

PACA CORSE

VEILLEHEBDO

PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

Point n°2020-34 publié le mercredi 26 août 2020

| C0VID-19 |

Augmentation de la circulation virale dans la région.

En résumé :

- Augmentation du taux d'incidence et du taux de positivité à l'échelle régionale d'après le suivi des patients testés positifs dans les laboratoires de villes et les laboratoires hospitaliers
- La situation la plus défavorable est observée dans les Bouches-du-Rhône où le taux d'incidence atteint 131,4 pour 100 000 habitants
- Activité COVID des associations SOS médecins en hausse
- Recours aux urgences hospitalières en hausse
- Nombre total d'hospitalisations en réanimation en hausse
- 19 nouveaux signalements par les établissements sociaux et médico-sociaux
- 39 nouveaux foyers de transmission de CO-VID-19, en cours d'investigation.

Plus d'infos en page 2.

| CHIKUNGUNYA, DENGUE, ZIKA | Surveillance renforcée

Depuis le début de la surveillance, 32 cas confirmés de dengue, importés principalement de Martinique et de Guyane, ont été signalés.

Plus d'infos en page 4.

| CANICULE |

Niveaux d'alerte météo

Aucune vague de chaleur n'est prévue dans les prochains jours, justifiant un passage en alerte canicule.

Données météorologiques en page 6.

Morbidité

Les activités des urgences et des associations SOS médecins pour des pathologies pouvant être en lien avec la chaleur restent faibles.

Données épidémiologiques en page 7.

| AUTRES POINTS D'ACTUALITÉS |

| SURSAUD® | Indicateurs non spécifiques - Synthèse sur la période analysée

Au niveau régional :

 L'activité des services des urgences et des SAMU et des associations SOS Médecins est stable. Ensemble des résultats détaillés par département, et part des non résidents vus aux urgences en page 8.

Données de mortalité toutes causes présentées en page 9.

| COVID-19 | 1/2

Méthodologie

Ce bilan a été réalisé à partir des sources de données suivantes :

- les laboratoires de ville et les laboratoires hospitaliers ;
- les associations SOS Médecins :
- le réseau de médecins Sentinelles ;
- les collectivités de personnes âgées (Ehpad...) et autres types d'établissements sociaux et médico-sociaux (ESMS);
- les services des urgences (Oscour[®]);
- les services hospitaliers dont les réanimations (SI-VIC);
- le suivi des clusters (MONIC).

Situation épidémiologique

Surveillance virologique

L'analyse des résultats des tests biologiques (source SIDEP) en semaine 34(17/08 –24/08) montre une poursuite de l'augmentation au niveau régional du taux d'incidence des nouveaux cas de CO-VID : 89,8/100 000 habitants vs 58,8 en semaine 33(10/08–16/08). Le taux de positivité est aussi en augmentation: 5,4% vs 4,2%. A l'échelle départementale, le seuil de 10/100 000 habitants pour le taux d'incidence est dépassé dans tous les départements. Le seuil de 50/100 000 habitants est dépassé dans les Bouches-du-Rhône et les Alpes-Maritimes et approché pour le Var et le Vaucluse.

La situation la plus défavorable est observée dans les Bouches-du-Rhône où le taux d'incidence atteint 131,4/100 000 habitants en semaine 34 (+50%) et dans les Alpes-Maritimes où il atteint 97,4/100 000 habitants et a presque doublé (+79%).

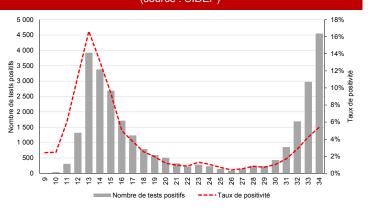
On observe également une augmentation importante de ce taux dans le Vaucluse (42,4 vs 23,1/100 000) (+83,5%) et plus modérée dans le Var (46,8 vs 38,3/100 000). Les taux d'incidence sont stables dans les Alpes de Haute-Provence et les Hautes-Alpes, respectivement 29,1 et 14,8/100 000.

Entre les semaines 33 et 34, les taux de positivité augmentent dans 4 départements (Bouches du Rhône, Alpes-Maritimes, Var et Vaucluse) et sont stables dans Alpes de Haute-Provence et les Hautes-Alpes

L'augmentation de l'incidence constatée en Paca est plus particulièrement observée dans les populations de jeunes adultes (20-40 ans) où elle atteint un taux de 208,6/100 000 en semaine 34.

Cette augmentation est essentiellement liée aux départements des Bouches du Rhône et des Alpes-Maritimes où les taux sont particulièrement élevés dans cette classe d'âge, respectivement de 292,3 et de 246,5 pour 100 000 habitants. On note une augmentation importante également dans la tranche d'âge des 40-60 ans (84,6 vs 55,8/100 000).

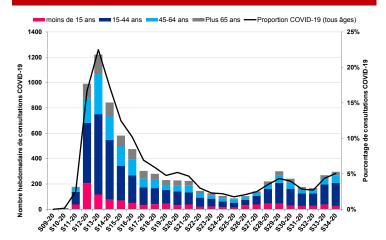
| Figure 1 | Nombre de tests positifs et taux de positivité pour le SARS -CoV-2 par semaine de prélèvement, Paca, au 23/08/2020 (source : SIDEP)



Surveillance en ville

Le pourcentage d'actes SOS Médecins pour suspicion de COVID-19 est en augmentation au niveau régional par rapport à la semaine précédente (5,0% en S34 vs 4,3% en S33). On note une augmentation plus marquée dans les Alpes-Maritimes (6,7% vs 5,4%) et une stabilité dans les Bouches du Rhône (5,0%).

Figure 2 | Nombre hebdomadaire d'actes pour suspicion de COVID-19 par classes d'âge et pourcentage hebdomadaire d'activité liée au COVID-19, Paca, au 23/08/2020 (source : SOS Médecins)



Surveillance en établissements médico-sociaux

En S34, 19 nouveaux épisodes COVID (au moins 1 cas confirmé) dans les ESMS ont été signalés à l'ARS. Au total, 86 épisodes, avec au moins un cas de COVID-19 confirmé, sont en cours de gestion.

Quarante nouveaux cas ont été confirmés chez les résidents, et 34 chez les personnels. Au total, le nombre de cas confirmés est de 2 264 parmi les résidents et de 1 180 parmi les personnels depuis la mise en place de la surveillance (mars 2020).

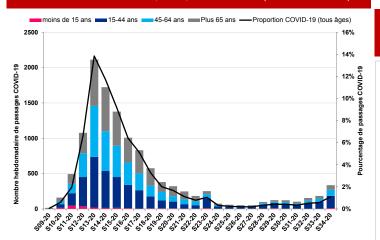
Le nombre total de décès chez les résidents est de 511 : 300 dans les ESMS, 211 à l'hôpital.

Surveillance en milieu hospitalier

Les pourcentages de passages aux urgences COVID ont doublé dans la région entre les semaines 33 et 34 (1,1% en S34 vs 0,6% en S33). Cette évolution est essentiellement due aux départements des Bouches du Rhône (1,9% vs 0,7%) et des Alpes-Maritimes (1,0%vs 0,6%). Les autres départements demeurent à un niveau plus faible, avec une augmentation plus modérée, dans le Var (0,7% vs 0,5%), les Alpes de Haute-Provence (0,4%vs 0,3%) et les Hautes-Alpes (0,3% vs 0,1%) et une diminution dans le Vaucluse.

| COVID-19 | 2/2

| Figure 3 | Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour suspicion de COVID-19 par classes d'âge et pourcentage hebdomadaire d'activité liée au COVID-19, Paca, au 23/08/2020 (source : Oscour®)



Hospitalisations conventionnelles et SSR

Au 25/08, d'après SI-VIC (figure 4) :

- Nombre de cas de covid-19 (testés positifs) hospitalisés et décédés dans la région : 986 décès ;
- File active des cas hospitalisés (cas actuellement hospitalisés en Paca, quel que soit le lieu de résidence): 342 patients
- File active des cas en réanimation (cas actuellement en réanimation en Paca): 40 patients;
- 6 247 patients sont retournés à domicile

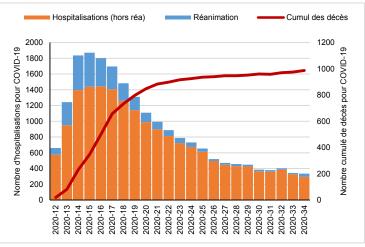
Surveillance des clusters

En S34, l'ARS a eu connaissance de 39 nouveaux clusters :

- 14 en milieux professionnels;
- 4 liés à des événements publics ou privés (1 tournoi de tennis,1 soirée à thème en un restaurant, 1 barbecue, 1 club de sport);
- 2 en milieu familial élargi ;
- 1 location de saisonniers;
- 1 dans un centre de jeunes
- 6 en établissements de santé ;
- 1 en EMS pour personnes handicapées ;
- 5 en établissement d'hébergement de personnes âgées dépendantes (EHPAD);
- 1 dans un transport par avion;
- 2 en établissements pénitentiaires;
- 1 lié à un séjour linguistique;
- 1 dans une structure d'aide sociale à enfance (ASE)

Au 25/08, 138 clusters (hors foyers familiaux restreints) ont été identifiés dans la région, dont 60 ont été clôturés (tableau 1).

| Figure 4 | Evolution quotidienne du nombre d'hospitalisations et du cumul des décès hospitaliers pour COVID-19, Paca au 23/08/2020 (source : SI-VIC)



Conclusion

Au total, une hausse importante du taux d'incidence des cas de Covid19 se poursuit dans la région Paca, essentiellement dans les départements des Bouches-du-Rhône, des Alpes-Maritimes et, dans une moindre mesure, du Var et du Vaucluse .

La circulation du virus est particulièrement élevée dans les départements des Bouches du Rhône et des Alpes-Maritimes où les taux d'incidence ont respectivement atteint 131,4 et 97,4 pour 100 000 habitants en semaine 34. Les taux de positivité ont également augmenté dans 4 départements, notamment dans les Alpes-Maritimes (+2,1%), dans les Bouches du Rhône (+1%) et dans le Vaucluse(+1%).

Le département des Alpes-Maritimes devrait être classé en vulnérabilité élevée cette semaine, ainsi que le Var, dans une logique de cohérence territoriale.

Les changements de niveau doivent permettre de renforcer les mesures de prévention et d'information particulièrement auprès des populations d'adultes jeunes pour lesquels les enquêtes nationales sur les comportements montrent un relâchement vis à vis des gestes barrières.

Plus d'infos sur le site de Santé publique France.

| Tableau 1 | Répartition des clusters par département et par type de collectivités, hors clusters en milieu familial restreint, rapportés entre le 09/05/2020 et le 23/08/2020, Paca (source MONIC)

Nombre de Cluste	rs	Paca	04	05	06	13	83	84
Hors ESMS	Total	120	3	4	25	63	15	10
	En cours d'investigation	53	1	2	10	25	11	4
	Maîtrisé	14	1	1	1	10	1	0
	Clôturé	53	1	1	14	28	3	6
	Total	18	0	1	8	6	1	1
ESMS	En cours d'investigation	8	0	1	1	3	1	1
ESIVIS	Maîtrisé	3	0	0	2	1	0	0
	Clôturé	7	0	0	5	2	0	0
TOTAL		138	3	5	33	69	16	11

| SURVEILLANCE DU CHIKUNGUNYA, DE LA DENGUE ET DU ZIKA | 1

Dispositif de surveillance renforcée des cas humains

La surveillance du chikungunya, de la dengue et du Zika repose sur un dispositif régional de surveillance renforcée au cours de la période d'activité du moustique, estimée du 1^{er} mai au 30 novembre.

Devant tout résultat biologique positif pour l'une de ces 3 maladies, il est demandé aux médecins cliniciens et/ou aux laboratoires de procéder sans délai à son **signalement à l'ARS** par tout moyen approprié (logigramme en page 4) à l'aide :

- de la <u>fiche de renseignements cliniques</u> accompagnant le prélèvement.
- d'une fiche Cerfa de notification d'une MDO (<u>dengue</u>; <u>chikungunya</u>; <u>zika</u>).
- de tout autre support à leur convenance.

Le signalement d'un résultat biologique positif entraine immédiatement des investigations épidémiologiques. Celles-ci ont pour objectif de déterminer la période d'exposition et de virémie* du cas, ainsi que d'identifier les différents lieux de séjour et de déplacements pendant cette période. En fonction des résultats de l'investigation, des investigations entomologiques et des actions de lutte antivectorielle (LAV) appropriées sont menées, avec destruction des gîtes larvaires et, si nécessaire, traitements adulticides ou larvicides ciblés dans un périmètre de 150 a 200 mètres autour des lieux fréquentés par les cas pendant la période de virémie.

En cas de présence de cas autochtone(s) confirmé(s) de chikungunya, de dengue ou de Zika, les modalités de surveillance sont modifiées et les professionnels de santé de la zone impactée en sont informés.

Des informations actualisées sont disponibles sur le site de l'ARS Paca :

- Surveillance du chikungunya, de la dengue et du zika
- Moustique tigre

Ainsi que sur le site de Santé publique France :

- Liste des maladies à déclaration obligatoire
- Maladies à transmission vectorielles
- Données nationales de la surveillance du chikungunya, de la dengue et du Zika

Situation en Paca

Depuis le début de la surveillance renforcée, **32 cas importés de dengue ont été confirmés**: 18 cas revenant de Martinique, 6 de Guyane Française, 2 de la Réunion, 2 de Saint Barthélémy, 1 de Singapour, 1 de Saint Martin, 1 de Guadeloupe et 1 d'Angola. En revanche, aucun cas de chikungunya ni de Zika n'a été signalé.

L'Entente interdépartementale de démoustication (EID) Méditerranée a effectué 73 prospections sur les lieux de déplacements des cas virémiques dans la région Paca (informations récupérées sur SILAV). Suite à l'identification de moustiques adultes sur certaines de ces zones prospectées, 24 traitements adulticide ont été réalisés.

Bilan de la surveillance renforcée du chikungunya, de la dengue et du virus Zika en Paca (point au 26 août 2020)

	cas importés confirmés / probables					cas autochtones confirmés / probables			•	investigations entomologiques *		
département	dengue	chik	Zika	flavivirus	co-infect.	dengue	chik	Zika	et/ou en attente de résultats biologiques	prospections	traitements adulticide	
Alpes-de-Haute-Provence	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hautes-Alpes	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Alpes-Maritimes	7	0	0	0	0	0	0	0	2	18	2	
Bouches-du-Rhône	6	0	0	0	0	0	0	0	0	19	6	
Var	16	0	0	0	0	0	0	0	0	35	15	
Vaucluse	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Total	32	0	0	0	0	0	0	0	2	73	23	

^{*} nombre de prospections et nombre de traitements adulticides (plusieurs prospections et/ou traitements par cas) réalisé pour les cas confirmés ou probables.

^{*} La période de virémie commence 2 jours avant (J-2) le début des signes (J0) et se termine 7 jours après (J7).

SURVEILLANCE DU CHIKUNGUNYA, DE LA DENGUE ET DU ZIKA | 2



SURVEILLANCE DU CHIKUNGUNYA, **DE LA DENGUE ET DU ZIKA EN METROPOLE**



Objectifs

- Identifier les cas importés probable et confirmés
- Mettre en place des mesures entomologiques pour prévenir la transmission de la maladie autour de ces cas

Zone et période de surveillance

- Ensemble de la région Paca
- Du 1er mai au 30 novembre

CONDUITE A TENIR DEVANT DES CAS PROBABLES OU CONFIRMES DE CHIKUNGUNYA, DE DENGUE ET DE ZIKA

(en l'absence de circulation autochtone de dengue, de chikungunya et de zika)

Du 1er mai au 30 novembre : période d'activité estimée du vecteur (Aedes albopictus - Moustique tigre)

CHIKUNGUNYA- DENGUE Fièvre brutale > 38,5°C d'apparition brutale avec au moins 1 signe parmi les suivants : céphalée, myalgie, arthralgie, lombalgie, douleur rétro-orbitaire

OU

ZIKA

Eruption cutanée avec ou sans fièvre avec au moins 2 signes parmi les suivants : hyperhémie conjonctivale, arthralgie, myalgie

En dehors de tout autre point d'appel infectieux



Voyage récent en zone de circulation des virus CHIK-DENGUE-ZIKA depuis moins de 15 jours

OUI

Cas suspect importé

Adresser le patient au laboratoire pour recherche des 3 virus CHIK et DENGUE et ZIKA

avec la fiche de renseignements cliniques le plus rapidement possible après la consultation

Conseiller le patient en fonction du contexte :

Protection individuelle contre les pigûres de moustiques

Rapports sexuels protégés si une infection à virus Zika est suspectée

NON

Cas suspect autochtone

Probabilité faible / Envisager d'autres diagnostics



Adresser le patient au laboratoire pour recherche des 3 virus **CHIK et DENGUE et ZIKA**

avec la fiche de renseignements cliniques

Signaler le cas à l'ARS sans délai si présence d'un résultat positif

En adressant à l'ARS une fiche de DO, la fiche de renseignement clinique accompagnant le prélèvement ou tout autre support par tout moyen à votre convenance (téléphone : 04 13 55 8000, télécopie : 04 13 55 83 44, courriel : ars13-alerte@ars.sante.fr)

En cas de présence d'IgM isolées, penser à demander un contrôle sérologique distant de 15 jours du 1er prélèvement.



Mise en place de mesures entomologiques selon contexte

Pour un cas autochtone, la confirmation du CNR des arbovirus est indispensable avant d'engager des mesures entomologiques.

DIAGNOSTIC BIOLOGIQUE CHIKUNGUNYA, DENGUE ET ZIKA

	DDS*	J+1	J+2	J+3	J+4	J+5	J+6	J+7	J+8	J+9	J+10	J+11	J+12	J+13	J+14	J+15	
RT-PCR Sang (chik-dengue-zika)																	
RT-PCR Urine (zika)																	
Sérologie (IgM et IgG) (chik-dengue-zika)																	

* date de début des signes

Analyse à prescrire

PLATEFORME REGIONALE DE RECEPTION DES SIGNAUX



Tél: 04 13 55 80 00 Fax: 04 13 55 83 44

Mél: ars13-alerte@ars.sante.fr

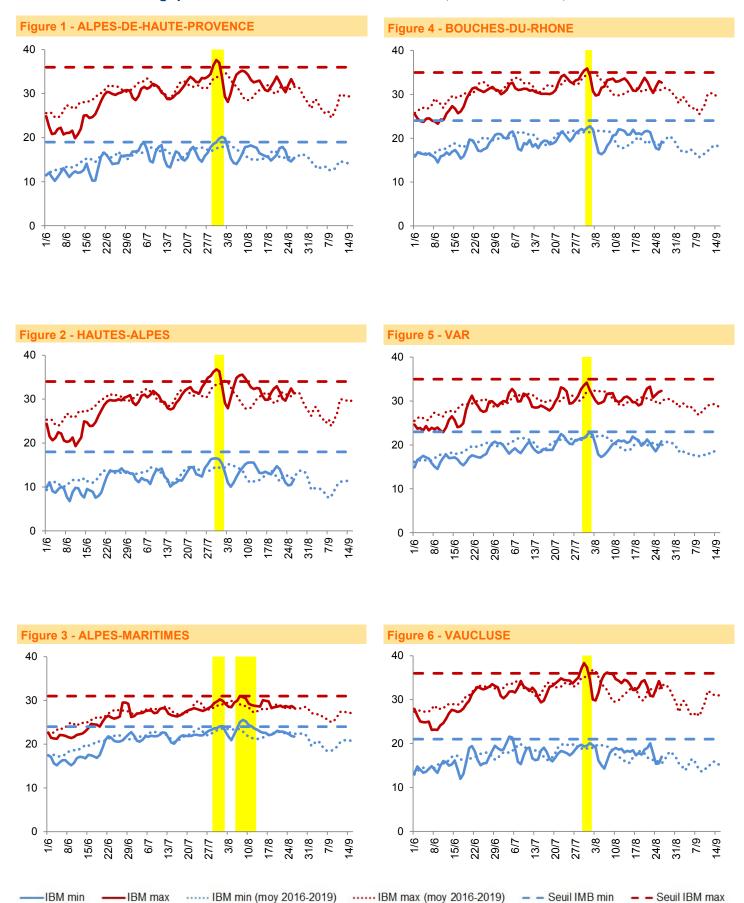
ARS Paca

132. Boulevard de Paris. CS 50039

13331 Marseille cedex 03

SURVEILLANCE CANICULE 2020 - METEO

Indices biométéorologiques minimaux et maximaux observés (source Météo-France)



En savoir plus : Vigilance météorologique Météo France

SURVEILLANCE CANICULE 2020 - DONNEES SANITAIRES

Résumé des observations du lundi 17 au dimanche 23 août 2020

Services des urgences - L'activité des urgences pour des pathologies pouvant être liées à la chaleur est stable par rapport à la semaine précédente.

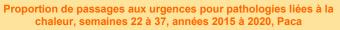
SOS Médecins - La part des consultations des associations SOS Médecins pour diagnostic « coup de chaleur et déshydratation » est en légère baisse par rapport à la semaine précédente.

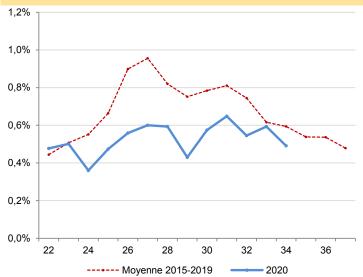
SERVICES DES URGENCES	2020-30	2020-31	2020-32	2020-33	2020-34
nombre total de passages	34 475	35 987	36 905	38 174	36 696
passages pour pathologies liées à la chaleur	167	196	168	189	149
% par rapport au nombre total de passages codés	0,6%	0,6%	0,5%	0,6%	0,5%
- déshydratation	84	108	92	111	96
- coup de chaleur, insolation	34	47	31	37	15
- hyponatrémie	54	54	52	51	44
hospitalisations pour pathologies liées à la chaleur	122	123	116	134	113
% par rapport au nombre total de passages pour pathologies liées à la chaleur	73,1%	62,8%	69,0%	70,9%	75,8%
passages pour pathologies liées à la chaleur chez les 75 ans et plus	81	79	79	89	72
% par rapport au nombre total de passages pour pathologies liées à la chaleur	48,5%	40,3%	47,0%	47,1%	48,3%
passages pour malaises	1198	1303	1178	1267	1254
% par rapport au nombre total de passages codés	4,1%	4,3%	3,8%	4,0%	4,1%
passages pour malaises chez les 75 ans et plus	402	441	420	438	408
% par rapport au nombre total de passages pour malaises	33,6%	33,8%	35,7%	34,6%	32,5%

Analyse basée sur les services des urgences produisant des RPU codés / Pathologies liées à la chaleur (coup de chaleur, insolation, déshydratation, hyponatrémie): diagnostics principaux et associés (DP, DA) T67, X30, E86 et E871 / Malaises: DP et DA R42, R53 et R55 / Possibilité d'avoir plusieurs pathologies renseignées pour un même patient.

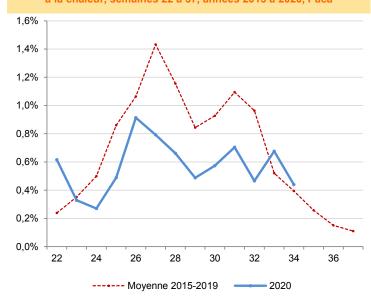
ASSOCIATIONS SOS MEDECINS	2020-30	2020-31	2020-32	2020-33	2020-34
nombre total de consultations	6 156	6 314	6 291	6 305	5 977
consultations pour diagnostic coup de chaleur et déshydratation	35	44	29	42	26
% par rapport au nombre total de consultations avec diagnostic	0,6%	0,7%	0,5%	0,7%	0,4%

Analyse basée sur les consultations SOS médecins avec diagnostics coup de chaleur et déshydratation





Proportion de consultations SOS Médecins pour pathologies liées à la chaleur, semaines 22 à 37, années 2015 à 2020, Paca



SURSAUD® - PRINCIPAUX INDICATEURS D'ACTIVITE SUIVIS |

Période analysée : du lundi 17 au dimanche 23 août 2020 (semaine 34)

Depuis 2003, Santé publique France a développé un système de surveillance sanitaire dit syndromique, basé sur la collecte de données non spécifiques.

Il permet la centralisation quotidienne d'informations, provenant des services d'urgences, des associations SOS Médecins et, des communes, pour les données de mortalité, par l'intermédiaire de l'Insee

Ce dispositif, appelé SurSaUD® (Surveillance sanitaire des urgences et des décès), a été développé en région Paca par la Cellule de Santé publique France en région Paca et en Corse, le Groupement régional d'appui au développement de la e-Santé Paca et leurs partenaires.

Le système est complété en Paca par une étude pilote de pertinence et de faisabilité de l'utilisation des données SAMU dans le cadre de SurSaUD®.

Les objectifs du dispositif sont :

- identifier précocement des évènements sanitaires pouvant nécessiter une réponse adaptée;
- fédérer autour de ce système de surveillance un réseau de partenaires pérenne;
- participer à tout système de surveillance spécifique mise en place dans le cadre de plans, d'évènements exceptionnels ou lors d'épidémies.

Source des donné	Source des données / Indicateur				13	83	84	PACA
URGENCES *	Total de passages	→						
URGENCES	Passages d'enfants de moins de 1 an	NI	NI	→	→	→	→	→
URGENCES	Passages d'enfants (moins de 15 ans)	→						
URGENCES	Passages de personnes de 75 ans et plus	→	→	7	→	→	→	→
URGENCES	Hospitalisations (y compris en UHCD)	7	→	→	→	^	→	→
SOS MEDECINS	Total consultations			→	Ψ	→	→	→
SOS MEDECINS	Consultations d'enfants de moins de 2 ans			→	7	→	→	→
SOS MEDECINS	Consultations d'enfants de moins de 15 ans			→	7	→	→	→
SOS MEDECINS	Consultations de personnes de 75 ans et plus			→	→	→	→	→
SAMU	Total dossiers de régulation médicale	→	→	71	→	→	→	→
SAMU	Victimes de moins de 1 an	NI	NI	→	→	→	→	→
SAMU	Victimes de moins de 15 ans	→	→	71	→	→	→	→
SAMU	Victimes de 75 ans et plus	→						
SAMU	Victimes décédées	NI	NI	→	→	→	→	→

ND Donnée non disponible

NI : Donnée non interprétable en raison des faibles effectifs

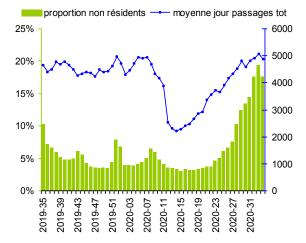
| SURSAUD® - ESTIMATION DE LA PART DES NON-RESIDENTS |

La région Paca est une région très touristique. Certains départements voient leur population tripler à certains moments de l'année. Les activités suivies dans le cadre de la surveillance non spécifique sont impactées par le tourisme.

Afin de faciliter l'analyse de ces données et l'interprétation des tendances observées, il est important de connaître les variations de la population présente dans la région. Pour cela, à défaut de données récentes sur la mobilité touristique et la population présente, Santé publique France Paca-Corse mesure et suit la part des passages aux urgences de personnes ne résidant pas dans la région Paca (calculée à partir des codes postaux de résidence présents dans les RPU).

Cette semaine, la proportion de passages aux urgences des personnes ne résidant pas dans la région Paca est de 18 %.

Proportion hebdomadaire de passages aux urgences de personnes ne résidant habituellement pas en région PACA sur les 52 dernières semaines

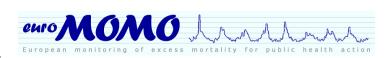


SURSAUD® - MORTALITE TOUTES CAUSES (ETATS-CIVILS - INSEE) |

Suivi de la mortalité toutes causes

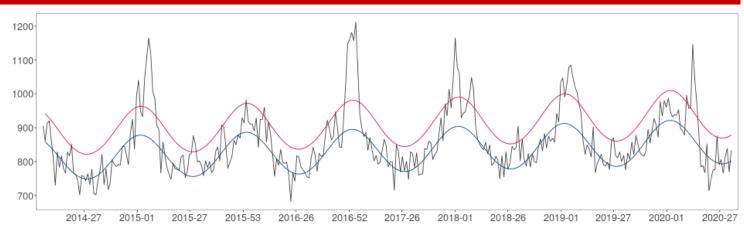
Le suivi de la mortalité s'appuie sur les données issues des communes transmettant leurs données d'état-civil sous forme dématérialisée. Ce réseau couvre près de 80 % de la mortalité nationale. En raison des délais légaux de déclaration d'un décès à la commune et de remontée des informations d'état-civil à l'Insee, les effectifs de décès sont incomplets sur les 10 à 15 derniers jours.

Le nombre hebdomadaire attendu de décès est estimé à partir du modèle européen <u>Euromomo</u>. Le modèle s'appuie sur 6 ans d'historique (depuis 2011) et excluant les périodes habituelles de survenue d'évènements extrêmes pouvant avoir un impact sur la mortalité (chaleur/froid, épidémies). Ce modèle, développé dans le cadre du projet Européen EuroMomo, est utilisé par 19 pays européens.



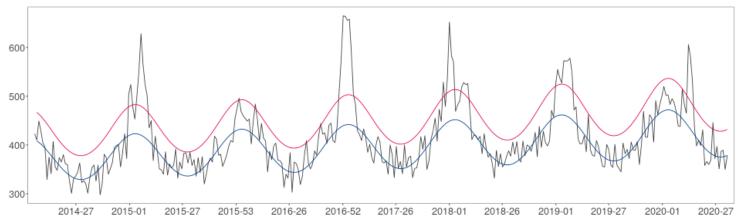
Analyse basée sur 191 communes sentinelles de Paca, représentant 87 % de l'ensemble des décès.

Fluctuations hebdomadaires des nombres observés (noir) et attendus (rouge) de décès, tous âges confondus, 2012 à 2019, Paca - Insee, Santé publique France



– Nombre observé – Nombre attendu – Nombre attendu 🛨 2 écart-types





Nombre observé — Nombre attendu — Nombre attendu + 2 écart-types

Les données de la dernière semaine ne sont pas présentées car trop incomplètes.

COVID-19 | Prévention









INFORMATION CORONAVIRUS

COVID-19

QUE FAIRE DÈS LES PREMIERS SIGNES?

Si vous avez de la fièvre, de la toux, mal à la gorge, le nez qui coule ou une perte du goût et de l'odorat :



Consultez rapidement votre médecin pour qu'il décide si vous devez être testé



En attendant les résultats. restez chez vous et évitez tout contact







| Pour tout signalement d'urgence sanitaire

SIGNALER QUOI?

- maladies à déclaration obligatoire ;
- maladie infectieuses en collectivité :
- cas groupés de maladies non transmissibles :
- maladies pouvant être liées à des pratiques de soins :
- maladies ou agents d'exposition nécessitant des mesures de gestion au niveau national, voire international;
- exposition à un agent dans l'environnement ou en milieu de travail.

Un point focal unique pour tous les signalements sanitaires et médico-sociaux en Paca



Le point épidémio

Santé publique France Paca-Corse remercie vivement tous les partenaires pour leur collaboration _ et le temps consacré à ces surveillances:

Etats civils

Régie municipale des pompes funèbres de Marseille.

Samu

Etablissements de santé

Etablissements médicaux-

Associations SOS Médecins

Réseau Sentinelles

ARBAM Paca

Professionnels de santé, cliniciens et LABM

CNR arbovirus (IRBA-Marseille)

IHU Méditerranée

CNR influenza de Lyon

EID-Méditerranée

CAPTV de Marseille

CPIAS Paca

ARS Paca

Santé publique France

GRADeS Paca

SCHS de Paca

Si vous désirez recevoir VEILLE HEBDO, merci d'envoyer un message à

pacacorse@santepubliquefrance.fr

Diffusion

ARS Paca

Cellule régionale de Santé publique France Paca-Corse 132 boulevard de Paris, CS 50039,

13 331 Marseille Cedex 03 **2** 04 13 55 81 01

4 04 13 55 83 47 Paca-

corse@santepubliquefrance.fr