

# SURVEILLANCE ET PRÉVENTION DES INFECTIONS À VIH ET AUTRES INFECTIONS SEXUELLEMENT TRANSMISSIBLES

*Comité Corevih, décembre 2021, Guadeloupe*

**Lydéric AUBERT**

*Santé publique France région – Cellule Antilles*

*[lyderic.aubert@santepubliquefrance.fr](mailto:lyderic.aubert@santepubliquefrance.fr)*

# DEPISTAGE INFECTION VIH, LABOVIH

Les données sur l'activité de dépistage du VIH reposent sur les sérologies VIH déclarées dans le cadre de l'enquête **LABOVIH** menée chaque année auprès de l'ensemble des laboratoires de biologie médicale

La participation en Guadeloupe (y compris Saint-Martin et Saint-Barthélemy) était inférieure à 70% ne permettant pas de disposer d'estimations fiables (64 % et 58 % respectivement en 2019 et 2020 contre 72 % France entière en 2019 et 2020).

Figure 1 : Nombre de sérologies VIH effectuées pour 1 000 habitants en France, par région, en 2020

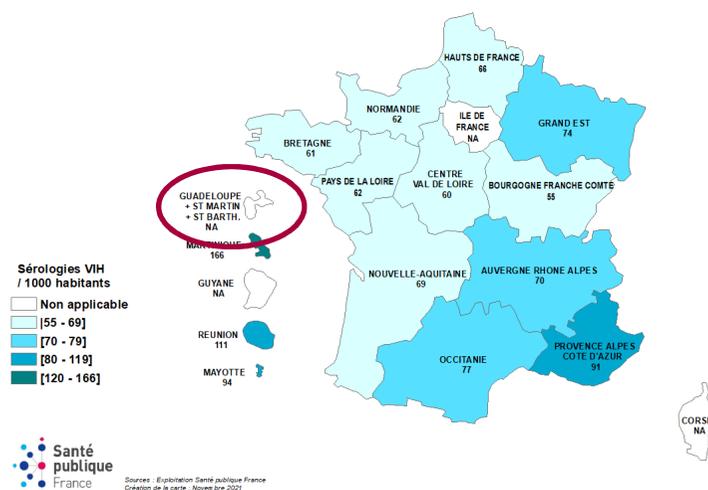
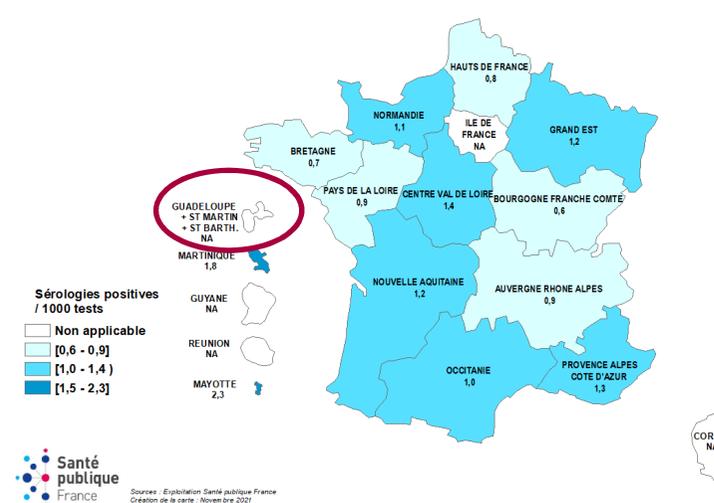


Figure 2 : Nombre de sérologies VIH positives pour 1 000 sérologies effectuées en France, par région, en 2020

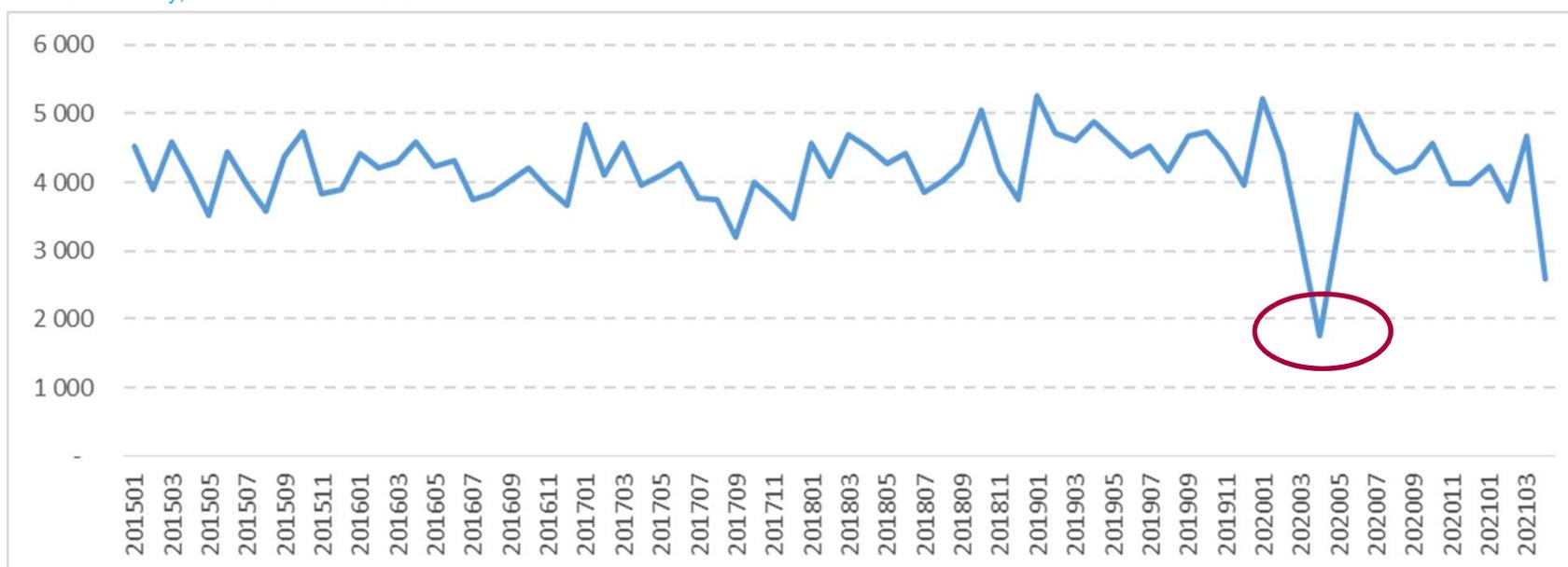


# DEPISTAGE INFECTION VIH, SNDS

Les données du SNDS concernent les sérologies VIH remboursées, réalisées dans des établissements privés uniquement; les résultats des sérologies ne sont pas connus.

*Contrairement à LABOVIH qui concerne le nombre total de sérologies VIH réalisées par les laboratoires, remboursées ou non, avec ou sans prescription médicale, quels que soient les lieux de prélèvement (laboratoire de ville, hôpital ou clinique, CeGIDD...).*

Figure : Nombre mensuel de sérologies VIH réalisées en secteur privé chez les personnes de 15 ans et plus selon la date de l'acte , Guadeloupe, Saint-Martin Saint-Barthélemy, Janvier 2015-Avril 2021\*



Source : Assurance Maladie, SNDS, exploitation Santé publique France / \*Pour rappel, ces chiffres sont différents de ceux de LaboVIH dont le périmètre est plus large : LaboVIH inclut les établissements publics et les sérologies non remboursées. Les données SNDS sont considérées comme complètes après 6 mois.

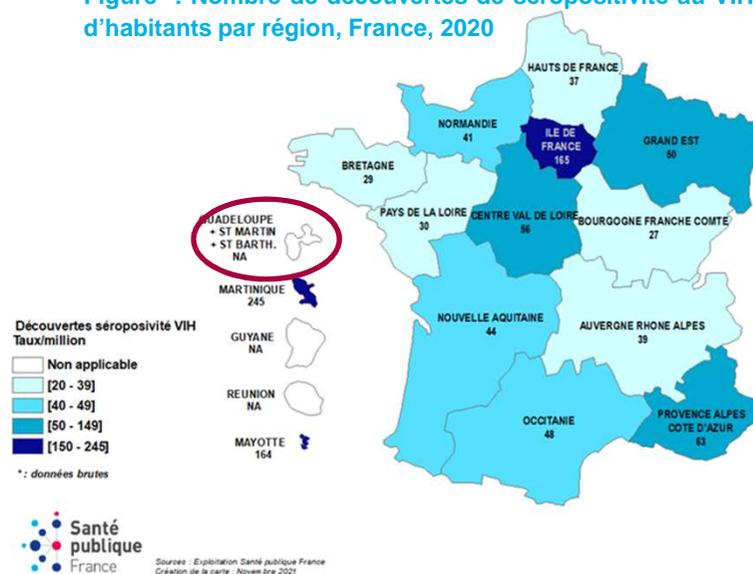
# DECOUVERTE SEROPOSITIVITE, DO + LABOVIH

Les données sur les découvertes de séropositivité VIH sont issues de la déclaration obligatoire (DO) du VIH, réalisée par les biologistes et les cliniciens, qui doivent déclarer les cas qu'ils diagnostiquent sur une application web ([www.e-do.fr](http://www.e-do.fr)).

Les déclarations reçues sous-estiment le nombre réel de cas, en raison d'une sous-déclaration et des délais de déclaration. C'est pourquoi, **les données doivent être corrigées par des méthodes statistiques dont la fiabilité dépend des effectifs et de la qualité des source de données** (DO VIH et LaboVIH).

Le nombre de découvertes de séropositivité au VIH estimé pour 2020 n'était pas fiable et n'est donc pas présenté pour la Guadeloupe comme d'autres régions ultra marines

Figure : Nombre de découvertes de séropositivité au VIH par million d'habitants par région, France, 2020



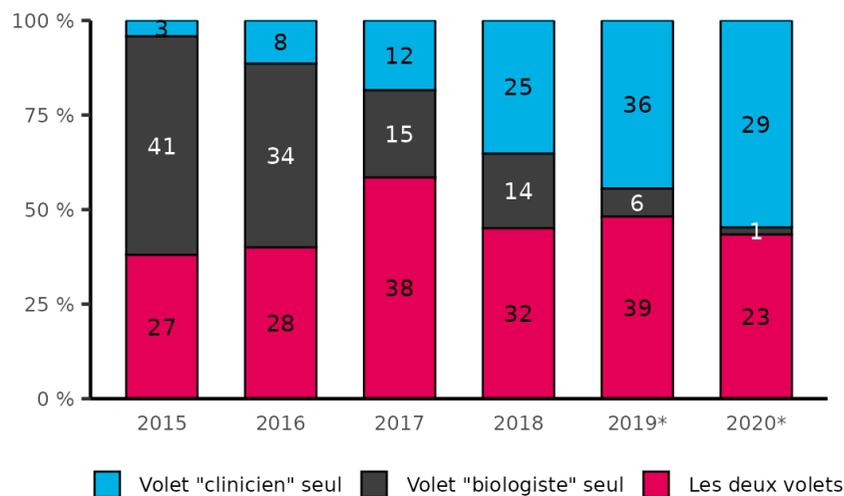
# E-DO, DECLARATION DO VIH EN LIGNE

La déclaration électronique permet d'améliorer l'exhaustivité et le délai de transmission des DO. En Guadeloupe, Saint-Martin, la proportion de déclarations en ligne était de 100% en 2020

Depuis 2015, la part des déclarations envoyées par les cliniciens a augmenté pour atteindre 55% en 2020 (contre 44% en 2019) alors que la part des déclarations faites par les deux volets est stable.

L'exhaustivité de la DO VIH en 2020 est estimée à 82% pour les biologistes et 78% pour les cliniciens

Figure 7: Proportion annuelle des découvertes de séropositivité au VIH pour lesquelles les volets « biologiste » et « clinicien » ont été envoyés, Guadeloupe, 2015-2020



# DECOUVERTE SEROPOSITIVITE, DONNÉES ISSUES DES NOTIFICATIONS OBLIGATOIRES VIH

Tableau : Caractéristiques sociodémographiques et épidémiologiques des découvertes de séropositivité au VIH, Guadeloupe et France métropolitaine hors Ile-de-France, 2015-2019 vs 2020

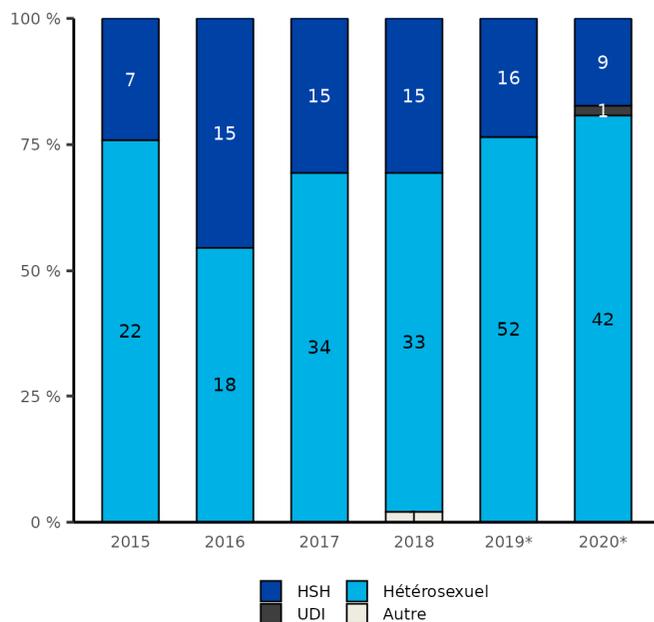
	Guadeloupe		France métropolitaine hors Ile-de-France
	2015-2019* (n = 358 <sup>1</sup> )	2020* (n = 53 <sup>1</sup> )	2020* (n = 2 860 <sup>1</sup> )
<b>Sexe (%)</b>			
Hommes	65,9	60,4	30,1
Femmes	34,1	39,6	68,1
Transgenres	0	0	1,3
<b>Classes d'âge (%)</b>			
Moins de 25 ans	12,3	18,9	14,1
25-49 ans	53,4	64,2	63,3
50 ans et plus	34,4	17,0	22,7
<b>Lieu de naissance (%)</b>			
France	56,4	51,9	50,4
Haïti	34,4	38,5	2,8
Rep. Dominicaine, Sainte Lucie, Dominique	6,2	5,8	0,2
Autres	2,9	3,8	46,6
<b>Motif de réalisation de la sérologie (%)</b>			
Signes cliniques	23,5	40,4	30,0
Exposition	16,1	11,5	18,1
Bilan systématique	23,5	19,2	15,5
Grossesse	7,4	5,8	5,0
Dépistage orienté	23,5	19,2	19,1
Autre	6,1	3,8	12,3
<b>Mode de contamination selon le lieu de naissance - France/étranger (%)</b>			
Rapports sexuels entre hommes, nés en France	25,3	17,3	34,1
Rapports sexuels entre hommes, nés à l'étranger	4,0	0	13,0
Rapports hétérosexuels, nés en France	30,7	32,7	16,0
Rapports hétérosexuels, nés à l'étranger	39,7	48,1	32,6
Injection de drogues, quelque soit le lieu de naissance	0	1,9	1,1
Autre	0,4	0	3,2
<b>Indicateur de délai de diagnostic (%)</b>			
Diagnostic précoce <sup>2</sup>	20,4	5,8	19,9
Diagnostic avancé <sup>3</sup>	22,9	42,3	29,0
<b>Infection récente<sup>4</sup> (&lt; 6 mois) (%)</b>			
	33,3	17,6	25,4
<b>Co-infection hépatite C (%)</b>			
	2,6	0	3,3
<b>Co-infection hépatite B (%)</b>			
	3,0	5,8	4,4
<b>Co-infection IST (%)</b>			
	16,8	17,3	22,4

# DECOUVERTE SEROPOSITIVITE, DONNÉES ISSUES DES NOTIFICATIONS OBLIGATOIRES VIH

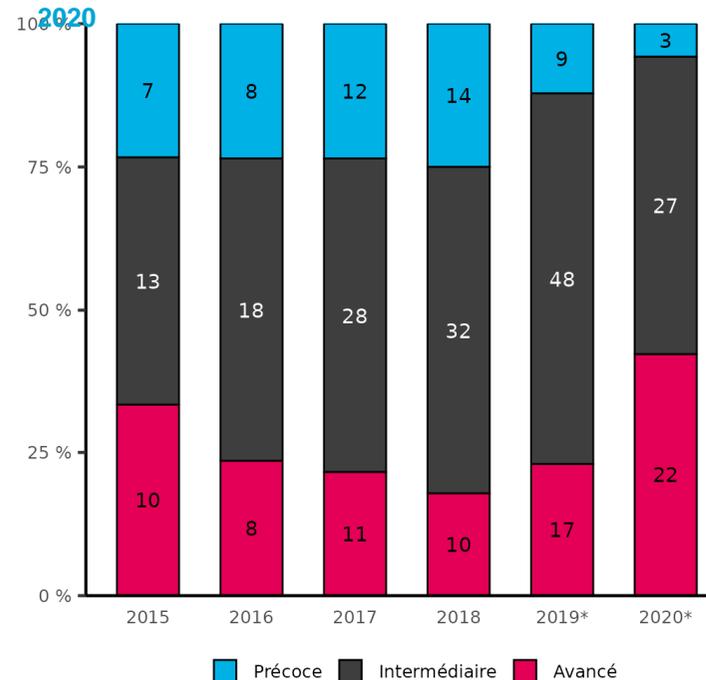
La proportion d’HSH a diminué ces dernières années passant de 31% en 2017-18 à 23,5% en 2019 et 17% en 2020

Après une tendance globale à la baisse entre 2015 (33%) et 2018 (18%), la part des diagnostics avancés a augmenté ces deux dernières années avec plus de 4 patients sur dix nouvellement diagnostiqués séropositifs notifiés en 2020 (42%)

Évolution annuelle de la part des modes de contamination parmi les découvertes de séropositivité au VIH, Guadeloupe, 2015-2020



Évolution annuelle de la part des diagnostics à un stade avancé, intermédiaire et précoce de l’infection parmi les découvertes de séropositivité au VIH, Guadeloupe, 2015-2020



# SURVEILLANCE DES INFECTIONS SEXUELLEMENT TRANSMISSIBLES (IST) BACTERIENNES

La surveillance des IST bactériennes repose sur plusieurs dispositifs afin de couvrir l'activité de l'ensemble des lieux de dépistage et de diagnostic

- Les données du **Système National des Données de Santé (SNDS)**, données de remboursement des soins de l'assurance maladie, permettent la surveillance de l'activité de dépistage des infections à *Chlamydia trachomatis* (Ct), de la syphilis et de la gonococcie par les laboratoires privés.
- La surveillance des CeGIDD (**SurCeGIDD**, ex-ResIST) porte sur les activités mises en œuvre au sein des CeGIDD, dont le dépistage et le diagnostic de l'infection à VIH, des IST ; des données individuelles sociodémographiques, comportementales, cliniques, biologiques sont recueillies de façon pseudonymisée.
  - Au vu des délais de transmission en cette période de crise sanitaire, les données issues des données individuelles transmises par les CeGIDD à santé publique France (SurCeGIDD) seront publiées au cours du 1er trimestre 2022.
  - Seule l'évolution du nombre de dépistages et de diagnostics d'infection à Ct, de syphilis et d'infection à gonocoque en CeGIDD issue des données des rapports d'activité et de performance (**Solen**) entre 2016 et 2020 est présentée ici.

# DÉPISTAGE DE LA SYPHILIS, DES INFECTIONS À CHLAMYDIA TRACHOMATIS ET A GONOCOQUES, SNDS

Figure : taux de dépistage des infections à gonocoques par région pour les 15 ans et plus (pour 1 000 personnes), France, 2020

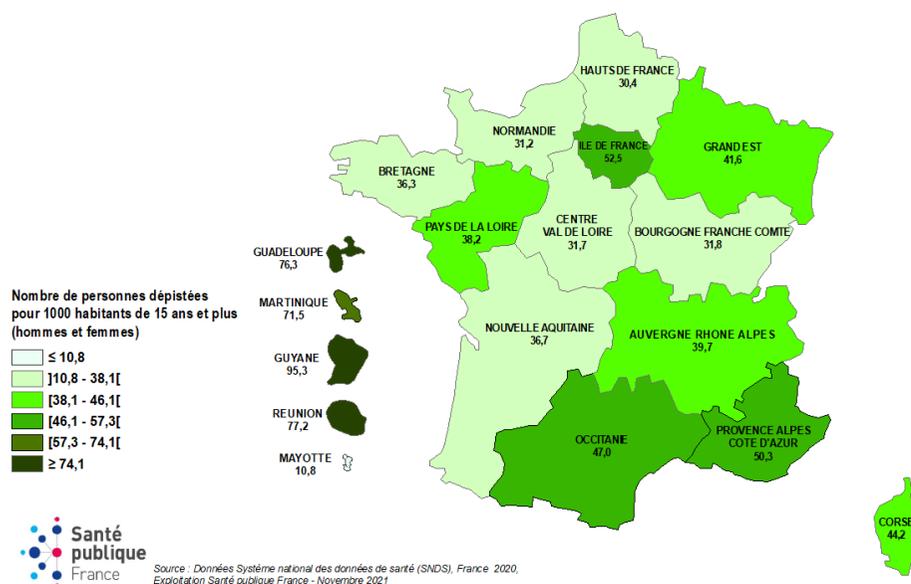
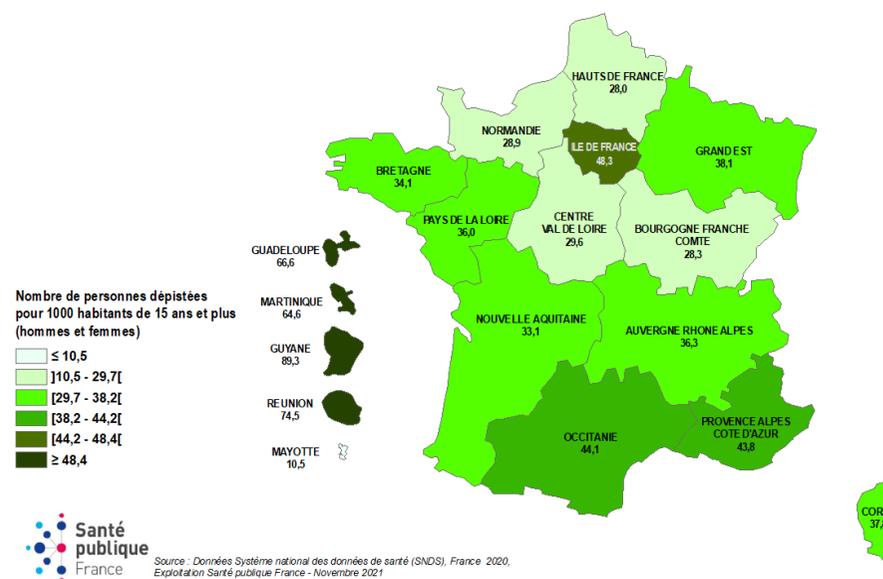


Figure : taux de dépistage des syphilis par région pour les 15 ans et plus (pour 1 000 personnes), France, 2020



# DÉPISTAGE DE LA SYPHILIS, DES INFECTIONS À CHLAMYDIA TRACHOMATIS ET A GONOCOQUES, SNDS

Figure :taux de dépistage des infections à Chlamydia trachomatis par région pour les 15 ans et plus (pour 1 000 personnes),

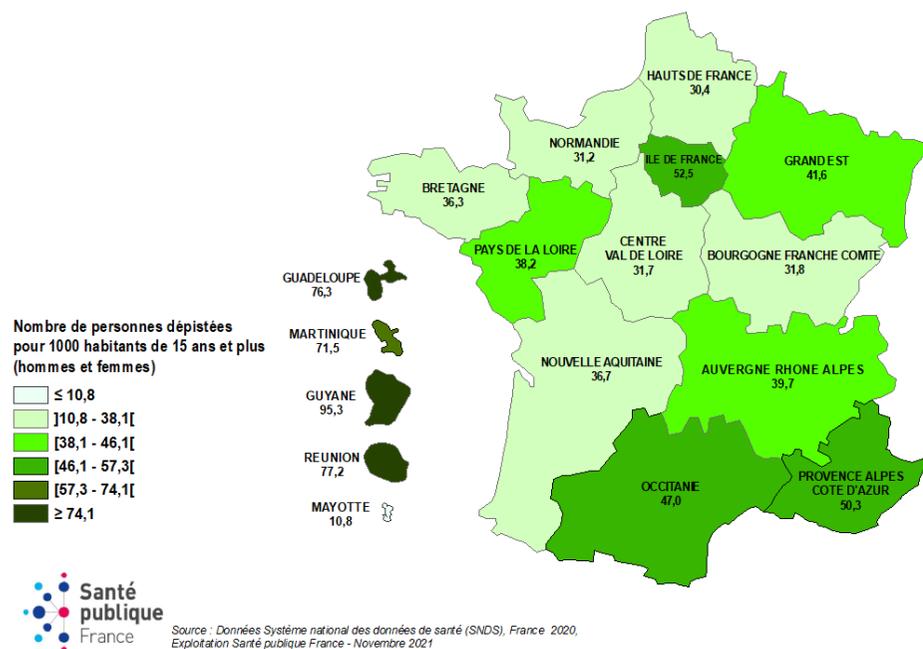
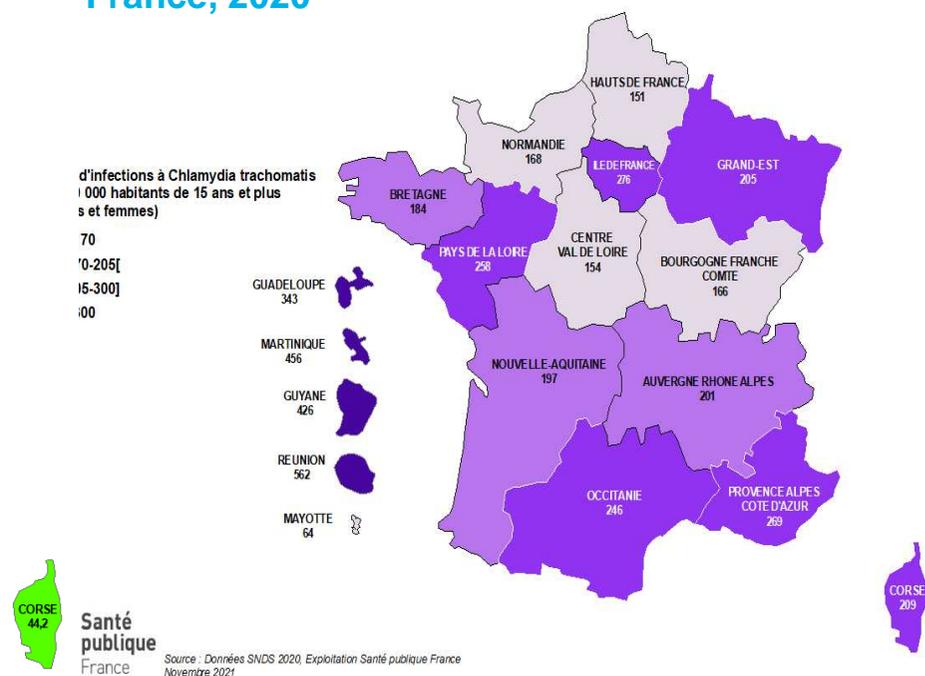
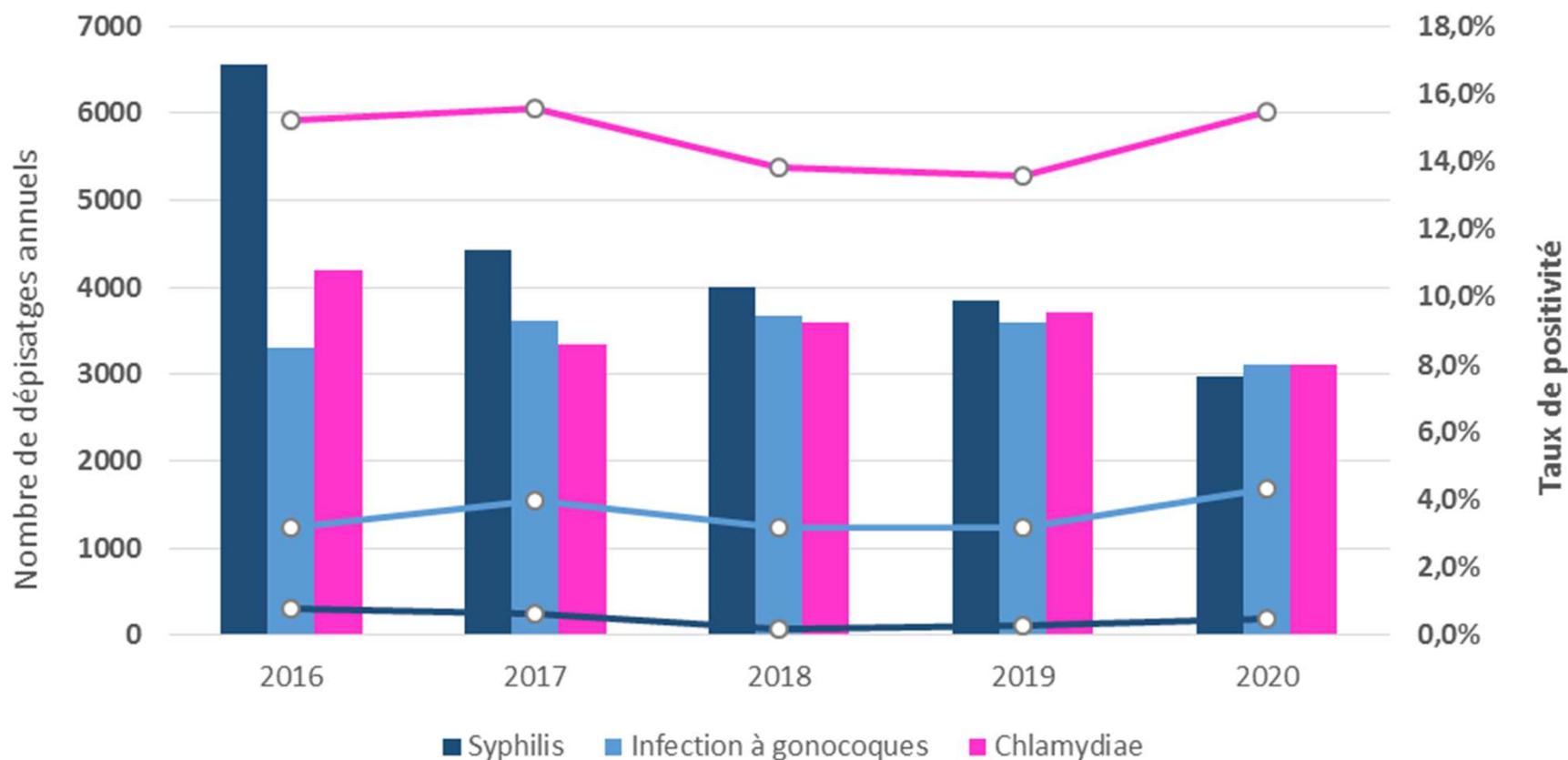


Figure : taux de diagnostics des infections à Chlamydia trachomatis par région pour les 15 ans et plus (pour 1 000 000 habitants), France, 2020



# DÉPISTAGE DE LA SYPHILIS, DES INFECTIONS À CHLAMYDIA TRACHOMATIS ET A GONOCOQUES, SOLEN-CEGIDD

Figure : évolution annuelle du nombre de dépistages et des taux de positivité de infections à Chlamydia trachomatis, de la syphilis et d'infections à gonocoques pour les 15 ans et plus, Guadeloupe, Saint-Martin, 2016-2020



## VIH/Sida

- La participation à l'enquête LaboVIH est indispensable pour la production d'indicateurs de surveillance fiables. En 2020, du fait de la crise sanitaire, la participation a été trop insuffisante en Guadeloupe et n'a de ce fait pas permis d'estimer les taux de découverte de séropositivité
- Les rapports hétérosexuels constituent toujours le principal mode de contamination avec une proportion qui a encore augmenté en 2020 / à noter une évolution sensible de la part des femmes atteintes par le VIH en 2020 par rapport aux années précédentes
- En 2020, près de la moitié des infections à VIH ont été découvertes à un stade avancé de l'infection, ce qui constitue une perte de chance et un risque de transmission du VIH aux partenaires avant la mise sous traitement antirétroviral

## Dépistage des IST (SNDS)

- ✓ En 2020, quelle que soit l'IST, un infléchissement du taux de dépistage (hommes et femmes) dans le secteur privé est observé en Guadeloupe supérieure au niveau national (-14% contre -6%). Taux largement supérieur à ceux observés dans l'Hexagone.

## Données d'activité des CeGIDD (Solen)

- ✓ En 2020, quelle que soit l'IST, une baisse des dépistages est observée dans des proportions plus élevées en CeGIDD que dans le secteur privé (-17% contre -6%) mais inférieure à l'ensemble des CeGIDD de France (-30%)

## Surveillance et prévention des infections à VIH et autres infections sexuellement transmissibles

### POUR EN SAVOIR PLUS

**Infections sexuellement transmissibles (IST) :** [lien IST](#)

- **VIH/sida** (surveillances épidémiologique/virologique, dépistage, DO disponibles via l'onglet **Notre Action**) : [lien VIH Sida](#)
- **Sida info service** : <https://www.sida-info-service.org/>
- **Déclaration obligatoire en ligne de l'infection par le VIH et du sida** : [e-do](#)
- **Syphilis** : [lien syphilis](#)
- **Gonococcie** : [lien gonococcie](#)
- **Chlamydia** : [lien chlamydiae](#)



**Actions de prévention sur la Santé sexuelle (VIH, contraception...) :** [La santé sexuelle](#)

**Dispositifs de marketing social**

- **Jeunes (12-18 ans)** : [onsexprime.fr](http://onsexprime.fr)
- **Hommes ayant des rapports sexuels avec des hommes** : [sexosafe.fr](http://sexosafe.fr)
- **Grand public** : [QuestionSexualité](#)



Question**Sexualité**

**Données nationales, bulletins et points épidémiologiques**

- **Observatoire cartographique - Géodes** : vous y trouverez les données nationales et régionales dépistage VIH/IST (Chlamydia et Syphilis), données brutes des découvertes VIH ou Sida selon lieu de domicile/déclaration
- **Séropositivité au VIH : diagnostic, prévention et vécu au temps de la Covid-19**, Bull EpidémiolHebdo 2021; 20-21 : [lien](#)
- **Surveillance SurCeGIDD: dépistage et diagnostic du VIH, des hépatites B et C, et des IST bactériennes en CeGIDDen 2020**. Bull EpidémiolHebdo2021; 20-21:401-11 : : [lien](#)
- **Bulletin de santé publique, édition nationale. VIH/IST. Décembre 2021** : [lien](#)
- **Bulletin de santé publique. VIH-IST. Décembre 2020**: [lien](#)

