>	<b>92%</b>	<b>85%</b>	<b>5%</b>	
03	227	O	1154	1455	4,70%	NF	NF	NF	2,67%	7,4%	11 A 9 M	75%	7,1	47	87	67%	93%	88%	9%	
04	251	O	2012	2433	4,46%	33%	19%	22%	3,01%	2,5%	12 A	95%	16,0	22	88	64%	92%	81%	14%	
05	157	O	1408	2035	4,46%	30%	21%	33%	9,65%	NE	11 A 10 M	93%	NE	NE	68	63%	89%	71%	1%	
07	150	N	1640	2235	4,81%	24%	19%	33%	9,09%	4,7%	12 A 3 M	88%	11,9	34	91	70%	96%	92%	10%	
08	216	N	1259	1501	3,52%	21%	19%	23%	0,11%	3,6%	12 A 5 M	76%	5,8	16	65	67%	84%	81%	4%	
09	532	O	1748	2624	3,72%	24%	20%	31%	NC	6,2%	12 A 6 M	92%	2,8	32	60	63%	83%	78%	7%	
10	151	O	1530	1809	3,47%	26%	26%	26%	0,65%	3,7%	13 A 6 M	83%	3,1	10	58	72%	88%	64%	2%	
12	200	N	1437	1616	3,39%	30%	26%	35%	22,69%	6,4%	11 A 8 M	84%	8,6	88	61	70%	88%	88%	2%	
15	301	N	1241	1951	3,73%	NF	NF	NF	4,06%	5,2%	12 A	79%	10,7	74	73	74%	87%	74%	5%	
16	239	N	1227	1603	2,53%	15%	10%	16%	7,75%	4,4%	11 A 8 M	67%	11,7	43	73	68%	87%	81%	4%	
18	210	O	1420	1602	4,63%	21%	15%	21%	6,14%	6,4%	11 A 2 M	73%	7,9	85	82	70%	87%	73%	3%	
19	NC	N	1430	2112	3,64%	26%	15%	26%	8,55%	3,8%	NF	78%	13,2	7	94	72%	107%	93%	19%	
2a	NF	O	NF	NF	NF	NF	NF	NF	11,11%	NE	10 A	89%	NE	NE	151	75%	93%	94%	0%	
2b	335	O	1455	2252	4,36%	56%	55%	57%	NC	6,8%	12 A 1 M	79%	20,0	59	145	76%	94%	90%	3%	
32	NC	N	NC	NF	4,89%	20%	12%	32%	7,32%	5,7%	NC	87%	14,1	31	85	72%	97%	88%	11%	
36	152	O	1304	1735	2,25%	24%	22%	26%	7,04%	4,8%	11 A 7 M	81%	11,3	25	68	71%	90%	59%	3%	
39	226	N	1728	1803	4,14%	NF	NF	NF	NF	NE	NF	86%	NE	NE	64	67%	85%	89%	4%	
41	304	O	1132	1435	4,16%	25%	19%	25%	6,75%	3,6%	13 A	NC	6,4	18	88	72%	92%	8%	8%	
43	058	O	1230	1700	4,27%	19%	19%	21%	17,29%	6,6%	11 A 6 M	81%	10,2	35	66	69%	93%	72%	10%	
46	252	O	1543	1744	3,72%	17%	17%	17%	12,77%	3,7%	13 A 1 M	92%	8,8	20	80	73%	100%	96%	16%	
47	323	N	1007	1418	4,68%	20%	17%	21%	4,05%	5,4%	12 A 2 M	74%	10,3	16	80	60%	91%	88%	5%	
48	NC	N	NC	NF	NC	10%	10%	10%	NC	5,4%	12 A 6 M	NC	7,4	79	79	62%	87%	89%	0%	
52	143	N	1143	1531	4,12%	14%	3%	24%	6,26%	6,5%	15 A 5 M	78%	6,5	68	89	74%	88%	91%	0%	
53	313	O	1125	1450	3,26%	31%	23%	34%	11,91%	2,5%	11 A 9 M	81%	10,7	51	59	72%	92%	64%	4%	
55	213	N	1335	1659	3,31%	3,09%	19%	11%	5,75%	1,9%	NC	91%	13,3	24	78	64%	89%	24%	74%	
58	218	N	1348	1732	4,93%	NF	NF	NF	4,1%	4,9%	13 A 6 M	77%	8,9	17	84	71%	89%	90%	3%	
61	239	O	1132	1452	4,19%	28%	28%	28%	0,20%	3,8%	11 A 3 M	87%	12,6	20	58	66%	88%	77%	7%	
65	205	N	1259	1807	4,89%	20%	10%	24%	NC	6,8%	11 A 10 M	74%	11,5	26	91	74%	92%	91%	4%	
70	149	N	1228	1616	5,08%	39%	34%	48%	4,81%	5,8%	10 A	77%	6,5	28	52	74%	85%	76%	0%	
79	334	O	1151	1704	3,74%	21%	19%	23%	2,77%	4,4%	13 A 5 M	64%	7,6	35	65	76%	91%	91%	6%	
81	301	O	1210	1540	4,14%	20%	14%	26%	6,59%	5,1%	11 A 2 M	67%	13,5	46	67	76%	91%	74%	5%	
82	NC	N	NC	NC	NC	27%	27%	27%	NC	3,8%	12 A	83%	15,9	38	75	73%	98%	95%	11%	
87	329	O	1132	1606	2,63%	17%	17%	27%	8,98%	4,5%	10 A 1 M	69%	10,5	17	61	71%	96%	85%	12%	
88	229	O	1307	1442	4,64%	8%	7%	11%	5,49%	4,5%	12 A 9 M	89%	10,7	21	72	63%	85%	90%	6%	
89	343	N	1319	NC	NC	NC	NC	NC	5,7%	5,7%	NC	75%	8,6	20	113	46%	93%	93%	3%	
90	147	N	827	1043	5,14%	19%	14%	26%	0,13%	5,3%	13 A 4 M	59%	20,6	32	100	77%	97%	83%	10%	
972	NC	O	NC	NC	NC	NF	NF	NF	NC	5,7%	10 A 7 M	NC	NE	NE	84	83%	94%	99%	1%	
973	NF	N	NF	NF	NF	NF	NF	NF	NF	0%	NF	0%	2,6	13	103	80%	94%	84%	3%	
976	NC	N	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0,00%	NE	NC	NC	NE	NE	93	78%	89%	100%	1%	
<b>SDIS</b>	<b>222</b>		<b>1131</b>	<b>1425</b>	<b>4,32%</b>	<b>20%</b>	<b>17%</b>	<b>24%</b>	<b>5,80%</b>	<b>5,5%</b>	<b>11 A 8 M</b>	<b>67%</b>	<b>12,5</b>	<b>32</b>	<b>80</b>	<b>75%</b>	<b>93%</b>	<b>81%</b>	<b>4%</b>	
BMPM	212	O	705	715	9,11%	18%	17%	18%	8,12%	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
BSPM	NF	O	738	756	5,10%	22%	22%	27%	2,24%	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
France	221		1057	1351	4,47%	21%	18%	24%	5,39%	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO

Légende : NC : non connu par le SIS. NF : non fourni par le SIS. NE : non exploitable. SO : sans objet.

N° Département	de fonctionnement (M €) Evol. 16-17			Dépenses d'investissement (M €) Evol. 16-17			totales (M €) Evol. 16-17		Participation des communes et EPCI (€/hab.)		Part des dépenses de personnel dans les dépenses de fonctionnement		Dépenses d'équipement pour les centres de secours (constructions) (M €)		le matériel d'incendie (M €)	
	43	1%	8	6%	51	2%	42,20	30,43	82%	1,05	2,60	85%	1,65	3,98	85%	4,86
<b>France</b>	<b>99</b>	<b>0%</b>	<b>15</b>	<b>6%</b>	<b>114</b>	<b>1%</b>	<b>46,35</b>	<b>49,32</b>	<b>83%</b>	<b>1,65</b>	<b>4,86</b>	<b>85%</b>	<b>1,65</b>	<b>3,98</b>	<b>85%</b>	<b>4,86</b>
06 Alpes-Maritimes	134	1%	10	-28%	144	-2%	61,45	49,32	83%	0,18	3,98	85%	0,18	3,98	85%	4,86
13 Bouches-du-Rhône	140	-1%	26	3%	166	-1%	52,54	61,95	82%	0,19	8,95	82%	0,19	8,95	82%	8,95
29 Finistère	47	1%	10	15%	57	3%	23,92	28,96	80%	0,00	3,59	80%	0,00	3,59	80%	3,59
31 Haute-Garonne	70	10%	10	0%	80	8%	35,76	20,72	78%	1,77	3,59	78%	1,77	3,59	78%	3,59
33 Gironde	157	-2%	24	4%	181	-1%	55,46	45,69	87%	5,02	9,69	87%	5,02	9,69	87%	9,69
34 Hérault	84	5%	15	45%	100	10%	31,43	37,41	81%	2,14	10,29	81%	2,14	10,29	81%	10,29
35 Ille-et-Vilaine	61	1%	7	2%	68	1%	30,23	32,25	85%	0,00	3,62	85%	0,00	3,62	85%	3,62
38 Isère	82	1%	14	-32%	96	-5%	41,24	28,01	84%	1,71	4,82	84%	1,71	4,82	84%	4,82
44 Loire-Atlantique	88	1%	13	-8%	101	0%	36,50	33,29	84%	0,07	4,17	84%	0,07	4,17	84%	4,17
47 Moselle	62	1%	9	35%	71	4%	33,74	28,02	84%	2,24	1,56	84%	2,24	1,56	84%	1,56
59 Nord	179	-2%	18	-22%	197	-4%	35,16	38,94	89%	0,49	3,50	89%	0,49	3,50	89%	3,50
62 Pas-de-Calais	106	1%	17	-10%	123	-1%	44,84	26,04	87%	3,97	6,21	87%	3,97	6,21	87%	6,21
67 Bas-Rhin	64	0%	14	95%	77	10%	27,51	33,30	86%	1,87	5,65	86%	1,87	5,65	86%	5,65
69 Rhône	131	5%	30	10%	161	6%	73,54	4,01	77%	4,47	8,70	77%	4,47	8,70	77%	8,70
76 Seine-Maritime	77	-2%	9	-7%	86	-3%	36,55	28,05	86%	0,20	3,09	86%	0,20	3,09	86%	3,09
77 Seine-et-Marne	118	-2%	30	38%	148	4%	77,57	13,52	81%	6,63	2,72	81%	6,63	2,72	81%	2,72
78 Yvelines	109	1%	13	17%	122	2%	46,54	34,77	77%	0,02	4,22	77%	0,02	4,22	77%	4,22
83 Var	98	3%	17	59%	114	8%	39,85	44,99	85%	1,81	4,03	85%	1,81	4,03	85%	4,03
91 Essonne	87	-7%	13	11%	100	-5%	73,53	0,06	85%	0,17	3,21	85%	0,17	3,21	85%	3,21
95 Val-d'Oise	87	-3%	5	-9%	92	-3%	54,59	20,31	75%	0,11	1,22	75%	0,11	1,22	75%	1,22
<b>Catégorie B</b>	<b>40</b>	<b>1%</b>	<b>8</b>	<b>10%</b>	<b>49</b>	<b>2%</b>	<b>39,00</b>	<b>29,98</b>	<b>83%</b>	<b>1,26</b>	<b>2,62</b>	<b>83%</b>	<b>1,26</b>	<b>2,62</b>	<b>83%</b>	<b>2,62</b>
01 Ain	43	1%	8	20%	51	4%	51,71	14,83	81%	1,98	1,80	81%	1,98	1,80	81%	1,80
02 Aisne	36	0%	4	6%	40	1%	35,88	33,29	80%	0,44	1,55	80%	0,44	1,55	80%	1,55
11 Aude	28	4%	5	26%	33	7%	36,40	30,45	76%	0,27	1,95	76%	0,27	1,95	76%	1,95
14 Calvados	39	2%	6	-8%	46	0%	24,44	32,40	73%	0,57	3,36	73%	0,57	3,36	73%	3,36
17 Charente-Maritime	45	2%	8	13%	53	4%	41,01	24,83	82%	0,00	4,20	82%	0,00	4,20	82%	4,20
21 Côte-d'Or	28	1%	5	50%	34	7%	32,34	25,55	83%	0,64	2,90	83%	0,64	2,90	83%	2,90
22 Côtes-d'Armor	34	-1%	7	-15%	41	-4%	35,85	24,62	82%	0,51	3,47	82%	0,51	3,47	82%	3,47
24 Dordogne	27	-1%	7	19%	34	2%	38,08	30,79	80%	0,60	2,56	80%	0,60	2,56	80%	2,56
25 Doubs	41	1%	11	8%	52	2%	46,69	37,41	83%	0,24	3,84	83%	0,24	3,84	83%	3,84
26 Drôme	34	6%	8	54%	42	13%	44,50	27,41	80%	2,02	2,96	80%	2,02	2,96	80%	2,96
27 Eure	31	-2%	7	-26%	38	-7%	34,84	22,19	81%	0,02	1,67	81%	0,02	1,67	81%	1,67
28 Eure-et-Loir	29	0%	4	-33%	33	-6%	34,96	38,42	79%	0,10	0,52	79%	0,10	0,52	79%	0,52
30 Gard	69	2%	17	35%	86	7%	53,30	36,11	86%	0,42	3,62	86%	0,42	3,62	86%	3,62
37 Indre-et-Loire	35	1%	9	-9%	44	-1%	45,71	17,28	80%	1,25	1,93	80%	1,25	1,93	80%	1,93
40 Landes	26	3%	5	2%	32	3%	43,29	20,80	82%	0,17	1,78	82%	0,17	1,78	82%	1,78
42 Loire	51	0%	10	10%	61	2%	34,40	41,03	84%	5,17	3,15	84%	5,17	3,15	84%	3,15
45 Loiret	42	4%	8	14%	51	3%	25,23	41,01	80%	0,08	0,75	80%	0,08	0,75	80%	0,75
49 Maine-et-Loire	44	1%	10	27%	55	5%	29,48	32,06	82%	0,06	2,42	82%	0,06	2,42	82%	2,42
50 Manche	32	0%	10	29%	41	5%	31,73	32,48	83%	4,13	3,12	83%	4,13	3,12	83%	3,12
51 Marne	33	1%	6	14%	39	3%	24,65	38,44	82%	1,71	1,25	82%	1,71	1,25	82%	1,25
54 Meurthe-et-Moselle	44	1%	15	1%	59	1%	28,46	37,97	83%	4,22	4,19	83%	4,22	4,19	83%	4,19
56 Morbihan	44	1%	7	43%	50	6%	29,06	27,84	79%	0,00	2,26	79%	0,00	2,26	79%	2,26
60 Oise	54	0%	7	12%	61	1%	34,35	34,23	83%	0,06	2,20	83%	0,06	2,20	83%	2,20
63 Puy-de-Dôme	46	2%	7	-13%	53	0%	26,54	47,29	82%	0,93	1,44	82%	0,93	1,44	82%	1,44
64 Pyrénées-Atlantiques	46	2%	10	17%	55	4%	42,12	24,83	85%	0,55	3,48	85%	0,55	3,48	85%	3,48
66 Pyrénées-Orientales	35	4%	7	-47%	43	-11%	36,69	28,48	80%	0,73	2,26	80%	0,73	2,26	80%	2,26
68 Haut-Rhin	43	0%	9	38%	52	5%	30,59	30,80	85%	1,60	2,94	85%	1,60	2,94	85%	2,94
71 Saône-et-Loire	32	0%	8	35%	40	6%	26,45	34,78	83%	0,15	3,03	83%	0,15	3,03	83%	3,03



N° Département	de fonctionnement		Dépenses d'investissement		Participation		Part des dépenses de personnel dans les dépenses de fonctionnement		Dépenses d'équipement pour les centres de secours (constructions) (M €)		le matériel d'incendie (M €)	
	(M €)	Évol. 16-17	(M €)	Évol. 16-17	(€/hab.)	des communes et EPCI	(€/hab.)	(%)	(M €)	(M €)	(M €)	(M €)
72 Sarthe	29	1%	7	-1%	36	1%	31,75	27,65	80%	1,36	3,23	3,23
73 Savoie	47	1%	7	26%	55	4%	49,80	38,58	84%	1,34	1,24	1,24
74 Haute-Savoie	65	0%	19	15%	83	3%	50,64	30,96	84%	9,61	3,13	3,13
80 Somme	40	-1%	8	5%	48	0%	41,63	30,65	84%	2,98	1,99	1,99
84 Vaucluse	50	0%	8	18%	58	2%	56,89	34,55	85%	0,83	4,17	4,17
85 Vendée	34	8%	8	46%	42	14%	38,23	13,34	82%	1,12	3,72	3,72
86 Vienne	23	0%	5	16%	28	3%	28,20	27,98	81%	0,37	1,79	1,79
971 Guadeloupe	36	1%	4	17%	40	3%	59,85	28,83	90%	0,53	1,06	1,06
974 Réunion	79	0%	9	43%	88	3%	66,16	28,98	91%	0,51	6,17	6,17
<b>Catégorie C</b>	<b>18</b>	<b>4%</b>	<b>4</b>	<b>0%</b>	<b>21</b>	<b>3%</b>	<b>38,68</b>	<b>31,77</b>	<b>79%</b>	<b>0,56</b>	<b>1,44</b>	<b>1,44</b>
03 Allier	24	2%	7	15%	31	4%	45,15	31,58	74%	0,00	2,27	2,27
04 Alpes-de-Haute-Provence	13	1%	4	-8%	18	-1%	43,56	31,20	71%	0,48	1,24	1,24
05 Hautes-Alpes	12	5%	2	76%	14	11%	32,89	27,22	71%	0,00	1,30	1,30
07 Ardèche	24	3%	9	7%	33	4%	48,81	22,84	78%	1,50	2,14	2,14
08 Ardennes	16	1%	3	-35%	18	-7%	20,34	45,17	80%	0,21	0,87	0,87
09 Ariège	9	4%	2	-15%	11	0%	24,59	36,58	76%	0,01	0,83	0,83
10 Aube	15	2%	3	30%	18	5%	20,47	27,38	81%	0,05	1,65	1,65
12 Aveyron	15	2%	4	-9%	19	-1%	24,89	25,94	81%	0,71	1,45	1,45
15 Cantal	11	-2%	2	-54%	12	-14%	43,86	32,24	84%	0,20	0,64	0,64
16 Charente	23	2%	3	-22%	27	-2%	34,82	40,07	81%	0,61	0,96	0,96
18 Cher	22	-1%	4	8%	26	0%	41,45	37,07	81%	1,14	1,95	1,95
19 Corrèze	18	0%	7	33%	25	7%	35,77	35,84	79%	0,35	1,82	1,82
2a Corse-du-Sud	26	2%	3	33%	29	5%	106,80	35,54	81%	0,06	2,41	2,41
2b Haute-Corse	29	4%	2	5%	31	4%	105,80	39,03	83%	0,34	0,75	0,75
23 Creuse	9	2%	3	9%	12	3%	43,79	30,23	79%	0,42	0,84	0,84
32 Gers	13	2%	3	-19%	16	-3%	37,84	31,08	76%	0,17	1,11	1,11
36 Indre	13	-1%	3	-11%	16	-4%	28,94	31,19	79%	0,19	1,63	1,63
39 Jura	14	-4%	3	19%	18	-1%	28,05	32,09	80%	0,38	1,37	1,37
41 Loir-et-Cher	23	5%	8	11%	31	7%	44,67	27,49	81%	1,71	3,37	3,37
43 Haute-Loire	14	0%	3	16%	17	3%	28,96	33,32	77%	0,09	0,98	0,98
46 Lot	11	7%	4	17%	16	10%	33,39	29,97	75%	0,19	1,67	1,67
47 Lot-et-Garonne	24	0%	4	-48%	28	-11%	45,63	31,53	82%	0,17	1,53	1,53
48 Lozère	6	0%	2	-21%	8	-6%	35,57	32,07	71%	0,00	1,02	1,02
52 Haute-Marne	13	1%	4	-11%	17	-2%	30,84	41,30	84%	1,89	1,15	1,15
53 Mayenne	15	2%	4	13%	19	4%	27,36	24,29	80%	0,12	1,69	1,69
55 Meuse	12	1%	3	-20%	15	-4%	37,92	32,72	73%	0,56	1,55	1,55
58 Nièvre	16	2%	4	9%	20	3%	40,65	35,17	81%	0,14	2,50	2,50
61 Orne	14	0%	4	-6%	18	-1%	30,83	19,86	78%	0,42	2,16	2,16
65 Hautes-Pyrénées	19	2%	5	83%	24	13%	39,77	34,66	83%	1,50	1,01	1,01
70 Haute-Saône	11	1%	2	-26%	13	-5%	34,85	15,13	87%	0,79	0,84	0,84
79 Deux-Sèvres	21	0%	4	-15%	25	-3%	39,16	23,67	88%	0,85	0,44	0,44
81 Tarn	24	2%	3	-21%	27	-1%	33,59	30,41	83%	0,05	1,27	1,27
82 Tarn-et-Garonne	14	3%	6	71%	20	17%	32,51	26,01	78%	2,60	0,56	0,56
87 Haute-Vienne	20	-1%	4	-9%	24	-2%	25,61	32,06	80%	0,24	1,26	1,26
88 Vosges	22	-3%	7	22%	28	2%	39,35	27,56	77%	0,51	2,81	2,81
89 Yonne	37	62%	4	-27%	41	46%	29,30	52,35	50%	0,21	1,59	1,59
90 Territoire-de-Belfort	12	5%	3	6%	15	6%	35,04	52,35	83%	0,81	0,92	0,92
972 Martinique	28	1%	5	28%	33	4%	46,57	26,49	89%	2,19	1,79	1,79
973 Guyane	24	5%	3	17%	26	6%	51,72	48,80	87%	0,21	0,81	0,81
976 Mayotte	17	8%	3	-25%	20	2%	49,71	39,05	88%	0,19	6,17	6,17

**Avant-propos** 1

Avant-propos.....	1
Classement des SDIS.....	2
Glossaire.....	3

**Les actions** 5

Bilan du nombre d'interventions.....	6
Répartition des interventions par nature.....	6
Durée des interventions.....	7
Nombre d'interventions par jour.....	8
Nombre d'interventions pour 100 000 habitants.....	8
Détail des interventions des sapeurs-pompiers.....	9
Interventions du service de santé et de secours médical (SSSM).....	10
Soutien sanitaire en intervention.....	11
Les sapeurs-pompiers agressés pour 100 000 heures d'intervention..	11
Les victimes.....	12
Solidarité interdépartementale.....	14

**Les personnels** 15

Effectifs de sapeurs-pompiers.....	16
Évolution des effectifs de sapeurs-pompiers.....	16
Répartition par catégorie de département.....	18
Sapeurs-pompiers pour 100 000 habitants.....	18
Répartition des effectifs par grade.....	20
Sécurité et santé au travail .....	22
Le service de santé et de secours médical (SSSM).....	24
Pyramide des âges .....	25
Les sapeurs-pompiers volontaires .....	26
Les effectifs féminins .....	28
Les jeunes sapeurs-pompiers (JSP).....	28
Les effectifs non sapeurs-pompiers.....	30

**L'organisation** 31

Maillage territorial.....	32
Régime de travail.....	34
Réception des appels.....	38
INPT - ANTARES.....	40
Couverture satellite.....	41
Formation.....	42
Qualifications.....	45
Prévention.....	46
Couverture NRBCE.....	48

**Les moyens** 51

Équivalent habitant défendu.....	52
Surface forestière (km <sup>2</sup> ) défendue par un CCF.....	53
Armement moyen des SIS.....	54
Moyens SSSM.....	54
Achats des matériels.....	55
Répartition des dépenses des SDIS.....	57
Évolution des dépenses des SDIS.....	57
Moyens financiers.....	58
Coûts des SDIS par habitant.....	60

**Les insis** 61

Qualité d'exécution et réalisation des missions.....	62
Optimisation de l'emploi des SPP et des PATS.....	64
Optimisation de l'activité du volontariat.....	65
Optimisation et lisibilité des coûts et financements.....	66
Indicateurs par SIS.....	68

**Annexe** 70

Comptes de gestion 2017.....	70
------------------------------	----

**Table des matières** 72**Les populations** 74**Fiche de synthèse** 75

N°	Département	INSEE	DGF	Équivalent habitant	N°	Département	INSEE	DGF	Équivalent habitant
01	Ain	643 309	642 445	657 408	50	Manche	518 322	541 774	571 922
02	Aisne	554 040	549 085	724 208	51	Marne	584 297	577 285	837 655
03	Allier	353 262	357 974	469 790	52	Haute-Marne	186 698	188 115	207 713
04	Alpes-de-Haute-Provence	166 298	200 354	247 335	53	Mayenne	317 716	315 440	290 205
05	Hautes-Alpes	145 213	199 010	199 258	54	Meurthe-et-Moselle	746 687	737 703	687 344
06	Alpes-Maritimes	1 098 785	1 261 256	962 817	55	Meuse	197 763	196 011	216 048
07	Ardèche	332 051	358 190	351 695	56	Morbihan	764 338	821 471	996 428
08	Ardennes	287 775	284 757	265 571	57	Moselle	1 065 894	1 054 444	1 165 233
09	Ariège	158 076	178 894	155 519	58	Nièvre	221 048	234 797	284 554
10	Aube	316 098	314 952	336 173	59	Nord	2 640 622	2 616 688	2 671 585
11	Aude	375 065	429 401	475 892	60	Oise	838 646	827 494	861 625
12	Aveyron	289 901	309 581	480 746	61	Orne	297 109	304 937	330 850
13	Bouches-du-Rhône	1 168 831	1 168 116	1 011 538	62	Pas-de-Calais	1 497 668	1 516 635	1 798 665
14	Calvados	708 407	762 819	752 378	63	Puy-de-Dôme	661 248	681 354	963 588
15	Cantal	152 400	166 952	169 950	64	Pyrénées-Atlantiques	688 451	718 462	976 471
16	Charente	366 787	365 673	387 192	65	Hautes-Pyrénées	236 577	265 066	254 794
17	Charente-Maritime	656 046	728 965	889 533	66	Pyrénées-Orientales	474 842	461 474	407 855
18	Cher	318 590	323 477	420 377	67	Bas-Rhin	1 131 812	1 125 798	951 676
19	Corrèze	249 684	264 135	275 030	68	Haut-Rhin	775 941	769 742	482 099
21	Côte-d'Or	545 001	545 883	850 609	69	Rhône	1 833 002	1 822 395	1 041 602
22	Côtes-d'Armor	617 413	653 223	798 734	70	Haute-Saône	246 022	246 359	234 709
23	Creuse	124 948	138 526	137 049	71	Saône-et-Loire	574 229	578 517	881 919
24	Dordogne	428 651	451 309	736 859	72	Sarthe	583 961	582 192	646 364
25	Doubs	549 155	546 594	508 601	73	Savoie	440 777	551 595	591 115
26	Drôme	514 104	519 770	602 934	74	Haute-Savoie	806 447	897 799	700 843
27	Eure	616 076	617 372	658 970	76	Seine-Maritime	1 284 107	1 279 991	1 428 586
28	Eure-et-Loir	445 083	446 600	470 975	77	Seine-et-Marne	1 400 477	1 395 350	1 467 787
29	Finistère	935 393	974 212	1 166 112	78	Yvelines	1 449 398	1 435 124	579 408
2a	Corse-du-Sud	154 100	193 391	137 970	79	Deux-Sèvres	384 655	382 620	411 802
2b	Haute-Corse	175 499	215 968	179 148	80	Somme	583 641	594 962	653 137
30	Gard	752 382	787 921	819 159	81	Tarn	396 341	399 426	408 871
31	Haute-Garonne	1 344 579	1 343 470	1 506 839	82	Tarn-et-Garonne	258 696	259 989	171 847
32	Gers	197 988	200 714	223 266	83	Var	1 055 745	1 214 713	1 289 866
33	Gironde	1 556 663	1 593 316	2 832 567	84	Vaucluse	566 592	575 676	365 056
34	Hérault	1 127 333	1 232 901	1 339 864	85	Vendée	681 469	760 630	908 701
35	Ille-et-Vilaine	1 060 051	1 065 884	1 283 800	86	Vienne	444 347	445 868	554 066
36	Indre	232 802	240 301	290 113	87	Haute-Vienne	384 708	392 616	385 288
37	Indre-et-Loire	619 004	617 775	675 435	88	Vosges	386 978	392 962	410 358
38	Isère	1 271 938	1 295 529	1 711 483	89	Yonne	352 433	364 057	480 686
39	Jura	270 826	275 681	245 442	90	Territoire-de-Belfort	147 647	145 236	15 750
40	Landes	414 090	450 122	739 162	91	Essonne	1 286 908	1 275 371	409 026
41	Loir-et-Cher	344 121	348 056	390 690	95	Val-d'Oise	1 221 946	1 210 443	268 773
42	Loire	774 262	774 159	658 002	971	Guadeloupe	406 706	415 217	131 393
43	Haute-Loire	234 078	250 429	221 046	972	Martinique	390 252	393 468	77 365
44	Loire-Atlantique	1 382 766	1 418 001	1 717 990	973	Guyane	254 845	254 109	3 773 650
45	Loiret	688 098	685 965	830 842	974	Réunion	852 657	849 765	379 336
46	Lot	180 016	195 450	181 274	976	Mayotte	262 895	213 897	14 222
47	Lot-et-Garonne	343 198	344 093	329 412	BSPP		6 820 873	6 889 481	930 847
48	Lozère	80 423	95 576	87 794	BMPM		866 644	877 177	37 582
49	Maine-et-Loire	829 156	816 757	1 040 369					

L'équivalent habitant permet de prendre en compte l'étendue sur laquelle est répartie la population (temps de trajet). Il est calculé selon la formule :

$$\text{population DGF} \times \frac{\text{Surface du SIS}}{\text{Surface moyenne des SIS}^*}$$

\* calcul hors Guyane (973).

**LES SAPEURS-POMPIERS****2017 en quelques chiffres****Actions**

Les sapeurs-pompiers ont réalisé plus de **4,7 millions** d'interventions dont **78%** de secours à victime



Nature	Nombre	Évolution	% des interventions	% du temps d'intervention
Incendies	306 600	7%	7%	19%
Secours à victime -Aides à personne	3 621 500	3%	78%	62%
Accidents de circulation	289 500	0%	6%	10%
Risques technologiques	52 100	-2%	1%	2%
Opérations diverses	381 800	-7%	8%	7%
<b>Total</b>	<b>4 651 500</b>	<b>2%</b>		

- **12 744** interventions par jour soit 1 intervention toutes les **6,8** secondes
- **3,7** millions de victimes prises en charge chaque année

**Personnels**

**248 000** sapeurs-pompiers dont **79%** sont des volontaires

- Soit **356** sapeurs-pompiers pour 100 000 habitants (population DGF)

	Effectif	Part	Évolution
<b>Sapeurs-pompiers</b>	<b>248 000</b>		<b>0,4%</b>
dont professionnels	40 500	16%	-0,2%
dont volontaires	195 000	79%	0,6%
dont militaires	12 500	5%	-0,7%

• **La répartition par grade des SP civils (hors services de santé)**

	Effectif	Part
Officiers	15 420	7%
Sous-officiers	74 189	33%
Caporaux	57 558	26%
Sapeurs	76 329	34%

- **Moyenne d'âge**
  - SP civils : **37 ans**
  - SP professionnels : 42 ans
  - SP volontaires intégrés : 34 ans
  - SSSM civils : 44 ans
  - SP militaires : 31 ans
  - SSSM militaires : 38 ans
- **Le service de santé** : **12 016** sapeurs-pompiers
  - **4 %** de professionnels
  - **96 %** de volontaires
  - **3 952** médecins (33%)
  - **303** vétérinaires (3%)
  - **545** pharmaciens (5%)
  - **7 133** infirmiers (59%)
  - **83** cadres de santé (<1%)
- **Les personnels féminins** : **38 865** sapeurs-pompiers soit **1 sapeur-pompier sur 6** (+6%)
- **Les PATS** : **11 150** soit **4,5%** de l'effectif des SDIS
- **La relève** : **28 559** jeunes sapeurs-pompiers (JSP) dans les SDIS et **269** Cadets (BSPP)

**Organisation**

- Répartition par type de centre (BSPP et BPPM compris)
  - **6 415** CIS en France (y compris BSPP et BPPM) :
  - **327** CSP
  - **2 216** CPI intégrés
  - **2 715** CS
  - **1 157** CPI non intégrés



- **Gardes et astreintes :** (tous statuts confondus)
  - **13 800** sapeurs-pompiers de garde en journée et **11 000** la nuit
  - **19 100** sapeurs-pompiers d'astreinte en journée et **27 300** la nuit
- **Appels :**
  - **19 millions** d'appels répondus.
    - 68% au 18
    - 32% au 112
    - **27 324** appels pour 100 000 habitants par an
    - **85** appels quotidiens par opérateur CTA
  - **21** centres communs 15-18-112 en place (7 en projet)
  - Pour **70** SIS, sans plateforme commune, le 112 est adressé sur le 18
- **La formation :**
  - **1 460 345** jours de formation dont 461 192 jours de formation initiale soit en moyenne :
    - **8** jours de formation (hors FI, manœuvres et exercices) pour les SPP et SPM
    - **3** jours de formation (hors FI, manœuvres et exercices) pour les SPV intégrés
- **ANTARES :**
  - **86** SIS ont migré sur ANTARES

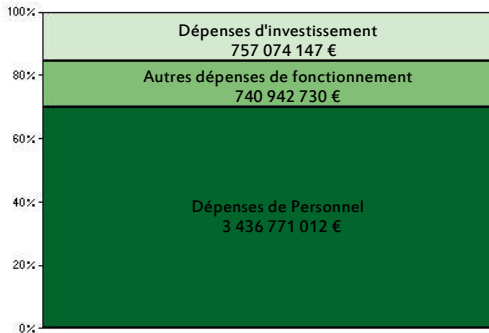


## Moyens

- **Les moyens matériels :**
  - **6 301** VSAV
  - **3 693** FPT
  - **1 186** MEA
  - **3 830** CCF
  - **10 667** équivalents habitants défendus par un VSAV

**4 935 M€** en budget global pour les SDIS

- **Les moyens financiers (source DGFIP 2017) :**
  - **4 178 M€** en fonctionnement
  - **757 M€** en investissement
  - **81 %** de réalisation de l'investissement prévu au BP



- **Les sources de financement :** ● **58 %** par les conseils départementaux ● **42 %** par les communes et EPCI
- **Les coûts des SDIS :** ● **80 €** par habitant ● dépenses de personnel : **56 €** par habitant



## Catégories des SDIS (arrêté du 2 janvier 2018)

	Moyenne pour les catégories considérées				
	Nb de SDIS	Pop. INSEE	Contributions en M€	SPP	SPV
Catégorie A	20	1 340 696	104,63	1 020	3 158
Catégorie B	37	614 134	43,84	386	2 219
Catégorie C	40	259 913	18,97	147	1 262

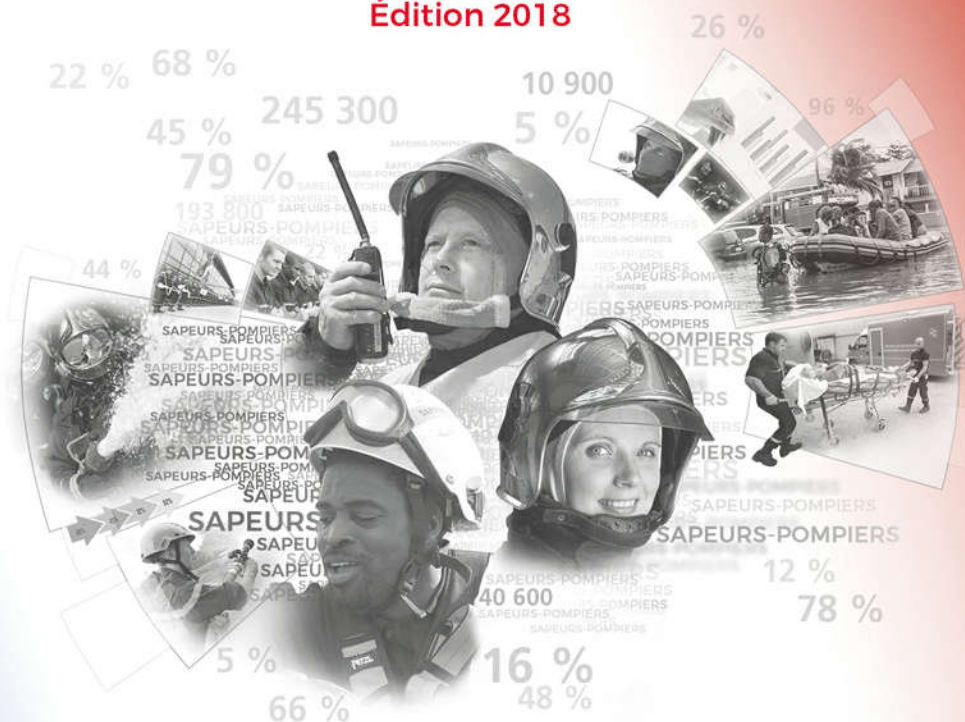
Rappel : le critère de classement est la population telle que définie à l'article L. 3334-2 du CGCT.



# LES STATISTIQUES

DES SERVICES D'INCENDIE ET DE SECOURS

Édition 2018



## MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR

Direction générale de la Sécurité civile et de la gestion des crises  
Direction des sapeurs-pompiers  
Sous-direction des services d'incendie et des acteurs du secours  
Bureau du pilotage des acteurs du secours

Adresse géographique :  
18, rue des Pyrénées - 75020 Paris.  
Adresse postale :  
Place Beauvau - 75008 Paris.

• Contact presse :  
Michaël Bernier  
☎ 06 62 99 14 32  
michael.bernier@interieur.gouv.fr

• Ce document est téléchargeable sur :  
<http://www.interieur.gouv.fr>  
<http://www.infosdis.fr>  
(accès réservé)

