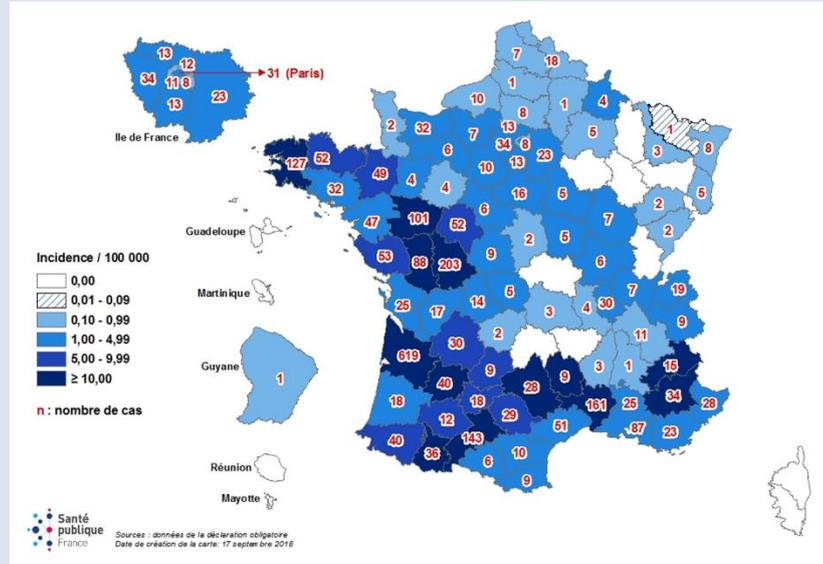


## Point sur la situation épidémiologique de la rougeole au 21/09/2018 en région Occitanie

### POINT NATIONAL 19 SEPTEMBRE 2018

- Recrudescence de la rougeole depuis novembre 2017
- Baisse du nombre de nouveaux cas hebdomadaires : rapide depuis le pic épidémique (S-13 à S-18), puis stabilisation autour de 40 cas hebdomadaires (S-21 à S-26) puis 17 cas en moyenne entre les semaines S-27 et S-31, et moins de 10 cas au cours des 6 dernières semaines
- Au 29 juillet 2018, **2779** cas déclarés depuis le 6 novembre 2017 dont 2702 en 2018
- 86 départements ont déclaré au moins 1 cas au cours de la période, mais actuellement aucune région ne rapporte de foyer actif
- Incidence la plus élevée chez les moins de 1 an : 30,2 cas/100 000 habitants
- 23% des cas déclarés ont été hospitalisés
- 89% des cas de rougeole sont survenus chez des sujets non ou mal vaccinés
- **3 décès depuis le début de l'année 2018**

Figure 1 : Incidence cumulée et nombre de cas de rougeole déclarés par département, du 06 novembre 2017 au 16 septembre 2018 (données provisoires, n = 2779)

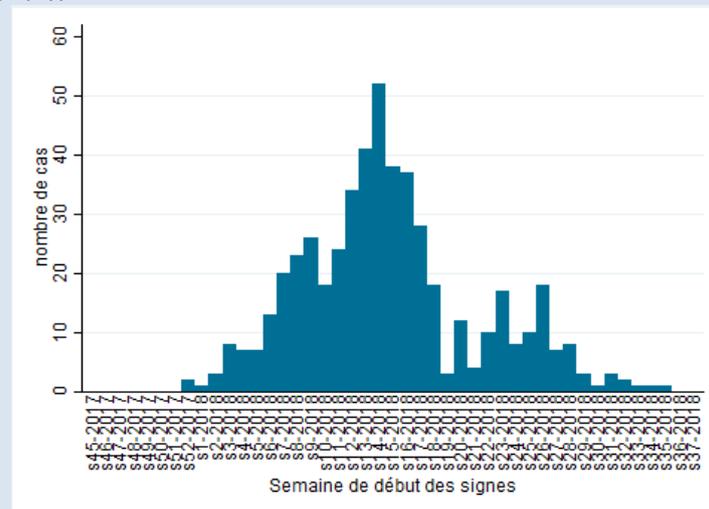


<http://invs.santepubliquefrance.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Maladies-a-prevention-vaccinale/Rougeole/Points-d-actualites/Bulletin-epidemiologique-rougeole.-Donnees-de-surveillance-au-19-septembre-2018>

### CAS DE ROUGEOLE EN OCCITANIE

Depuis la semaine 45-2017 (6 novembre), 509 cas ont été validés (figure 2). Parmi ces 509 cas, 173 cas sont des cas cliniques, 212 des cas confirmés et 124 des cas épidémiologiques. Après le pic observé début avril 2018, une diminution du nombre de cas est observable depuis 3 mois, avec au plus, 1 cas déclaré par semaine au cours des derniers mois.

Figure 2 : Distribution mensuelle des cas rougeole en région Occitanie du 01/01/2016 au 19/09/2018, Source : Déclaration obligatoire - SpFrance



Cas de rougeole signalés du 06/11/2017 au 19/09/2018

Les indicateurs

Nombre de cas	509	
Dont cas hospitalisés (%)	92	18,1%
Dont cas formes compliquées (%)	54	10,6%
Dont décès	0	0,0%
Taux d'incidence cumulée/ 100 000 habitants	8,73	

Données démographiques

Sex- ratio (H/F)	1,16
Age médian (en années)	13

Confirmation biologique

	N	%
Cas confirmés biologiquement	212	41,7%
Cas confirmés épidémiologiquement	124	24,4%
Cas cliniques	173	34,0%

Statut vaccinal (sur les cas confirmés de plus de 1 an et nés après 1980 avec statut vaccinal renseigné)

	N	%
Cas non vaccinés	185	76,4%
Cas vaccinés 1 dose	34	14,0%
Cas vaccinés 2 doses	20	8,3%
Cas vaccinés nombre de doses inconnues	3	1,2%

REPARTITION PAR DEPARTEMENTS ET PAR CLASSES D'AGE EN OCCITANIE

Depuis la semaine 45, les incidences départementales sont supérieures à l'incidence régionale (8,7 cas pour 100 000 habitants) dans cinq départements : le Gard, les Hautes-Pyrénées, la Lozère, l'Aveyron et la Haute-Garonne (figure 3).

Ces départements ont fait l'objet de cas groupés en crèches et établissements scolaires, parmi les gens du voyage et en milieu hospitalier qui ont été signalés et investigués par l'ARS.

Les tranches d'âge les plus touchées sont les moins de 1 an, et les 1-4 ans (figure 4).

Figure 3 : Incidence par département des cas de rougeole en Occitanie du 06/11/2017 au 19/09/2018, Source : Déclaration obligatoire – SpFrance

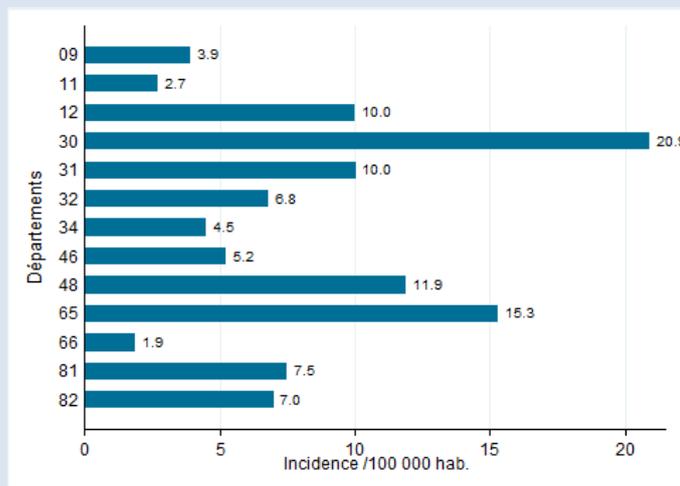
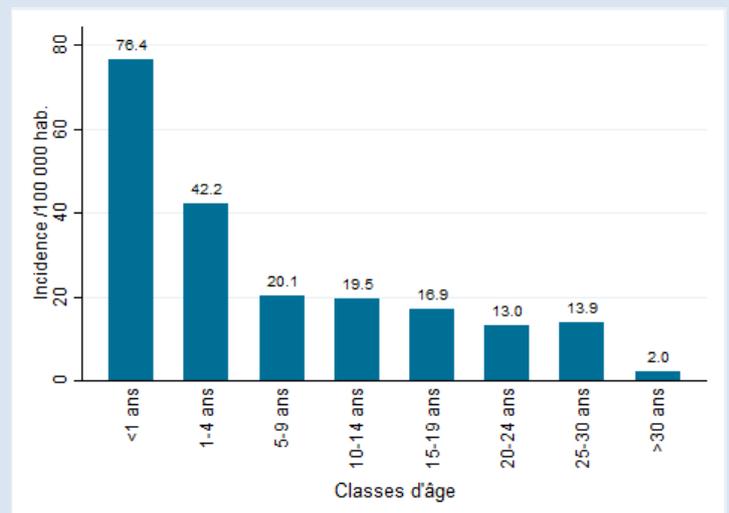


Figure 4 : Incidence par classes d'âge des cas de rougeole en Occitanie du 06/11/2017 au 19/09/2018, Source : Déclaration obligatoire - SpFrance



## STATUT VACCINAL PAR CLASSES D'ÂGE EN OCCITANIE

Près de 92% des cas de rougeole sont survenus chez des personnes non ou mal vaccinées (figure 5 et 6).

Figure 5: Distribution par classes d'âge des cas de rougeole pour l'ensemble des cas (N= 360) selon le statut vaccinal en Occitanie du 06/11/2017 au 19/09/2018, Source : Déclaration obligatoire - SpFrance

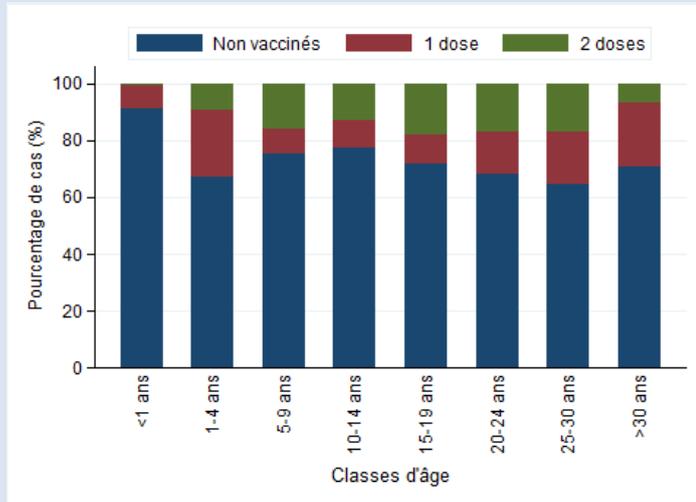
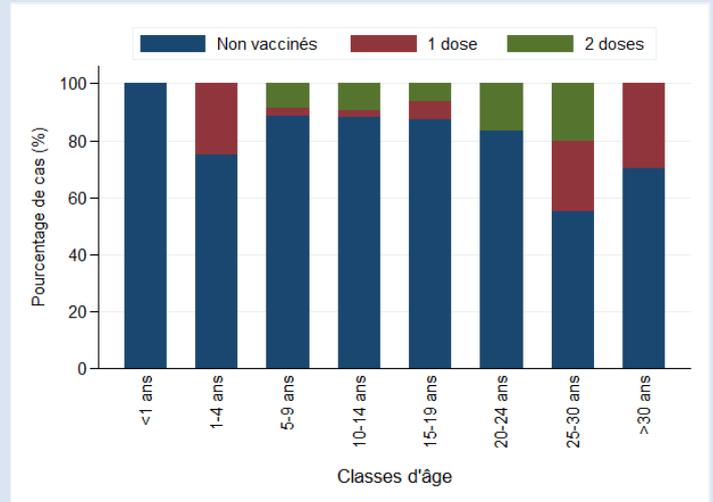


Figure 6: Distribution par classes d'âge des cas de rougeole confirmés (N= 293) selon le statut vaccinal en Occitanie du 06/11/2017 au 19/09/2018, Source : Déclaration obligatoire - SpFrance



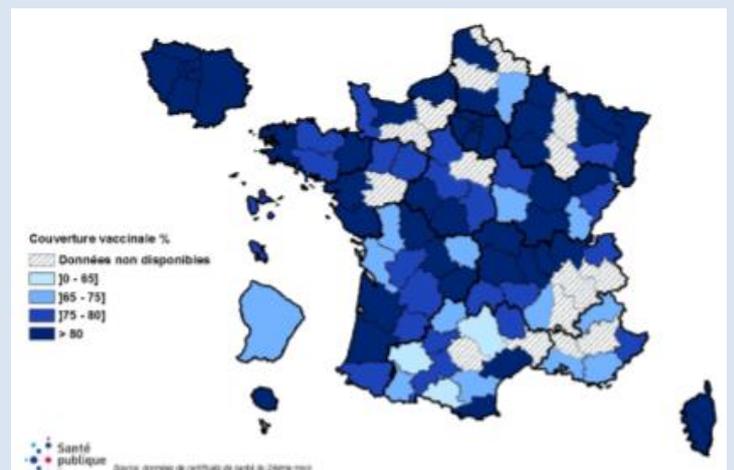
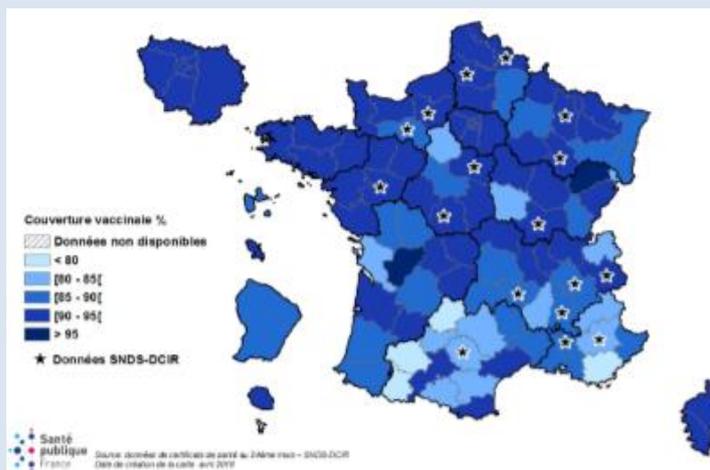
## COUVERTURE VACCINALE

Les données de couverture vaccinale rougeole-oreillons-rubéole (ROR) 1 dose et 2 doses sont présentées pour les enfants à l'âge de 24 mois (figure 7a et 7b). On note un gradient nord - sud avec un taux de couverture vaccinale faible en Occitanie. La couverture vaccinale ROR chez les enfants à l'âge de 2 ans est basse pour tous les départements de la région et très inférieure à l'objectif de 95%. Comprise entre 77 % et 91 % pour la première dose de ROR, elle est très basse bien qu'en légère augmentation pour la 2ème dose (variant entre 63% et 82%). Ces valeurs sont insuffisantes pour prévenir tout risque épidémique.

Figure 7a : Couverture vaccinale ROR « 1 dose » à 24 mois, par département, 2016. (Sources: certificats de santé du 24ème mois (CS24), et données SNDS-DCIR pour les départements sans données CS24)

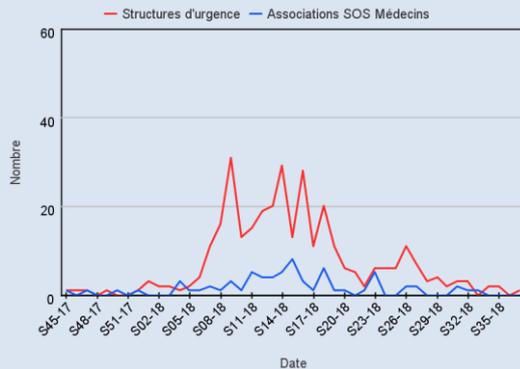
Pour en savoir plus sur les sources de données CS24 et SNDS-DCIR, [cliquez ici](#)

Figure 7b : Couverture vaccinale ROR « 2 doses » à 24 mois, par département, 2016. (Source: CS24)



## CONSULTATIONS POUR ROUGEOLE EN OCCITANIE

Figure 8 : Passages hebdomadaires aux urgences et consultations SOS médecins, pour rougeole, Occitanie, du 6/11/2017 au 19/09/2018, France métropolitaine.



Les données proviennent des 4 Associations SOS Médecins de Montpellier, Nîmes, Perpignan et Toulouse et des 66 structures d'urgence d'Occitanie.

## SANTÉ PUBLIQUE FRANCE : DOCUMENTS DE PREVENTION

Pour toute question concernant la vaccination, consulter le site « [Vaccination info service](#) » de Santé publique France.

Outre la page du site concernant spécifiquement la vaccination contre la rougeole ([cliquer ici](#)) Santé publique France dispose de documents à destination des professionnels de santé et du grand public :



- Dépliant « Vaccination rougeole-oreillons-rubéole: 5 bonnes raisons de se faire vacciner ». [Cliquer ici](#)

Ce dépliant explique aux parents pourquoi il faut faire vacciner tous les enfants et les adolescents contre la rougeole, les oreillons et la rubéole, trois maladies très contagieuses aux conséquences parfois graves. Il rappelle quand et où faire vacciner les enfants.



- Affiche « STOP à l'épidémie de rougeole ». [Cliquer ici](#).

Cette affiche incite à se faire vacciner contre la rougeole. Elle s'adresse aux personnes nées à partir de 1980 pour leur conseiller de consulter leur carnet de santé afin de vérifier s'ils ont reçu une ou deux doses de vaccin, et s'ils n'en ont reçu qu'une, elle les invite à consulter leur médecin.



- Tract « Les rougeoles les plus graves ne sont pas toujours celles des tout-petits ». [Cliquer ici](#).

Ce tract incite à vérifier son carnet de santé et son statut vaccinal dans un contexte de recrudescence de la rougeole en France. Le document rappelle que la rougeole peut être sévère et conduire à l'hôpital dans un cas sur trois pour les malades entre 15 et 30 ans.



- Dépliant « Recrudescence de la Rougeole - 2018 - Repères pour votre pratique ». [Cliquer ici](#). Ce document, destiné aux professionnels de santé, permet de faire un point épidémiologique, clinique et diagnostique dans un contexte de recrudescence de la Rougeole en France.

## CONCLUSIONS

### Afin de limiter le risque de propagation de l'épidémie : la vaccination est la meilleure protection

Après une ascension rapide sur les premières semaines de 2018 et un pic épidémique observé au cours de la semaine 14 pour la région Occitanie, on observe une diminution du nombre de nouveaux cas hebdomadaires, et depuis 2 mois, une nouvelle diminution autour d'un cas par semaine déclaré.

**Au niveau national, 3 décès depuis le début de l'année 2018, chez des sujets jeunes (17 à 32 ans), dont deux survenus chez des sujets immunodéprimés**, rappellent à nouveau la nécessité de protéger les personnes à risque de formes graves et non vaccinables, via leur entourage grâce à une immunité de groupe optimale, ainsi que de la nécessité de la mise en œuvre de la prophylaxie post-exposition en cas de contact avec un cas (vaccination ou immunoglobulines polyvalentes).

**Le risque de transmission est donc toujours important**, ce qui implique de la part des cliniciens, de vérifier systématiquement et de mettre à jour le statut vaccinal vis-à-vis de la rougeole de toute personne âgée d'au moins 12 mois et née après 1980.

Dans son avis du 23 avril 2018, le Haut conseil de la santé publique précise l'évolution de la stratégie de gestion en cas

d'épidémie de rougeole importante sur le territoire national : <https://www.hcsp.fr/explore.cgi/avisrapportsdomaine?clefr=651>

<http://solidarites-sante.gouv.fr/prevention-en-sante/preserver-sa-sante/calendrier-vaccinal>

<http://www.vaccination-info-service.fr/>

## SIGNALEMENT DE TOUT NOUVEAU CAS DE ROUGEOLE

A la plateforme régionale de réception des signaux de l'ARS Occitanie

Par e-mail : [ars31-alerte@ars.sante.fr](mailto:ars31-alerte@ars.sante.fr) ou par fax : 05 34 30 25 86

à l'aide de la [fiche de déclaration obligatoire](#)



**Directeur de la publication**

François Bourdillon

Directeur général

Santé publique France

**Rédacteur en chef**

Damien Mouly,

responsable de la Cire Occitanie

**Comité de rédaction**

Cécile Durand

Anne Guinard

Leslie Banzet

Séverine Bailleul

**Diffusion**

Cire Occitanie

Tél. 05 34 30 26 35

[occitanie@santepubliquefrance.fr](mailto:occitanie@santepubliquefrance.fr)