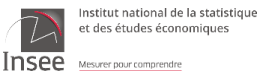


\* Santé publique France remercie le large réseau d'acteurs sur lequel il s'appuie pour assurer la surveillance COVID-19 : réseau de médecins sentinelles, médecine libérale et hospitalière, urgences, laboratoires de biologie médicale hospitaliers et de ville, laboratoire Processus infectieux en milieu insulaire, sociétés savantes d'infectiologie, de réanimation, de médecine d'urgence, Samu Centre-15, ARS, Assurance maladie, Cnam, Inserm, Insee



Service Médical Réunion



# COVID-19 et autres virus respiratoires à La Réunion

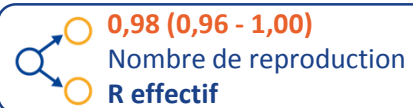
## POINT ÉPIDÉMIOLOGIQUE REGIONAL

17 mars 2022

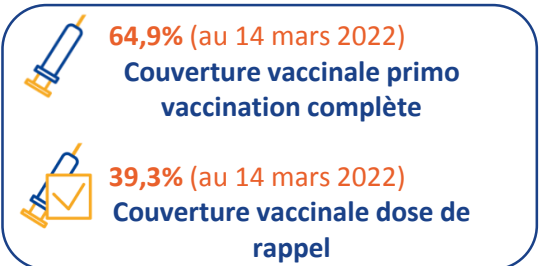
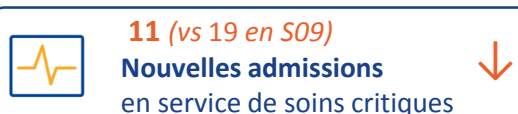
Santé publique France, dans le cadre de ses missions de surveillance, d'alerte et de prévention, analyse et publie les données concernant la COVID-19 et d'autres virus respiratoires issues de son réseau de partenaires\* et de ses propres études et enquêtes.

### Chiffres clés Covid-19 – La Réunion

Semaine 10 (du 07 au 13 mars 2022) en comparaison avec semaine 09 (28 février– 06 mars 2022)



Du 07 au 13 mars 2022  
**+ 8 914** cas confirmés  
Soit un total de 328 236\* cas confirmés depuis le 11 mars 2020  
(données Santé publique France )  
\* En considérant les codes postaux de résidence des personnes prélevées.



### Points clés

Après six semaines consécutives de baisse du taux d'incidence, ce dernier était en légère augmentation en S-10 avec un taux qui repasse au dessus de 1000 cas pour 100 000 hab. Le taux de positivité est resté stable et les nouvelles admissions à l'hôpital et en soins critiques sont en baisse en S-10.

Le nombre de décès hebdomadaires enregistrés à la Réunion était stable en S-10. La surmortalité observée depuis le début de l'année à partir des données Insee n'est plus observée depuis la semaine S-08.

Le variant Omicron représentait 100% des séquences interprétables depuis la S-06, avec une nette progression du BA.2 depuis la S-05 pour représenter la majorité (54%) des sous-lignées de Omicron en S-08.

Une recrudescence de circulation de virus respiratoire syncytial est observée chez les enfants de moins de 2 ans.

Dans ce contexte fragile de levée des restrictions, il est essentiel de rester vigilants et mobilisés contre la Covid-19. Il apparaît indispensable d'intégrer les gestes barrières (le port du masque, le lavage des mains) aux habitudes de vie, dans la perspective d'une approche globale de prévention et en particulier pour protéger les plus vulnérables. Ce d'autant plus que la levée des mesures de restriction s'accompagne d'une augmentation de la circulation des virus respiratoires et des cas de bronchiolite chez les moins de 2 ans à la Réunion.

En cas de symptôme, de test positif ou de contact à risque, les mesures d'isolement préconisées doivent se poursuivre.

**Afin de limiter la propagation de l'épidémie, il convient de :**

**Se faire vacciner**

**Respecter les gestes barrières**

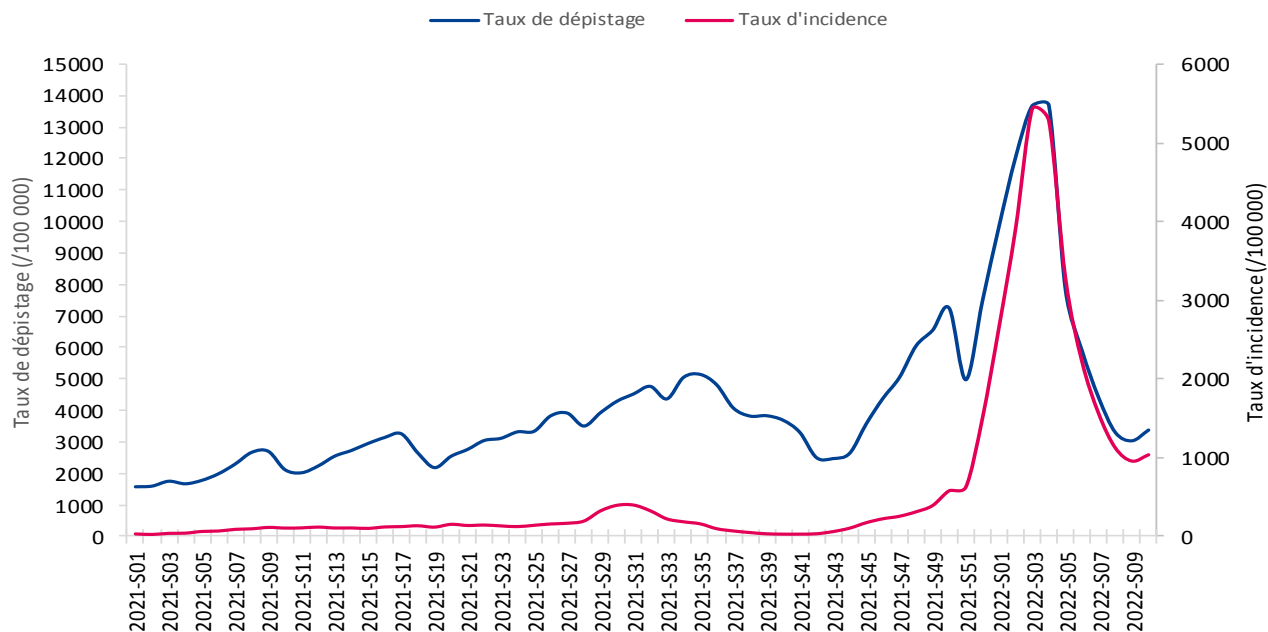
**Se faire tester et s'isoler si symptômes ou contact à risque**

## Cas confirmés, incidence, dépistage

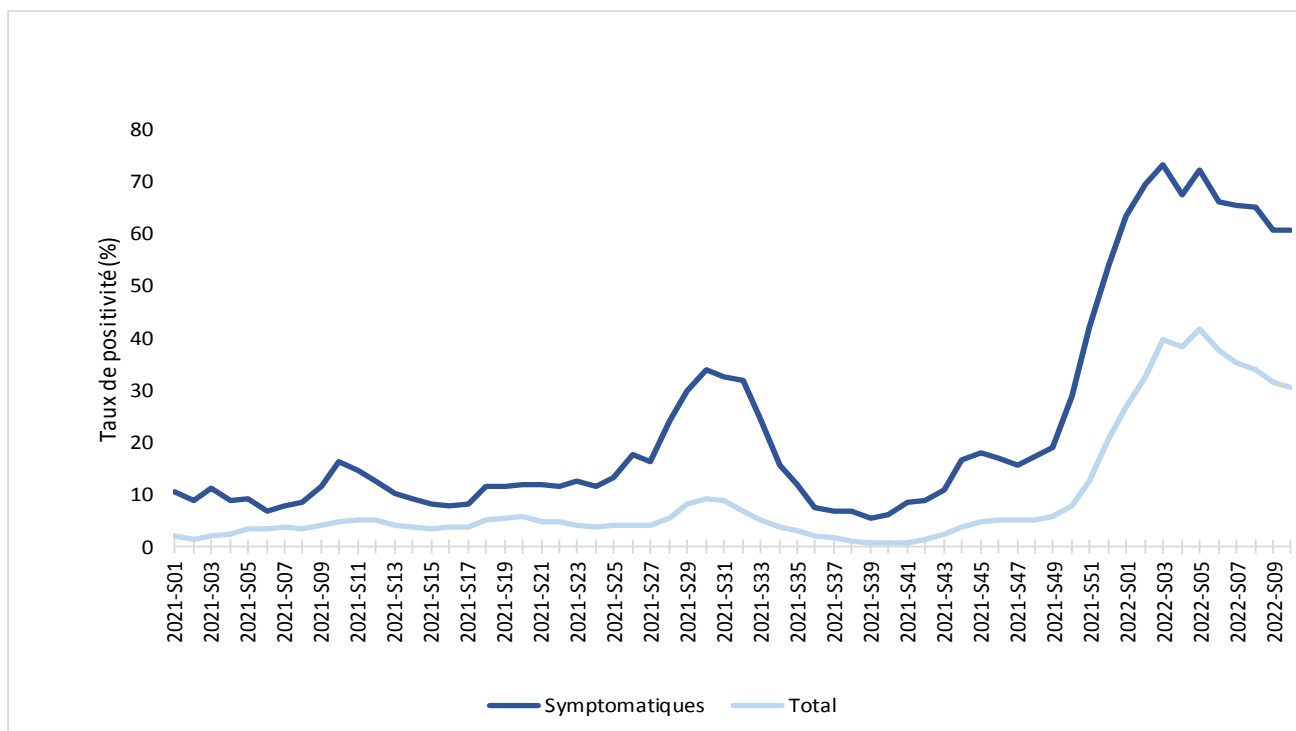
Au cours de la semaine S-10, le taux d'incidence était en légère augmentation (+8%) avec 1 037 cas pour 100 000 habitants, comparés à 956 cas pour 100 000 habitants en S-09. Cette augmentation survient après une baisse du taux d'incidence au cours des six dernières semaines. Le taux de dépistage en S-09 était pourtant en hausse de +11%, soit 3 376 tests pour 100 000 habitants (Figure 1). En S-10, parmi les 29 034 personnes testées, 65% étaient asymptomatiques et 31% étaient symptomatiques.

Le taux de positivité était stable à 31% (32% en S-09). En S-10, le taux de positivité était stable aussi bien chez les personnes symptomatiques (61% vs 61% en S-09) que chez les asymptomatiques (17% vs 18% en S-09) (Figure 2). La proportion de personnes positives présentant des symptômes était de 62%.

**Figure 1. Evolution des taux d'incidence (en rouge) et de dépistage de l'infection (en bleu) par le SARS-CoV-2 (/100 000 habitants), La Réunion, S01/2021 à S10/2022, au 16 mars 2022 (Source : SI-DEP - exploitation : Santé publique France)**



**Figure 2. Evolution de taux de positivité total et du taux de positivité chez les symptomatiques, La Réunion, S01/2021 à S10/2022, au 16 mars 2022 (Source : SI-DEP - exploitation : Santé publique France)**



## Cas confirmés, incidence, dépistage

En S-10, toutes les classes d'âges étaient concernées par la hausse du taux d'incidence à l'exception des moins de 15 ans (-2% par rapport à la S-09). Cette hausse a été principalement observée chez les 75 ans et plus (+31%). Cette évolution à la hausse a été également observée pour le taux de positivité chez les 65-74 ans (+16%) et les 75 ans et plus (+24%) en S-10 (Tableau 1).

**Tableau 1. Evolution de taux de positivité par classes d'âges, La Réunion, S05/2022 à S10/2022, au 16 mars 2022 (Source : SI-DEP - exploitation : Santé publique France)**

|            | 2022-S05 | 2022-S06 | 2022-S07 | 2022-S08 | 2022-S09 | 2022-S10 |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| [0,15[     | 6%       | -4%      | 1%       | -2%      | -6%      | -9%      |
| [15,45[    | 11%      | -11%     | -6%      | -4%      | -7%      | -3%      |
| [45,65[    | 10%      | -16%     | -12%     | -2%      | -6%      | -1%      |
| [65,75[    | 2%       | -16%     | -18%     | -7%      | -13%     | 16%      |
| 75 et plus | -3%      | -6%      | -10%     | -9%      | -13%     | 24%      |

## Nombre de reproduction effectif (Reff)

Les estimations SI-DEP et OSCOUR prennent en compte les données jusqu'au 12 mars 2022 et pour SI-VIC jusqu'au 13 mars 2022. A La Réunion, les estimations du nombre de reproduction restent non significativement inférieures à 1 pour SI-DEP et OSCOUR, mais sont en augmentation depuis la S08-2022. Le Reff pour SI-VIC était en baisse en S-10 et était significativement inférieur à 1.

| SIVIC            | OSCOUR           | SIDEP            |
|------------------|------------------|------------------|
| 0,64 (0,50-0,79) | 0,99 (0,81-1,19) | 0,98 (0,96-1,00) |

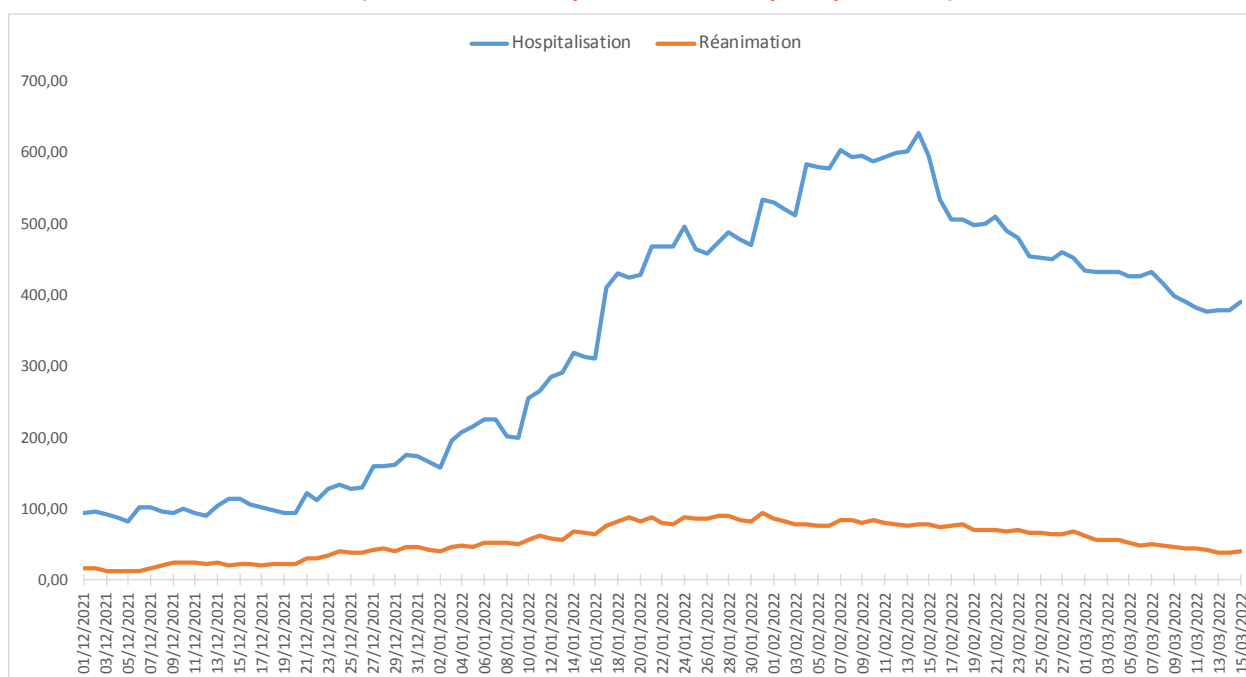
## Hospitalisations, admissions en soins critiques et décès (SI-VIC)

Au 15 mars 2022, 390 patients COVID-19 étaient hospitalisés à la Réunion, comparés à 416 au 08 mars 2022. En S-10, les nouvelles hospitalisations étaient en baisse (-11%) avec 106 nouvelles hospitalisations contre 119 la semaine précédente.

Au 15 mars 2022, le nombre de patients en réanimation était stable et restait à un niveau élevé avec 40 patients COVID-19 (Figure 3). En S-10, le nombre de nouvelles réanimations était en diminution avec 11 nouvelles réanimations contre 19 la semaine précédente.

Du 11 mars 2020 au 15 mars 2022, 711 décès de patients hospitalisés ont été déclarés. En S-10, 14 décès ont été recensés. La surmortalité observée depuis le début de l'année à partir des données Insee n'est plus observée depuis la semaine S-08.

**Figure 3. Evolution du nombre de lits occupés en réanimation et en médecine conventionnelle en lien avec le SARS-CoV-2 par jour, à la Réunion, du 01/12/2021 au 15/03/2022 (Source : SI-VIC - exploitation : Santé publique France)**



vendredi 18 mars 2022

Point épidémiologique régional, COVID-19

## Variants : Sous-lignage BA.2 du variant Omicron devient majoritaire à la Réunion

Le variant Omicron (B.1.1.529) est exclusif à La Réunion depuis plusieurs semaines. Les proportions de prélèvements avec un résultat de criblage AOCO (absence des mutations E484K et L452R, suspicion d'Omicron) et D1 (présence de mutations cibles d'Omicron) continuaient d'augmenter et étaient >99% depuis six semaines. Inversement, la diminution de la proportion de prélèvements criblés C1 avec la mutation L452R (portée principalement par le variant Delta) se poursuivait avec <0,1% en S10-2022.

### Séquençage

Les données de séquençage confirment également que le variant Omicron est le seul présent à La Réunion depuis la S-06. Il représentait 100% des séquences interprétables de la S06-2022 (n=259), de la S07-2022(n=106) et de la S08-2022 (n=99). Les variants Omicron identifiés à la Réunion appartenaient très majoritairement au sous-lignage BA.1 et BA.2. Le sous-lignage BA.2 a connu une nette progression au cours des dernières semaines, passant de 13% de séquences Omicron en S05-2022 (n=436) à 54% en S08-2022 (n=99).

Depuis le début de l'année 2022, et à ce jour, sur 2 914 séquences interprétables à la Réunion, 2 636 séquences sont attribuées au variant Omicron.

Un point complet sur les connaissances sur Omicron (et ses sous-lignages) et sa circulation en France est disponible dans [l'analyse de risque variants du 23/02/2022](#).

## Vaccination

*Les données de couvertures vaccinales (CV) contre la COVID-19 étaient jusqu'à présent calculées par Santé publique France à partir des données de la base Vaccin COVID administrée par la Cnam en tenant compte des lieux de vaccination. Suite à l'obtention d'une table de correspondance auprès de la Cnam (fin octobre 2021), elles sont maintenant calculées en tenant compte du lieu de résidence des personnes vaccinées. Les couvertures vaccinales ainsi estimées sont plus pertinentes pour être mises en regard des niveaux de circulation virale dans les territoires. La méthode retenue a été : CV par lieu de résidence avec rattrapage sur le lieu de résidence VAC-SI quand l'information sur le lieu de résidence est manquante dans la table de correspondance de la Cnam. Cette méthode prend en compte le code postal de résidence saisi dans VAC-SI par le vaccinateur lors de la vaccination lorsque le lieu de résidence n'est pas connu dans les base Cnam.*

Au 14/03/2022, l'estimation de la couverture vaccinale en population générale à partir de Vaccin Covid était de 66,5% pour une primo-vaccination incomplète, de 64,9% pour une primo-vaccination complète et de 39,3% pour la dose de rappel.

## Autres virus respiratoires à La Réunion

### Bronchiolite : Passage en phase pré-épidémique

Les passages aux urgences pour un motif de bronchiolite sont restés stables, mais à un niveau élevé en S-10 (n=69) par rapport à la semaine précédente (n=65). Le nombre d'hospitalisations à la suite d'un passage aux urgences était également stable voire en légère hausse en S-10 (34 en S-10 vs 28 en S-09). La Réunion reste en phase pré-épidémique par rapport aux seuils définis. La surveillance virologique hospitalière confirme la circulation de VRS de type A et B.

### Grippe

Après une augmentation des passages aux urgences pour un syndrome grippal (n=14) sans toutefois dépasser les seuils épidémiques, les indicateurs de surveillance sont revenus à leur niveau de base en S-09 et S-10. La surveillance virologique hospitalière n'a pas identifié depuis février 2022 de prélèvements biologiques positifs à la grippe.

## Pour se faire vacciner à La Réunion

Nouvelles modalités d'accueil dans les centres  
Depuis ce 1er mars, les centres de vaccination de Saint-Joseph, du Tampon et de Saint-André sont fermés au public.

Les personnes souhaitant réaliser leurs premières injections ou effectuer leur rappel peuvent se rendre dans 4 centres, du lundi au samedi, AVEC ou SANS rendez-vous :

• **Saint-Pierre - Ravine Blanche (CHU)** 32-34 Rue Mahatma Gandhi - SHLMR Résidence les Ouettes Du lundi au samedi de 8h à 13h et de 14h à 18h

• **Saint-Denis - Nordev (SDIS)** Du lundi au vendredi de 8h30 à 12h30 Le samedi de 8h30 à 12h30 et de 14h à 17h30

• **Saint-Paul - Anciens locaux Gabriel Martin (CHOR)** Du lundi au samedi de 8h à 12h et de 12h30 à 16h

• **Saint-Benoît (GHER)** Du lundi au vendredi de 7h à 12h et de 13h à 16h Le samedi de 7h à 12h et de 13h à 17

Retrouvez toutes les autres dates des centres éphémères sur le site internet : [www.lareunion.ars.sante.fr/covid-19-la-reunion-operations-vaccination](http://www.lareunion.ars.sante.fr/covid-19-la-reunion-operations-vaccination)

Notre action de prévention par la production de messages et la mise à disposition d'outils pour tous

### Catalogue des outils COVID-19

Retrouvez l'ensemble des outils de prévention (Affiches, spots radio, spots vidéo...) régulièrement mis à jour et destinés tant aux professionnels de santé qu'au grand public sur le site de Santé Publique France : [Accédez au catalogue](#) (juillet 2021)

Retrouvez de nouvelles vidéos sur [l'espace accessible](#) du site de Santé publique France ou sur le site [Vaccination info service](#)

Pour en savoir plus sur la COVID-19, les systèmes de surveillance et la vaccination, consultez le dossier [Santé Publique France](#) et le site [Vaccination Info Service](#).

Pour plus d'informations sur les données régionales, consultez les [Points épidémiologiques régionaux](#).

Retrouvez toutes les données en accès libre sur [Géodes](#).

### Missions de Santé publique France

Surveiller, comprendre la dynamique de l'épidémie, anticiper les scénarii, mettre en place des actions pour prévenir et limiter la transmission du virus, mobiliser la réserve sanitaire. En région, coordonner la surveillance, investiguer, analyser les données, apporter l'expertise à l'ARS pour l'aide à la décision.

Arrêts du Vaccinobus :

### Accueil sans rendez-vous de 8h30 à 18h

Retrouvez toutes les autres dates du Vaccinobus sur le site internet : [www.lareunion.ars.sante.fr/le-vaccinobus-poursuit-sa-tournee-la-reunion](http://www.lareunion.ars.sante.fr/le-vaccinobus-poursuit-sa-tournee-la-reunion)

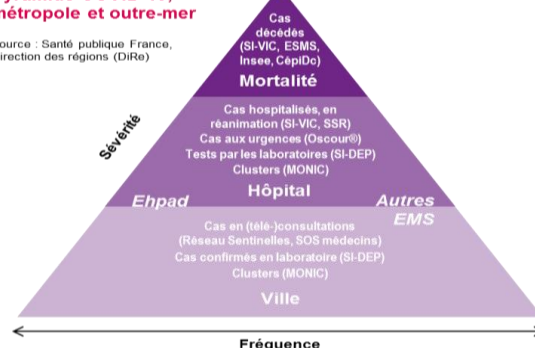


Ensemb nous larg pas !



### Pyramide COVID-19, métropole et outre-mer

Source : Santé publique France, Direction des régions (DiRe)



CépiDc-Inserm : Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès; Ehpad : Etablissement d'hébergement pour personnes âgées dépendantes; EMS : Etablissement médico-social; ESMS : Etablissement social et médico-social; Insee : Institut national de la statistique et des études économiques; MONIC : Système d'information de monitoring des clusters; Oscour® : Organisation de la surveillance coordonnée des urgences; SI-DEP : Système d'informations de dépistage; SI-VIC : Système d'information des victimes; SSR : Services sentinelles de réanimation/sans soins intensifs

Citer ce document : COVID-19. Point épidémiologique hebdomadaire, La Réunion, 18 mars 2022 Santé publique France-Réunion

Responsable de Santé publique France La Réunion : Luce Menudier

vendredi 18 mars 2022

Point épidémiologique régional, COVID-19

Santé publique France Réunion  
2 bis, avenue Georges Brassens, CS 61002  
97 743 Saint-Denis Cedex 09  
[oceanindien@santepubliquefrance.fr](mailto:oceanindien@santepubliquefrance.fr)