



MINISTÈRE
DE L'INTÉRIEUR

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Direction générale
de la sécurité civile
et de la gestion des crises

LES STATISTIQUES



DES SERVICES D'INCENDIE ET DE SECOURS



ÉDITION 2020



Les chiffres 2019 restituent les informations recueillies, sur un mode déclaratif, auprès des 99 services d'incendie et de secours *via* le site www.infosdis.fr.

Les différences de structure et d'organisation entre les services 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 2019. 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 SIS après la clôture de l'enquête, des corrections ont été apportées sur les chiffres 2018. Ceci explique les éventuelles différences entre les chiffres 2018 mentionnés dans cette plaquette et les indications figurant dans la plaquette de l'année dernière. Les variations sont calculées entre les années 2018 et 2019 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 SIS 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 2019. 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 2016 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 2016 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 31 octobre 2018 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).



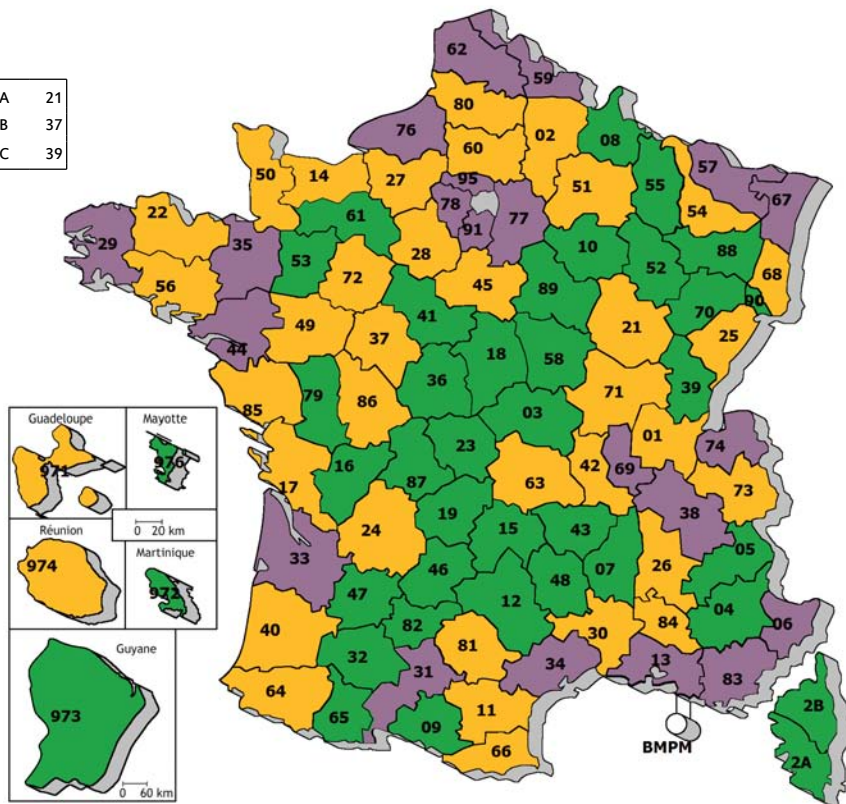
Les critères de classement

- Catégorie A : population supérieure ou égale à 900 000 habitants
- Catégorie B : population supérieure ou égale à 400 000 habitants et inférieure à 900 000
- Catégorie C : population inférieure à 400 000 habitants



Les 3 catégories de SDIS (Arrêté du 31 octobre 2018)

	Catégorie A	21
	Catégorie B	37
	Catégorie C	39





- 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^{er} groupe.....ERP de 1^{re}, 2^e, 3^e et 4^e 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

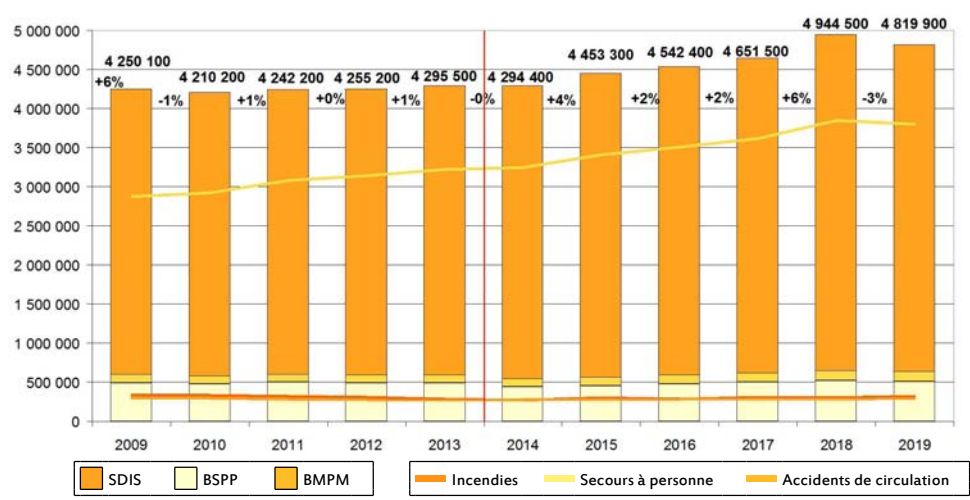
● Bilan du nombre d'interventions.....	6
● Répartition des interventions par nature.....	6
● Durée des interventions.....	7
● Nombre d'interventions par jour.....	8
● Nombre d'interventions pour 100 000 habitants.....	8
● Détail des interventions des sapeurs-pompiers.....	9
● Interventions du service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

Les chiffres « REPÈRE » 2019

- **4 819 900** interventions sur l'année (-3 %) soit :
 - 316 100** incendies (+3 %)
 - 4 095 000** secours d'urgence aux personnes (-1 %)
 - dont **293 700** accidents de circulation (+2 %)
 - 60 900** risques technologiques (+15 %)
 - 348 000** opérations diverses (-23 %)
- **13 205** interventions par jour
 - soit 1 intervention toutes les **6,5** secondes
- Les SSSM ont participé à **233 000** interventions (+6 %)
 - soit **6 %** des « secours à victime + accidents de circulation »
- **3 890 200** victimes prises en charge (-3 %)
- **6 %** de la population ont directement été concernés par l'action des SIS



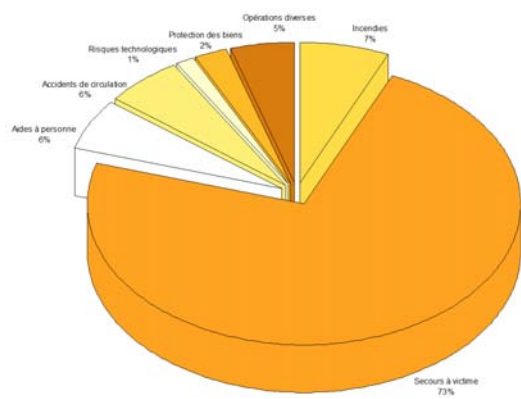
BILAN DU NOMBRE D'INTERVENTIONS



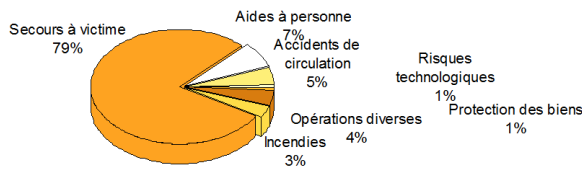
■ SDIS
 ■ BSPP
 ■ BMPM
 — Incendies
 — Secours à personne
 — Accidents de circulation

RÉPARTITION DES INTERVENTIONS PAR NATURE

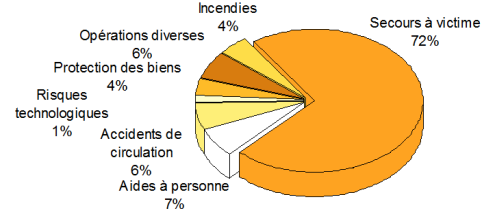
• Total France : 4 819 929 (-2,5%)



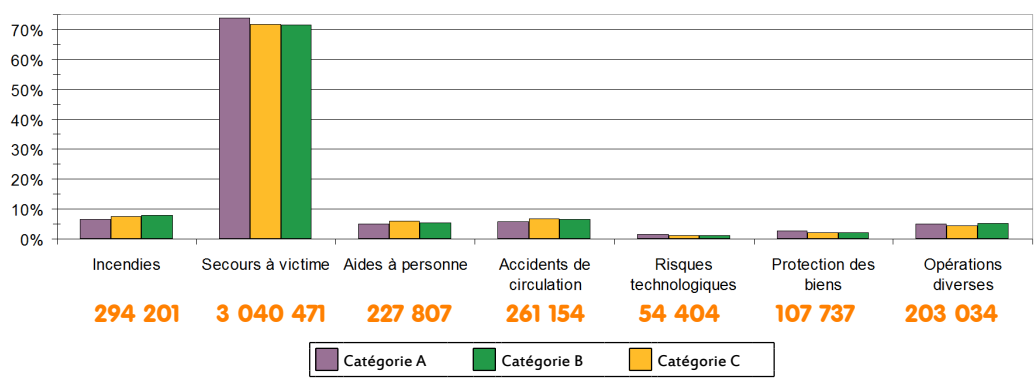
• dont BSPP : 507 258 (-3,0%)



• dont BMPM : 123 863 (-2,2%)



• dont SDIS : 4 188 808(-2,4%)





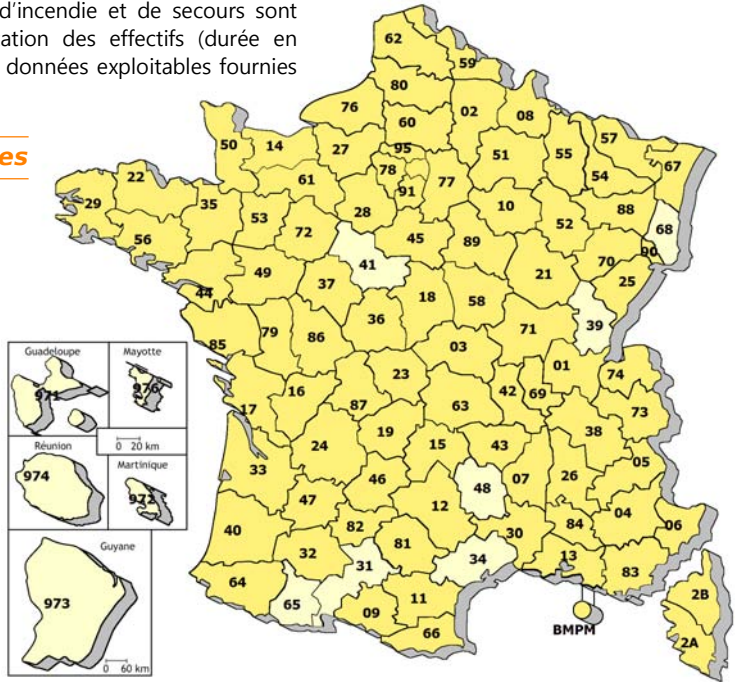
DURÉE DES INTERVENTIONS

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.

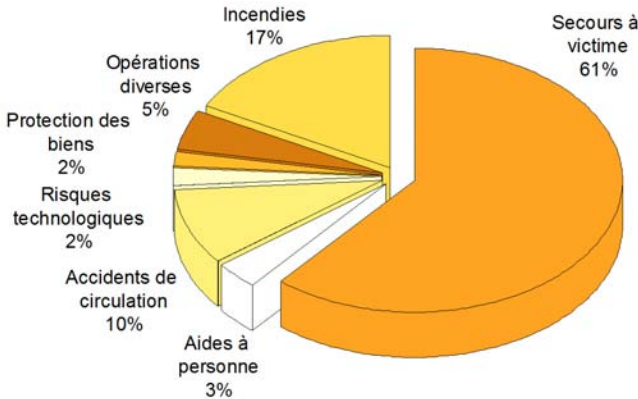


Origine des données

 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)	12,5	10,5	12,9	15,0	16,7
Feux de forêts	18,5	16,1	18,6	22,1	9,1
Secours à victime	4,3	4,2	4,5	5,0	3,3
Aides à personne	2,8	2,8	2,8	3,4	2,4
Accidents de circulation	8,1	7,8	8,8	9,7	5,5
Risques technologiques	8,8	8,2	9,2	8,5	10,3
Protection des biens	4,0	3,7	4,0	4,1	5,5
Opérations diverses	5,1	4,0	7,3	4,9	4,3
Total Opérations	5,1	4,8	5,6	6,2	4,0

Exemple de lecture :

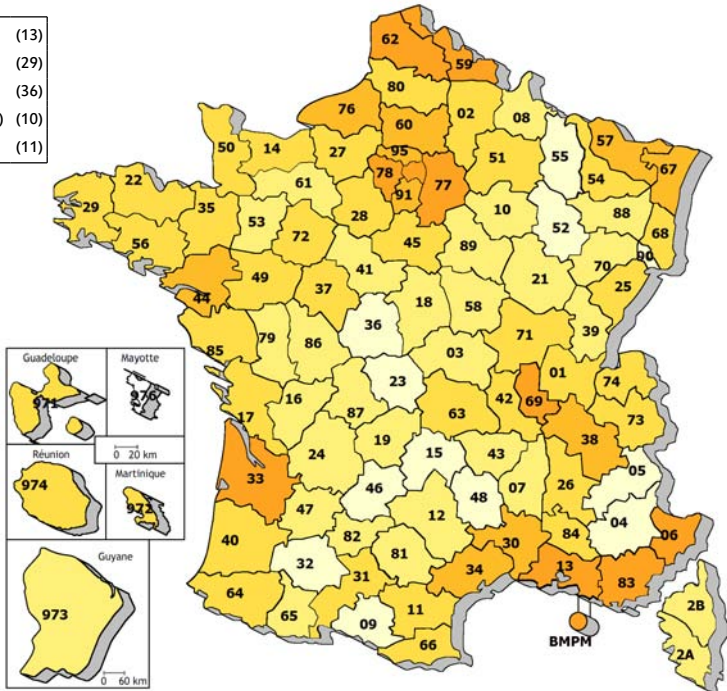
Une intervention de secours à victime mobilise au niveau national en moyenne 3 sapeurs-pompiers pendant 1h25 soit une durée de 4,3 hommes.heure.

NOMBRE D'INTERVENTIONS PAR JOUR

moins de 41 inter./jour (<15 000 / an)	(13)
de 41 à 82 inter./jour (<30 000 / an)	(29)
de 82 à 164 inter./jour (<60 000 / an)	(36)
de 164 à 274 inter./jour (<100 000 / an)	(10)
plus de 274 inter./jour (>100 000 / an)	(11)

Valeurs :

France	131
SDIS	118
Catégorie A	263
(de 122 à 455)	
Catégorie B	110
(de 49 à 183)	
Catégorie C	48
(de 17 à 87)	
BSPP*	1 390
(soit 348 par dépt)	
BMPM*	339



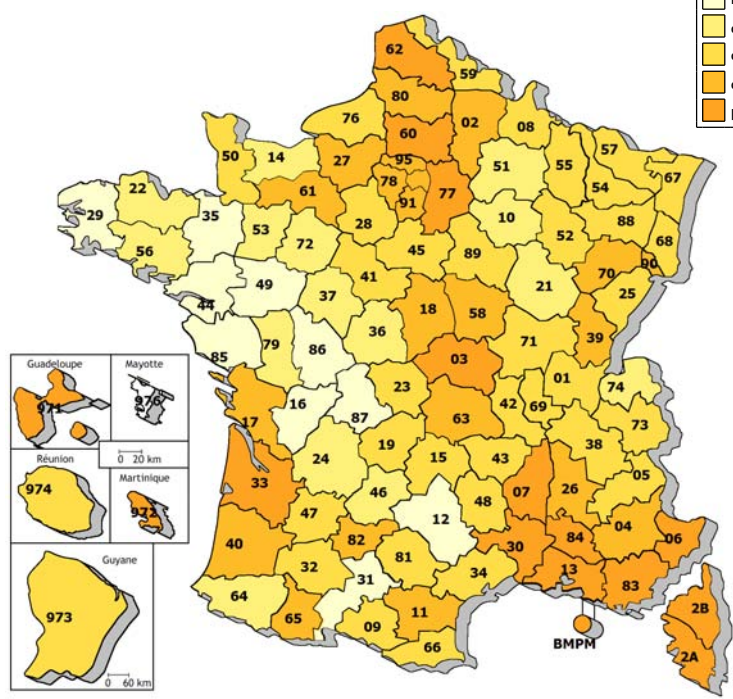
* Rappel :
La BSPP défend 4 départements (Paris et la petite couronne) et le BMPM la ville de Marseille.

NOMBRE D'INTERVENTIONS POUR 100 000 HABITANTS

moins de 5 000 inter./ 100 000 hab.	(10)
de 5 000 à 6 000 inter./ 100 000 hab.	(16)
de 6 000 à 7 000 inter./ 100 000 hab.	(36)
de 7 000 à 8 000 inter./ 100 000 hab.	(21)
plus de 8 000 inter./ 100 000 hab.	(16)

Valeurs :

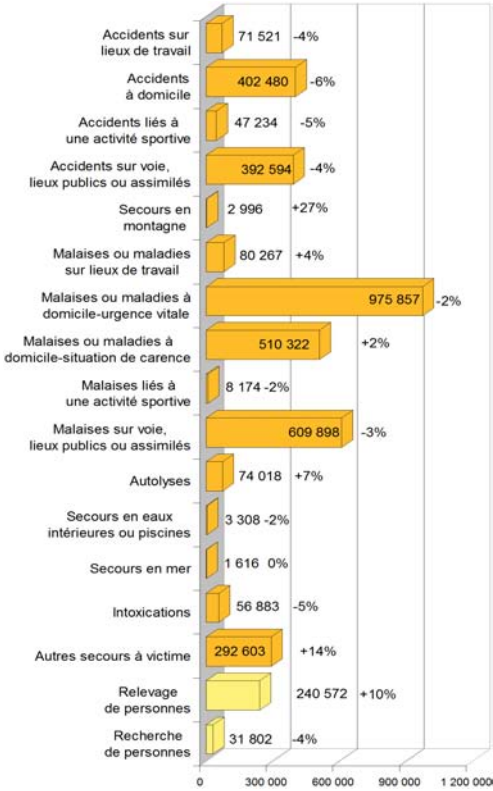
France	6 889
SDIS	6 740
Catégorie A	7 055
(de 4 131 à 12 750)	
Catégorie B	6 422
(de 3 989 à 9 456)	
Catégorie C	6 583
(de 4 252 à 8 411)	
BSPP	7 319
BMPM	14 032





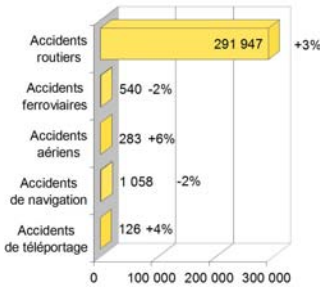
DÉTAIL DES INTERVENTIONS DES SAPEURS-POMPIERS

• SUAP : 4 094 958 (-0,9%)



■ Secours à victime ■ Aides à personne

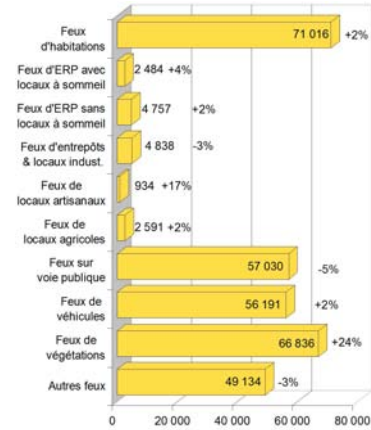
3 528 858 (-1,8%) 272 368 (+7,8%)



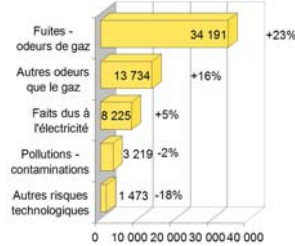
■ Accidents de circulation

293 732 (+1,9%)

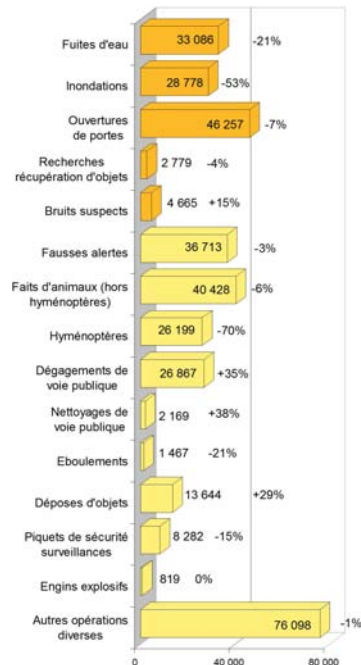
• Incendies : 316 083 (+3,5%)



• Risques technologiques : 60 855 (+15,4%)



• Opérations diverses : 348 033 (-23,0%)



■ Protection des biens ■ Opérations diverses

115 799 (-28,1%) 232 234 (-20,3%)

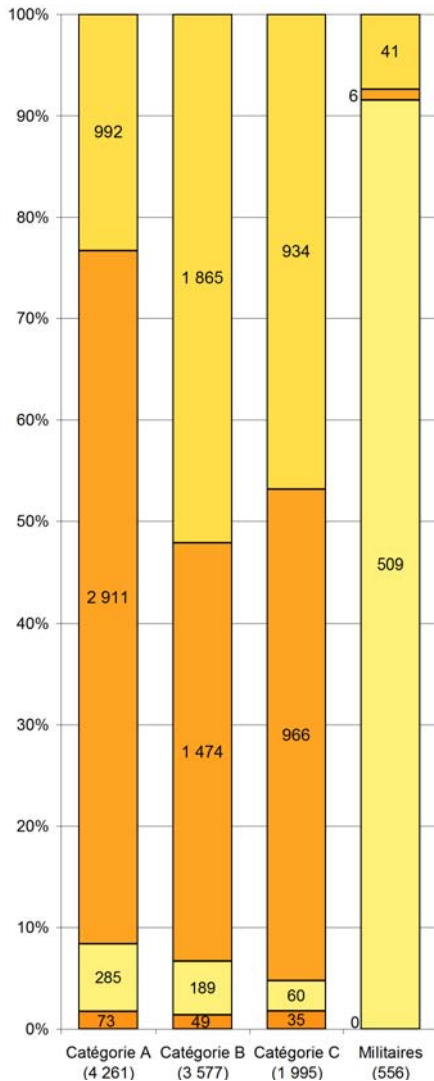
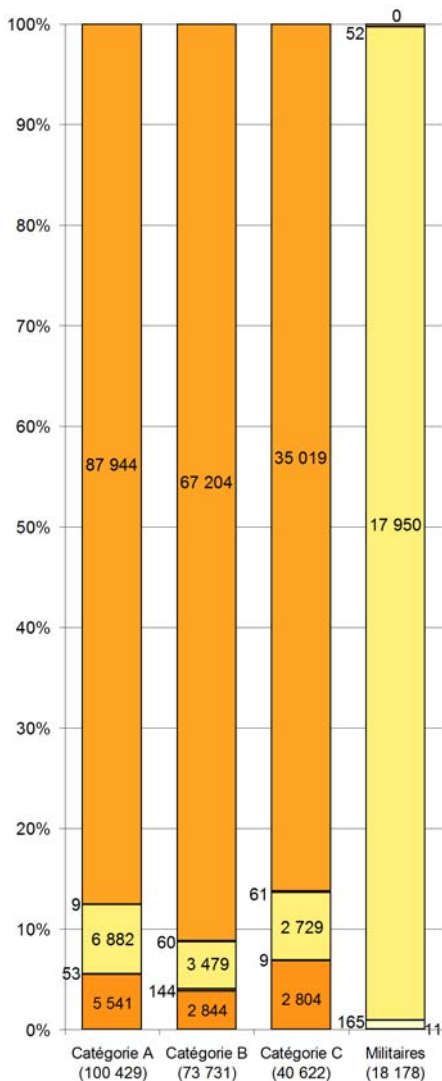
INTERVENTIONS DU SERVICE DE SANTÉ ET DE SECOURS MÉDICAL (SSSM)



Répartition des interventions par type et par catégorie

• Au profit de la population : **232 960**

• Au profit des sapeurs-pompiers : **10 389**



11 200	Inter. médicales (méd.)	157
371	Inter. gardes DSM	
31 040	Inter. Médicales (méd.+inf.)	1 043
130	Inter. cellule médico-psychologique	3 832
190 219	Inter. paramédicales (inf.)	5 357

• Interventions vétérinaires : **1 357**

Animaux dangereux : **720**

Animaux en danger : **637**

Nombre total d'interventions

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

Parmi ces 244 704 interventions, **68 335** ont été protocolisées.

Valeurs :

France **244 704**






SDIS 225 488

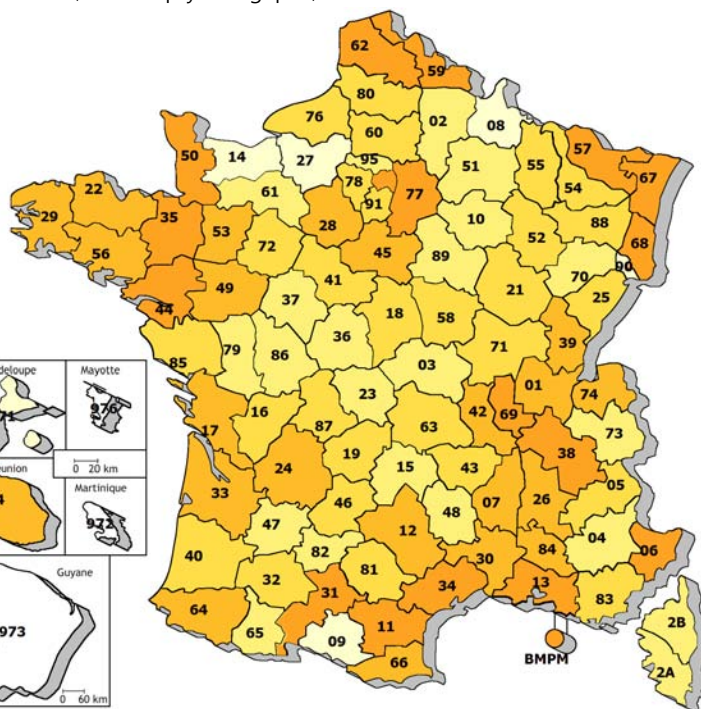
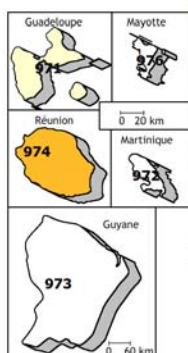
Catégorie A 105 158

Catégorie B 77 558

Catégorie C 42 772

Militaires 19 216

	moins de 200	(6)
	de 200 à 1 000	(24)
	de 1 000 à 2 000	(26)
	de 2 000 à 4 000	(22)
	plus de 4 000	(18)



SOUTIEN SANITAIRE EN INTERVENTION

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

Valeurs :

France **2,8%**






SDIS 2,8%

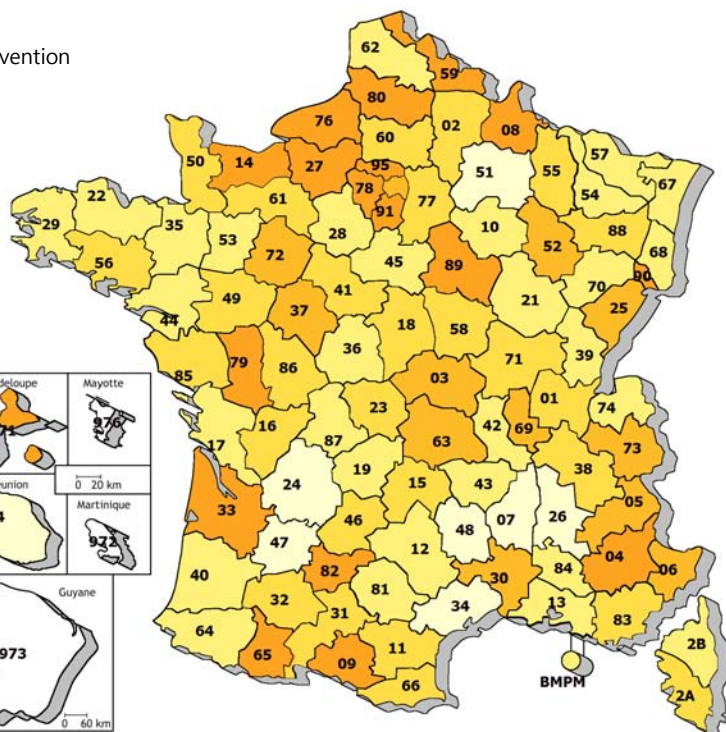
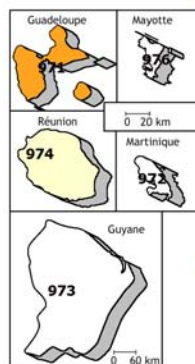
Catégorie A 3,2%

Catégorie B 2,3%

Catégorie C 2,7%

Militaires 2,8%

	0%	(9)
	de 0 à 2%	(31)
	de 2 à 4%	(27)
	de 4 à 6%	(12)
	plus de 6%	(18)



LES VICTIMES

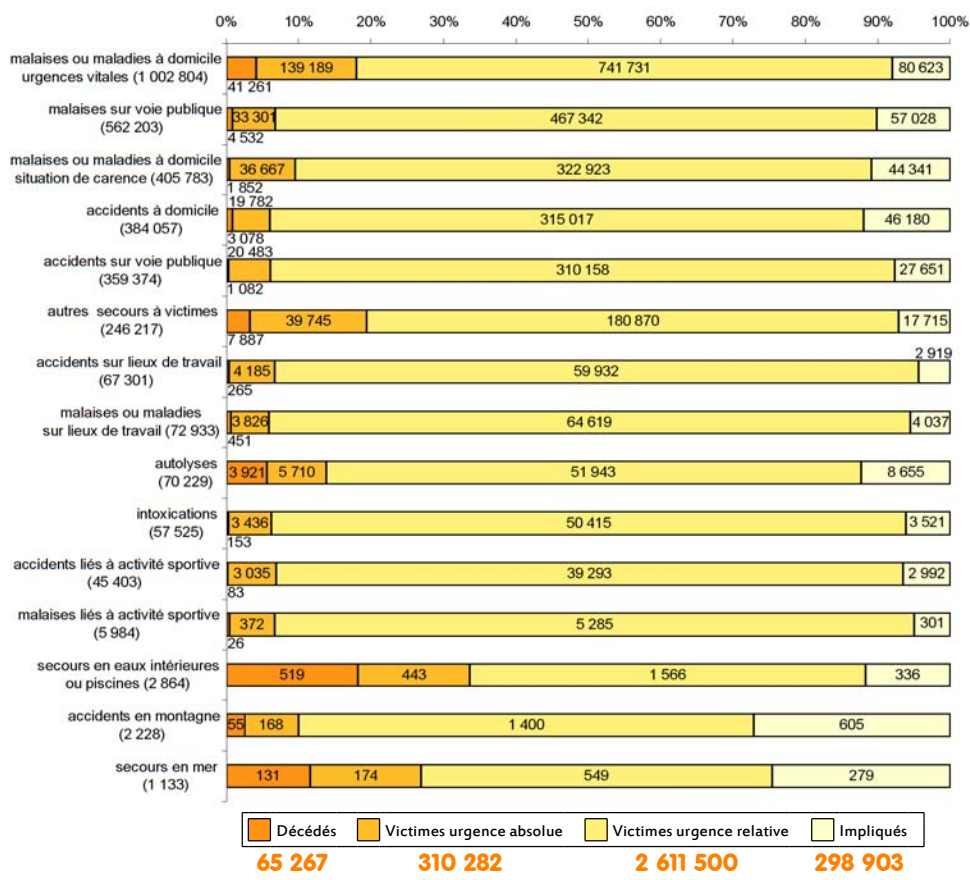
Les sapeurs-pompiers blessés dans le cadre de leurs activités ne sont pas comptés dans cette rubrique.



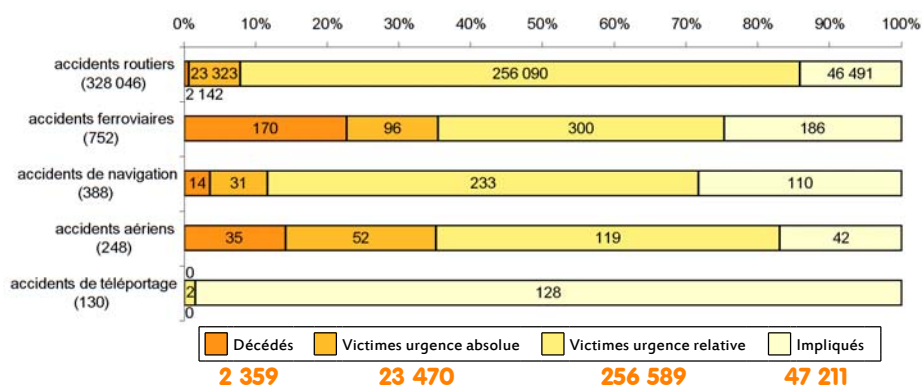
Répartition des victimes

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

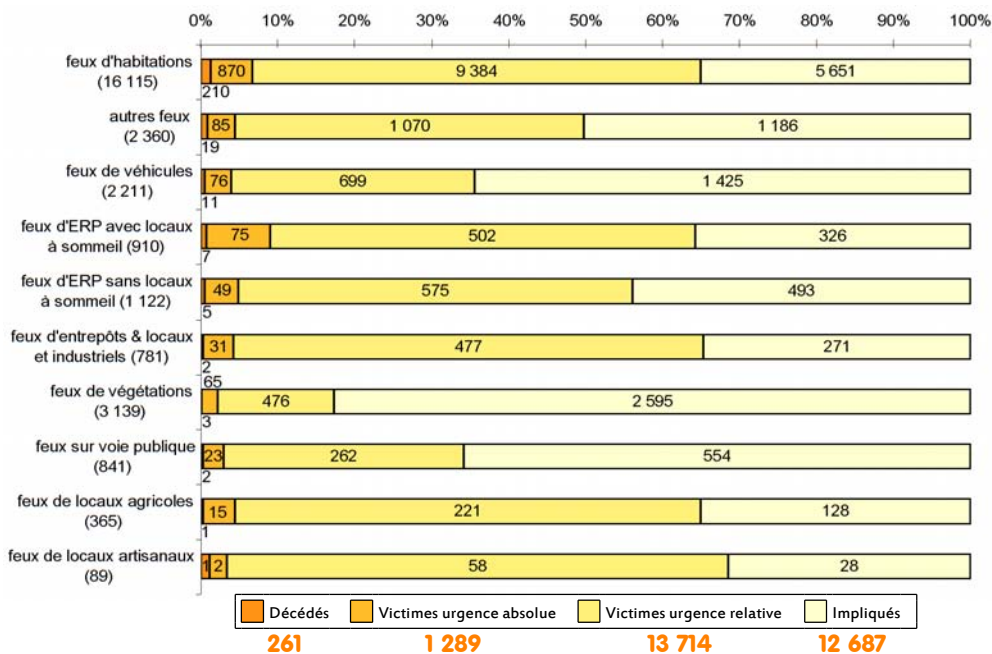
• Secours à victime : 3 285 952 (-3,2%) (hors impliqués : 2 987 049 / -0,8%)



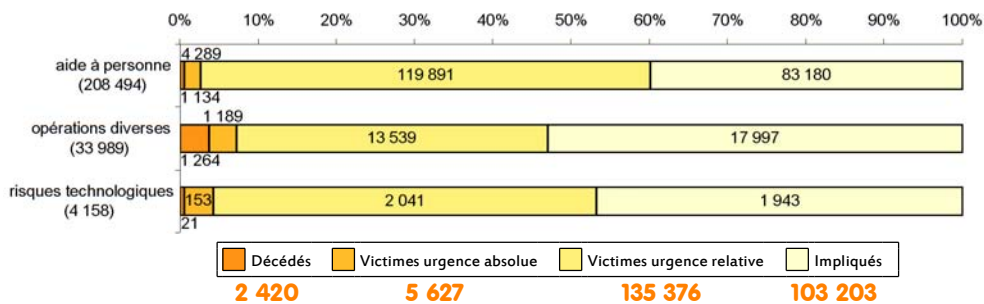
• Accidents de circulation : 329 629 (-1,7%) (hors impliqués : 282 418 / +0,5%)



● Incendies : 27 951 (+7,5%) (hors impliqués : 15 264 / - 0,7%)

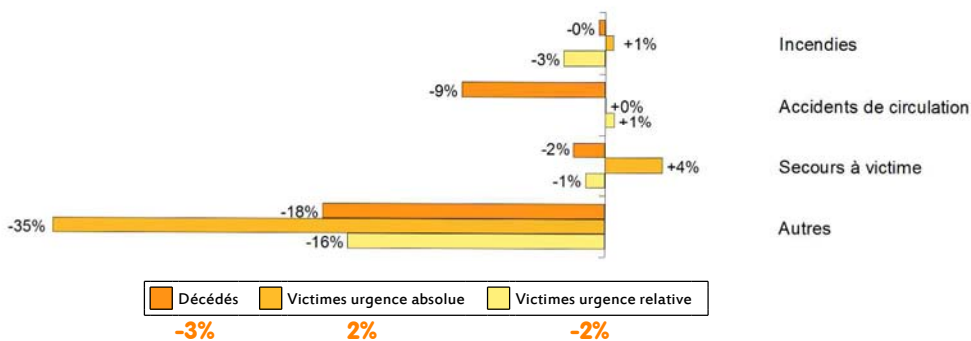


● Autres interventions : 246 626 (-8,0%) (hors impliqués : 143 423 / -17,1%)



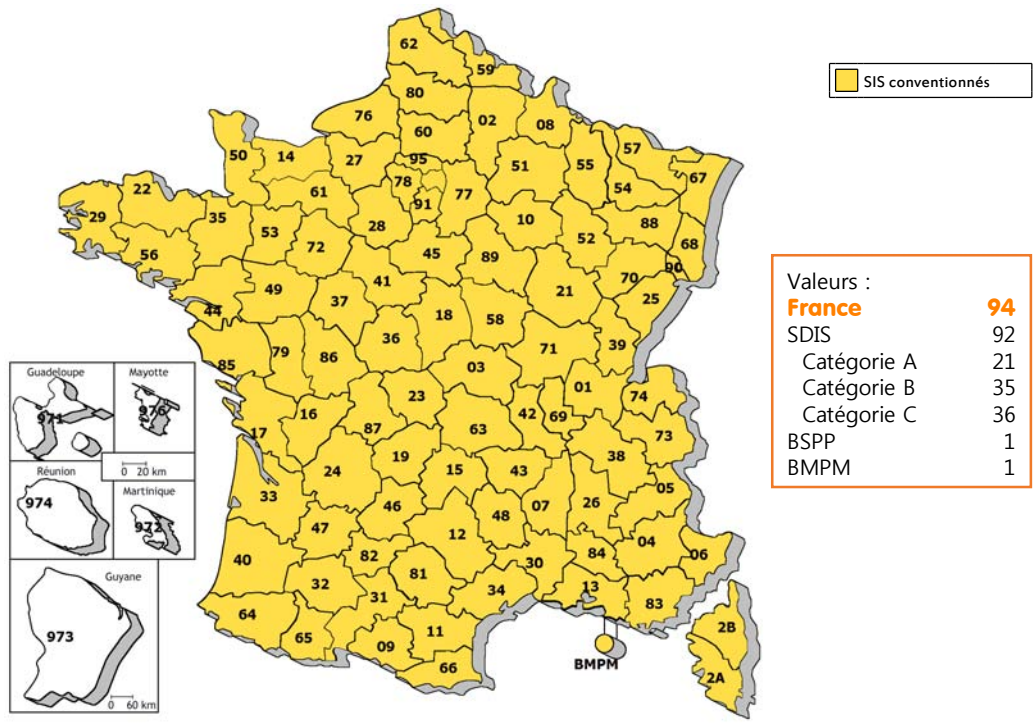
Variation 2018-2019 du nombre de victimes

Ces variations ne donnent qu'une tendance.



SOLIDARITÉ INTERDÉPARTEMENTALE

Conventions interdépartementales d'assistance mutuelle

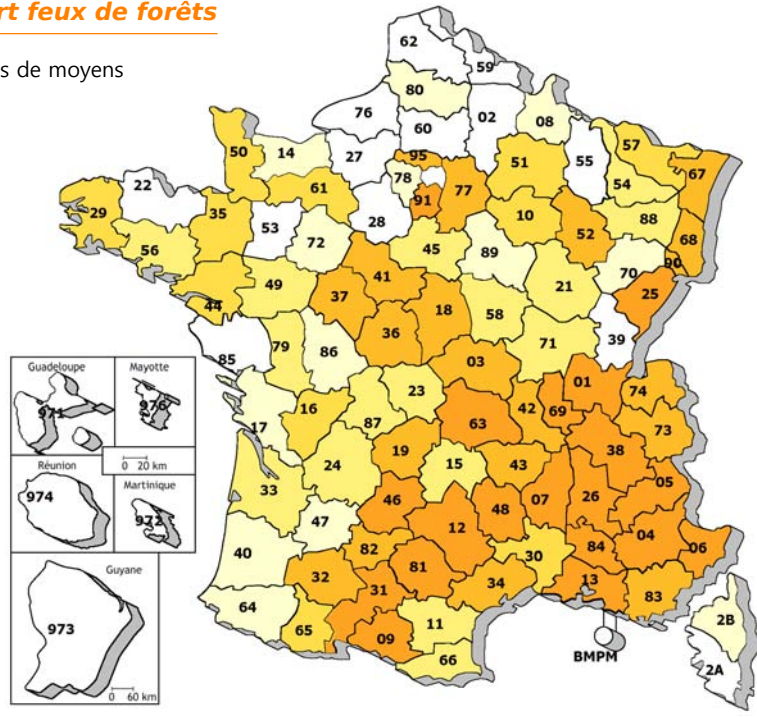
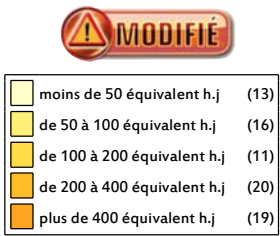


Colonnes de renfort feux de forêts

Départements fournisseurs de moyens

Exemple de lecture :

A la demande de l'État et pris en charge par lui, le Rhône a fourni en 2019 l'équivalent de 505 journées d'intervention d'un sapeur-pompier au titre des renforts interdépartementaux.





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 travail22
- Le service de santé et de secours médical (SSSM).....24
- Pyramide des âges25
- Les sapeurs-pompiers volontaires.....26
- Les effectifs féminins28
- Les jeunes sapeurs-pompiers (JSP).....28
- Les effectifs non sapeurs-pompiers.....30

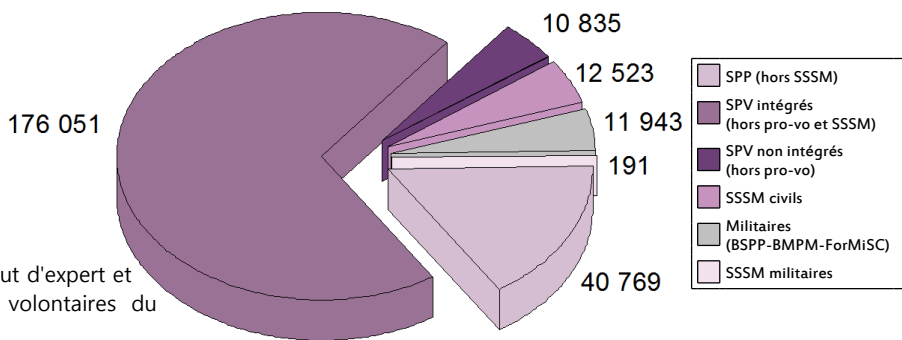
Les chiffres « REPÈRE » 2019

- *L'effectif des sapeurs-pompiers est de **253 000** :
 dont **41 400 SPP** soit **16 %**
 dont **198 900 SPV** soit **79 %**
 dont **12 800 militaires** soit **5 %***
- *Les femmes représentent **18 %** des sapeurs-pompiers civils*
- *Le SSSM constitue **5 %** des effectifs des SDIS*
- ***11 500 PATS** sont employés par les SDIS*
- *Les JSP et cadets sont au nombre de **29 500***



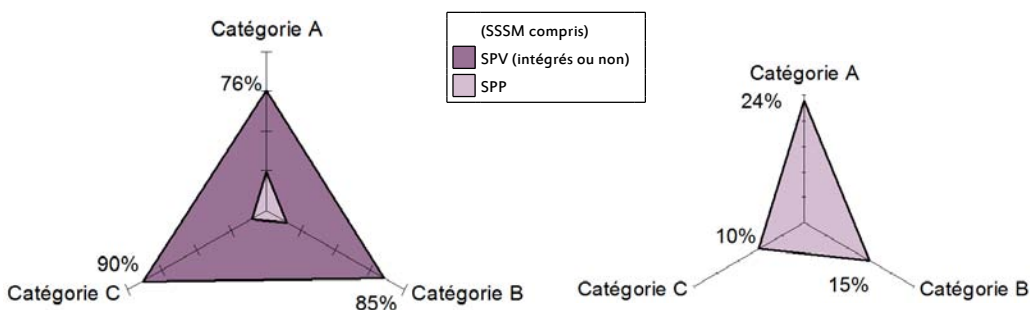
Rappel : les doubles statuts SPP-SPV sont uniquement comptés comme SPP.

EFFECTIFS DE SAPEURS-POMPIERS



Parmi les SPV, **1051** ont le statut d'expert et **229** sont des volontaires du service civique.

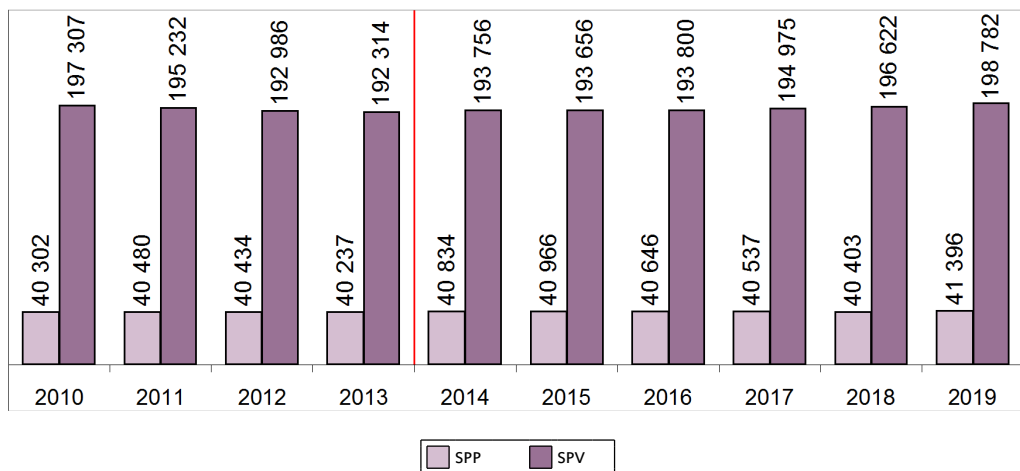
Taux de professionnalisation par catégorie de SDIS



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

ÉVOLUTION DES EFFECTIFS DE SAPEURS-POMPIERS

Évolution du nombre de sapeurs-pompiers civils (SSSM inclus)



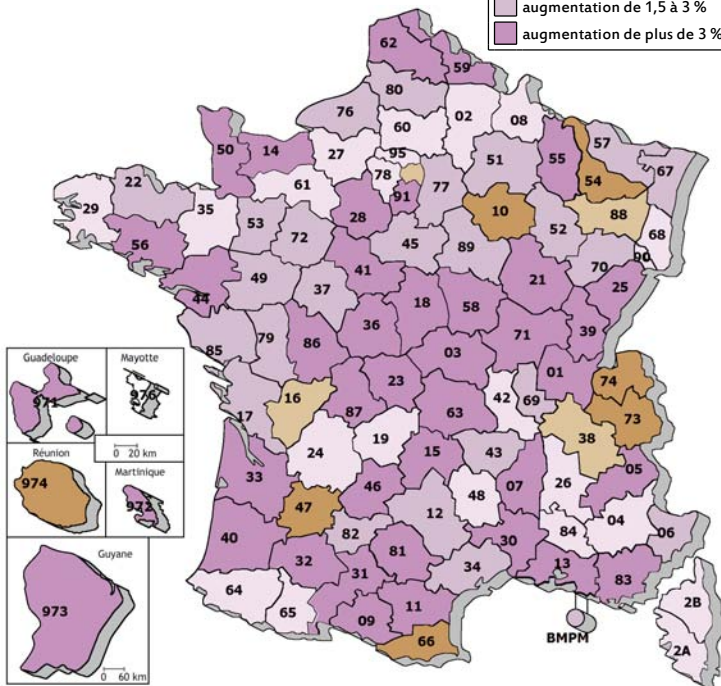


Évolution 2018-2019 du nombre de SPP-SPM (SSSM inclus)

Valeurs :

France	1,9%
SDIS	2,4%
Catégorie A	2,5%
Catégorie B	2,1%
Catégorie C	2,7%
BSPP	-0,7%
BMPM	1,9%

baisse de plus de 1,5 %	(7)
baisse de 0 à 1,5 %	(4)
augmentation de 0 à 1,5 %	(22)
augmentation de 1,5 à 3 %	(25)
augmentation de plus de 3 %	(39)



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

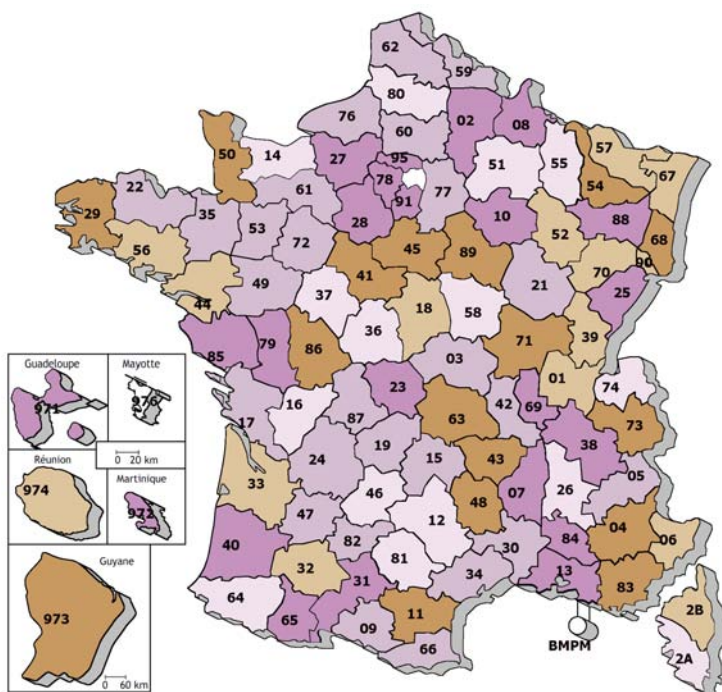
Lorsque cela a un sens les SPM sont assimilés aux SPP. Les réservistes ne sont comptabilisés que lorsque l'effectif total est traité.

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



Évolution 2018-2019 du nombre de SPV intégrés (SSSM inclus)

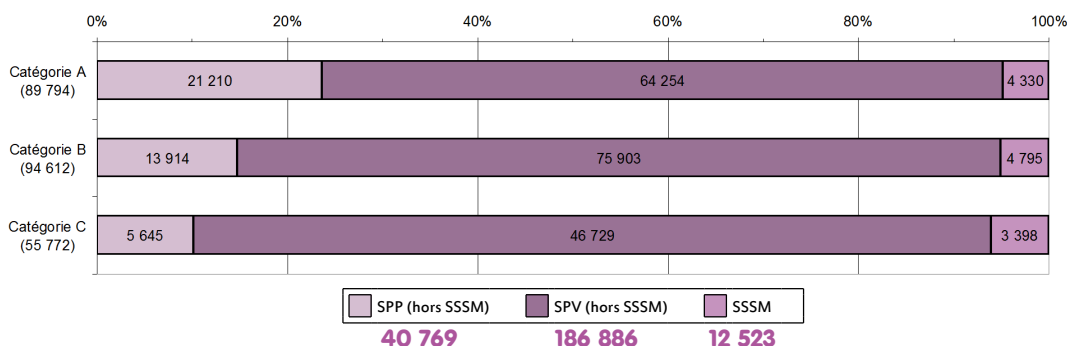
baisse de plus de 1,5 %	(16)
baisse de 0 à 1,5 %	(15)
augmentation de 0 à 1,5 %	(15)
augmentation de 1,5 à 3 %	(27)
augmentation de plus de 3 %	(22)



Valeurs :

SDIS	1,5%
Catégorie A	2,6%
Catégorie B	1,0%
Catégorie C	0,8%

RÉPARTITION PAR CATÉGORIE DE DÉPARTEMENT

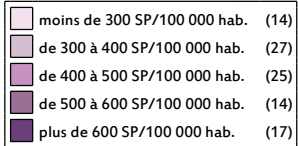
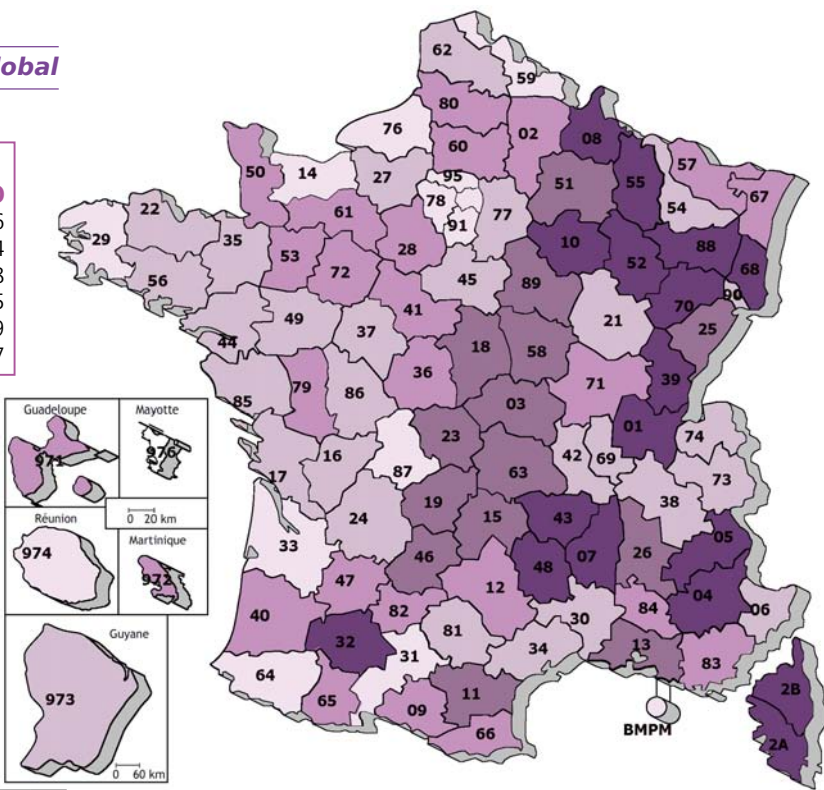


SAPEURS-POMPIERS POUR 100 000 HABITANTS

Effectif global

Valeurs :

France	360
SDIS	386
Catégorie A	314
Catégorie B	408
Catégorie C	535
BSPP	129
BMPM	277





SPP-SPM (SSSM inclus)

Valeurs :

France **75**

SDIS 67

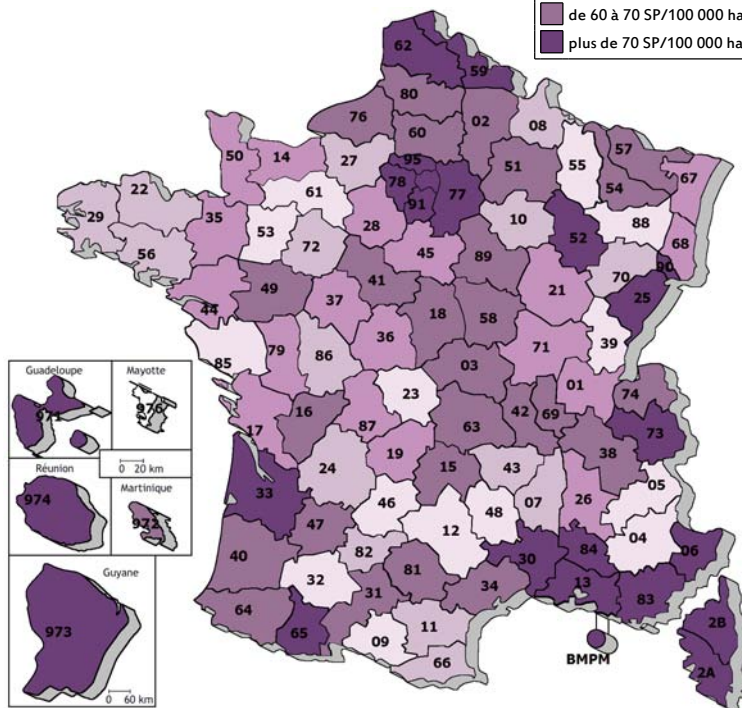
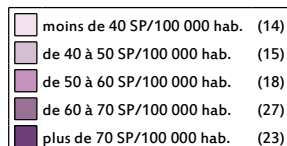
Catégorie A 75

Catégorie B 61

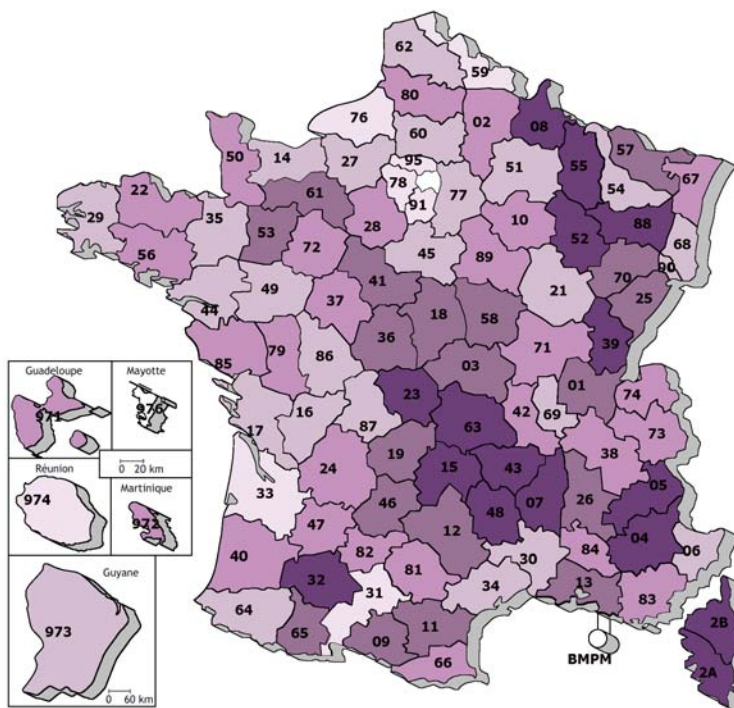
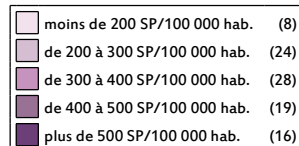
Catégorie C 55

BSPP 121

BMPM 268



SPV intégrés (SSSM inclus)



Valeurs :

SDIS **302**

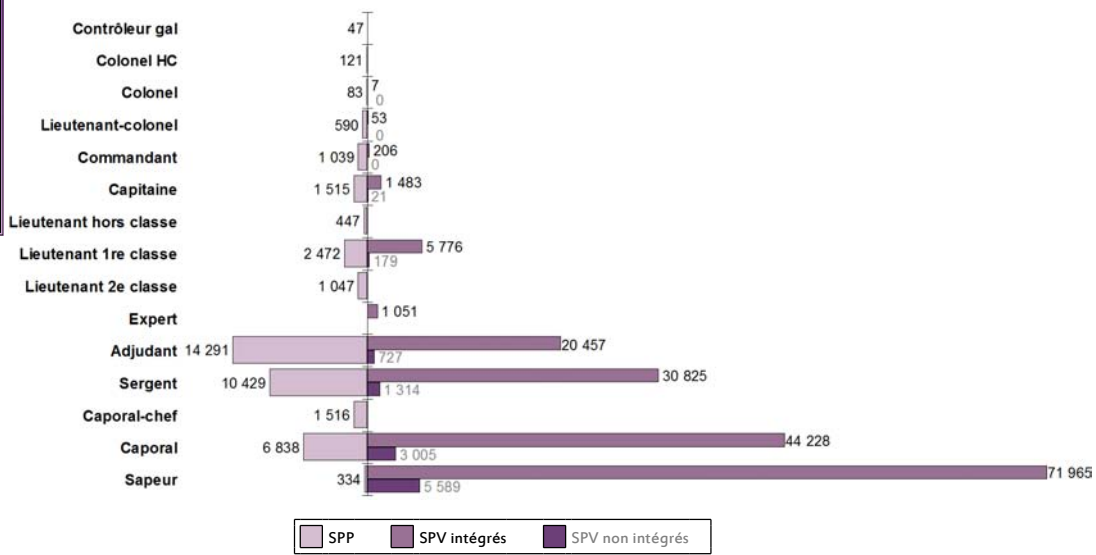
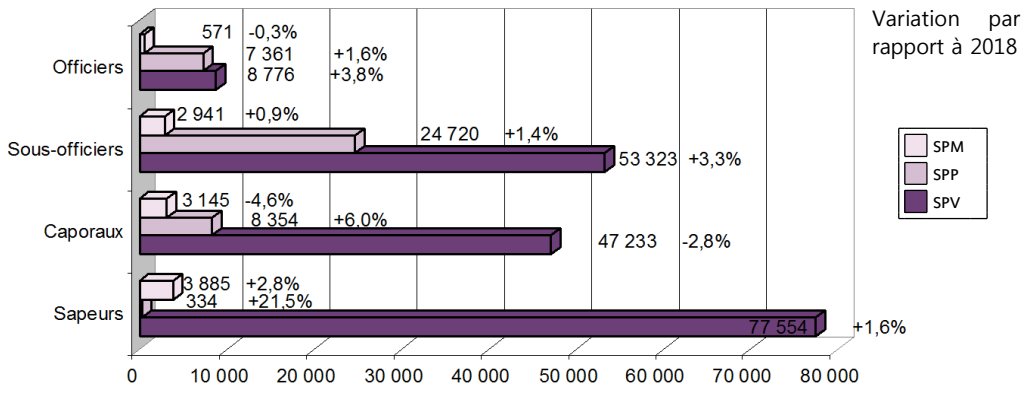
Catégorie A 239

Catégorie B 315

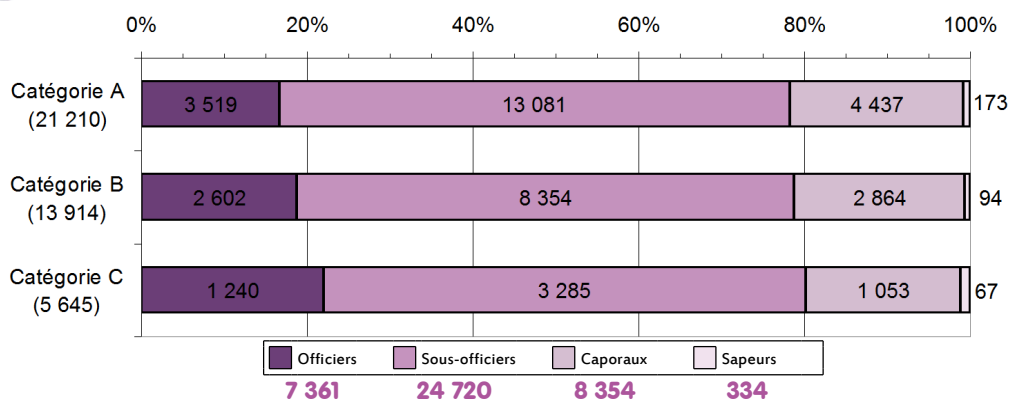
Catégorie C 448

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.

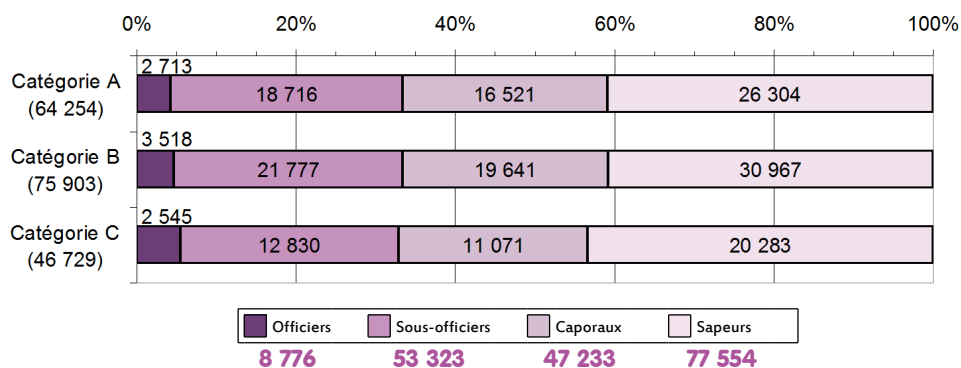


SPP (hors SSSM) par catégorie





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

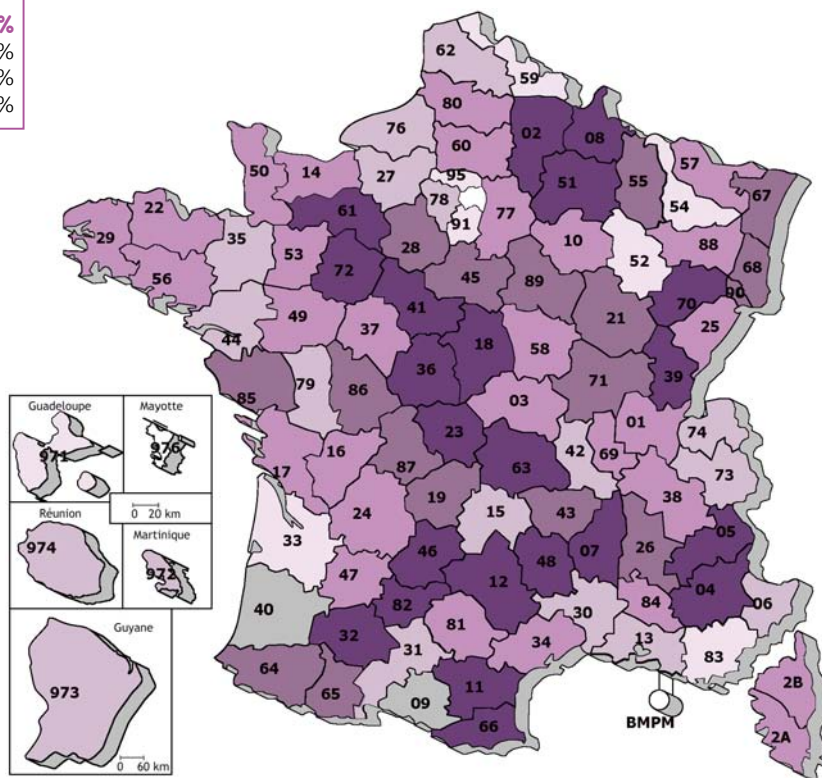
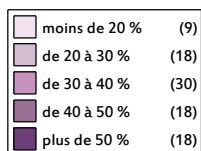


Officiers SPV

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	48 %
Catégorie A	39 %
Catégorie B	50 %
Catégorie C	60 %





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

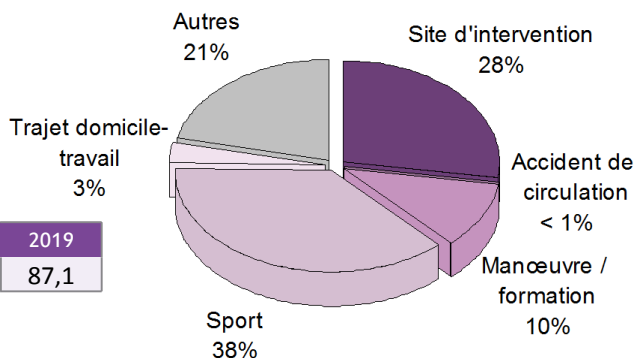
(Avec et sans arrêts de travail)

La répartition par circonstances des accidents reste sensiblement identique à celle de l'année 2018.

En faisant abstraction de l'année 2016 qui a vu un pic des déclarations d'accidents sans gravité, la fréquence des accidents de service est en baisse depuis plus de 5 ans pour les SPP. Bien que la tendance générale soit à la baisse pour les SPV, on note plus de déclarations d'accidents de faible gravité se traduisant par une légère augmentation de l'indice de fréquence et une petite baisse des durées moyennes d'arrêt d'activité 32 j contre 34 j en 2018.

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.

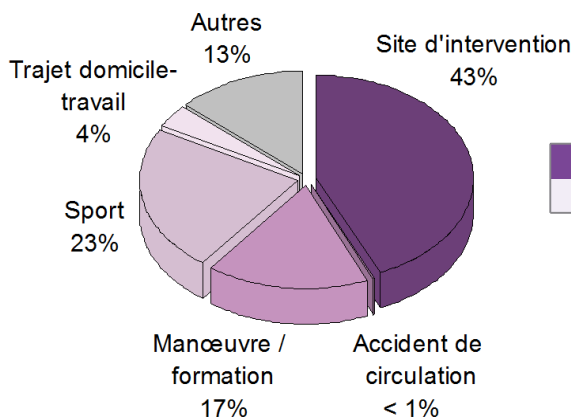
• SPP (92 SDIS)



Indice de fréquence*

2015	2016	2017	2018	2019
100,2	124	96,2	89	87,1

• SPV (89 SDIS)



Indice de fréquence*

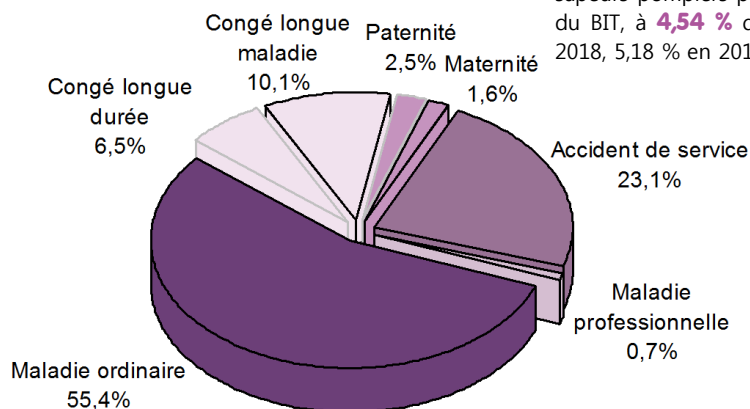
2015	2016	2017	2018	2019
13,5	20,1	12,4	11,9	12,1

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



Indisponibilité des SPP (90 SDIS)

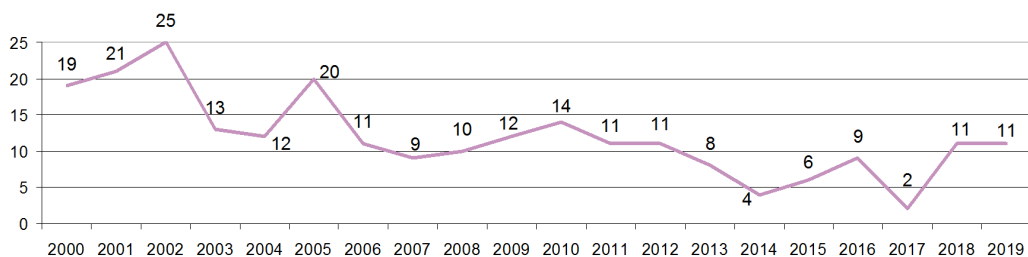
Le total des indisponibilités pour arrêt de travail des sapeurs-pompiers professionnels équivaut, au sens du BIT, à **4,54 %** des effectifs. (valeur 5,31 % en 2018, 5,18 % en 2016, et 5,05 % en 2015).



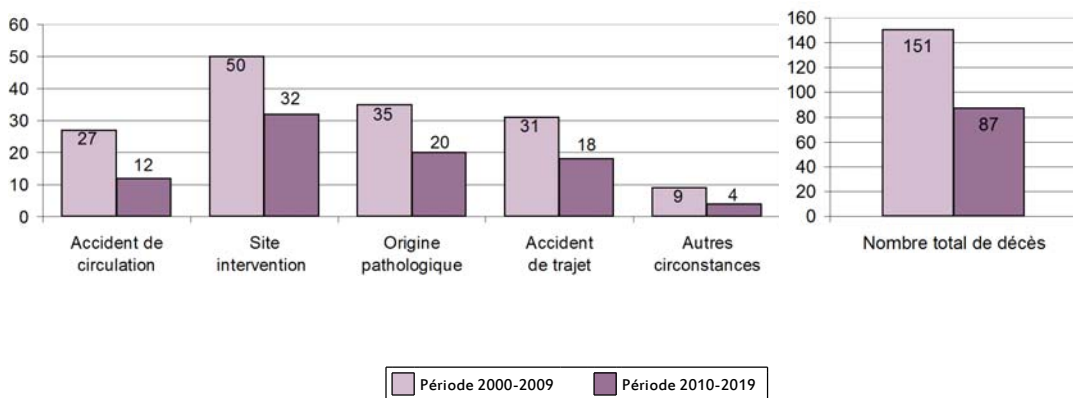
Les décès en service sur 20 ans (99 services d'incendies et de secours)

(99 services d'incendies et de secours)

Évolution des décès



Circonstances des décès en service

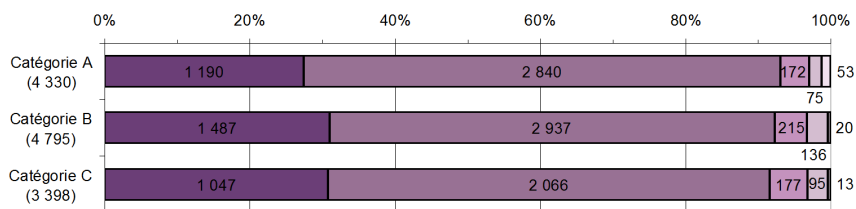


LE SERVICE DE SANTÉ ET DE SECOURS MÉDICAL (SSSM)

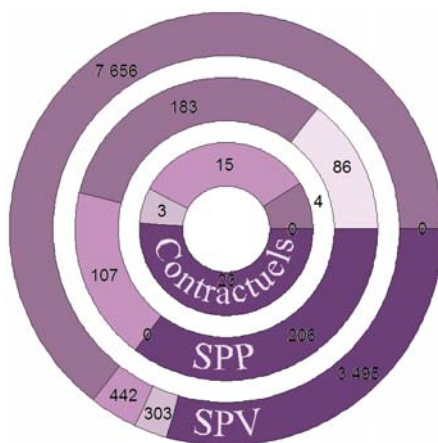
Les SSSM des SDIS comptent **12 523** sapeurs-pompiers :
 dont 4,4 % de professionnels;
 95,1 % de volontaires;
 0,5 % de contractuels

La BSPP et le BMPM comptent **254** personnels de santé.

Répartition par statut et par métier



Médecins	3 724
Infirmiers	7 843
Pharmaciens	564
Vétérinaires	306
Cadres de santé	86



Les SSSM comptent également 605 autres personnels de santé dont **347** psychologues SPV.

Origine des SPV du SSSM

	Libéraux	Hospitaliers	Autres
Médecins SPV	58%	26%	16%
Vétérinaires SPV	91%		9%
Pharmaciens SPV	52%	18%	30%
Infirmiers SPV	21%	61%	18%

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	26 069	9 704	9 845	5 254	1 266
Inaptitudes totales définitives	426 (1,6%)	105 (1,1%)	214 (2,2%)	53 (1,0%)	54 (4,3%)

Maintien en activité

	National	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C	BSPP-BMPM
Nombre de visites	195 788	65 778	72 580	38 913	18 517
Inaptitudes	23 470 (12,0%)	6 081 (9,2%)	7 524 (10,4%)	3 741 (9,6%)	6 124 (33,1%)
dont inaptitudes définitives					
- totales	431 (0,2%)	111 (0,2%)	271 (0,4%)	49 (0,1%)	0 (0,0%)
- partielles	2 497 (1,3%)	1 299 (2,0%)	751 (1,0%)	447 (1,1%)	0 (0,0%)
dont inaptitudes temporaires					
- totales	9 082 (4,6%)	1 238 (1,9%)	1 824 (2,5%)	1 239 (3,2%)	4 781 (25,8%)
- partielles	11 460 (5,9%)	3 433 (5,2%)	4 678 (6,4%)	2 006 (5,2%)	1 343 (7,3%)

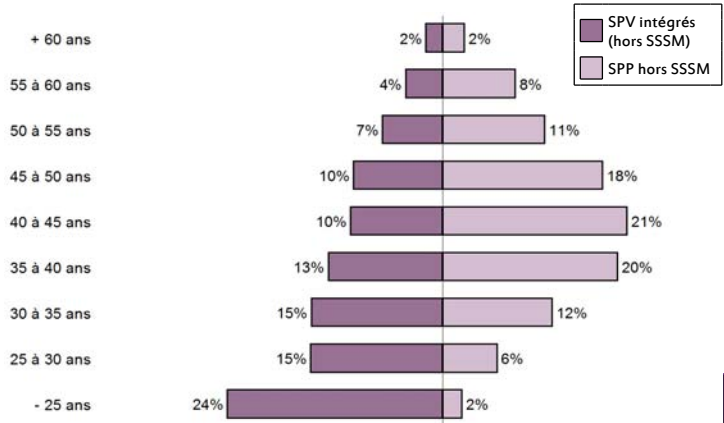


PYRAMIDE DES ÂGES

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

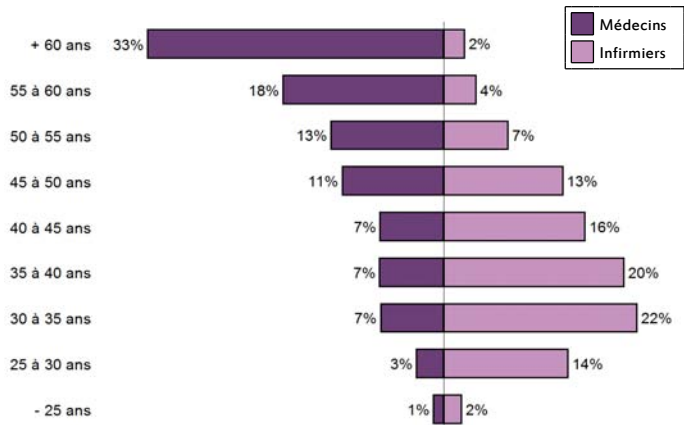
38 ans pour les SP civils (hors SPV non intégrés et hors SSSM).

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

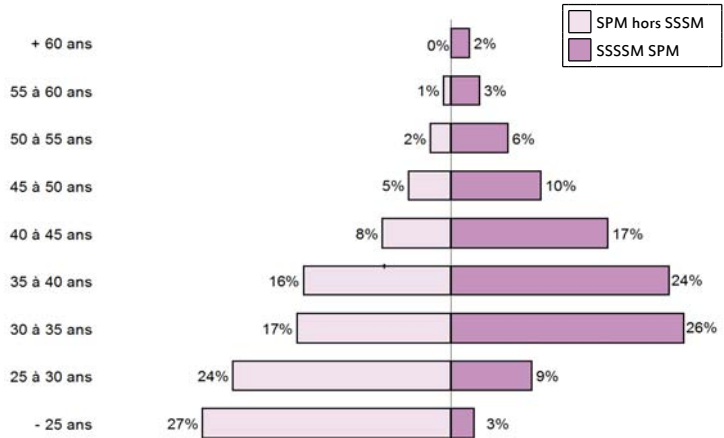


49 ans pour les SPP du SSSM; **43** ans pour les SPV du SSSM.

52 ans pour les médecins.
39 ans pour les infirmiers.



30 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 2019 le nombre de SPV (hors SSSM) s'élève à 186 886 soit 78% des effectifs pompiers des SDIS



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

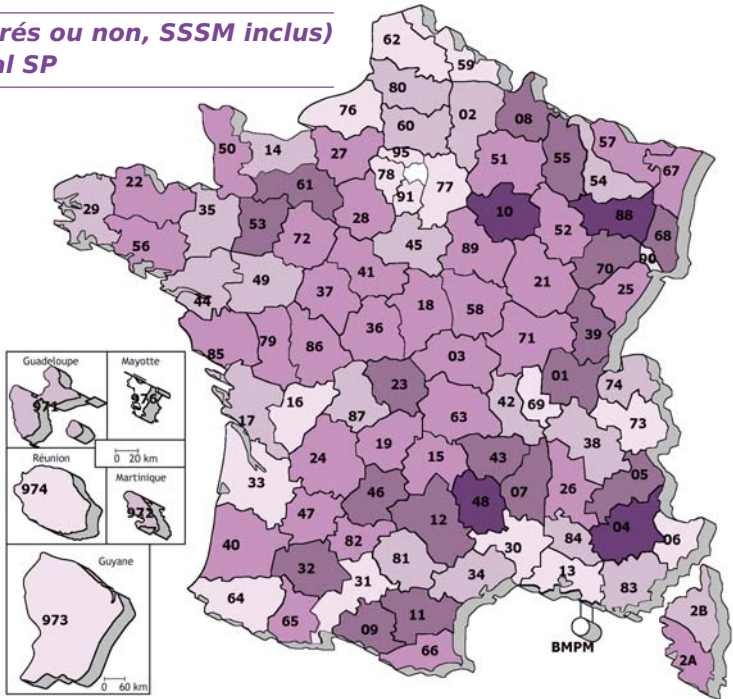
Effectif global SP

= SSSM + SPP + SPV intégrés
+ SPV non intégrés

Valeurs :

SDIS	83 %
Catégorie A	76 %
Catégorie B	85 %
Catégorie C	90 %

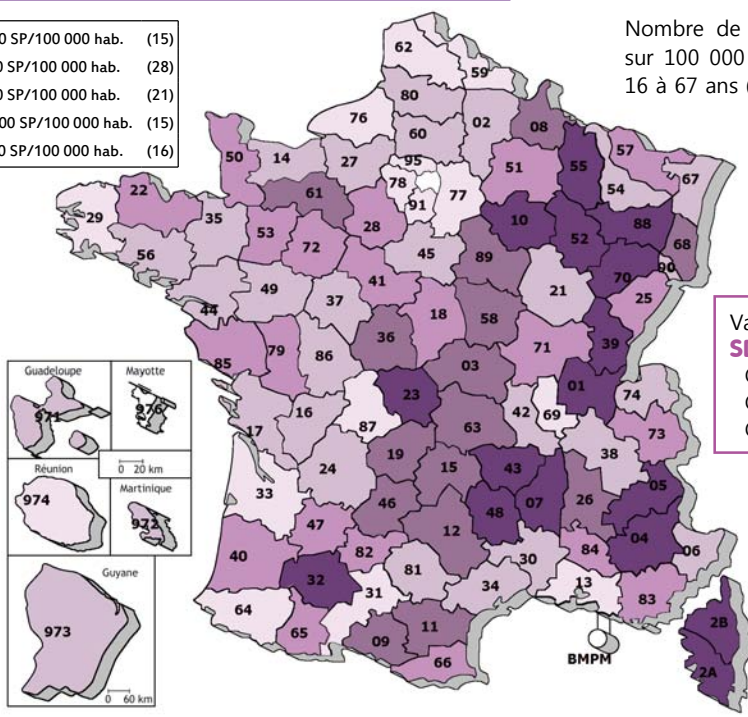
moins de 80 %	(18)
de 80 à 85 %	(22)
de 85 à 90 %	(34)
de 90 à 95 %	(17)
plus de 95 %	(4)



Implication citoyenne dans le volontariat

moins de 400 SP/100 000 hab.	(15)
de 400 à 600 SP/100 000 hab.	(28)
de 600 à 800 SP/100 000 hab.	(21)
de 800 à 1 000 SP/100 000 hab.	(15)
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 2017)



Valeurs :

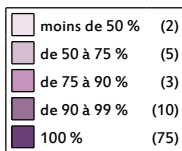
SDIS	537
Catégorie A	381
Catégorie B	601
Catégorie C	877



2 315 entreprises (1 135 privées et 1 180 publiques) bénéficient du label « Employeur partenaire des sapeurs-pompiers ». **6 149** SPV travaillent dans ces entreprises.



Taux d'intégration des SPV (SSSM inclus)

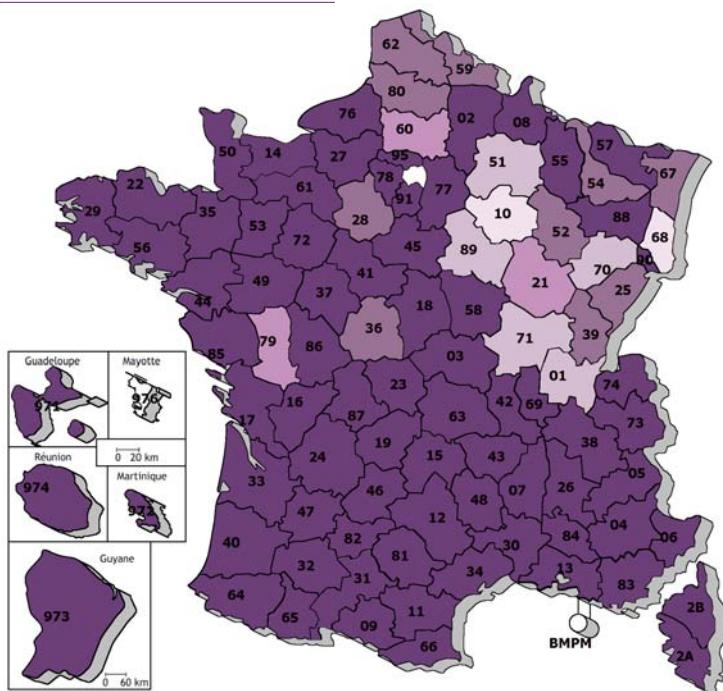


Valeurs :

SDIS	95 %
Catégorie A	100 %
Catégorie B	91 %
Catégorie C	93 %

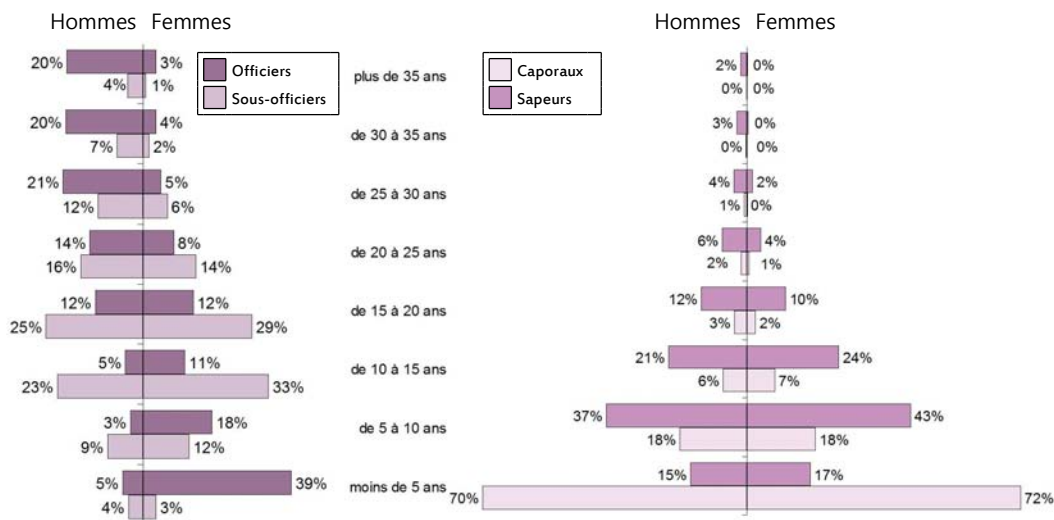
Évolution des SPV non intégrés :

SDIS	-6,3 %
Catégorie A	-14,4 %
Catégorie B	-7,9 %
Catégorie C	-1,9 %



Répartition de l'ancienneté par grade

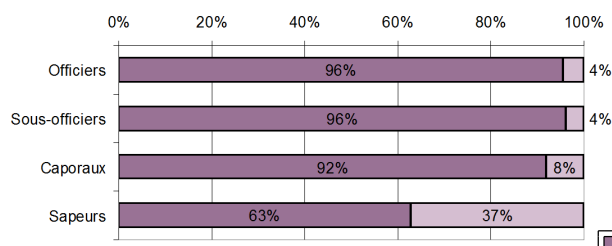
Il s'agit de l'ancienneté des SPV intégrés en activité au 31/12/2019.



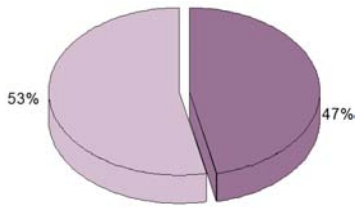
LES EFFECTIFS FÉMININS

43 891 femmes sont sapeurs-pompiers et 1 sapeur-pompier sur 6 est une femme.
 +7 % de femmes sapeurs-pompiers civils par rapport à 2018.

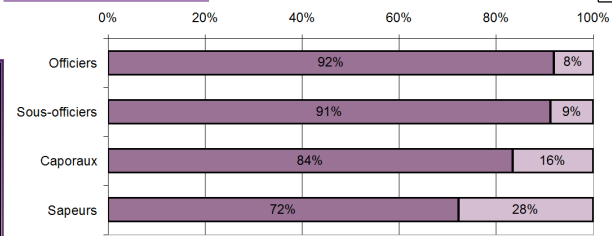
• SPP hors SSSM



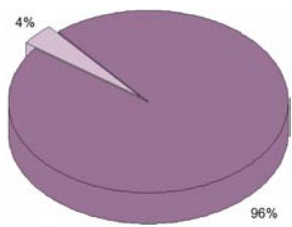
• SSSM



• SPV hors SSSM



• SPM (SSSM compris)



Dans les SDIS, **56 %** des PATS sont des femmes, tandis qu'elles représentent **31%** des personnels civils des unités militaires.

LES JEUNES SAPEURS-POMPIERS (JSP)

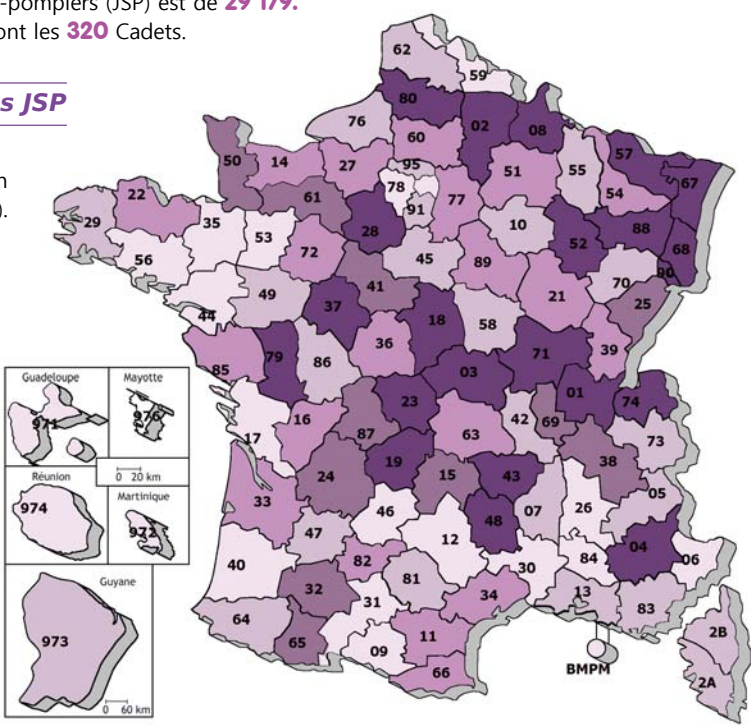
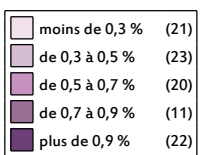
L'effectif des jeunes sapeurs-pompiers (JSP) est de **29 179**.
 L'équivalent BSPP des JSP sont les **320** Cadets.

Développement des JSP

Part des JSP dans la population âgée de 10 à 18 ans (INSEE 2017).

Valeurs :

France	0,5 %
SDIS	0,6 %
Catégorie A	0,5 %
Catégorie B	0,6 %
Catégorie C	0,7 %



8,4 % des SPP recrutés en 2019 ont été JSP.

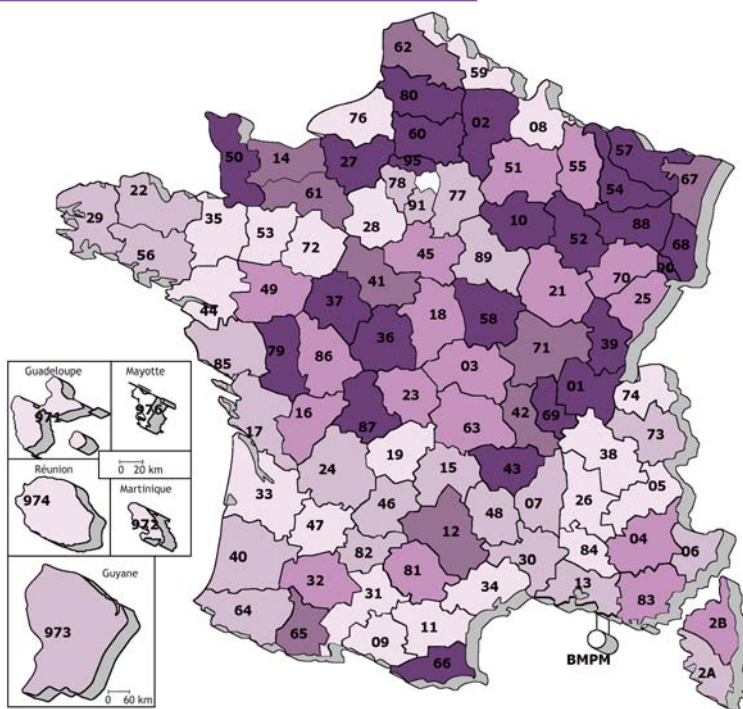


Part des anciens JSP dans le recrutement SPV 2019

Valeurs :

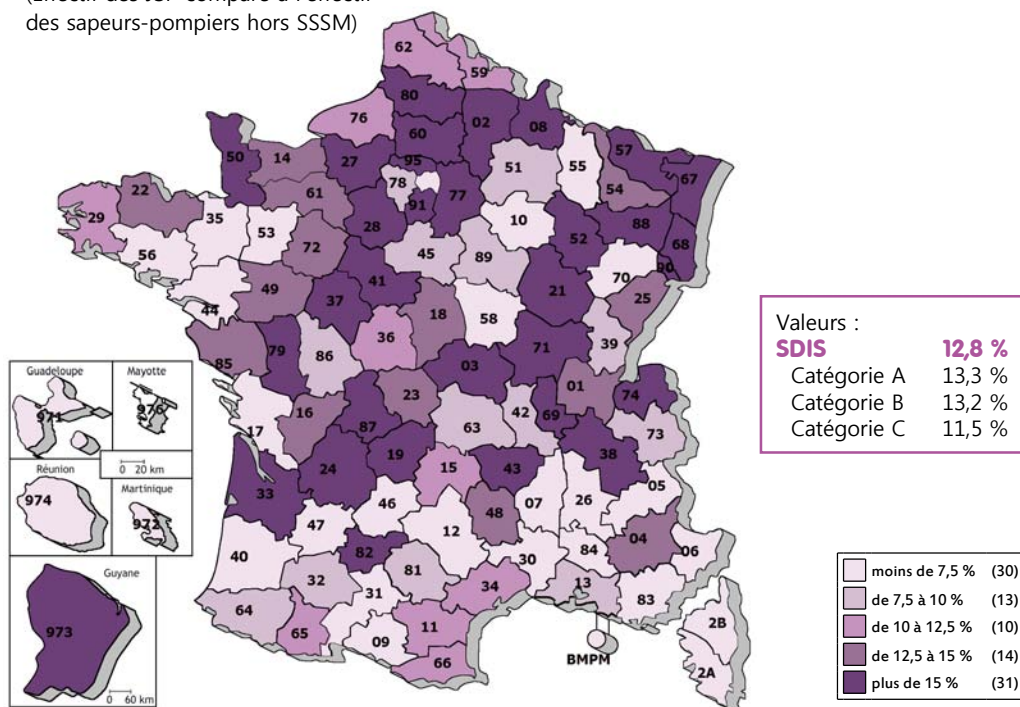
SDIS	14 %
Catégorie A	9 %
Catégorie B	17 %
Catégorie C	17 %

moins de 1 %	(25)
de 1 à 15 %	(22)
de 15 à 20 %	(18)
de 20 à 25 %	(9)
plus de 25 %	(23)



Taux d'intégration potentielle

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



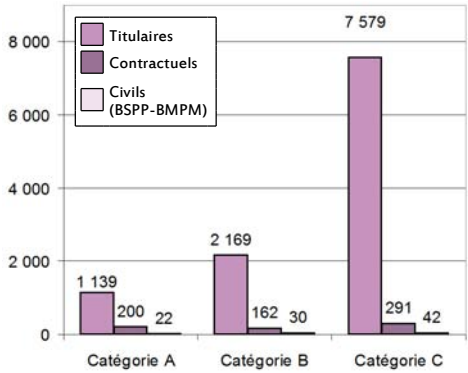
Valeurs :	
SDIS	12,8 %
Catégorie A	13,3 %
Catégorie B	13,2 %
Catégorie C	11,5 %

moins de 7,5 %	(30)
de 7,5 à 10 %	(13)
de 10 à 12,5 %	(10)
de 12,5 à 15 %	(14)
plus de 15 %	(31)

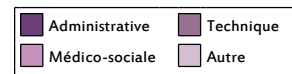
LES EFFECTIFS NON SAPEURS-POMPIERS

Répartitions

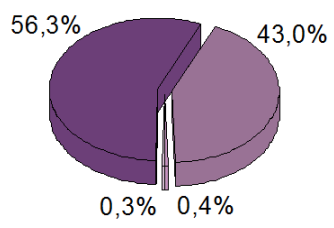
Par statut



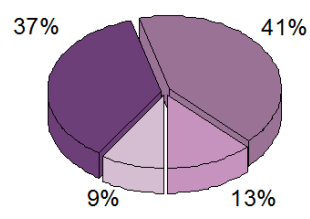
Par filière



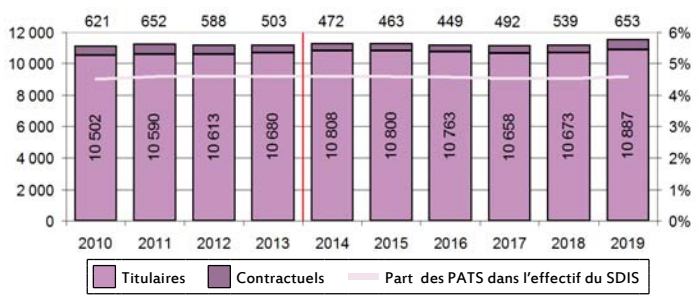
Personnels administratifs des SDIS



Personnels civils de la BSPP et du BMPM



Évolution des PATS

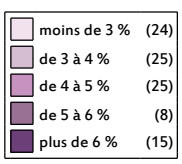
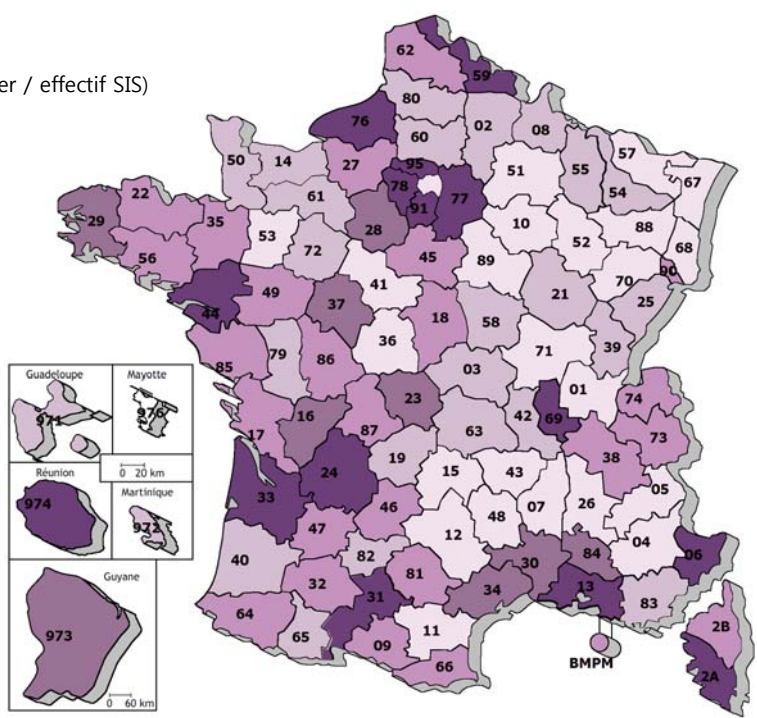


Taux de PATS

(Effectif non sapeur-pompier / effectif SIS)

Valeurs :

France	4,5 %
SDIS	4,6 %
Catégorie A	5,9 %
Catégorie B	3,9 %
Catégorie C	3,7 %
Militaires	1,1 %





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 » 2019

- **6 227** CIS en France (y compris BSPP et BMPM) :
 324 CSP 2 162 CPI intégrés
 2 640 CS 1 101 CPI non intégrés
- **14 100** 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 **29 200** la nuit
- **18 170 400** appels pris par les opérateurs :
 71 % pour le 18
 29 % pour le 112
- **50 310** visites d'ERP du 1^{er} groupe
- **1 499 552** jours de formation

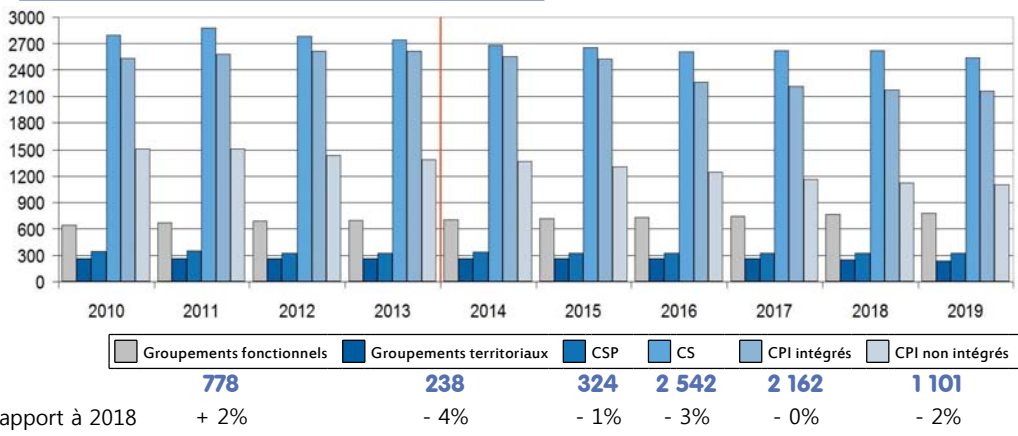


MAILLAGE TERRITORIAL



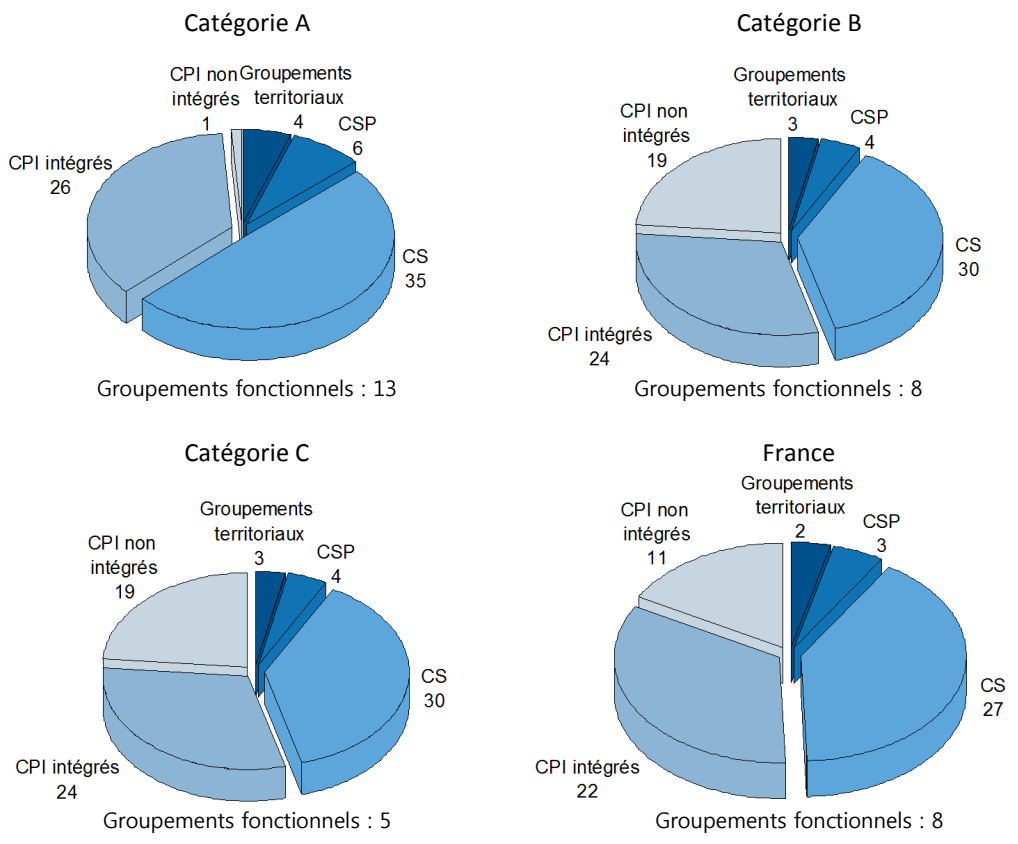
Les structures (Hors BSPP-BMPM)

Évolutions depuis la départementalisation



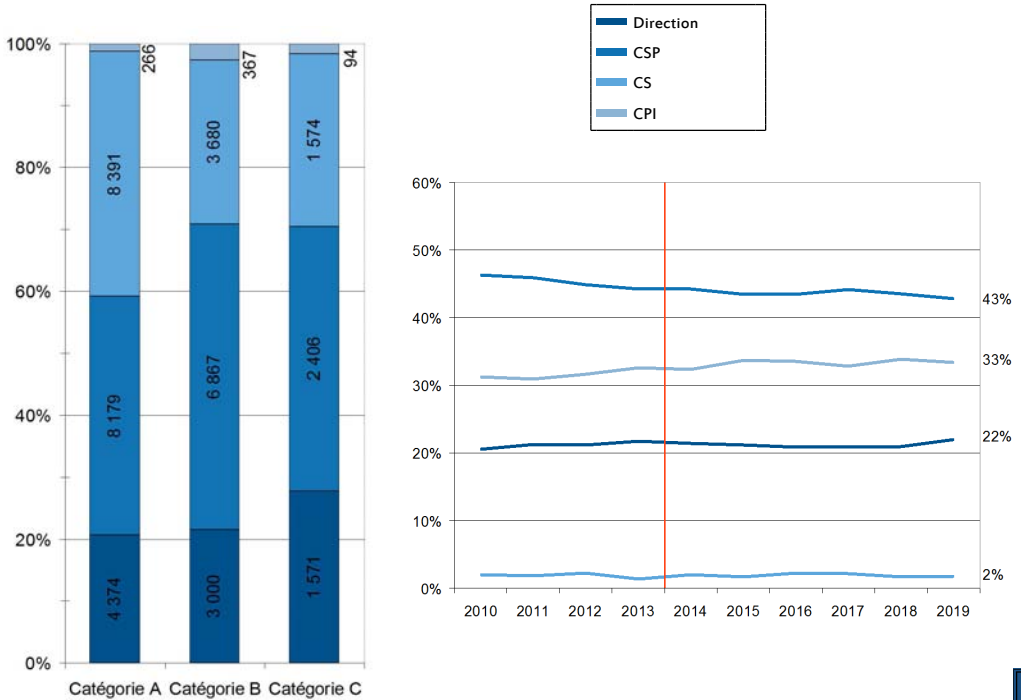
⚠ Les centres (CSP, CS, et CPI) sont comptés administrativement. Ainsi le regroupement administratif de plusieurs centres, sans modification des unités territoriales, apparaît comme une diminution du nombre de centres.

Nombre moyen de structures par catégorie

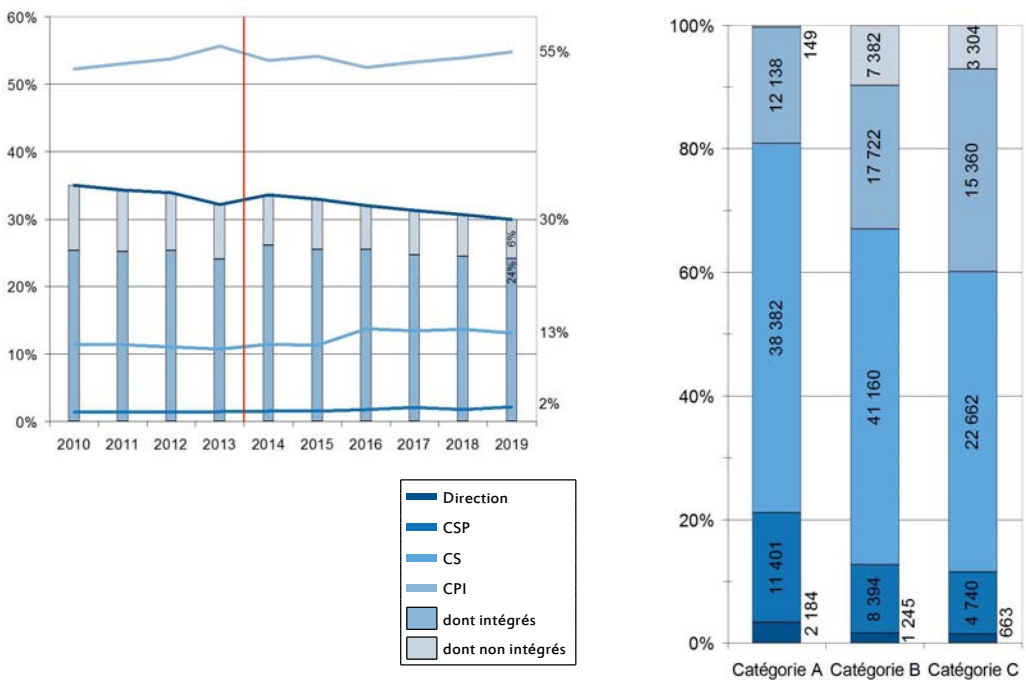




• SPP (hors SSSM)



• SPV (hors SSSM)



RÉGIME DE TRAVAIL

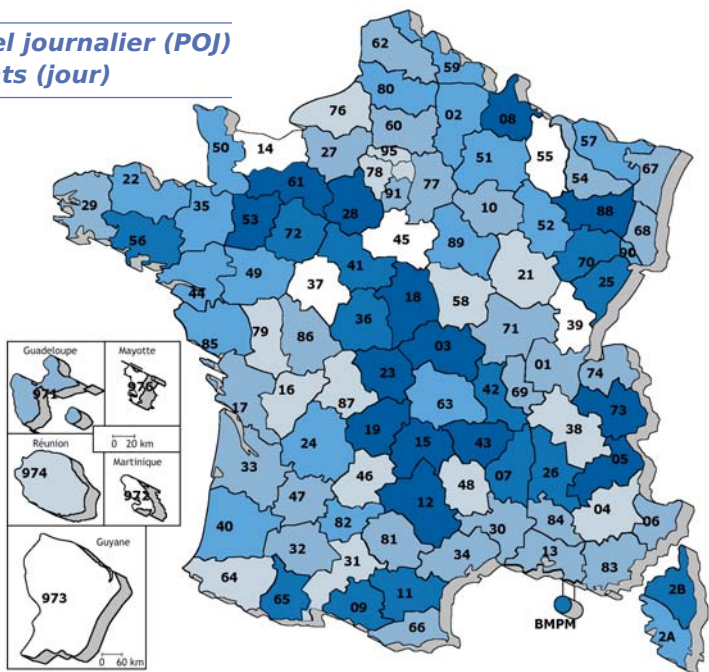
Potentiel opérationnel journalier (POJ) pour 100 000 habitants (jour)

• POJ total

Valeurs :

France	47 SP
SDIS	49 SP
Catégorie A	39 SP
Catégorie B	54 SP
Catégorie C	70 SP
BSPP	27 SP
BMPM	70 SP

moins de 30 SP/100 000 hab.	(15)
de 30 à 50 SP/100 000 hab.	(28)
de 50 à 70 SP/100 000 hab.	(19)
de 70 à 90 SP/100 000 hab.	(14)
plus de 90 SP/100 000 hab.	(14)

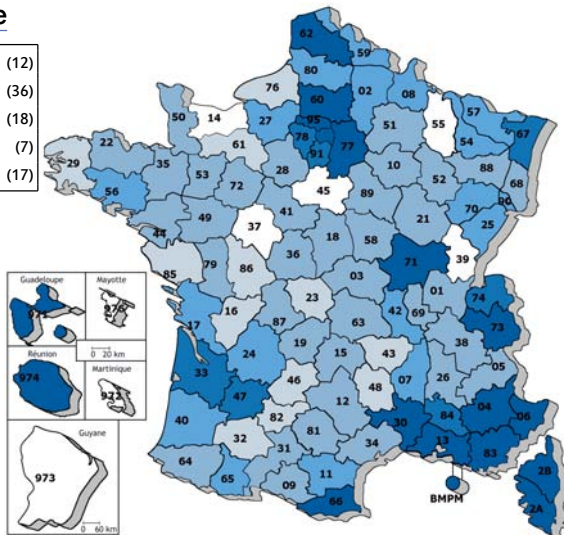


• POJ Garde

Valeurs :

France	20 SP
SDIS	19 SP
Catégorie A	21 SP
Catégorie B	19 SP
Catégorie C	16 SP
BSPP	27 SP
BMPM	44 SP

moins de 10 SP/100 000 hab.	(12)
de 10 à 15 SP/100 000 hab.	(36)
de 15 à 20 SP/100 000 hab.	(18)
de 20 à 25 SP/100 000 hab.	(7)
plus de 25 SP/100 000 hab.	(17)



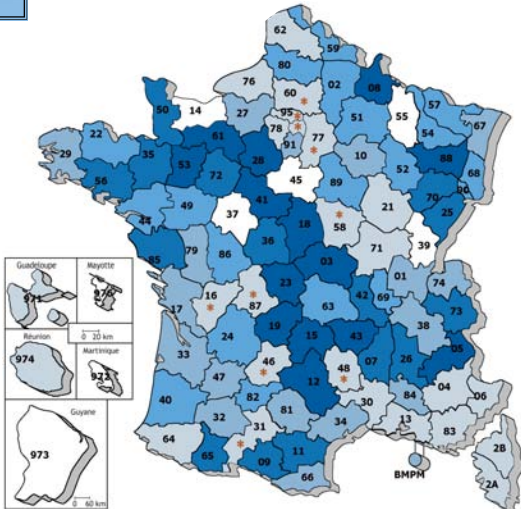
• POJ Astreinte

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

Valeurs :

France	27 SP
SDIS	30 SP
Catégorie A	18 SP
Catégorie B	35 SP
Catégorie C	54 SP
BSPP	0 SP
BMPM	26 SP

moins de 10 SP/100 000 hab.	(24)
de 10 à 30 SP/100 000 hab.	(18)
de 30 à 50 SP/100 000 hab.	(19)
de 50 à 70 SP/100 000 hab.	(15)
plus de 70 SP/100 000 hab.	(14)



* Aucune astreinte



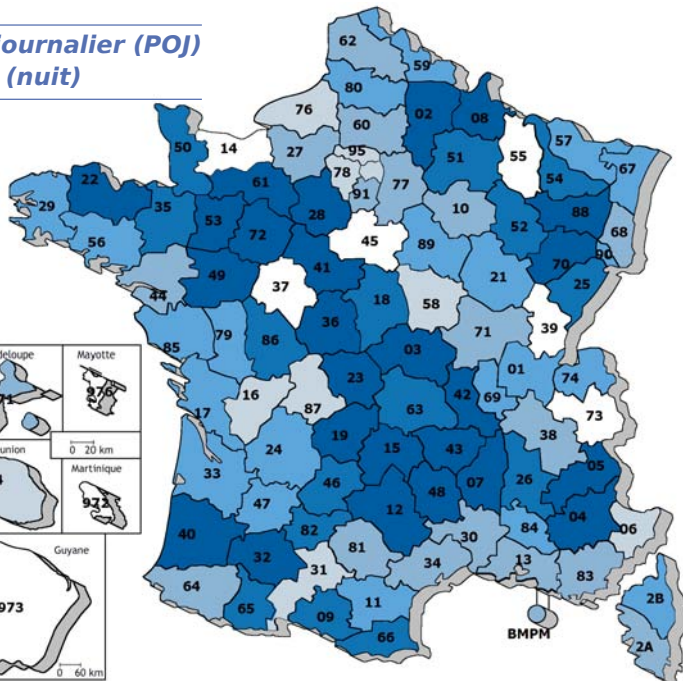
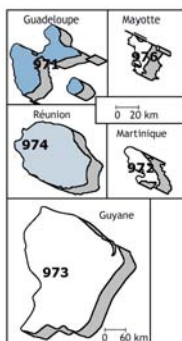
Potentiel opérationnel journalier (POJ) pour 100 000 habitants (nuit)

• POJ total

Valeurs :

France	58 SP
SDIS	62 SP
Catégorie A	42 SP
Catégorie B	69 SP
Catégorie C	100 SP
BSPP	27 SP
BMPM	40 SP

	moins de 30 SP/100 000 hab.	(10)
	de 30 à 50 SP/100 000 hab.	(19)
	de 50 à 70 SP/100 000 hab.	(21)
	de 70 à 90 SP/100 000 hab.	(15)
	plus de 90 SP/100 000 hab.	(25)

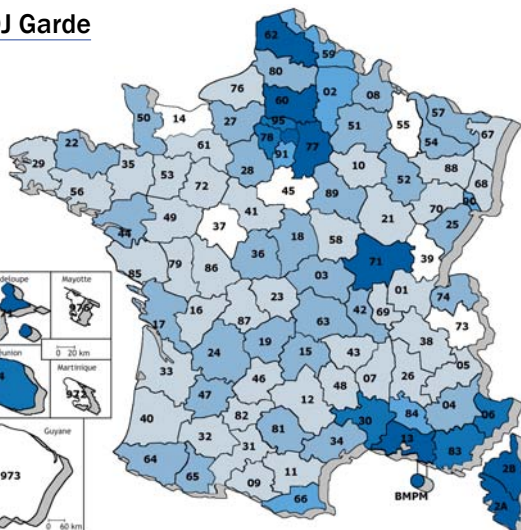
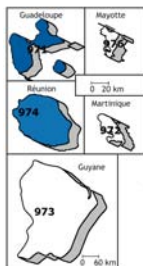


• POJ Garde

	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.	(6)
	de 20 à 25 SP/100 000 hab.	(5)
	plus de 25 SP/100 000 hab.	(10)

Valeurs :

France	16 SP
SDIS	14 SP
Catégorie A	16 SP
Catégorie B	14 SP
Catégorie C	11 SP
BSPP	27 SP
BMPM	40 SP



• POJ Astreinte

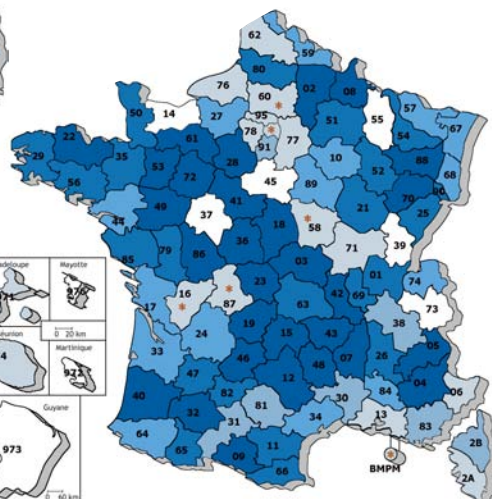
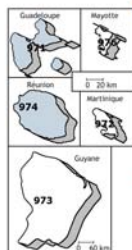
	moins de 10 SP/100 000 hab.	(17)
	de 10 à 30 SP/100 000 hab.	(7)
	de 30 à 50 SP/100 000 hab.	(15)
	de 50 à 70 SP/100 000 hab.	(22)
	plus de 70 SP/100 000 hab.	(29)

Valeurs :

France	42 SP
SDIS	48 SP
Catégorie A	26 SP
Catégorie B	55 SP
Catégorie C	89 SP
BSPP	0 SP
BMPM	0 SP

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

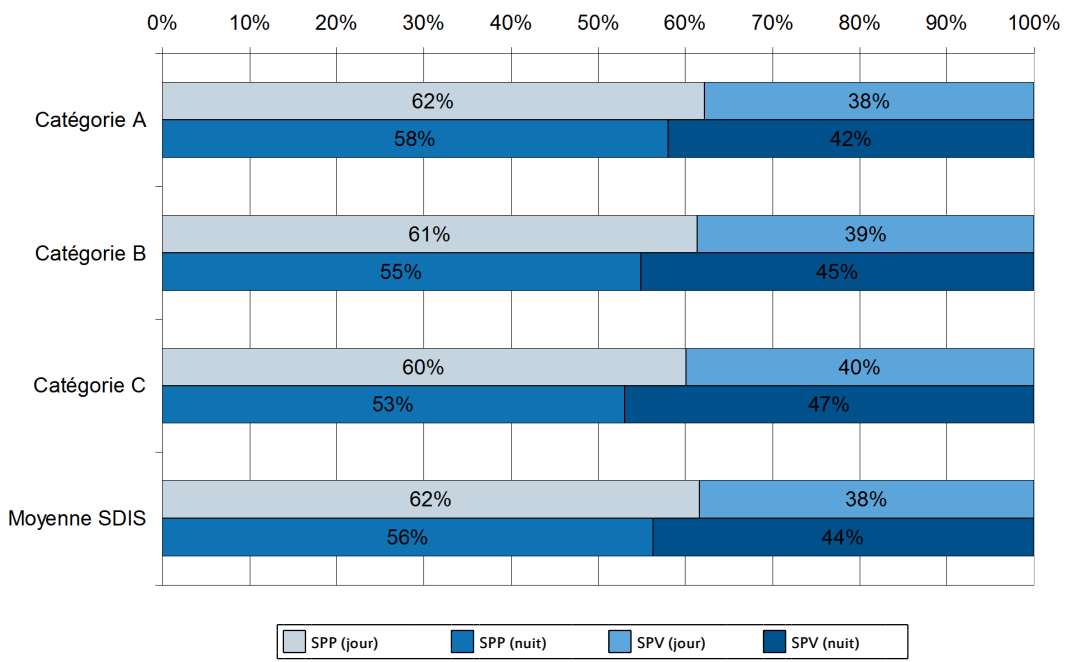
* Aucune astreinte



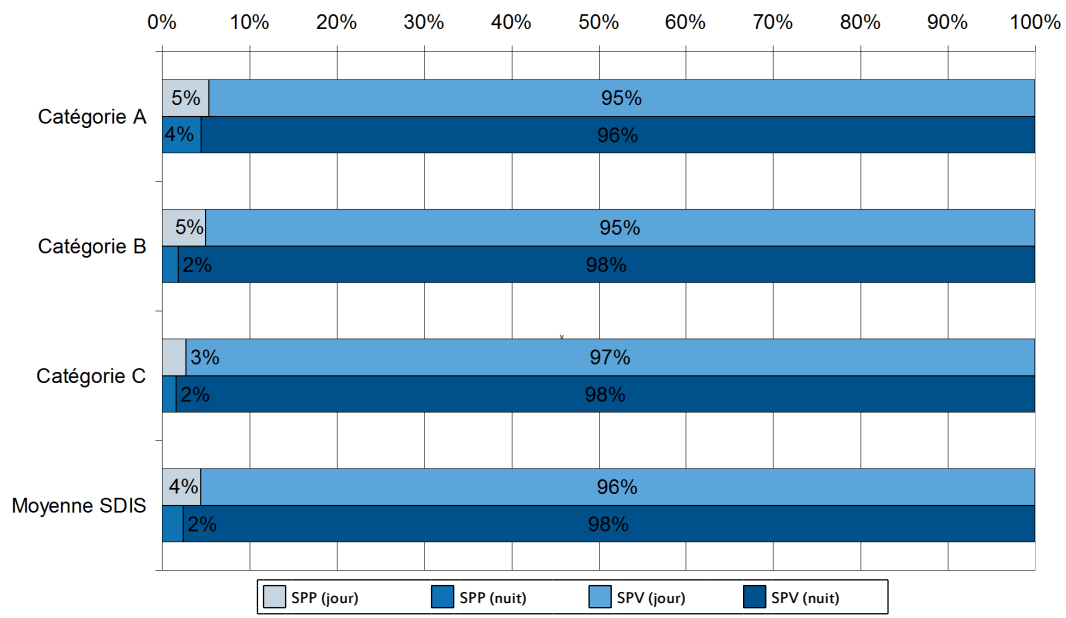
RÉGIME DE TRAVAIL

Répartition jour/nuit par statut

• Gardes



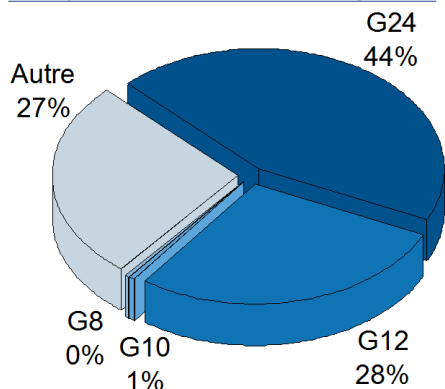
• Astreintes



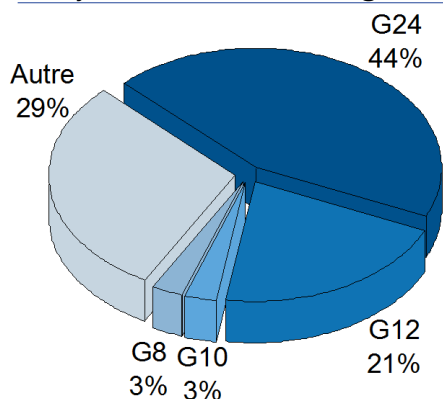


Attention : Les moyennes présentées ci-dessous sont les moyennes des répartitions départementales : chaque SDIS compte pour 1 quel que soit son effectif de garde.

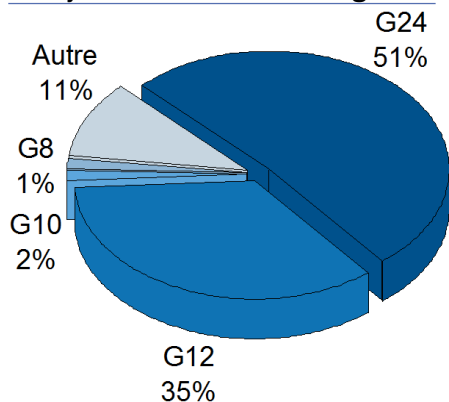
• Moyenne des SDIS de Catégorie A



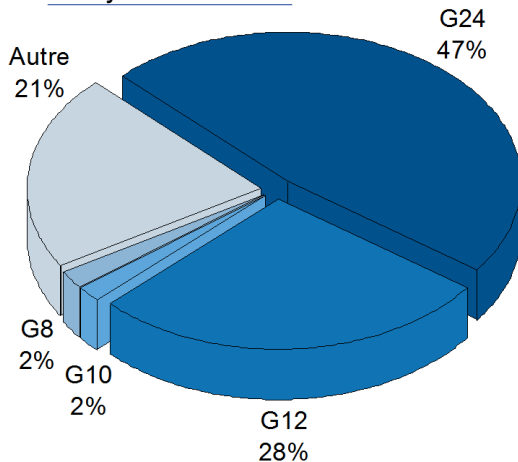
• Moyenne des SDIS de Catégorie B



• Moyenne des SDIS de Catégorie C



• Moyenne des SDIS



RÉCEPTION DES APPELS

Les CTA (BSPP et BMPM inclus) ont répondu à **18 170 386** appels :

- 29% provenaient du 112 et 71% du 18 (*51 SIS*);
- 10% ont été réacheminés (dont 7% vers le SAMU, 0,7% vers la police et 0,4% vers la gendarmerie) (*38 SIS*).
- 33% d'appels étaient injustifiés (*26 SIS*);
- 3 720 315 d'appels administratifs ou de gestion reçus (*44 SIS*).

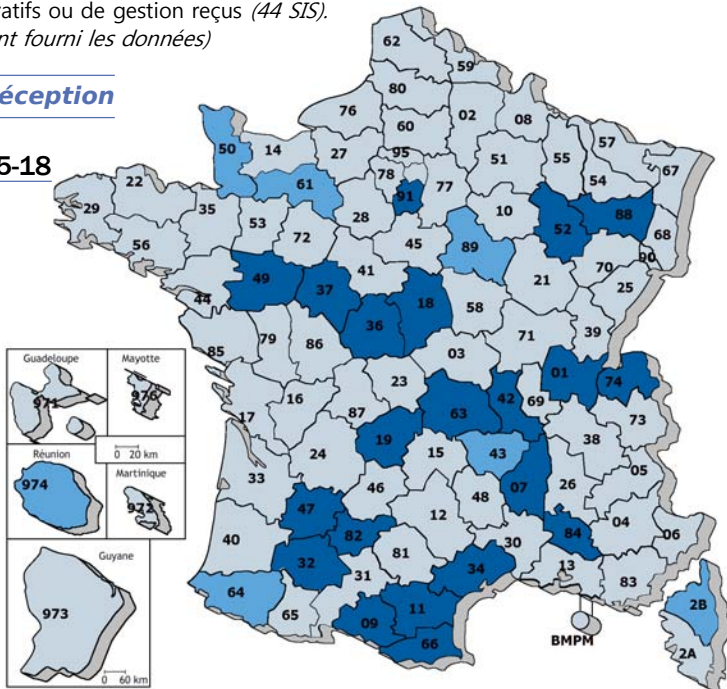
(en italique le nombre de SIS ayant fourni les données)

Organisation de la réception

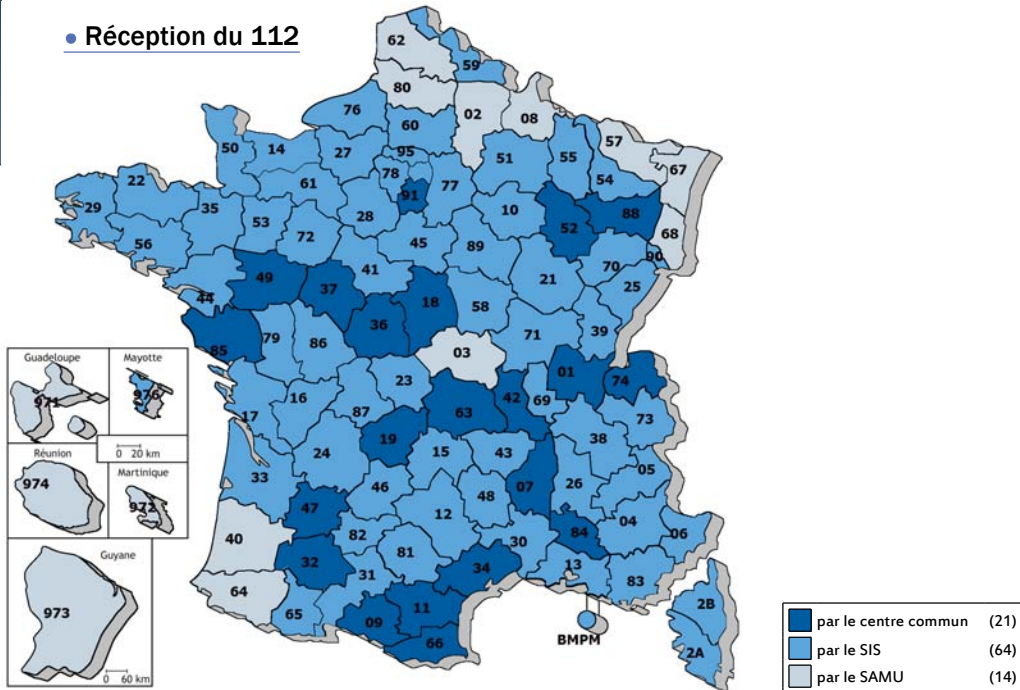
Centres communs 15-18

 en place	(21)
 en projet	(7)
 non prévu	(71)

3 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





• Taux d'appels pour 100 000 habitants

moins de 22 000 appels/100 000 hab.	(23)
de 22 000 à 26 000 appels/100 000 hab.	(19)
de 26 000 à 30 000 appels/100 000 hab.	(14)
de 30 000 à 34 000 appels/100 000 hab.	(6)
plus de 34 000 appels/100 000 hab.	(14)

Valeurs :

France 25 971

SDIS 25 532

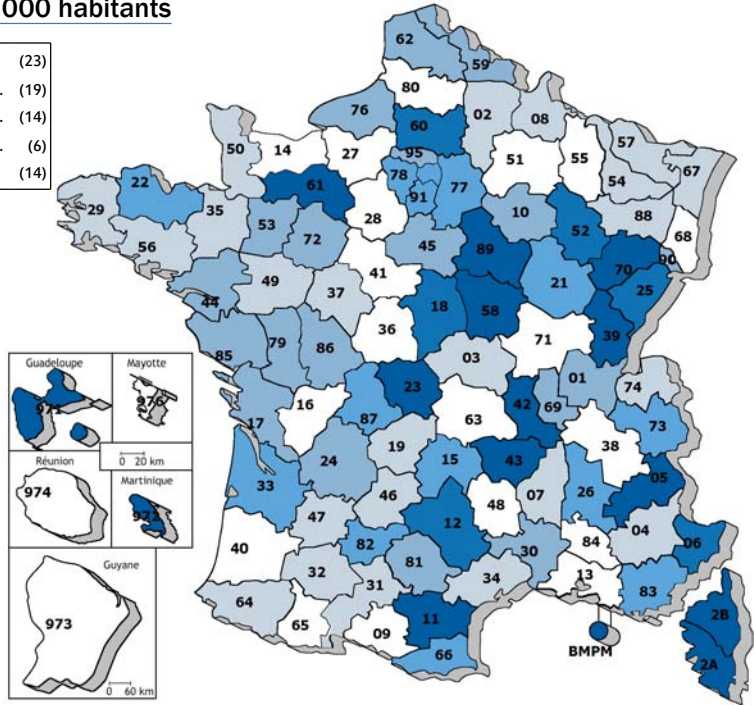
Catégorie A 23 844

Catégorie B 24 987

Catégorie C 31 370

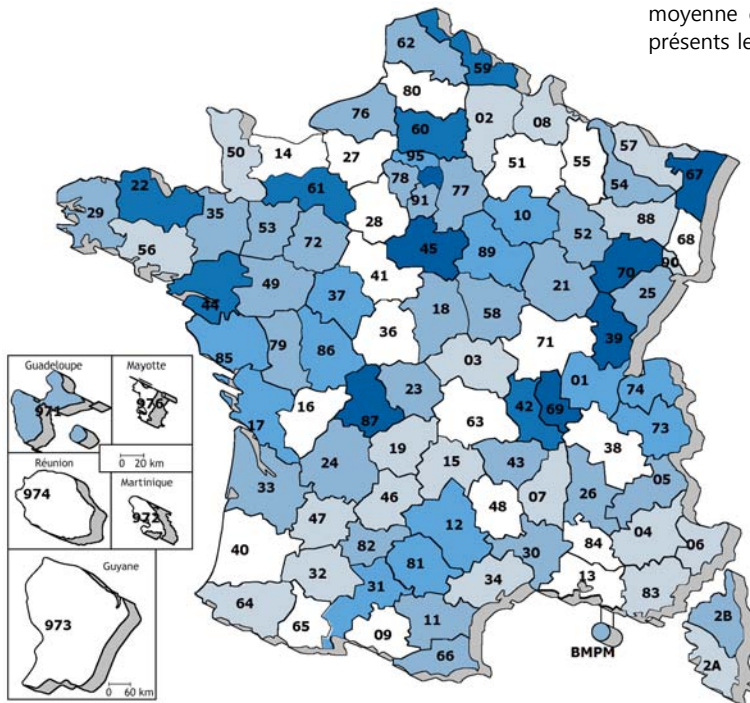
BSPP 27 667

BMPM 43 550



• Appels quotidiens par opérateur

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



Valeurs :

France 78

SDIS 74

Catégorie A 73

Catégorie B 77

Catégorie C 69

BSPP 169

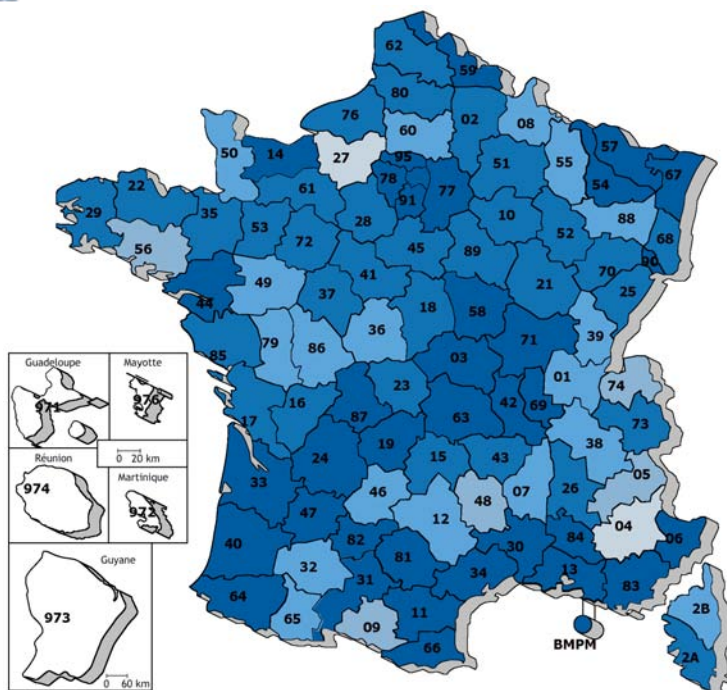
BMPM 62

moins de 60 appels	(20)
de 60 à 80 appels	(30)
de 80 à 100 appels	(13)
de 100 à 120 appels	(6)
plus de 120 appels	(7)

INPT - ANTARES

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

Population couverte par Antarès



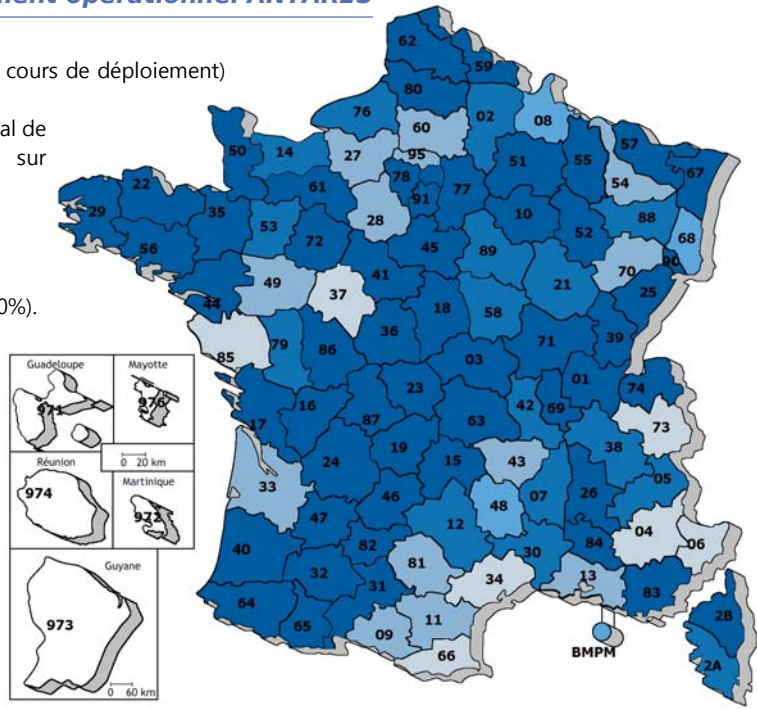
92 SIS ont migré sur Antarès.

Taux d'équipement opérationnel ANTARES

(terminaux déployés ou en cours de déploiement)

80 % (+1%) du parc national de postes radio fonctionne sur ANTARES.

86 900 terminaux ANTARES (0%).




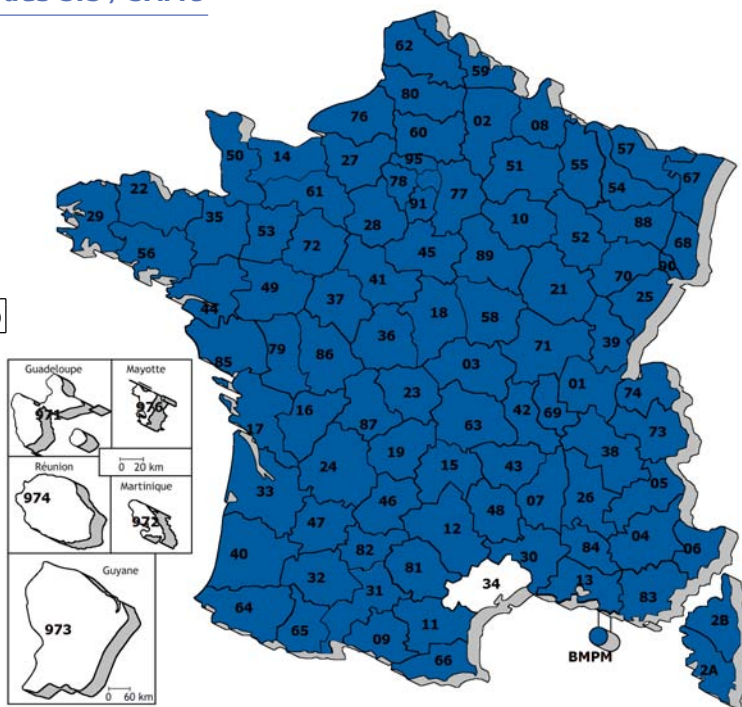
UIISC : 100 %
moyens aériens : hélicoptères 100 %.



Interopérabilité des SIS / SAMU

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


 SAMU rattachés à ANTARES (93)

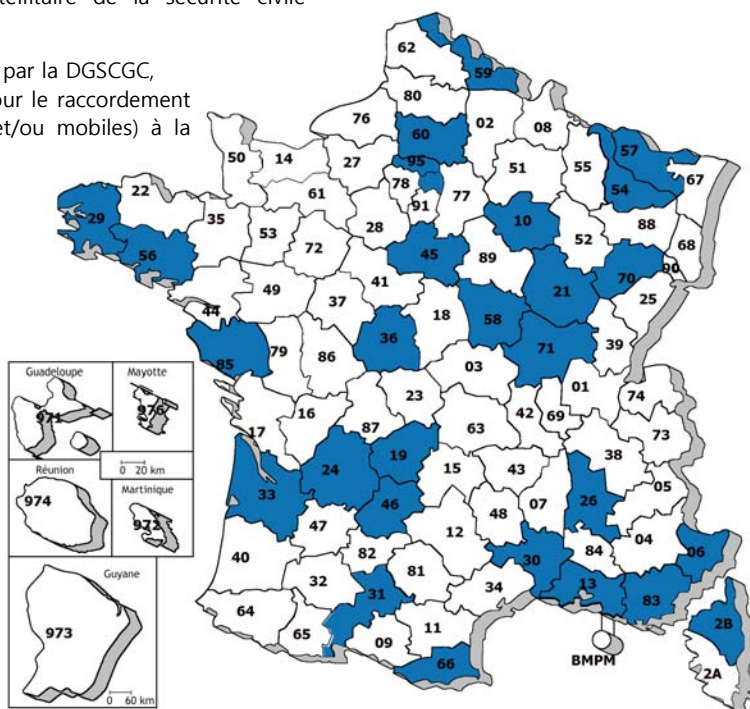


COUVERTURE SATELLITE

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 (28)

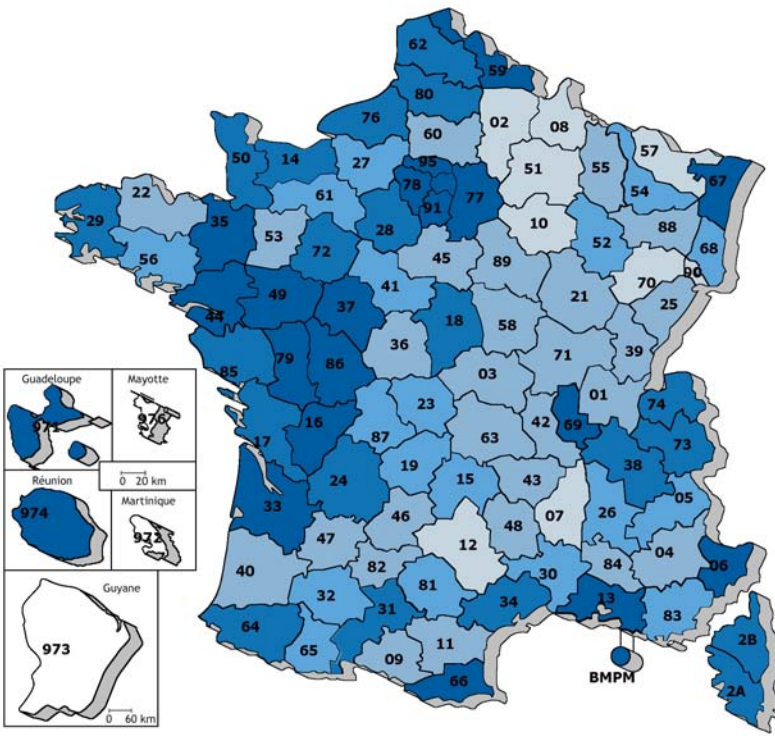


Les moyens de la formation

Personnels affectés à la formation pour 1 000 sapeurs-pompiers

Valeurs :

France	10
SDIS	8
Catégorie A	12
Catégorie B	7
Catégorie C	5
BSPP	53
BMPM	58



moins de 4	(9)
de 4 à 6	(27)
de 6 à 8	(18)
de 8 à 10	(20)
plus de 10	(22)

Moyens matériels

	National	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C
SIS ayant un plan de formation	68%	86%	73%	51%
SIS ayant un suivi informatisé de la formation	98%	100%	100%	95%
SIS ayant un enseignement à distance	69%	81%	68%	62%
Crédit de la formation (moyenne)	1 165 141 €	2 099 184 €	1 165 970 €	690 398 €
soit par sapeur-pompier (SPP/M+SPV)	458 €	491 €	456 €	483 €
Coût estimé par jour de FI de SPP/M	218 €	252 €	249 €	183 €
Coût estimé par jour de FI de SPV*	187 €	300 €	159 €	152 €
Cotisation CNFPT* (1 % + surcotisation) (moyenne)	143 169 €	342 342 €	131 478 €	47 014 €
Capacité de couchage des locaux de formation (moyenne)	26	40	10	11
Capacité instantanée en nombre d'élèves des locaux de formation (moyenne)	68	146	59	33
Véhicules affectés en permanence à la formation (moyenne)	12	23	12	5
dont véhicules d'incendie urbain	3	6	3	1
dont VSAV	3	5	3	2

* ne concernant que les SDIS.



Les moyens de la formation

	National	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C	BSPP	BMPM
CEPT lutte	61	17	26	17	0	1
conventions*	5	0	3	2	0	0
Maison à feu**	47	13	16	16	1	1
conventions*	2	1	0	1	0	0
dont utilisant la fumée froide	43	12	16	13	1	1
dont combustible bois	13	5	3	4	0	1
dont combustible fuel	0	0	0	0	0	0
dont combustible gaz	33	10	14	7	1	1
Module ARI	83	17	33	31	1	1
Conventions*	3	1	2	0	0	0
dont utilisant la fumée froide	78	16	32	28	1	1
Aire de feux de gaz	39	9	15	14	1	0
conventions*	13	2	7	4	0	0
Aire feux de voiture	51	10	21	18	1	1
conventions*	2	0	1	1	0	0
Aire conduite tout terrain	21	4	7	10	0	0
conventions*	51	13	19	18	1	0
Piste routière	31	9	13	9	0	0
conventions*	7	4	0	3	0	0
Piste autoroutière	16	5	8	3	0	0
conventions*	2	1	0	1	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.

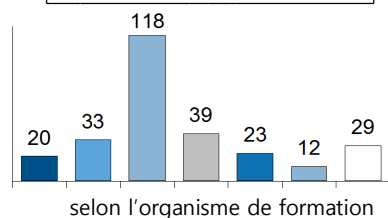
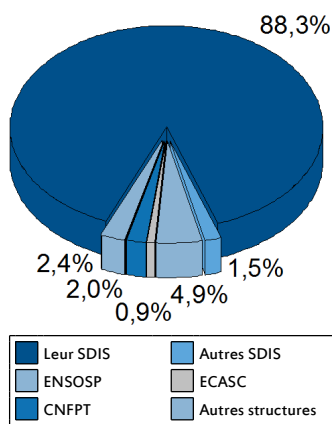


Répartition des formations

Les sapeurs-pompiers sont principalement formés au sein des services formation des SDIS (92,6% des sapeurs-pompiers civils) et de la BSPP et du BMPM (96,2% des sapeurs-pompiers militaires).

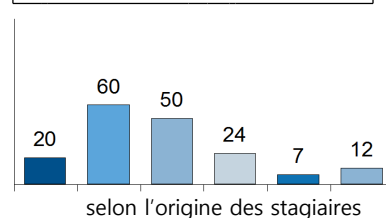
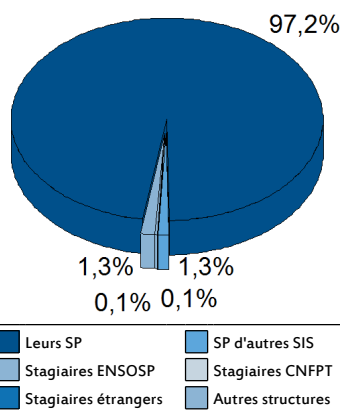
• Qui forme les sapeurs-pompiers ?

Répartitions des heures de formations suivies par les sapeurs-pompiers



• Qui les SIS forment-ils ?

Répartitions des heures de formations dispensées par les SIS



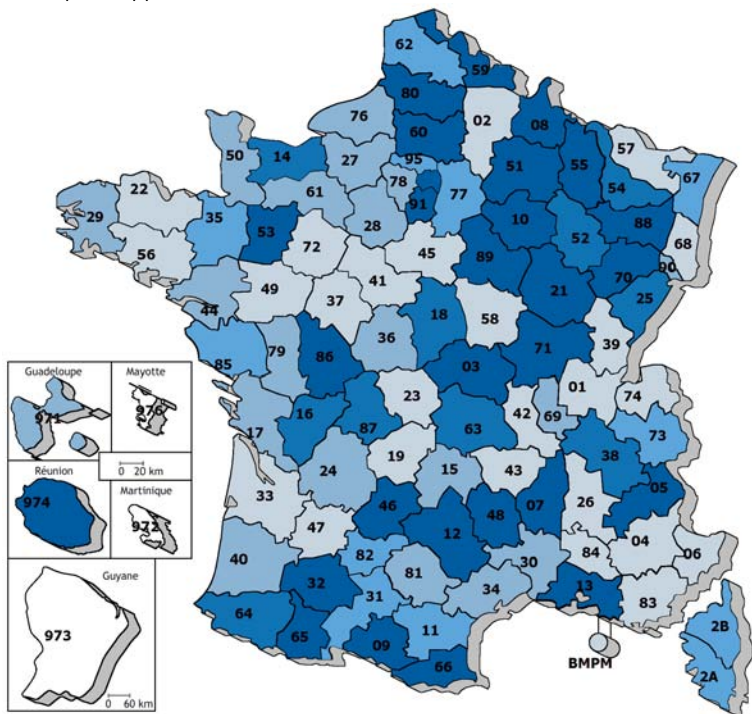
Durée moyenne des formations d'adaptation à l'emploi (FAE)

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

• Pour les SPP et SPM

Valeurs :

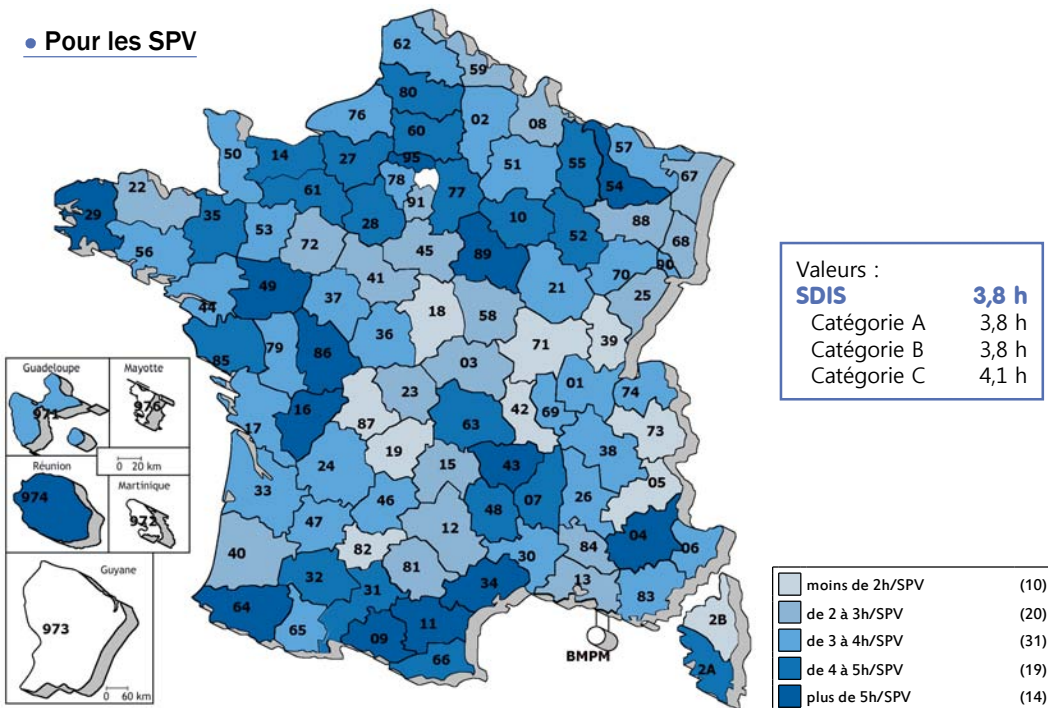
France	8 h
SDIS	7 h
Catégorie A	7 h
Catégorie B	7 h
Catégorie C	9 h
BSPP	12 h
BMPM	1 h



• Pour les SPV

Valeurs :

SDIS	3,8 h
Catégorie A	3,8 h
Catégorie B	3,8 h
Catégorie C	4,1 h





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

Formateurs secourisme (20 903)	
FPSC	5 733
FPS	15 170

Risques radiologiques (6 478)	
RAD 1	2 298
RAD 2	3 174
RAD 3	867
RAD 4	139

Sauvetage-déblaiement (7 424)	
SDE 1	5 142
SDE 2	1 756
SDE 3	526

Feux de forêts (83 125)	
FD 1	48 705
FD 2	28 581
FD 3	4 298
FD 4	1 271
FD 5	270

Secours et sécurité en milieux aquatiques et hyperbares (2 520)	
dont SAL 2	794
dont SAL 3	271

Conduite (220 132)	
dont permis poids lourd	56 189
dont COD 2	48 137
dont COD 3	1 610
dont Échelier	32 870
dont COD 4	12 459
dont COD 5	328

Intervention en milieu périlleux (3 746)	
dont IMP 2	2 316
dont IMP 3	867

Secours en canyon (437)	
CAN 1	292
CAN 2	145

Formation des formateurs (29 077)	
Formateurs de proximité	22 645
Formateurs accompagnateurs	5 610
Concepteurs de formation	822

Encadrement (90 698)	
dont chef de groupe	9 518
dont chef de colonne	2 434
dont chef de site	1 223

Risques chimiques et biologiques (11 849)	
RCH 1	3 819
RCH 2	6 444
RCH 3	1 381
RCH 4	205

Cynotechnie (379)	
CYN 1	169
CYN 2	120
CYN 3	90
dont module Avalanche	24

Formation aéro (537)	
AER 1	102
AER 2	193
AER 3	228
AER 4	14

Sauvetage aquatique (6 137)	
SAV 1	3 505
SAV 2	1 394
SAV 3	1 238

Transmissions (14 197)	
opérateur PC tactique	7 360
opérateur salle opérationnelle	4 443
coordinateur salle opérationnelle	1 723
officier SIC	562
COM SIC	109

Secours en montagne (672)	
SMO 1	285
SMO 2	233
SMO 3	154
dont module Neige	140
dont module Glace	100

Intervention en site souterrain (414)	
ISS 1	414

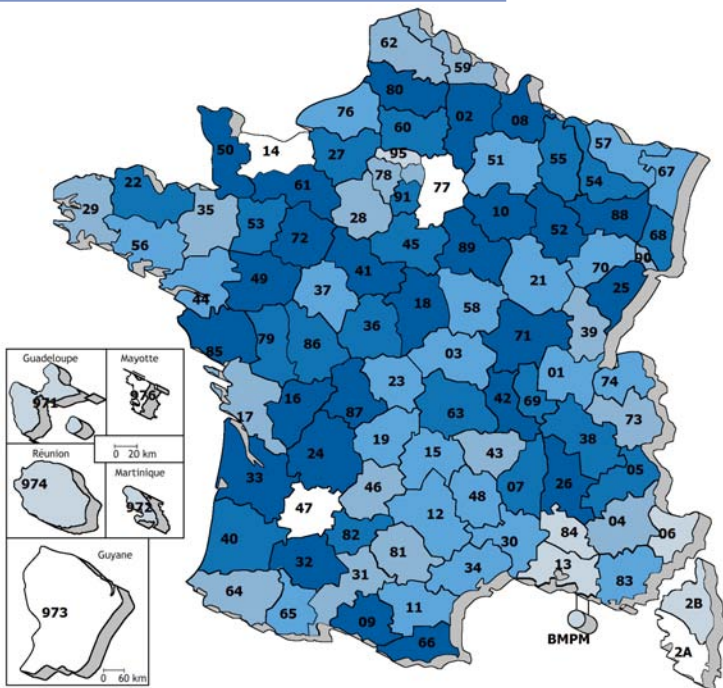
Prévention (5 620)	
dont PRV 2	2 437
dont PRV 3	224

Inclus le type EP.



Nombre d'ERP du 1^{er} groupe par préventionniste (en ETP)

moins de 150 ERP/préventionniste	(9)
de 150 à 200 ERP/préventionniste	(17)
de 200 à 250 ERP/préventionniste	(24)
de 250 à 300 ERP/préventionniste	(19)
plus de 300 ERP/préventionniste	(25)



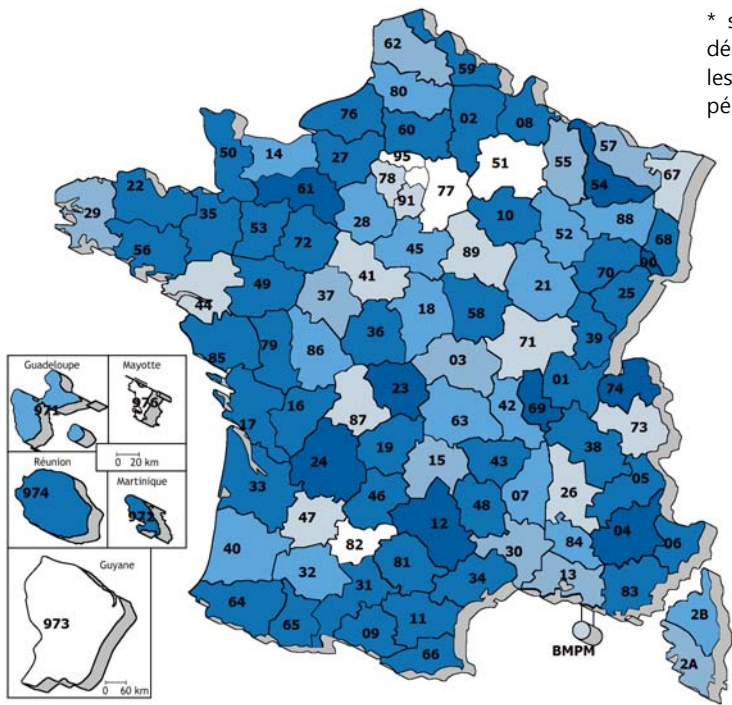
Valeurs :

France	222 ERP
SDIS	226 ERP
Catégorie A	205 ERP
Catégorie B	246 ERP
Catégorie C	241 ERP
BSPM	199 ERP
BMPM	98 ERP



Taux de visites* des ERP du 1^{er} groupe

* sont exclus des calculs les 10 départements n'ayant pas fourni les données sur l'ensemble des périodicités.



Valeurs* :

France	92 %
SDIS	93 %
Catégorie A	90 %
Catégorie B	95 %
Catégorie C	93 %
BMPM	75 %

moins de 85%	(12)
de 85 à 90%	(10)
de 90 à 95%	(17)
de 95 à 99%	(44)
100%	(9)



* sont exclus des calculs les 10 départements n'ayant pas fourni les données sur l'ensemble des périodicités.

Type	Bilan global			dont 1er groupe		
	Nb ERP	ERP visités*	% visite*	Nb ERP	ERP visités*	% visite*
J	12 185	10 623	95%	9 185	8 048	96%
L	76 716	35 560		41 360	35 413	93%
M	165 826	26 370		32 565	26 223	90%
N	83 339	8 149		9 977	7 984	91%
O	26 854	21 451	94%	7 357	5 962	94%
P	4 185	2 115		2 557	2 107	91%
R avec hébergement	11 285	10 132	93%	7 370	6 659	94%
R sans hébergement	101 382	32 850		42 414	32 341	93%
S	4 265	764		1 021	757	92%
T	9 816	359		447	353	88%
U avec hébergement	6 029	5 014	92%	5 101	4 346	95%
U sans hébergement	25 440	549		873	507	88%
V	20 703	6 236		7 524	6 195	92%
W	83 129	1 510		1 874	1 407	90%
X	29 369	11 563		13 764	11 457	93%
Y	3 755	725		902	716	91%
OA	50	43	86%	41	36	88%
GA	1 065	334		561	334	74%
EF	231	104		221	104	79%
EP	185	136	80%	140	106	83%
SG	67	7		43	6	22%
PA	7 868	284		3 610	273	8%
Total	673 744	174 878		188 907	151 334	91%
ERP soumis à périodicité	196 750	158 050	91%	185 254	151 055	92%
ERP non soumis à périodicité	476 994	16 828	4%	3 653	279	8%

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 637 CTS fixes, les 1 829 PS et les 598 REF, en moyenne chacune des **2 328** commissions de sécurité doit veiller au respect de la réglementation dans 291 ERP (dont 86 soumis à périodicité).

6 323 avis défavorable ont été émis par les commissions de sécurité consécutivement aux **50 134** visites de contrôle effectuées dans les ERP cette année.

En 2019, en plus des visites périodiques, les services de prévention ont effectué **12 344** visites et examiné **79 199** dossiers, dont 4 025 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

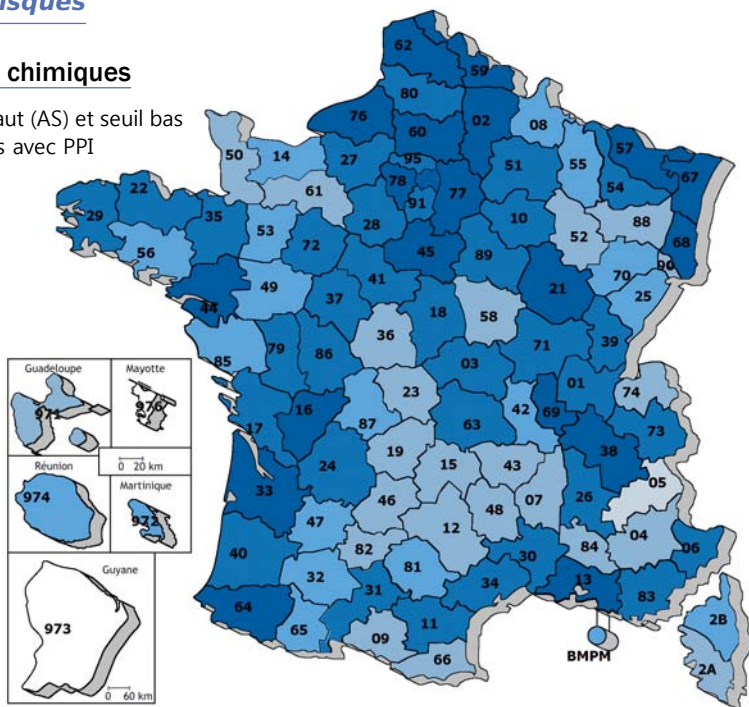
• Risques biologiques et chimiques

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

Valeurs :

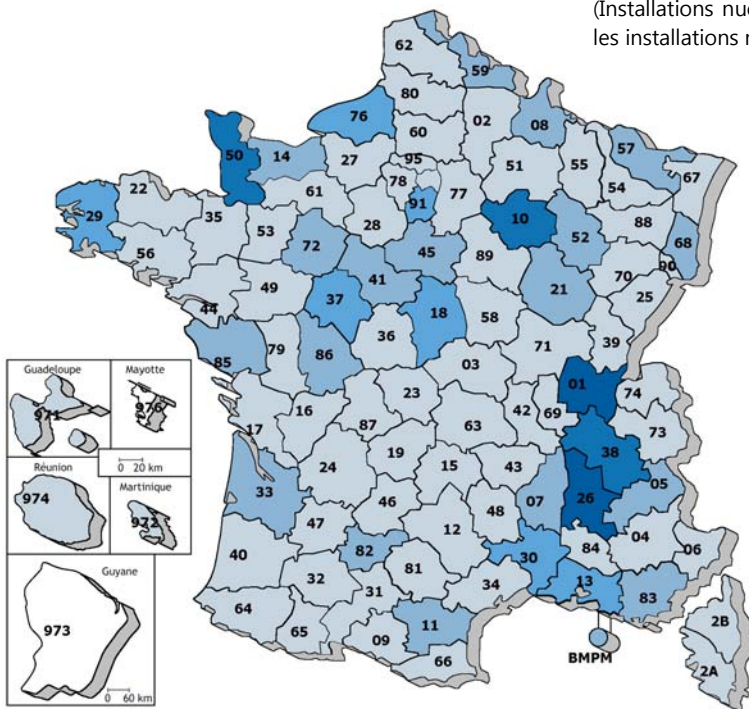
France	1443 éta.
SDIS	1411 éta.
Catégorie A	673 éta.
Catégorie B	513 éta.
Catégorie C	225 éta.
BSPP	26 éta.
BMPM	6 éta.

■ aucun	(1)
■ de 1 à 5 établissements	(19)
■ de 5 à 10 établissements	(23)
■ de 10 à 20 établissements	(32)
■ plus de 20 établissements	(21)



• Risques radiologiques

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



Valeurs :

France	56 éta.
SDIS	55 éta.
Catégorie A	15 éta.
Catégorie B	29 éta.
Catégorie C	11 éta.
BSPP	0 éta.
BMPM	1 éta.

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

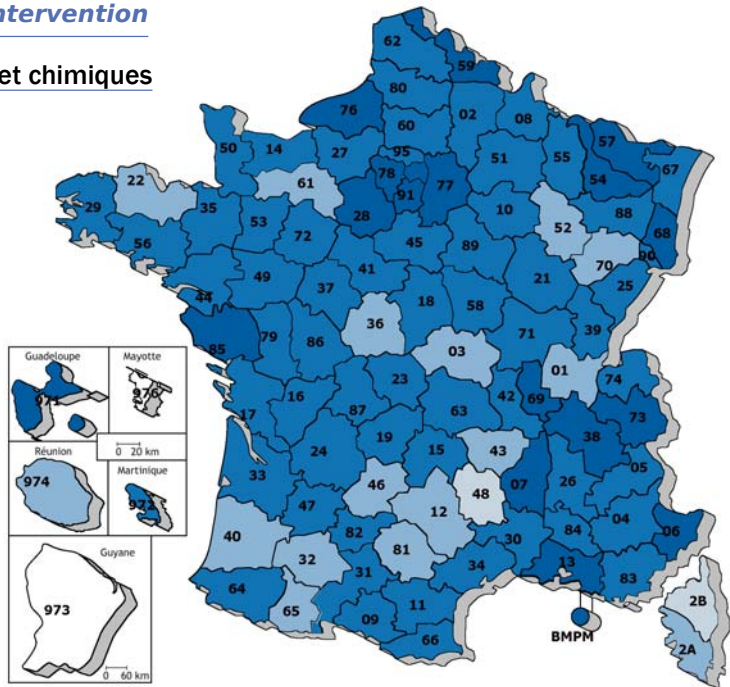


• Risques biologiques et chimiques

Valeurs :	
France	110
SDIS	106
Catégorie A	37
Catégorie B	40
Catégorie C	29
BSPP	2
BMPM	2

Valeurs :	É.R.	É.I.
France	169	132
SDIS	163	128
Catégorie A	38	48
Catégorie B	56	48
Catégorie C	69	32
BSPP	4	2
BMPM	2	2

É.R. : équipe de reconnaissance
É.I. : équipe d'intervention

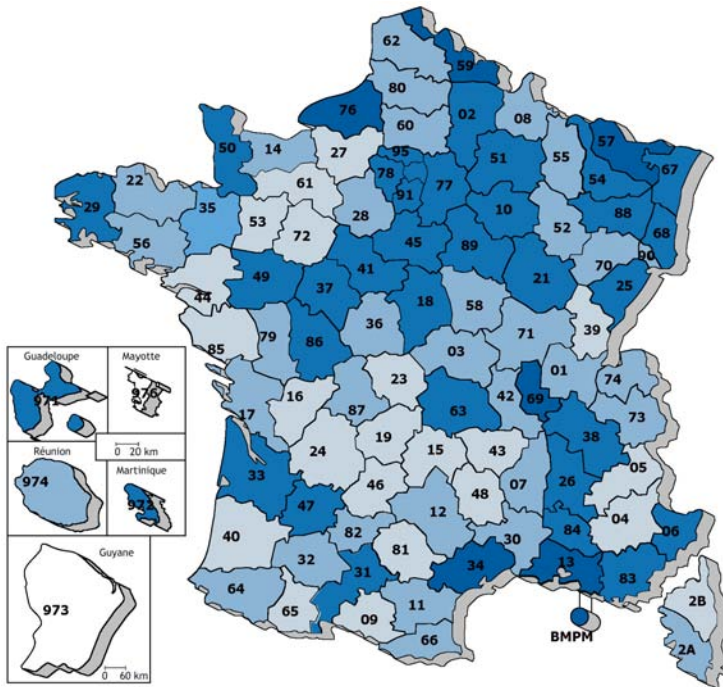


aucune équipe	(3)
équipe(s) de reconnaissance	(16)
1 CMIC	(57)
plusieurs CMIC	(18)

• Risques radiologiques

aucune équipe	(22)
équipe(s) de reconnaissance	(33)
équipe(s) d'intervention	(1)
1 CMIR	(34)
plusieurs CMIR	(7)

Valeurs :	
France	51
SDIS	48
Catégorie A	26
Catégorie B	15
Catégorie C	7
BSPP	1
BMPM	2



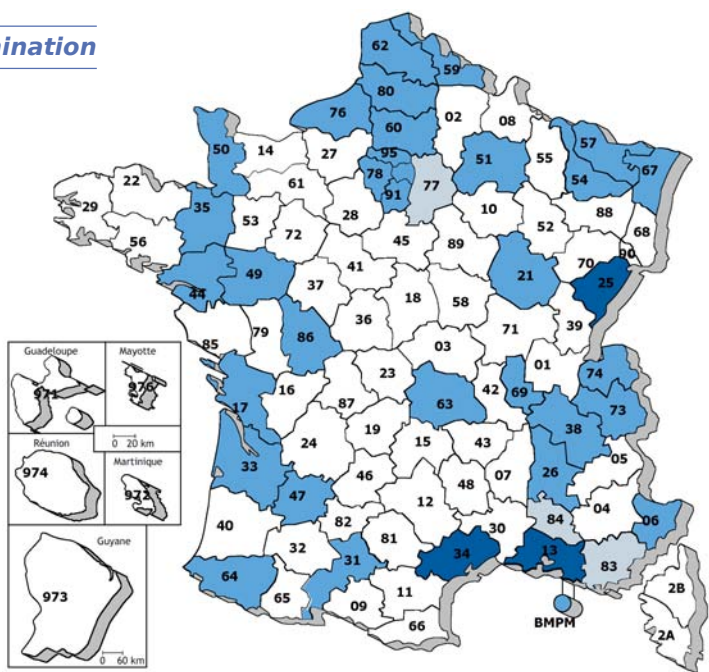
Valeurs :	É.R.	É.I.
France	110	54
SDIS	104	51
Catégorie A	30	29
Catégorie B	43	15
Catégorie C	31	7
BSPP	4	1
BMPM	2	2

COUVERTURE NRBC

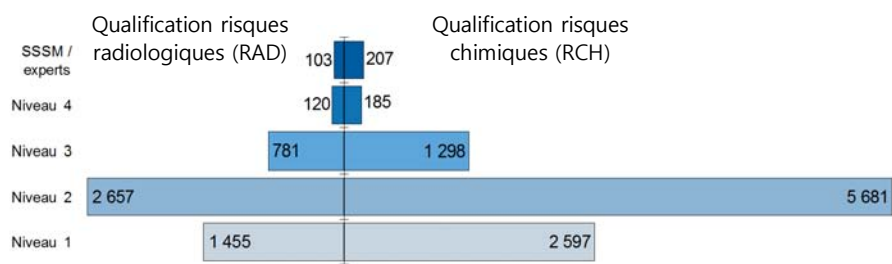
Chaînes de décontamination

SIS disposant de MMD	(3)
SIS disposant d'UMD	(32)
SIS disposant d'UMD et de MMD	(3)

Les SIS disposent de **62** chaînes de décontamination (52 Unités Mobiles de Décontamination et 10 Modules Mobiles de Décontamination) maintenues en conditions opérationnelles (au moment de l'enquête annuelle).

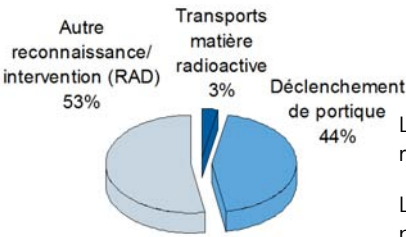
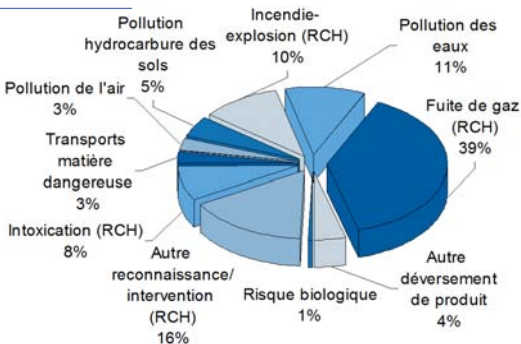


Effectifs des unités spécialisées NRBC



Interventions des unités spécialisées NRBC

Les unités spécialisées RCH (risques chimiques et biologiques) ont effectué **6 784** interventions d'une durée moyenne de 10.4 hommes.heure (spécialistes uniquement).



La durée moyenne des **191** interventions des unités RAD (risques radiologiques) est de 10,7 hommes.heure (spécialistes uniquement).

Les SIS ont effectué **195** interventions dans les centres nucléaires de production d'électricité (CNPE), tous types confondus et avec ou sans engagement des unités spécialisées RAD.



LES MOYENS

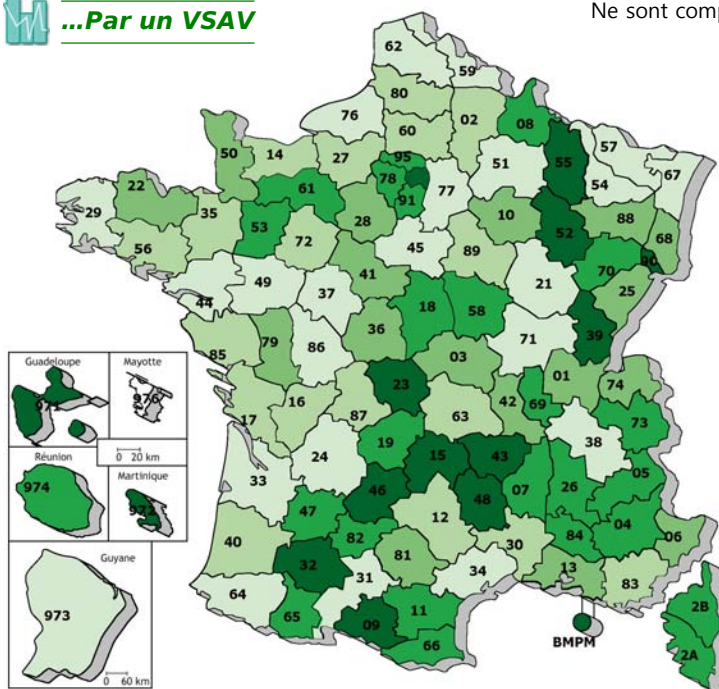
• Équivalent habitant défendu.....	52
• Surface forestière (km ²) défendue par un CCF.....	53
• Armement moyen des SIS.....	54
• Moyens SSSM.....	54
• Achats des matériels.....	55
• Répartition des dépenses des SDIS.....	57
• Évolution des dépenses des SDIS.....	57
• Moyens financiers.....	58

Les chiffres « REPÈRE » 2019

- *Au plan national, les SIS disposent de :*
6 462 USAV, 3 621 FPT, 3 672 CCF, 1 170 MEA
- *Le budget global des SDIS est de **5 131 M€** soit par rapport à l'année précédente **+3,5 %** en valeur brute, **+2,5 %** en tenant compte de l'inflation :*
4 269 M€ en fonctionnement *Soit **83 €** par habitant*
862 M€ en investissement
- *Les SDIS sont financés à hauteur de **4 543 M€** par :*
*les contributions des conseils départementaux pour **58 %***
*les contributions des communes et EPCI pour **42 %***

(Source : comptes de gestion 2019)





Valeurs :

France*	9 955 hab.
SDIS*	10 295 hab.
Catégorie A	13 074 hab.
Catégorie B	10 430 hab.
Catégorie C*	6 340 hab.
BSPP**	3 822 hab.
BMPM**	610 hab.

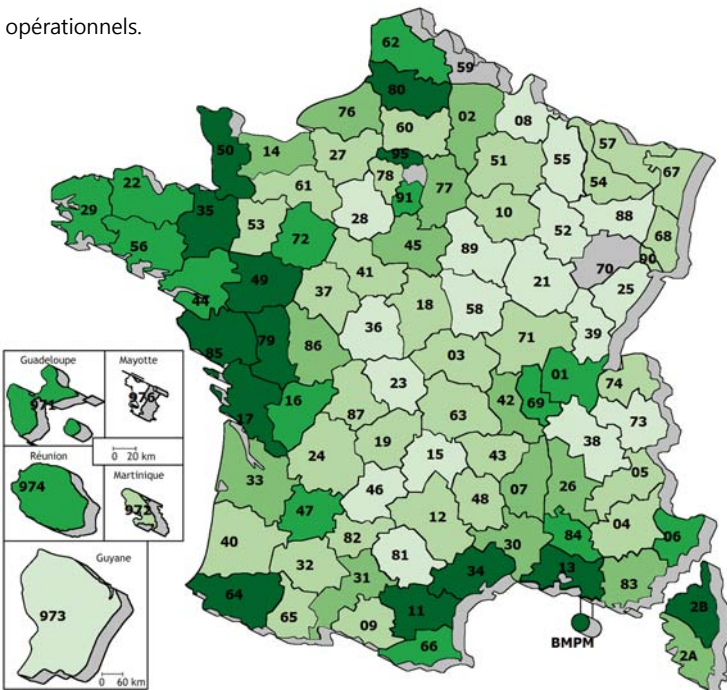
moins de 5 000 hab.	(15)
de 5 000 à 7 500 hab.	(25)
de 7 500 à 10 000 hab.	(17)
de 10 000 à 12 500 hab.	(18)
plus de 12 500 hab.	(23)

SURFACE FORESTIÈRE (KM²) DÉFENDUE PAR UN CCF

Ne sont comptés que les engins opérationnels.

Valeurs :

France*	43 km²
SDIS*	44 km ²
Catégorie A	28 km ²
Catégorie B	40 km ²
Catégorie C*	70 km ²
BMPM**	2 km ²



aucun CCF	(3)
moins de 15 km ²	(14)
de 15 à 30 km ²	(16)
de 30 à 45 km ²	(14)
de 45 à 90 km ²	(33)
plus de 90 km ²	(18)

* 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 (+1%)	134 (0%)	87 (-1%)	52 (-1%)	293 (+1%)	94 (+13%)
dont VSAV	73 (+2%)	116 (+1%)	73 (0%)	44 (+1%)	289 (+1%)	89 (+14%)
dont VSR	12 (-4%)	18 (-1%)	14 (-6%)	8 (-7%)	4 (0%)	5 (0%)
Engins d'extinction	96 (0%)	148 (-2%)	101 (-1%)	60 (0%)	140 (-5%)	114 (+9%)
dont FPT	29 (-2%)	51 (-14%)	29 (+2%)	15 (-6%)	133 (+280%)	48 (+4%)
dont FPT-SR	12 (-1%)	25 (+32%)	12 (-11%)	6 (+6%)	0 (-100%)	0 (-)
dont CCF	39 (-2%)	59 (-4%)	43 (-3%)	25 (-1%)	0 (-)	66 (+12%)
dont CCR	15 (+7%)	13 (+15%)	17 (+7%)	14 (+5%)	7 (0%)	0 (-)
Moyens élévateurs	13 (0%)	24 (-2%)	12 (-3%)	6 (0%)	65 (0%)	19 (0%)

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

MOYENS SSSM



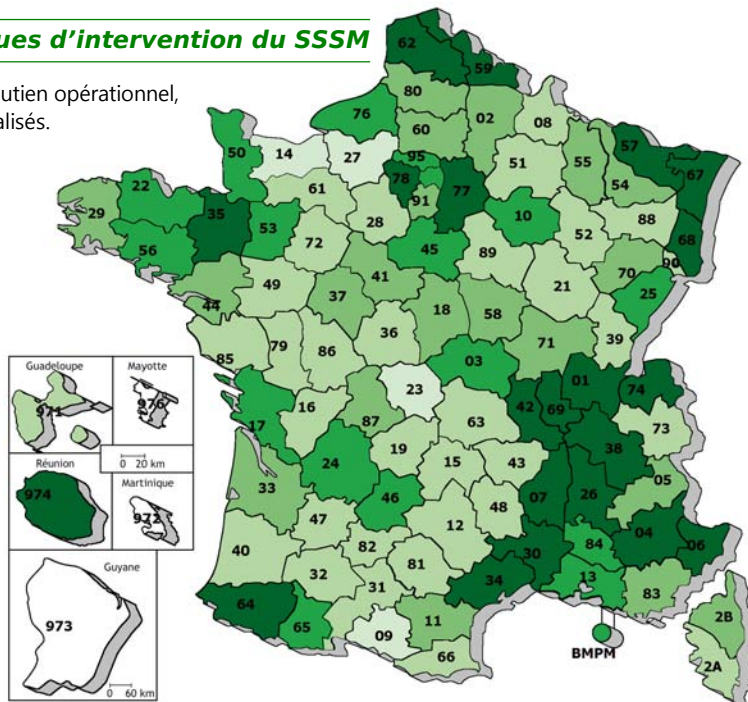
Véhicules spécifiques d'intervention du SSSM

Véhicules spécialisés de soutien opérationnel, médicalisés et paramédicalisés.

Valeurs :

France	730
SDIS	714
Catégorie A	292
Catégorie B	255
Catégorie C	167
BSPP	8
BMPM	8

aucun véhicule	(4)
moins de 4	(33)
de 4 à 8	(20)
de 8 à 12	(18)
plus de 12	(21)



Autres moyens

	National	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C	BSPP	BMPM
Cabinet médicaux fixes	487	117	223	141	5	1
Cabinet médicaux mobiles	91	29	25	27	10	0
Cellules médico-psychologique	94	20	34	38	1	1



Moyens financiers

	Nb SIS	Moyenne	Mini	Maxi (hors BSPP)	BSPP
Budget de la PUI	86	439 007 €	35 193 €	1 559 000 €	3 631 907 €
Budget oxygène médical	92	69 508 €	13 468 €	220 000 €	100 865 €
Budget médicaments	92	32 914 €	2 240 €	313 000 €	598 908 €
Budget consommables SUAP	89	198 469 €	3 000 €	3 182 020 €	1 901 029 €
Budget équipement SUAP	87	152 087 €	3 000 €	994 404 €	999 810 €
Budget maintenance équipements biomédicaux	85	19 907 €	1 000 €	241 604 €	31 295 €

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

National	Catégorie A	Catégorie B	Catégorie C	BSPP	BMPM
8,64 €	8,82 €	8,52 €	10,12 €	6,83 €	6,80 €



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.

En raison de coûts spécifiques, les achats d'engins des SDIS ultramarins sont exclus.



Structure des achats

Ce tableau recense les modes d'achat utilisés en 2019 par les SIS selon le type de matériel acheté.

	Achats SIS seul	Groupement d'achat	UGAP
Engins	46 (-8%)	36 (+16%)	80 (+3%)
Petits matériels	67 (-6%)	13 (+63%)	16 (-48%)
EPI	32 (-9%)	1 (+100%)	31 (+0%)



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	10	3	4	1	5	6	1	8
Nombre total	49	8	7	1	15	16	2	18
Nb moyen par série	5	3	2	1	3	3	2	2
Coût mini	166 800 €	267 700 €	144 600 €	202 700 €	180 300 €	193 400 €	133 800 €	191 700 €
Coût moyen	202 700 €	297 300 €	168 800 €	202 700 €	199 800 €	212 200 €	133 800 €	206 200 €
Coût maxi	261 700 €	379 400 €	179 400 €	202 700 €	219 000 €	245 400 €	133 800 €	221 200 €

• Groupement d'achats de SIS

	CCF	FPT	FPT	CCR	CCR
	M	SR	L	L	M
Nombre de SIS	5	3	3	2	3
Nombre total	8	10	9	5	5
Nb moyen par série	2	3	3	3	2
Coût mini	169 700 €	182 400 €	190 200 €	118 900 €	190 700 €
Coût moyen	189 400 €	189 300 €	199 000 €	120 700 €	197 400 €
Coût maxi	216 000 €	191 000 €	200 700 €	121 900 €	199 700 €

• Achats par l'UGAP

	CCF		FPT		FPT		CCR	
	M	S	L	SR	SR	L	M	
Nombre de SIS	28	6	11	3	12	6	13	27
Nombre total	95	8	32	4	22	12	23	65
Nb moyen par série	3	1	3	1	2	2	2	2
Coût mini	157 100 €	281 000 €	155 900 €	182 700 €	168 300 €	200 000 €	129 400 €	184 000 €
Coût moyen	191 700 €	322 100 €	178 500 €	200 000 €	216 200 €	214 900 €	140 800 €	217 600 €
Coût maxi	234 900 €	365 900 €	220 000 €	224 300 €	265 900 €	240 900 €	158 800 €	241 300 €



Coûts (hors taxes) des moyens élévateurs

Sources INFOSDIS & UGAP

• Achats SIS seuls

	EPS 18	EPC 24	EPC 30	EPC >30	BEA 18	BEA 24	BEA >30
Nombre de SIS	1	1	8	2	1	1	2
Nombre total	1	1	10	3	1	1	3
Nb moyen par série	1	1	1	2	1	1	2
Coût mini	289 800 €	449 600 €	391 800 €	491 500 €	171 600 €	350 000 €	480 000 €
Coût moyen	289 800 €	449 600 €	480 700 €	497 200 €	171 600 €	350 000 €	483 300 €
Coût maxi	289 800 €	449 600 €	523 600 €	500 000 €	171 600 €	350 000 €	490 000 €

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

• Achats par l'UGAP

	EPS 18	EPS 30	EPC 24	EPC 30	EPC >30
Nombre de SIS	1	2	3	8	2
Nombre total	1	2	3	8	2
Nb moyen par série	1	1	1	1	1
Coût mini	287 000 €	443 100 €	497 100 €	440 000 €	496 100 €
Coût moyen	287 000 €	461 600 €	498 200 €	520 800 €	501 100 €
Coût maxi	287 000 €	480 100 €	498 800 €	557 500 €	506 200 €

• Groupement d'achats de SIS

	BEA 18
Nombre de SIS	2
Nombre total	3
Nb moyen par série	2
Coût mini	171 600 €
Coût moyen	177 500 €
Coût maxi	180 500 €

* 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 INFODDIS & UGAP

• Achats SIS seuls

	VSAV fourgon	châssis VSAV	cellule VSAV	cell. VSAV bariatrique	VSR M
Nombre de SIS	10	3	7	1	9
Nombre total	72	18	30	3	13
Nb moyen par série	7	6	4	3	1
Coût mini	53 400 €	16 900 €	38 200 €	46 700 €	147 500 €
Coût moyen	61 800 €	21 900 €	45 600 €	46 700 €	173 000 €
Coût maxi	80 100 €	28 000 €	52 200 €	46 700 €	226 200 €

• Groupement d'achats de SIS

	VSAV Fourgon	châssis VSAV	cellule VSAV
Nombre de SIS	25	4	3
Nombre total	192	25	15
Nb moyen par série	8	6	5
Coût mini	56 100 €	17 800 €	33 200 €
Coût moyen	58 900 €	20 100 €	53 000 €
Coût maxi	70 200 €	25 000 €	63 600 €

• Achats par l'UGAP

	VSAV fourgon	châssis VSAV	VSAV cellule	VSAV cell. bariatrique	VSR M	VSR S
Nombre de SIS	26	7	12	1	4	1
Nombre total	184	38	51	2	4	1
Nb moyen par série	7	5	4	2	1	1
Coût mini	57 200 €	17 100 €	73 200 €	111 500 €	149 700 €	195 100 €
Coût moyen	64 600 €	19 200 €	81 000 €	111 500 €	171 000 €	195 100 €
Coût maxi	91 500 €	20 600 €	94 900 €	111 500 €	189 400 €	195 100 €

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



Coûts (hors taxes) des matériels spécifiques

Sources INFODDIS & UGAP

• Achats SIS seuls

	litres d'émulseur	litres d'additifs	GEM <25kW	GEM 25-50kW
Nombre de SIS	66	42	4	1
Nombre total	490 690	262 970	13	1
Nb moyen par série	7 435	6 261	3	1
Coût mini	1,32 €	0,48 €	837 €	11 255 €
Coût moyen	2,50 €	1,77 €	1 323 €	11 255 €
Coût maxi	13,70 €	4,02 €	1 942 €	11 255 €

• Groupement d'achats de SIS

	litres d'émulseur	litres d'additifs
Nombre de SIS	12	10
Nombre total	109 849	122 270
Nb moyen par série	9 154	12 227
Coût mini	1,37 €	1,45 €
Coût moyen	5,66 €	1,86 €
Coût maxi	12,88 €	2,14 €

• Achats par l'UGAP

	litres d'émulseur	litres d'additifs	GEM <25kW	MPR <750Kg
Nombre de SIS	8	5	1	6
Nombre total	90 300	24 800	1	12
Nb moyen par série	11 288	4 960	1	2
Coût mini	1,36 €	1,57 €	853 €	31 800 €
Coût moyen	2,20 €	2,25 €	853 €	33 100 €
Coût maxi	2,92 €	3,25 €	853 €	35 400 €



Coûts (hors taxes) des EPI

Sources INFODDIS & UGAP

• Achats SIS seuls

	ARICF	dossards ARICO	protections ballistiques
Nombre de SIS	1	21	10
Nombre total	1	1 968	38
Nb moyen par série	1	94	4
Coût mini	7 631 €	327 €	645 €
Coût moyen	7 631 €	639 €	1 341 €
Coût maxi	7 631 €	910 €	2 216 €

• Achats par l'UGAP

	Dossards ARICO
Nombre de SIS	28
Nombre total	1 595
Nb moyen par série	57
Coût mini	308 €
Coût moyen	915 €
Coût maxi	1 456 €

* 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 2019 (source DGFIP)

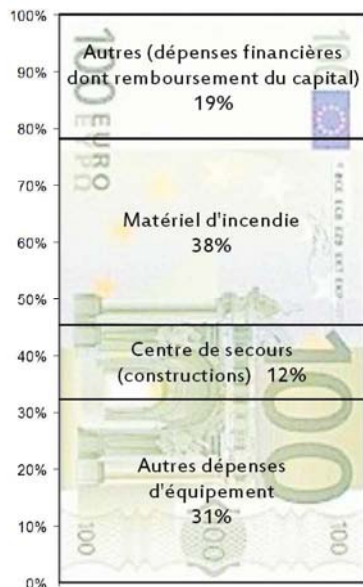
Fonctionnement

4 269 448 800 €



Investissement

861 520 900 €



ÉVOLUTION DES DÉPENSES DES SDIS

Chiffres comptes de gestion 2019 (source DGFIP)



MOYENS FINANCIERS

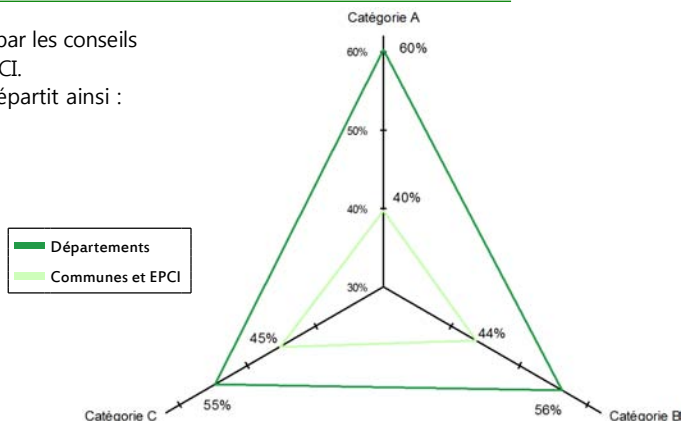
Chiffres comptes de gestion 2019 (source DGFiP)

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 %**



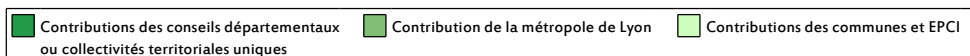
En fonctionnement, les recettes des SDIS sont composées :

- des contributions des conseils départementaux, métropole et collectivités territoriales uniques : **56 %**
- des contributions des communes et EPCI : **40 %**
- des contributions de l'État (emplois aidés, remboursement de renforts, ...) : **< 1 %**
- de recettes externes (interventions payantes, formations, ...) : **4 %**

Répartition des contributions et participations par département

31 SDIS (32%) sont majoritairement financés par les communes et EPCI.

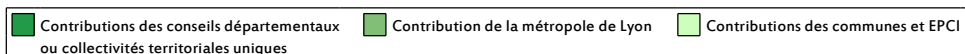
66 SDIS (68%) sont majoritairement financés par le conseil départemental.



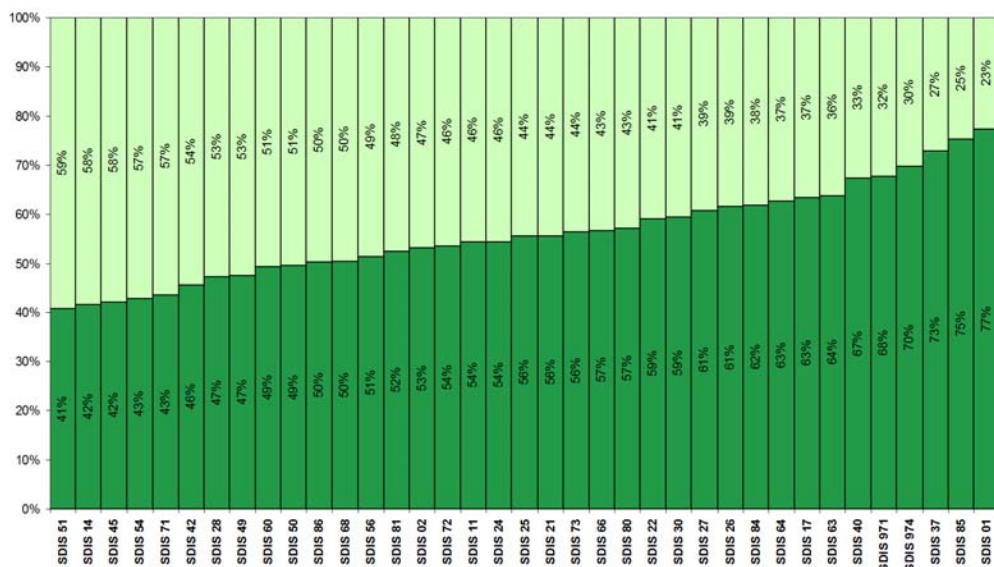
• Catégorie A



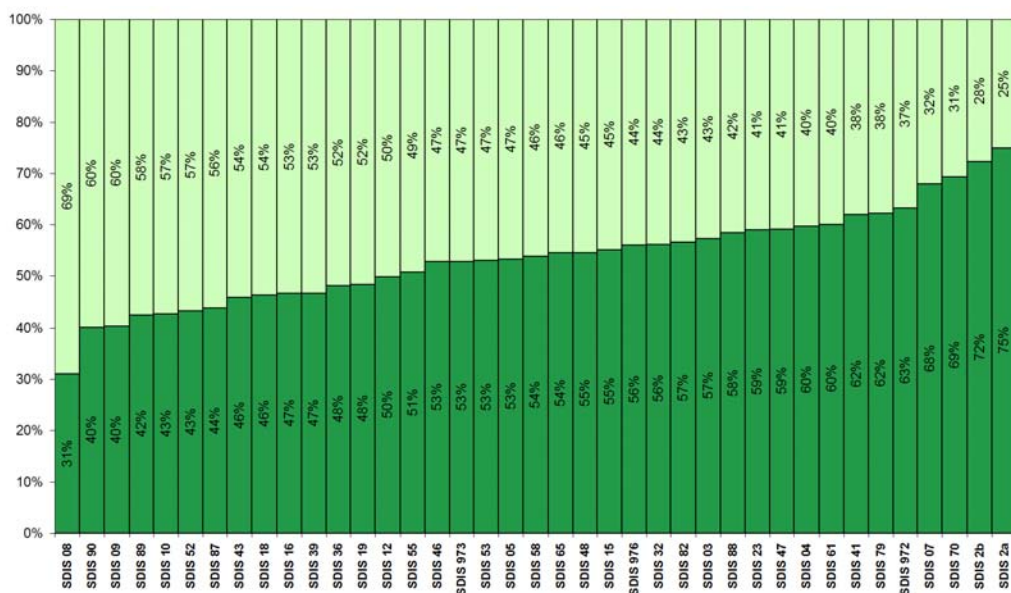
Chiffres comptes de gestion 2019 (source DGFiP)



• Catégorie B



• Catégorie C



Coûts des SDIS par habitant

Chiffres comptes de gestion 2019 (source DGFiP)

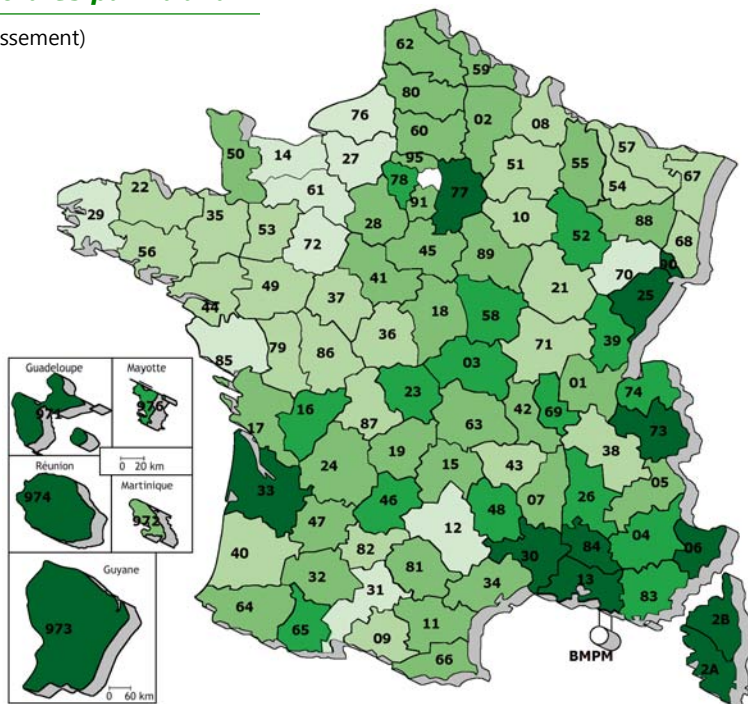
Dépenses réelles totales par habitant

(fonctionnement + investissement)

Valeurs :

SDIS	83 €
Catégorie A	85 €
Catégorie B	79 €
Catégorie C	83 €

moins de 65€ / hab.	(10)
de 65 à 75€ / hab.	(25)
de 75 à 85€ / hab.	(32)
de 85 à 95€ / hab.	(16)
plus de 95€ / hab.	(14)

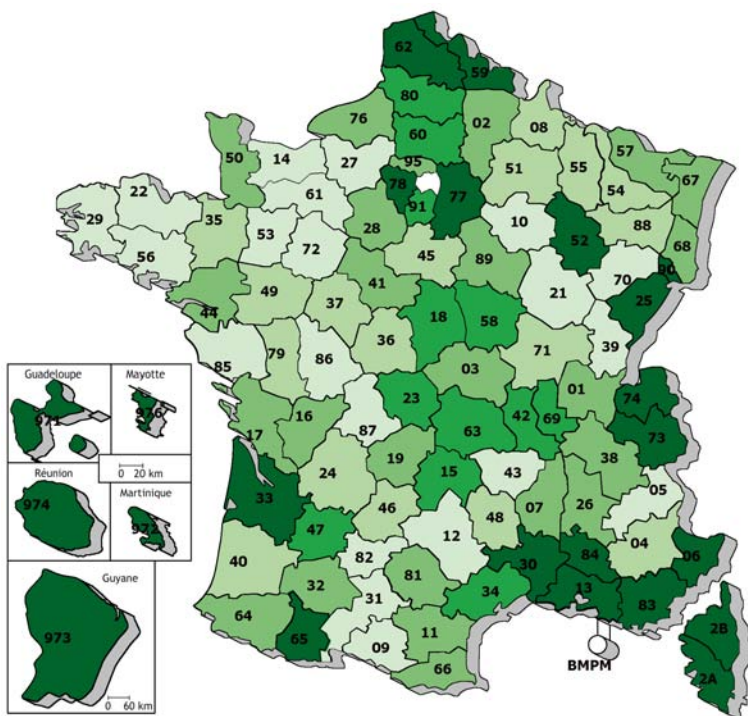


Dépenses de personnel par habitant

Valeurs :

SDIS	57 €
Catégorie A	61 €
Catégorie B	53 €
Catégorie C	53 €

moins de 45€ / hab.	(21)
de 45 à 50€ / hab.	(17)
de 50 à 55€ / hab.	(24)
de 55 à 60€ / hab.	(12)
plus de 60€ / hab.	(23)





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 » 2019

- **13 min 54 s** s'écoulent en moyenne entre l'appel et l'arrivée des secours :
 - 2 min 18 s** pour le traitement de l'alerte
(décroché + écoute / analyse + décision / ordre)
 - 11 min 35 s** de délai de route
(de la diffusion de l'alerte à l'arrivée du 1^{er} véhicule)
- **67%** du temps d'intervention est réalisé par les sapeurs-pompiers volontaires
- **5%** des interventions secours d'urgence aux personnes sont réalisés avec le concours des personnels SSSM
- **7%** des effectifs des SIS sont mobilisés par les missions de soutien
- **76%** des charges des SDIS sont des charges fixes (indépendantes de leur volume d'activité)
- **961,91€** 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

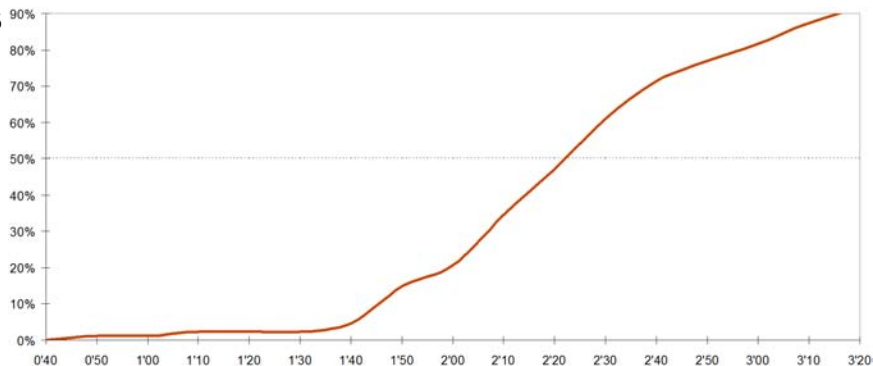


Délai moyen de traitement de l'alerte

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 : 87 / 96



Sur l'échantillon, **90%** des appels sont traités en moins de **3 min 14 s**, la durée moyenne de traitement d'un appel est de **2 min 18 s**.

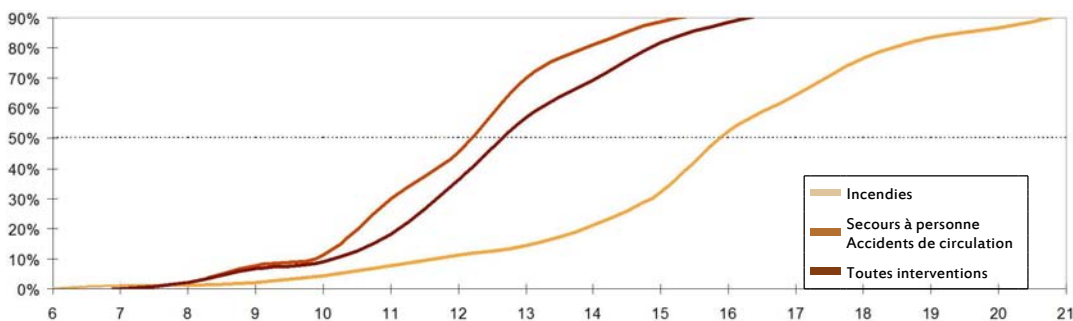


Délai moyen d'intervention sur zone

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

Définition : Délai entre la diffusion de l'alerte et l'arrivée du 1^{er} véhicule.

Échantillon : 88 / 96.



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

- **16 min 12 s** (délai moyen d'arrivée : **11 min 35 s**) pour tout type d'intervention
- **15 min 2 s** (délai moyen d'arrivée : **11 min 4 s**) pour les secours à victime ou les accidents de circulation
- **20 min 40 s** (délai moyen d'arrivée : **14 min 44 s**) pour les interventions incendies.

50 SIS sur les 88 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 : 80 / 96

96 % des feux de forêt (soit 8 600 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

4,54 % de la population a été secourue et transportée vers un établissement de soins par les sapeurs-pompiers durant l'année 2019.



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 : 69 / 94 (hors BSPP et BMPM)

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

Valeurs :

SDIS	0,9 %
Catégorie A	0,8 %
Catégorie B	1,0 %
Catégorie C	1,0 %

• Pour les SPP

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

Échantillon : 92 / 94

L'équivalent de **5,4 %** du temps travaillé par les SPP est consacré à leur formation.

Valeurs :

SDIS	5,4 %
Catégorie A	5,4 %
Catégorie B	5,6 %
Catégorie C	5,4 %

• 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 **3 %** du temps d'activité des SPV est consacré à leur formation.

Valeurs :

SDIS	2,9 %
Catégorie A	3,6 %
Catégorie B	2,4 %
Catégorie C	2,9 %



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 : 69 / 96

En moyenne, **21 %** (min : 18 %, max : 25 %) des SPP sont présents à la garde simultanément (solicitation courante).

Valeurs :	moy.	min.	max.
France	21%	18%	25%
SDIS	21 %	17 %	25 %
Catégorie A	21 %	17 %	24 %
Catégorie B	21 %	18 %	25 %
Catégorie C	23 %	18 %	26 %
BSPP-BMPM	23 %	22 %	27 %



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

7 % des effectifs sont affectés à des missions de soutien.

Valeurs :	
France	7 %
SDIS	7 %
Catégorie A	9 %
Catégorie B	5 %
Catégorie C	5 %
BSPP	20 %
BMPM	NF %



Taux de sollicitation opérationnelle du SSSM

Objectif : Connaître le degré d'implication du SSSM dans l'activité relevant du secours d'urgences aux personnes.

Définition : Interventions avec un membre du SSSM / interventions secours d'urgences aux personnes.

Échantillon : 75 / 96

En moyenne, **5 %** des interventions secours d'urgences aux personnes ont été réalisées avec le concours d'un membre du SSSM (médecin et/ou infirmier).

Valeurs :	
France	5 %
SDIS	6 %
Catégorie A	6 %
Catégorie B	6 %
Catégorie C	6 %
BSPP	2 %
BMPM	7 %



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 : 89 / 94 (hors BSPP et BMPM) (source BND)

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

Valeurs :

SDIS	5,5 %
Catégorie A	5,9 %
Catégorie B	4,9 %
Catégorie C	4,9 %



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 : 88 / 94 (hors BSPP et BMPM)

Sur 10h d'interventions, **6 h 41** (soit 67 %) sont effectuées par des SPV.

Valeurs :

SDIS	67 %
Catégorie A	57 %
Catégorie B	71 %
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 : 85 / 94 (hors BSPP et BMPM)

Valeurs :

SDIS	11 ans 6 mois
Catégorie A	11 ans 2 mois
Catégorie B	11 ans 7 mois
Catégorie C	12 ans

En moyenne, la durée d'engagement d'un SPV est de **11 ans et 6 mois**.

• Pour les SPV femmes

Échantillon : 80 / 94 (hors BSPP et BMPM)

Valeurs :

SDIS	7 ans 6 mois
Catégorie A	6 ans 10 mois
Catégorie B	8 ans
Catégorie C	7 ans 9 mois

En moyenne, la durée d'engagement d'un SPV femme est de **7 ans et 6 mois**.

• Pour les SPV non Pro-vo

Échantillon : 82 / 94 (hors BSPP et BMPM)

Valeurs :

SDIS	11 ans 1 mois
Catégorie A	10 ans 9 mois
Catégorie B	11 ans 2 mois
Catégorie C	11 ans 7 mois

En moyenne, la durée d'engagement d'un SPV non Pro-vo est de **11 ans et 1 mois**.

• Pour les SPV femmes non Pro-vo

Échantillon : 79 / 94 (hors BSPP et BMPM)

Valeurs :

SDIS	7 ans 5 mois
Catégorie A	6 ans 9 mois
Catégorie B	7 ans 10 mois
Catégorie C	7 ans 10 mois

En moyenne, la durée d'engagement d'un SPV femme non Pro-vo est de **7 ans et 5 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 : 89 / 94 (hors BSPP et BMPM) (source BND)

Au sein des SDIS, on dénombre **12,1** accidents imputables au service pour 1000 SPV.

Valeurs :	
SDIS	12,1
Catégorie A	14,5
Catégorie B	11,6
Catégorie C	9,8

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 : 89 / 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 :	
SDIS	32 j
Catégorie A	33 j
Catégorie B	31 j
Catégorie C	32 j

OPTIMISATION ET LISIBILITÉ DES COÛTS ET FINANCEMENTS

Coût des SDIS par habitant

Les détails de cet indicateur figurent page 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)

76 % des charges des SDIS sont fixes (indépendantes de leur volume d'activité).

Valeurs :	
SDIS	76 %
Catégorie A	77 %
Catégorie B	75 %
Catégorie C	72 %



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)

6 % des produits de fonctionnement sont disponibles pour financer l'investissement des SDIS.

Valeurs :

SDIS	94 %
Catégorie A	94 %
Catégorie B	94 %
Catégorie C	93 %



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 **65 %** des investissements prévus.

Valeurs :

SDIS	65 %
Catégorie A	64 %
Catégorie B	69 %
Catégorie C	59 %



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 2019, les recettes des SDIS ont été affectées à hauteur de **4 %** au remboursement des emprunts.

Valeurs :

SDIS	4 %
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.

Dpts. Cat. A	205	1112	1311	1100	5,58%	Optimisation de l'emploi des SPP et des PATS			Engaget. Moy.	Tx de paiement SPV sur interv.	Indice de volontariat d'arrêt	Coût par hab.	Rigidité des charges courantes	Optimisation et lisibilité des coûts et financements			
						POI de garde des SPP	Maxi	Mini							Tx d'absence théorique	Tx de déngagement	Durée moy
1116	1353	4,64%	1051	5,84%	19%	17%	24%	5,9%	11 A 2 M	51%	14,5	85	77%	94%	68%	3%	
06	239	N	1038	1018	8,23%	NC	NC	NC	3,23%	7,1%	13,9	32	140	77%	92%	78%	1%
13	106	O	1422	1614	2,98%	13%	12%	16%	7,11%	5,0%	13,9	43	59	72%	91%	53%	1%
29	225	N	1239	1428	2,53%	12%	12%	14%	9,55%	NE	NE	NE	64	71%	90%	34%	4%
31	200	O	1400	1700	5,61%	20%	17%	27%	2,98%	6,6%	13,4	32	120	82%	95%	77%	3%
33	144	N	1726	2346	16,13%	NC	20%	16%	13,69%	6,9%	13,5	23	79	78%	95%	54%	0%
35	321	N	1027	1307	9,58%	2,45%	12%	9%	13,48%	5,5%	18,6	20	65	77%	94%	62%	3%
38	223	O	1250	1539	12,19%	3,40%	19%	16%	7,68%	5,1%	11,8	44	72	76%	92%	64%	2%
44	158	O	1031	1255	2,63%	19%	12%	19%	7,71%	6,1%	15,6	16	75	76%	93%	74%	5%
57	148	O	1081	1403	10,06%	5,43%	19%	19%	10,31%	5,0%	13,4	27	71	80%	95%	66%	1%
59	138	N	748	917	4,70%	21%	19%	23%	5,57%	8,0%	22,3	47	81	81%	97%	49%	7%
62	224	N	1008	1005	5,10%	25%	23%	27%	6,45%	5,5%	15,1	55	80	80%	94%	83%	4%
67	NC	N	1111	1134	3,99%	NC	18%	15%	4,6%	4,6%	11,5	24	70	77%	91%	65%	1%
69	229	O	1019	1156	9,91%	18%	15%	22%	9,40%	7,5%	8,9	29	90	72%	93%	85%	3%
74	202	O	1528	1947	13,15%	3,75%	21%	36%	9,36%	4,6%	13,2	46	85	75%	93%	74%	4%
76	238	O	1142	1651	10,51%	4,63%	20%	15%	1,71%	NE	NE	NE	64	75%	88%	49%	0%
77	206	N	1132	1501	11,14%	5,94%	NC	26%	6,08%	3,5%	NE	NE	103	75%	94%	75%	4%
78	143	N	824	1024	8,05%	4,98%	32%	26%	1,40%	5,4%	16,5	20	89	72%	92%	74%	0%
83	256	O	1046	1036	10,26%	6,54%	15%	12%	1,51%	6,5%	14,0	41	90	79%	94%	69%	3%
81	207	O	1253	1342	12,49%	5,08%	31%	23%	2,06%	5,0%	11,1	12	67	79%	94%	67%	4%
95	140	N	857	956	8,42%	4,93%	21%	18%	24%	3,6%	10,8	14	82	71%	94%	48%	3%
Cat. B	250	1250	1207	4,02%	21%	18%	25%	6,13%	4,9%	11 A 7 M	11,6	31	79	75%	94%	49%	5%
01	156	N	1152	1551	4,28%	13%	13%	29%	5,76%	5,6%	3,9	19	84	73%	93%	71%	6%
02	204	O	1108	1504	5,13%	19%	17%	23%	0,65%	4,3%	12,4	28	76	71%	87%	51%	4%
11	253	N	1228	1510	4,92%	11%	9%	12%	18,20%	4,9%	23,5	33	77	72%	93%	79%	4%
14	300	N	1301	1511	12,37%	4,02%	NC	NC	NC	5,2%	16,7	39	61	66%	90%	62%	7%
17	315	O	1451	1827	14,18%	4,07%	17%	13%	7,06%	5,0%	18,0	27	78	73%	93%	67%	5%
21	239	N	1245	1534	4,12%	4,12%	17%	14%	8,62%	5,3%	7,8	19	69	73%	91%	71%	2%
22	211	N	1409	1518	3,30%	3,30%	NC	NC	9,08%	7,1%	11,2	22	67	73%	95%	50%	6%
24	247	O	1527	1907	13,30%	3,02%	24%	13%	10,13%	8,1%	10,6	21	80	70%	93%	84%	6%
25	203	O	1207	1444	11,46%	4,37%	16%	15%	4,06%	3,8%	15,2	25	96	75%	94%	87%	7%
26	237	N	1754	2317	17,02%	NC	24%	23%	9,06%	5,4%	10,2	28	86	73%	92%	74%	2%
27	211	N	1135	1530	10,57%	5,04%	15%	14%	0,10%	5,1%	21,7	23	64	76%	99%	71%	8%
28	134	N	1426	1708	4,27%	5,07%	NC	NC	NC	3,7%	10,5	28	76	72%	91%	60%	3%
30	309	N	1151	1649	11,07%	5,07%	12%	11%	5,00%	5,7%	14,0	23	121	84%	103%	60%	8%
37	148	N	1216	1446	11,53%	3,08%	NC	NC	NE	NE	NE	NE	72	72%	98%	89%	12%
40	230	O	1456	1914	4,29%	2,2%	18%	25%	5,30%	6,2%	7,8	52	68	72%	94%	66%	8%
42	205	O	1155	1318	10,46%	5,39%	24%	25%	8,39%	3,9%	4,2	21	77	75%	89%	65%	1%
45	217	O	1215	1504	5,30%	2,7%	17%	27%	6,74%	4,9%	20,2	32	77	75%	97%	92%	7%
49	213	O	1110	1419	10,20%	3,70%	15%	18%	5,23%	5,7%	10,9	48	68	74%	96%	57%	6%
50	214	N	1356	1649	13,43%	5,38%	25%	23%	15,39%	3,5%	15,8	27	79	73%	90%	57%	5%
51	303	O	1400	1410	10,37%	3,29%	25%	23%	2,07%	3,6%	3,2	38	71	72%	90%	63%	3%
54	202	O	949	1209	9,23%	NC	NC	NC	NC	5,2%	11,3	38	73	72%	89%	88%	5%
56	229	N	1413	1720	12,0%	3,23%	12%	12%	6,71%	1,2%	14,2	33	69	79%	98%	74%	3%
60	316	N	950	1254	9,26%	6,07%	50%	66%	2,62%	4,0%	12,9	32	84	76%	94%	83%	6%
63	240	O	1036	1349	10,25%	3,55%	17%	14%	2,44%	5,9%	12,0	37	82	75%	98%	84%	8%
64	247	N	1246	1718	12,00%	3,02%	19%	18%	1,56%	6,7%	7,3	31	80	75%	95%	89%	10%
68	150	N	1308	1646	12,31%	3,72%	16%	49%	8,06%	5,3%	11,3	82	76%	95%	95%	57%	6%
68	250	O	NC	NC	1440	11,30%	NC	17%	15%	21%	7,2	17	73	78%	93%	80%	2%
71	212	O	1622	1812	15,00%	3,84%	24%	15%	14,52%	4,6%	11,9	44	68	78%	96%	81%	3%
72	239	O	1312	1518	12,54%	3,88%	23%	15%	2,91%	4,5%	9,5	60	61	67%	85%	86%	3%
73	225	N	1454	1805	13,21%	4,52%	NC	NC	2,53%	3,4%	11,5	26	106	78%	95%	42%	2%

Dpts. 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						
	Traitement de l'alerte	Grad. de l'urgence	Interv. sur zone. SAP + Acc	Taux de victime	MO. de garde des SPP	Sollicitation ops SSSM	théorique	Engagement Moy.	Tx d'engagement SPV 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 fct
80	223	O	1140	1495	1110	4,60%	14%	16%	3,96%	4,8%	10 A 11 M	29	81	75%	92%	62%
81	257	O	1229	1602	1201	4,25%	25%	18%	6,60%	5,0%	10 A 8 M	22	77	76%	93%	54%
84	330	N	1151	1437	1122	NC	NF	NF	NF	5,9%	12 A 8 M	NE	108	78%	94%	5%
85	205	N	1354	1612	1249	3,33%	16%	30%	4,93%	2,4%	9 A 6 M	75%	44	58	70%	88%
86	205	N	1511	1847	1442	2,45%	21%	22%	5,21%	6,9%	10 A 2 M	18,3	32	69	70%	88%
971	NC	N	NF	NF	NC	NC	NC	NC	NF	6,0%	NC	6,3	17	97	88%	37%
974	NC	O	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NE	NC	NE	107	89%	98%	77%
Car. C	255	1350	1757	1256	4,29%	23%	18%	26%	6,23%	4,9%	11 A 12 M	9,8	32	83	72%	93%
03	NF	O	1335	1600	1307	NC	15%	12%	4,10%	6,4%	11 A 9 M	28	94	70%	100%	9%
04	NF	O	NF	NF	NF	NF	NF	NF	NF	4,8%	NC	11,5	19	95	64%	94%
05	205	O	1423	2042	1333	4,56%	28%	19%	10,79%	NE	12 A 4 M	11,3	42	76	64%	91%
07	157	N	1607	2257	1517	4,88%	NF	NF	NF	5,3%	11 A 9 M	8,5	24	83	70%	95%
08	143	N	1809	2007	1541	3,66%	22%	17%	0,54%	3,4%	9 A 6 M	10,9	33	70	68%	59%
09	350	O	1922	2040	1712	4,92%	37%	28%	0,94%	4,4%	12 A 5 M	16,5	73	73	65%	87%
10	042	O	1738	2156	1658	3,15%	32%	26%	5,72%	3,8%	12 A 1 M	4,3	40	72	70%	87%
15	309	N	1343	2342	1242	4,09%	NF	NF	NF	2,1%	12 A 11 M	12,7	61	72%	92%	
16	227	N	1513	1856	1421	3,05%	15%	10%	6,68%	4,4%	11 A 8 M	18,5	30	94	68%	93%
18	219	O	1506	1702	1447	5,38%	20%	14%	6,75%	4,3%	11 A 7 M	7,2	81	80%	98%	57%
19	248	N	1644	2040	1608	4,20%	17%	11%	10,32%	6,4%	NC	9,2	29	80	72%	94%
2a	NC	O	1213	1545	1146	NC	9%	7%	3,50%	9,4%	NC	0,0	149	74%	0%	47%
2b	341	O	1348	1504	1249	4,42%	57%	58%	NC	6,4%	10 A 7 M	16,7	62	176	75%	95%
32	NF	N	NF	NF	NF	NF	NF	NF	NF	8,0%	NF	17,5	34	89	74%	98%
33	215	N	1225	1550	1200	5,54%	NC	NC	NC	3,2%	13 A 4 M	6,8	58	82	68%	94%
36	218	O	1313	1726	1238	4,66%	22%	20%	6,59%	4,4%	11 A 9 M	8,6	107	71	77%	97%
39	NC	N	NC	NF	NF	NC	NC	NC	NC	NE	13 A 6 M	NE	NE	NE	89%	73%
41	224	O	1413	1751	1332	5,55%	25%	22%	6,80%	3,5%	14 A	6,7	20	82	68%	92%
43	154	O	1532	1236	1236	NC	19%	19%	NC	4,5%	11 A 6 M	9,3	23	70	70%	93%
46	222	O	1652	2155	1619	4,56%	17%	17%	16,75%	2,5%	13 A 2 M	13,0	11	87	68%	102%
47	341	N	1100	1425	1025	3,64%	1%	18%	2,55%	6,4%	11 A 3 M	13,9	13	82	71%	89%
48	140	N	1800	NC	NC	NC	11%	11%	NC	3,1%	12 A 6 M	11,8	88	62%	86%	85%
52	225	N	1130	1524	1100	4,45%	NF	NF	10,74%	6,9%	NF	6,0	56	88	76%	89%
53	316	O	1144	NF	1137	4,04%	30%	15%	18,57%	3,2%	12 A 2 M	9,3	24	69	75%	94%
55	214	N	NF	NF	NF	NF	NC	NC	NC	1,8%	NF	15,0	13	85	68%	96%
58	245	N	1344	1733	1315	6,04%	15%	15%	7,39%	3,7%	14 A 8 M	11,6	21	86	71%	88%
61	334	O	1208	1603	1143	5,57%	27%	27%	1,15%	5,3%	11 A 6 M	13,6	60	70%	92%	67%
65	210	N	1204	1846	1218	5,09%	20%	11%	0,49%	6,3%	11 A 3 M	3,7	23	88	75%	92%
70	141	N	1234	1505	1206	5,35%	29%	4%	6,84%	6,0%	11 A 3 M	10,9	22	57	77%	90%
79	232	O	1239	1744	1203	3,67%	20%	19%	4,30%	5,6%	11 A 4 M	9,9	72	69	77%	94%
82	314	N	1245	1749	1215	4,99%	31%	27%	2,64%	3,4%	12 A 6 M	7,2	40	74	72%	97%
87	314	N	1150	1705	1118	2,74%	19%	16%	7,03%	5,6%	10 A 1 M	10,1	30	68	71%	95%
88	231	O	1324	1539	1204	3,61%	9%	5%	6,30%	4,1%	12 A 3 M	9,2	17	81	66%	90%
89	231	N	1258	1619	1222	4,10%	NF	NC	NC	4,9%	11 A 5 M	8,2	14	79	74%	94%
90	144	N	838	1100	818	4,78%	NF	NF	0,23%	2,7%	12 A 4 M	16,4	37	97	77%	96%
972	NC	O	NF	NF	NC	NC	NF	NF	NC	NE	9 A 6 M	NE	NE	NE	93%	11%
973	NC	N	NC	NC	NC	NC	NF	NF	NF	4,9%	NF	7,6	5	102	79%	93%
976	NF	N	NF	NF	NF	NF	NF	NF	NF	NE	NF	2,1	6	86	76%	88%
SDIS	219	O	1210	1516	1135	4,35%	21%	17%	5,87%	5,5%	11 A 6 M	12,1	32	83	76%	94%
BMPM	208	O	712	657	713	8,98%	NF	NF	7,29%	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
BSPP	NF	O	814	814	810	5,17%	23%	22%	2,27%	SO	SO	SO	SO	SO	SO	SO
France	218	O	1135	1444	1104	4,54%	21%	18%	25%	5,45%	SO	SO	SO	SO	SO	SO

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

NE : non exploitable.

SO : sans objet.

N° Département	de fonctionnement (M€)			d'investissement (M€)			totales (M€)		Participation du département (€/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€)	
	Évol.	18-19	2019	Évol.	18-19	2019	Évol.	18-19	2019	3%	3%	83%	1,10	1,10	3,35	3,35
France	44	2%	9	12%	53	3%	3%	53	46,43	30,55	83%	1,10	1,10	3,35	3,35	
Catégorie A	99	2%	17	9%	116	3%	3%	116	60,20	50,09	83%	2,19	2,19	5,59	5,59	
06 Alpes-Maritimes	132	0%	18	25%	150	2%	2%	150	60,20	50,09	84%	5,52	5,52	4,29	4,29	
13 Bouches-du-Rhône	140	4%	24	2%	165	4%	4%	165	54,12	63,50	82%	0,10	0,10	12,78	12,78	
29 Finistère	49	1%	9	-10%	58	-1%	-1%	58	24,38	29,44	80%	0,00	0,00	4,70	4,70	
31 Haute-Garonne	70	3%	18	44%	88	10%	10%	88	36,31	20,81	82%	3,58	3,58	4,12	4,12	
33 Gironde	160	2%	36	42%	196	8%	8%	196	55,03	45,52	88%	8,78	8,78	12,70	12,70	
34 Hérault	86	2%	13	-20%	99	-1%	-1%	99	32,64	36,83	82%	1,74	1,74	8,30	8,30	
35 Ille-et-Vilaine	62	1%	8	76%	71	7%	7%	71	29,21	32,66	83%	0,00	0,00	4,64	4,64	
38 Isère	84	2%	10	-24%	93	-2%	-2%	93	40,92	28,34	84%	0,75	0,75	2,38	2,38	
44 Loire-Atlantique	90	2%	18	37%	108	6%	6%	108	35,63	33,05	84%	0,28	0,28	6,59	6,59	
57 Moselle	64	1%	11	75%	75	8%	8%	75	33,72	27,81	85%	0,82	0,82	3,60	3,60	
59 Nord	183	2%	30	16%	213	4%	4%	213	35,32	40,09	87%	3,36	3,36	7,76	7,76	
62 Pas-de-Calais	106	1%	15	17%	121	3%	3%	121	46,87	26,82	87%	1,44	1,44	6,37	6,37	
67 Bas-Rhin	67	4%	13	20%	80	6%	6%	80	27,54	33,37	85%	0,51	0,51	4,48	4,48	
69 Rhône	135	2%	33	3%	168	3%	3%	168	72,96	4,01	76%	5,82	5,82	8,19	8,19	
74 Haute-Savoie	67	1%	12	-15%	79	-2%	-2%	79	48,88	30,21	83%	2,71	2,71	3,10	3,10	
76 Seine-Maritime	76	1%	6	-9%	82	0%	0%	82	37,06	28,56	86%	0,81	0,81	3,19	3,19	
77 Seine-et-Marne	120	1%	25	17%	145	4%	4%	145	75,80	13,60	82%	7,55	7,55	2,50	2,50	
78 Yvelines	111	1%	18	7%	129	2%	2%	129	46,15	35,59	78%	0,27	0,27	4,01	4,01	
83 Var	100	4%	10	-2%	111	3%	3%	111	39,68	43,99	84%	0,03	0,03	2,40	2,40	
91 Essonne	89	4%	15	-37%	104	-5%	-5%	104	73,05	0,06	85%	0,38	0,38	4,39	4,39	
95 Val-d'Oise	88	1%	13	13%	101	3%	3%	101	54,81	20,45	76%	1,52	1,52	6,84	6,84	
Catégorie B	41	2%	9	13%	50	4%	4%	50	38,90	30,14	82%	1,15	1,15	3,58	3,58	
01 Ain	43	3%	12	2%	55	3%	3%	55	50,69	14,89	80%	2,19	2,19	2,83	2,83	
02 Aisne	36	-5%	6	13%	41	-3%	-3%	41	39,07	34,49	82%	1,05	1,05	1,49	1,49	
11 Aude	28	1%	5	23%	34	4%	4%	34	36,24	30,47	77%	0,46	0,46	2,93	2,93	
14 Calvados	40	-1%	7	-3%	47	-1%	-1%	47	23,02	32,23	74%	0,30	0,30	3,46	3,46	
17 Charente-Maritime	46	-1%	11	60%	58	7%	7%	58	43,74	25,34	81%	0,00	0,00	4,59	4,59	
21 Côte-d'Or	29	4%	9	27%	38	8%	8%	38	32,51	26,05	82%	0,37	0,37	5,50	5,50	
22 Côtes-d'Armor	36	3%	8	5%	44	3%	3%	44	35,69	24,75	81%	3,40	3,40	1,18	1,18	
24 Dordogne	28	2%	8	7%	36	3%	3%	36	37,79	31,73	79%	0,85	0,85	3,47	3,47	
25 Doubs	42	1%	11	7%	53	2%	2%	53	47,32	37,91	83%	2,39	2,39	2,57	2,57	
26 Drôme	34	2%	11	22%	46	7%	7%	46	42,97	26,93	81%	3,03	3,03	3,40	3,40	
27 Eure	32	4%	7	8%	40	5%	5%	40	33,98	22,03	82%	0,02	0,02	2,88	2,88	
28 Eure-et-Loir	30	2%	4	-25%	34	-2%	-2%	34	35,42	39,43	79%	0,54	0,54	0,82	0,82	
30 Gard	72	4%	24	70%	96	15%	15%	96	53,00	36,46	86%	0,35	0,35	12,30	12,30	
37 Indre-et-Loire	36	1%	9	12%	45	3%	3%	45	46,07	17,20	81%	0,73	0,73	3,12	3,12	
40 Landes	26	1%	5	12%	31	2%	2%	31	43,17	20,97	81%	0,02	0,02	2,47	2,47	
42 Loire	52	1%	8	-27%	60	-4%	-4%	60	33,52	39,99	84%	2,61	2,61	2,90	2,90	
45 Loiret	44	3%	9	-3%	53	3%	3%	53	27,55	37,92	78%	1,74	1,74	0,77	0,77	
49 Maine-et-Loire	47	6%	9	-8%	56	3%	3%	56	29,60	32,80	81%	0,34	0,34	3,46	3,46	
50 Manche	33	2%	10	-3%	43	1%	1%	43	32,46	33,24	83%	0,48	0,48	4,62	4,62	
51 Marne	34	3%	7	-23%	41	-2%	-2%	41	27,17	39,56	82%	1,00	1,00	3,52	3,52	
54 Meurthe-et-Moselle	45	0%	10	-36%	54	-10%	-10%	54	28,94	38,69	83%	1,32	1,32	4,24	4,24	
56 Morbihan	46	4%	11	4%	57	4%	4%	57	29,53	28,06	78%	0,00	0,00	4,41	4,41	
60 Oise	56	2%	14	120%	70	14%	14%	70	34,14	35,12	83%	1,15	1,15	7,81	7,81	
63 Puy-de-Dôme	48	5%	9	23%	56	7%	7%	56	47,23	26,96	82%	0,03	0,03	3,01	3,01	
64 Pyrénées-Atlantiques	47	2%	12	18%	58	5%	5%	58	42,18	25,17	84%	2,55	2,55	3,79	3,79	
66 Pyrénées-Orientales	36	4%	11	32%	47	9%	9%	47	37,71	28,88	82%	1,39	1,39	2,63	2,63	
68 Haut-Rhin	45	3%	11	21%	56	6%	6%	56	29,47	29,09	86%	2,50	2,50	5,21	5,21	

N° Département	de fonctionnement		Dépenses d'investissement		totales		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. 18-19	(M €)	Évol. 18-19	(M €)	Évol. 18-19	(€/hab.)	des communes et EPCI (€/hab.)	(€/hab.)	des communes et EPCI (€/hab.)	(M €)	(M €)	(M €)	(M €)
71 Saône-et-Loire	34	5%	5	-6%	40	4%	26,95	35,05	83%	0,51	2,94			
72 Sarthe	30	0%	6	2%	36	0%	32,22	28,00	80%	1,15	2,61			
73 Savoie	50	3%	9	-36%	59	-6%	50,84	39,34	83%	1,70	2,36			
80 Somme	41	1%	7	-19%	48	-3%	41,94	31,50	84%	0,79	3,42			
81 Tarn	25	1%	6	50%	31	8%	34,52	31,27	84%	0,99	2,22			
84 Vaucluse	51	2%	12	39%	63	8%	57,07	35,16	84%	2,99	5,72			
85 Vendée	37	3%	8	82%	45	12%	41,05	13,53	82%	0,27	4,09			
86 Vienne	23	1%	8	83%	31	14%	28,67	28,41	81%	4,04	1,81			
971 Guadeloupe	37	0%	3	43%	40	2%	61,19	29,41	90%	0,00	1,74			
974 Réunion	82	-2%	10	116%	92	4%	67,05	29,27	91%	0,25	7,12			
Catégorie C	18	2%	5	14%	22	4%	39,06	32,36	80%	0,47	1,91			
03 Allier	26	9%	7	10%	33	9%	44,18	32,91	74%	0,01	2,56			
04 Alpes-de-Haute-Provence	14	1%	5	-3%	19	0%	47,01	31,74	71%	0,66	1,75			
05 Hautes-Alpes	12	11%	3	55%	15	18%	33,05	28,93	70%	0,00	2,53			
07 Ardèche	24	5%	6	5%	30	5%	50,28	23,69	77%	0,29	1,63			
08 Ardennes	16	2%	4	34%	20	6%	20,67	45,90	80%	0,04	2,05			
09 Ariège	10	14%	3	8%	13	13%	25,49	37,89	74%	0,03	1,37			
10 Aube	16	1%	7	102%	23	19%	20,79	27,92	81%	0,60	2,54			
12 Aveyron	16	3%	3	-11%	19	1%	25,98	25,99	80%	0,09	1,31			
15 Cantal	11	3%	3	40%	14	8%	40,73	33,15	84%	0,01	1,91			
16 Charente	24	2%	4	136%	34	23%	35,87	41,14	79%	0,23	2,51			
18 Cher	22	2%	4	-1%	26	1%	32,06	37,04	82%	0,31	2,46			
19 Corrèze	17	1%	4	-22%	21	-4%	34,02	36,17	81%	0,67	0,86			
2a Corse-du-Sud	26	1%	3	-12%	30	-1%	106,37	35,49	81%	0,80	1,70			
2b Haute-Corse	30	1%	9	82%	39	13%	102,04	39,11	82%	0,50	6,30			
3 Creuse	10	2%	3	24%	12	6%	45,10	31,36	78%	0,11	1,37			
32 Gers	14	6%	3	-18%	17	1%	41,37	32,18	77%	0,15	1,14			
36 Indre	14	3%	2	-33%	17	-4%	29,98	32,29	79%	0,05	1,54			
39 Jura	15	2%	9	95%	25	25%	28,01	32,11	80%	4,15	2,26			
41 Loir-et-Cher	22	1%	6	5%	28	2%	45,78	28,12	79%	0,73	2,16			
43 Haute-Loire	14	0%	4	-18%	18	-4%	28,88	34,11	78%	0,00	1,18			
46 Lot	12	5%	5	42%	17	15%	34,50	30,76	76%	0,82	1,76			
47 Lot-et-Garonne	24	0%	5	38%	28	5%	46,27	31,97	82%	0,59	1,99			
48 Lozère	6	1%	2	53%	8	10%	39,62	32,92	72%	0,00	1,73			
52 Haute-Marne	13	2%	3	-20%	16	-3%	32,60	42,74	85%	0,53	1,90			
53 Mayenne	16	4%	6	-18%	22	-3%	28,04	24,87	80%	0,13	1,66			
55 Meuse	12	3%	4	28%	16	8%	34,99	33,95	73%	0,62	1,72			
58 Nièvre	17	1%	3	1%	20	1%	43,10	36,77	82%	0,14	1,70			
61 Orne	15	3%	4	3%	18	3%	31,07	20,66	79%	0,05	2,38			
65 Hautes-Pyrénées	20	0%	4	-18%	23	-3%	42,73	35,71	84%	1,01	0,96			
70 Haute-Saône	11	4%	3	8%	14	4%	35,25	15,61	86%	0,70	1,46			
79 Deux-Sèvres	22	2%	5	-11%	27	0%	39,03	23,59	87%	0,22	1,46			
82 Tarn-et-Garonne	14	0%	5	33%	20	7%	34,38	26,35	78%	0,90	1,62			
87 Haute-Vienne	21	4%	6	26%	27	8%	25,69	32,90	80%	0,26	3,13			
88 Vosges	23	3%	8	18%	31	7%	39,74	28,30	76%	0,62	4,10			
89 Yonne	24	-10%	5	2%	29	-8%	29,72	40,38	81%	0,30	2,36			
90 Territoire-de-Belfort	12	1%	2	10%	14	2%	35,04	52,42	83%	0,81	0,66			
972 Martinique	28	2%	2	-20%	30	2%	46,47	26,91	88%	0,00	0,12			
973 Guyane	25	-3%	3	13%	28	-1%	52,88	47,14	86%	0,82	1,12			
976 Mayotte	19	3%	4	-36%	22	-6%	44,02	34,59	88%	0,29	7,12			

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 victimes.....	12
Solidarité interdépartementale.....	14

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 ²) 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 2019.....	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	655 171	655 422	670 687	50	Manche	516 010	541 252	571 371
02	Aisne	549 587	545 414	719 366	51	Marne	584 108	577 850	838 475
03	Allier	349 336	354 381	465 075	52	Haute-Marne	183 720	185 570	204 903
04	Alpes-de-Haute-Provence	167 331	202 341	249 788	53	Mayenne	317 742	315 897	290 626
05	Hautes-Alpes	146 148	201 503	201 754	54	Meurthe-et-Moselle	747 614	739 965	689 451
06	Alpes-Maritimes	1 098 539	1 270 812	970 111	55	Meuse	195 047	193 474	213 252
07	Ardèche	334 591	361 427	354 874	56	Morbihan	769 772	829 176	1 005 774
08	Ardennes	283 004	280 244	261 362	57	Moselle	1 064 905	1 055 200	1 166 068
09	Ariège	158 205	179 755	156 267	58	Nièvre	216 182	230 346	279 159
10	Aube	316 639	315 989	337 280	59	Nord	2 639 070	2 618 946	2 673 891
11	Aude	377 580	433 278	480 188	60	Oise	842 804	832 521	866 859
12	Aveyron	289 481	309 759	481 022	61	Orne	294 421	302 581	328 294
13	Bouches-du-Rhône	1 177 415	1 180 803	1 022 525	62	Pas-de-Calais	1 494 330	1 514 881	1 796 585
14	Calvados	709 715	766 526	756 034	63	Puy-de-Dôme	667 365	689 040	974 457
15	Cantal	151 615	166 467	169 456	64	Pyrénées-Atlantiques	694 279	727 859	989 243
16	Charente	365 697	365 278	386 773	65	Hautes-Pyrénées	235 131	264 737	254 477
17	Charente-Maritime	660 458	735 151	897 082	66	Pyrénées-Orientales	482 567	572 786	416 073
18	Cher	315 100	320 473	416 473	67	Bas-Rhin	1 139 258	1 136 163	960 438
19	Corrèze	249 707	264 519	275 429	68	Haut-Rhin	777 734	773 130	484 221
21	Côte-d'Or	546 466	548 281	854 345	69	Rhône	1 864 962	1 860 244	1 063 235
22	Côtes-d'Armor	618 478	656 206	802 381	70	Haute-Saône	244 305	245 205	233 610
23	Creuse	1123 500	137 278	135 814	71	Saône-et-Loire	572 527	578 049	881 205
24	Dordogne	426 667	450 593	735 690	72	Sarthe	582 211	581 369	645 450
25	Doubs	552 619	550 686	512 408	73	Savoie	442 775	556 139	595 984
26	Drôme	522 276	528 947	613 580	74	Haute-Savoie	823 928	919 880	718 080
27	Eure	620 046	621 863	663 764	76	Seine-Maritime	1 280 803	1 278 727	1 427 176
28	Eure-et-Loir	445 281	446 937	471 331	77	Seine-et-Marne	1 419 206	1 415 011	1 488 468
29	Finistère	936 432	978 912	1 171 738	78	Yvelines	1 458 275	1 446 898	584 162
2a	Corse-du-Sud	156 958	199 306	142 190	79	Deux-Sèvres	385 495	383 905	413 185
2b	Haute-Corse	179 037	221 311	183 580	80	Somme	584 797	596 406	654 722
30	Gard	757 564	795 852	827 405	81	Tarn	397 929	401 690	411 188
31	Haute-Garonne	1 373 626	1 376 834	1 544 260	82	Tarn-et-Garonne	263 125	264 370	174 743
32	Gers	197 851	200 838	223 404	83	Var	1 073 201	1 234 835	1 311 233
33	Gironde	1 595 903	1 637 796	2 911 643	84	Vaucluse	570 921	581 786	368 931
34	Hérault	1 152 125	1 260 697	1 370 072	85	Vendée	689 496	771 089	921 196
35	Ille-et-Vilaine	1 079 333	1 087 213	1 309 490	86	Vienne	447 026	449 218	558 229
36	Indre	229 772	237 711	286 986	87	Haute-Vienne	383 215	391 843	384 529
37	Indre-et-Loire	620 671	620 382	678 286	88	Vosges	382 328	389 653	406 902
38	Isère	1 279 514	1 305 740	1 724 973	89	Yonne	350 970	362 182	478 210
39	Jura	270 142	275 589	245 360	90	Territoire-de-Belfort	147 347	145 025	15 727
40	Landes	418 200	456 177	749 105	91	Essonne	1 305 061	1 295 382	415 444
41	Loir-et-Cher	343 026	347 111	389 629	95	Val-d'Oise	1 237 218	1 227 515	272 563
42	Loire	778 211	778 508	661 698	971	Guadeloupe	400 170	411 875	130 336
43	Haute-Loire	234 613	250 833	221 402	972	Martinique	382 294	387 308	76 153
44	Loire-Atlantique	1 415 805	1 455 505	1 763 428	973	Guyane	271 829	271 264	4 028 410
45	Loiret	691 942	690 778	836 672	974	Réunion	862 814	860 816	384 269
46	Lot	179 390	195 629	181 440	976	Mayotte	262 895	257 450	17 118
47	Lot-et-Garonne	342 358	344 078	329 398	BSPP		6 838 665	6 930 566	936 398
48	Lozère	80 141	95 908	88 099	BMPM		870 018	882 730	37 820
49	Maine-et-Loire	833 602	822 355	1 047 499					

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****2019 en quelques chiffres****Actions**

Les sapeurs-pompiers ont réalisé plus de **4,8 millions** d'interventions dont **79%** de secours à victime

Nature	Nombre	Évolution	% des interventions	% du temps d'intervention
Incendies	316 100	3%	7%	17%
Secours à victime -Aides à personne	3 801 200	-1%	79%	64%
Accidents de circulation	293 700	2%	6%	10%
Risques technologiques	60 900	15%	1%	2%
Opérations diverses	348 000	-23%	7%	7%
Total	4 819 900	-3%		

- **13 205** interventions par jour soit 1 intervention toutes les **6,5** secondes
- **3,9** millions de victimes prises en charge

**Personnels**

253 000 sapeurs-pompiers dont **79%** sont des volontaires

- Soit **360** sapeurs-pompiers pour 100 000 habitants (population DGF)

	Effectif	Part	Évolution
Sapeurs-pompiers	253 000		1,3%
dont professionnels	41 400	16%	2,5%
dont volontaires	198 800	79%	1,1%
dont militaires	12 800	5%	1,0%

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

	Effectif	Part
Officiers	16 137	7%
Sous-officiers	78 043	34%
Caporaux	55 587	24%
Sapeurs	77 888	34%

- **Moyenne d'âge**
 - SP civils : **38 ans**
 - SP professionnels : 42 ans
 - SP volontaires intégrés : 35 ans
 - SSSM civils : 44 ans
 - SP militaires : 30 ans
 - SSSM militaires : 38 ans
- **Le service de santé** : **12 523** sapeurs-pompiers
 - **4 %** de professionnels
 - **96 %** de volontaires
 - **3 724** médecins (30%)
 - **306** vétérinaires (2%)
 - **564** pharmaciens (5%)
 - **7 843** infirmiers (63%)
 - **86** cadres de santé (<1%)
- **Les personnels féminins** : **43 891** sapeurs-pompiers soit **1 sapeur-pompier sur 6** (+7%)
- **Les PATS** : **11 540** soit **4,6%** de l'effectif des SDIS
- **La relève** : **29 179** jeunes sapeurs-pompiers (JSP) dans les SDIS et **320** Cadets (BSPP)

**Organisation**

- Répartition par type de centre (BSPP et BMPM compris)
 - **6 227** CIS en France (y compris BSPP et BMPM) :
 - **324** CSP
 - **2 640** CS
 - **2 162** CPI intégrés
 - **1 101** CPI non intégrés



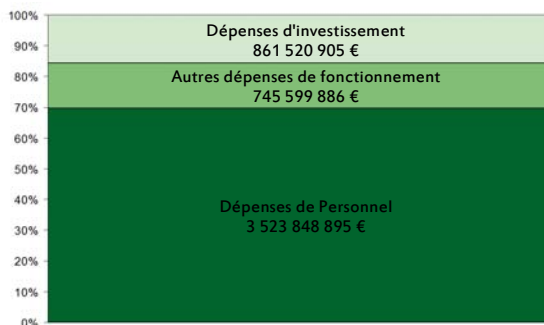
- **Gardes et astreintes :** (tous statuts confondus)
 - **14 100** sapeurs-pompiers de garde en journée et **11 100** la nuit
 - **19 100** sapeurs-pompiers d'astreinte en journée et **29 500** la nuit
- **Appels :**
 - **18,2 millions** d'appels répondus.
 - 71% au 18
 - 29% au 112
 - **25 971** appels pour 100 000 habitants par an
 - **78** appels quotidiens par opérateur CTA
 - **21** centres communs 15-18-112 en place (7 en projet)
 - Pour **72** SIS, sans plateforme commune, le 112 est adressé sur le 18
- **La formation :**
 - **1 499 552** jours de formation dont 496 130 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 :**
 - **92** SIS ont migré sur ANTARES

Moyens

- **Les moyens matériels :**
 - **6 462** VSAV
 - **3 621** FPT
 - **1 170** MEA
 - **3 672** CCF
 - **10 521** équivalents habitants défendus par un VSAV

5 131 M€ en budget global pour les SDIS

- **Les moyens financiers (source DGFIP 2019) :**
 - **4 269 M€** en fonctionnement
 - **862 M€** en investissement
 - **65 %** 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 :** ● **83 €** par habitant ● dépenses de personnel : **57 €** par habitant

Catégories des SDIS (arrêté du 31 octobre 2018)

	Moyenne pour les catégories considérées				
	Nb de SDIS	Pop. INSEE	Contributions en M€	SPP	SPV
Catégorie A	21	1 348 996	104,69	1 024	3 252
Catégorie B	37	605 877	43,25	382	2 175
Catégorie C	39	255 889	19,08	143	1 321

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 2020

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 :

www.interieur.gouv.fr
www.infosdis.fr (accès réservé)