

RAPPORT ÉPIDÉMIOLOGIQUE 2022

COREVIH ARC ALPIN



SOMMAIRE



PARTIE 1

La PrEP et les dépistages VIH sur l'Arc Alpin en 2022

<u>File active PrEP Arc Alpin 2022.....</u>	<u>page 5</u>
<u>Dépistages VIH 2022 en CeGIDD.....</u>	<u>page 6</u>
<u>Activités communautaires et médico-sociales des dépistages VIH en 2022 sur l'Arc Alpin.....</u>	<u>page 7</u>

PARTIE 2

Nouvelles Personnes Vivant avec le VIH dépistées et prises en charge en 2022 sur l'Arc Alpin

<u>Évolution des nouvelles PVVIH sur l'Arc Alpin.....</u>	<u>page 9</u>
<u>En bref.....</u>	<u>page 10</u>
<u>Évolution des nouvelles PVVIH en Isère depuis 2015.....</u>	<u>page 11</u>
<u>Évolution des nouvelles PVVIH en Savoie depuis 2015.....</u>	<u>page 12</u>
<u>Évolution des nouvelles PVVIH en Haute-Savoie depuis 2015.....</u>	<u>page 13</u>
<u>Répartition des nouvelles PVVIH sur l'Arc Alpin en 2022.....</u>	<u>page 14</u>
<u>Répartition des nouvelles PVVIH par genre sur l'Arc Alpin en 2022.....</u>	<u>page 15</u>
<u>Pyramide des âges des nouvelles PVVIH sur l'Arc Alpin.....</u>	<u>page 16</u>
<u>Origines géographiques des nouvelles PVVIH sur l'Arc Alpin</u>	<u>page 17</u>
<u>Année d'arrivée en France des nouvelles PVVIH de l'Arc Alpin</u>	<u>page 18</u>
<u>Catégorie Socio-Professionnelle (CSP) des nouvelles PVVIH de l'Arc Alpin.....</u>	<u>page 19</u>
<u>Catégorie Socio-Professionnelle des nouvelles PVVIH de l'Arc Alpin par centre.....</u>	<u>page 20</u>
<u>Modes de contamination des nouvelles PVVIH.</u>	<u>page 21 à 23</u>
<u>Découvertes de séropositivité VIH par mode de contamination et lieu de naissance.....</u>	<u>page 24</u>
<u>Découvertes de séropositivité VIH chez les hétérosexuels par sexe et lieu de naissance.....</u>	<u>page 25</u>
<u>Proportion des primo-infections et des stades avancés.....</u>	<u>page 26</u>
<u>Délai de mise sous traitement</u>	<u>page 27</u>
<u>Traitement initial</u>	<u>page 28</u>
<u>Focus sur les données transfrontalières du Grand Genève.....</u>	<u>page 29 à 31</u>



SOMMAIRE



PARTIE 3

Les Personnes Vivant avec le VIH prises en charge en 2022 sur l'Arc Alpin

En bref.....	page 33
Evolution de la file active de l'Arc Alpin.....	page 34
Evolution de la file active de l'Isère.....	page 35
Evolution de la file active de la Savoie.....	page 36
Evolution de la file active de la Haute-Savoie.....	page 37
Répartition par centre.....	page 38
Répartition par genre.....	page 39
Répartition par âge.....	page 40
Répartition par genre et âge.....	page 41
Répartition par origine géographique.....	page 42
Répartition par mode de contamination.....	page 43
Stade SIDA.....	page 44
État des lieux des antirétroviraux sur l'Arc Alpin.....	page 45 à 46
État des lieux des antirétroviraux par département.....	page 47
Focus sur le traitement injectable long acting.....	page 48 à 49
Focus sur les schémas thérapeutiques.....	page 50
Durée d'exposition au virus.....	page 51
Co-infections VHC-VHB.....	page 52
Nombre d'hospitalisations, consultations et HDJ en infectiologie.....	page 53

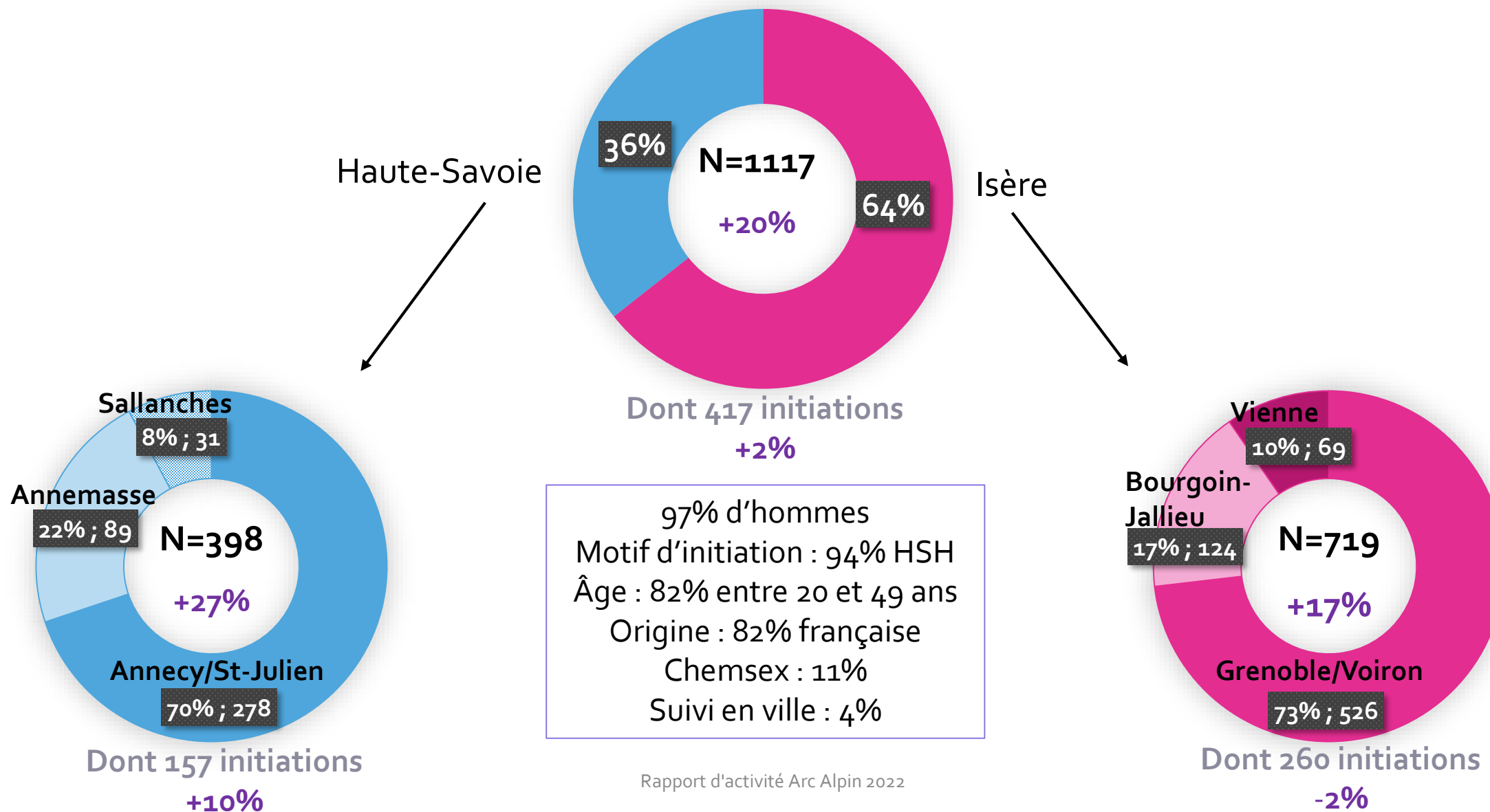
PVVIH non revues dans le service d'infectiologie en 2022.....	page 54
Évolution des PVVIH perdues de vue.....	page 55
Transferts et reprises de suivi sur l'Arc Alpin en 2022.....	page 56
Évolution des décès depuis 2010.....	page 57
Cascades des PVVIH de l'Arc Alpin.....	page 58
Cascades des PVVIH de l'Isère.....	page 59
Cascades des PVVIH de la Savoie.....	page 60
Cascades des PVVIH de la Haute-Savoie.....	page 61
Cascades des PVVIH de l'Isère par centre.....	page 62
Cascades des PVVIH de la Haute-Savoie par centre.....	page 63
Cascades des PVVIH de l'Arc Alpin par genre.....	page 64
Cascades des PVVIH de l'Arc Alpin par origine géographique.....	page 65
Cascades des PVVIH de l'Arc Alpin par mode de contamination.....	page 66
Cascades des PVVIH de l'Arc Alpin par genre, par mode de contamination et par origine géographique.....	page 67 à 68

PARTIE 1

La PrEP et les dépistages VIH sur l'Arc Alpin en 2022

File active PrEP hospitalière et CeGIDD Arc Alpin 2022

Pas de donnée en 2022 pour la Savoie

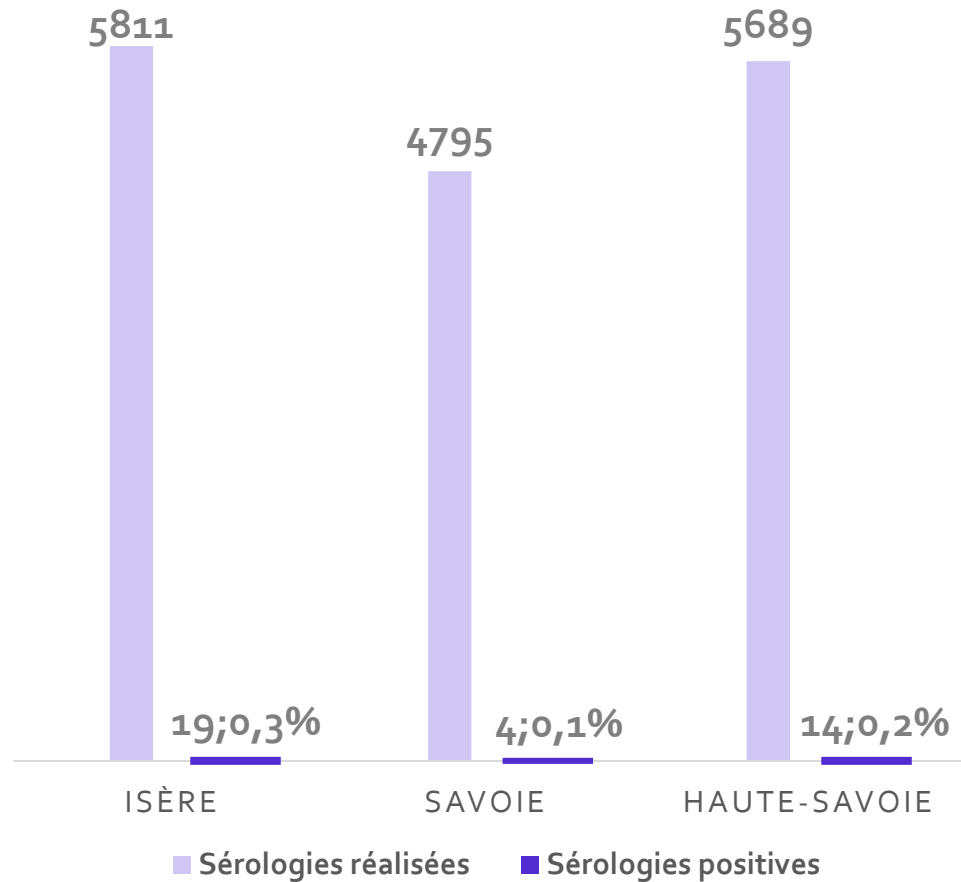


Rapport d'activité Arc Alpin 2022

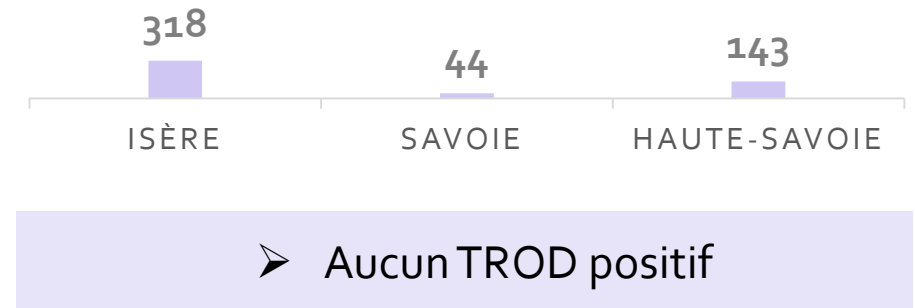
N.B : évolution par rapport à la FA PrEP 2021 exprimée en pourcentage (%)

Dépistages VIH 2022 en CeGIDD

Nombre de sérologies réalisées par département



Nombre de TROD réalisés par département



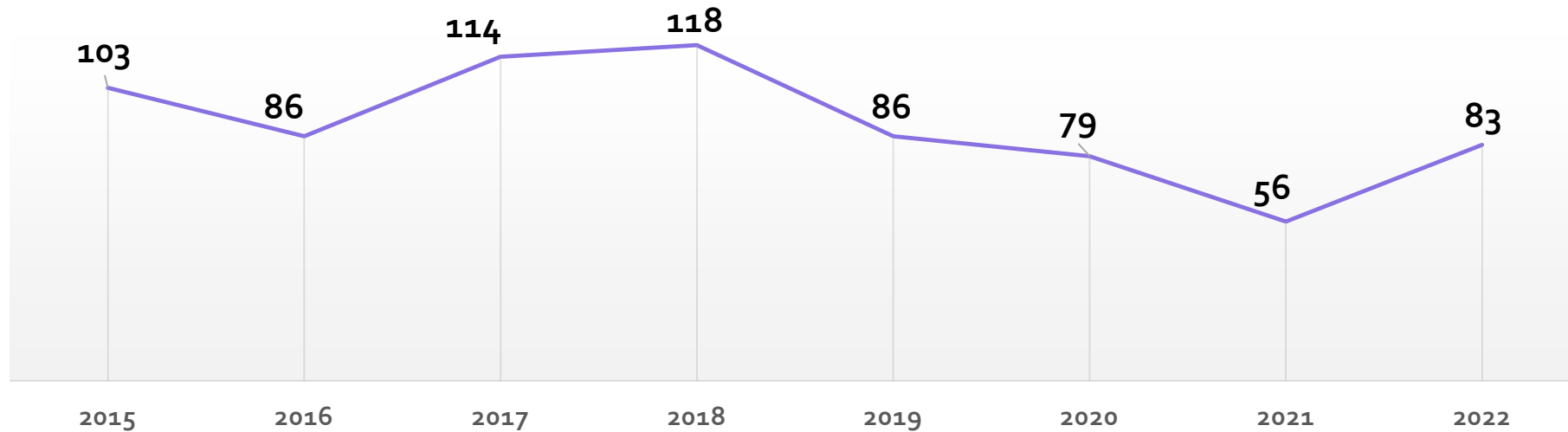
Activités communautaires et médico-sociales des dépistages VIH en 2022 sur l'Arc Alpin

	CAARUD AIDES 38	CAARUD LE PELICAN Chambéry 73	CAARUD LE FIL ROUGE Annemasse 74	CSAPA CHU Grenoble Alpes 38	CSAPA SITONI Bourgoin- Jallieu 38	CSAPA LE PELICAN 73	CSAPA ANPAA 73	CSAPA APRETO Annemasse 74	Prométhée Alpes- réseau	AIDES 38,73,74	Oppelia/ Thylac
TROD réalisés	81	0	0	38	1	50	0	0	74	535	156
TROD positifs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1

PARTIE 2

Nouvelles Personnes Vivant avec le VIH dépistées et prises en charge en 2022 sur l'Arc Alpin

83 PVVIH dépistées et prises en charge en 2022 sur l'Arc Alpin



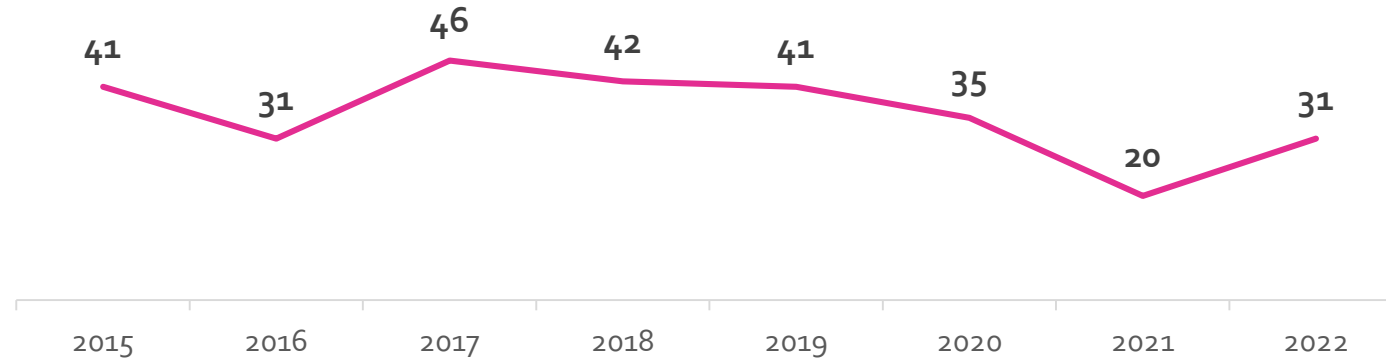
→ Le nombre de découvertes a augmenté de 48% par rapport à 2021

En bref...

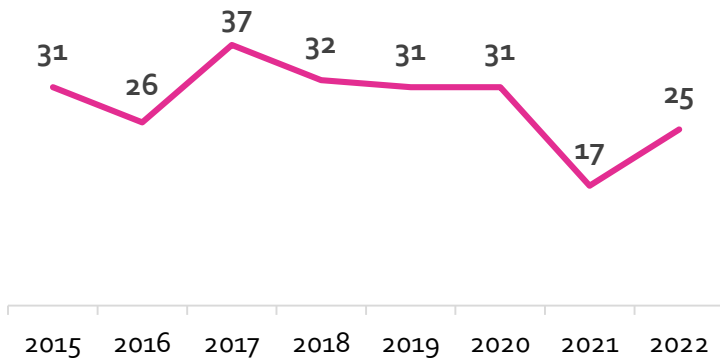
- 83 nouvelles PVVIH dépistées sont prises en charge en 2022 sur l'Arc Alpin
- Augmentation du nombre de découvertes de 48% par rapport à 2021 sur l'Arc Alpin
- Augmentation du nombre de contaminations chez les femmes et en particulier chez les femmes nées en Afrique Sub-Saharienne
- Le nombre de découvertes au stade avancé est stable mais reste élevé, encore 33%
- Diminution du nombre de PVVIH traitées dans les 15 premiers jours, 78% en 2022 contre 91% en 2021

Évolution des nouvelles PVVIH en Isère depuis 2015

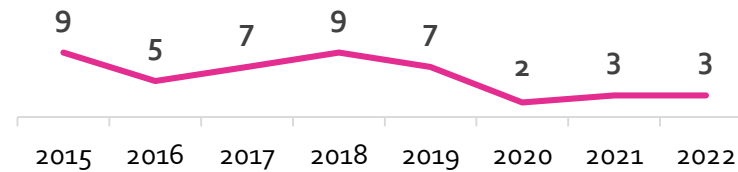
Isère



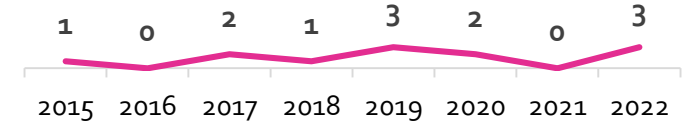
Grenoble/Voiron



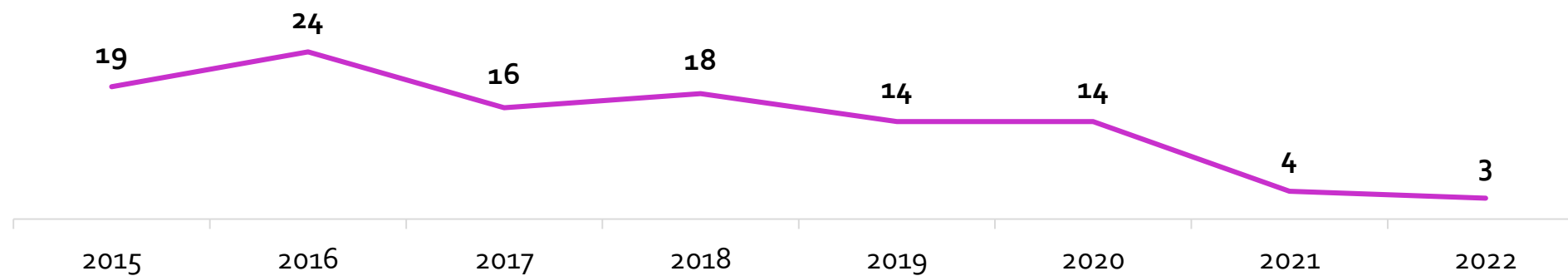
Bourgoin-Jallieu



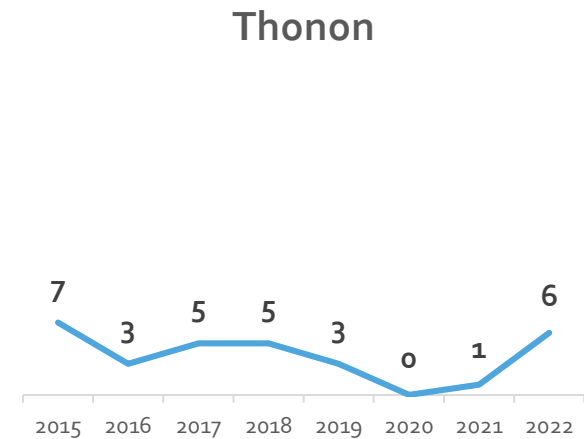
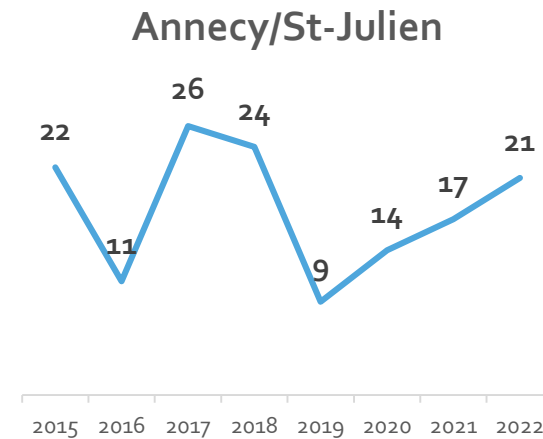
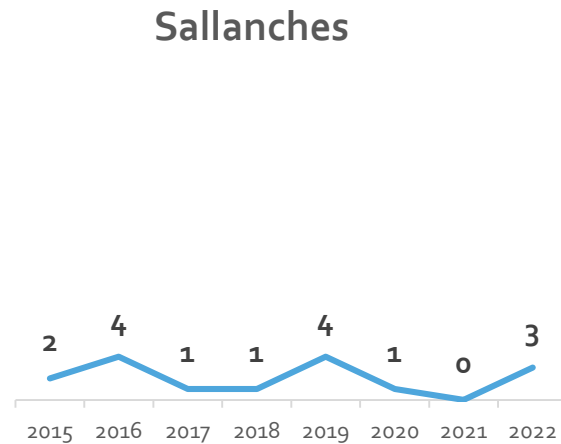
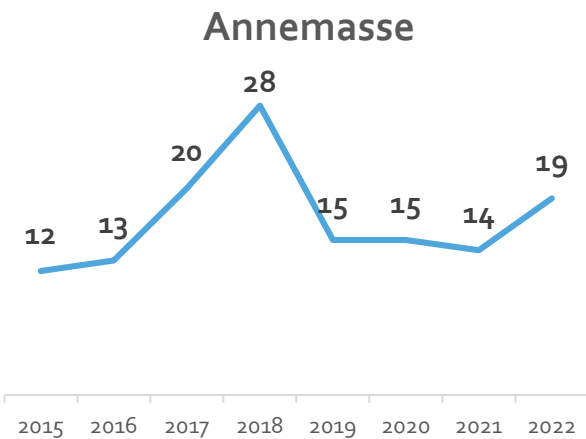
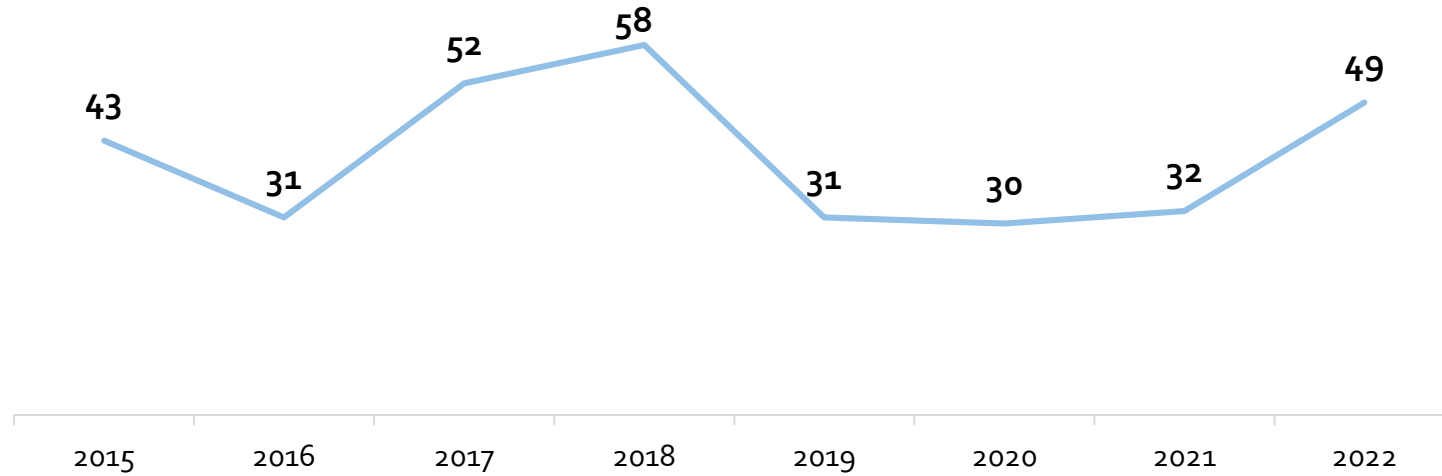
Vienne



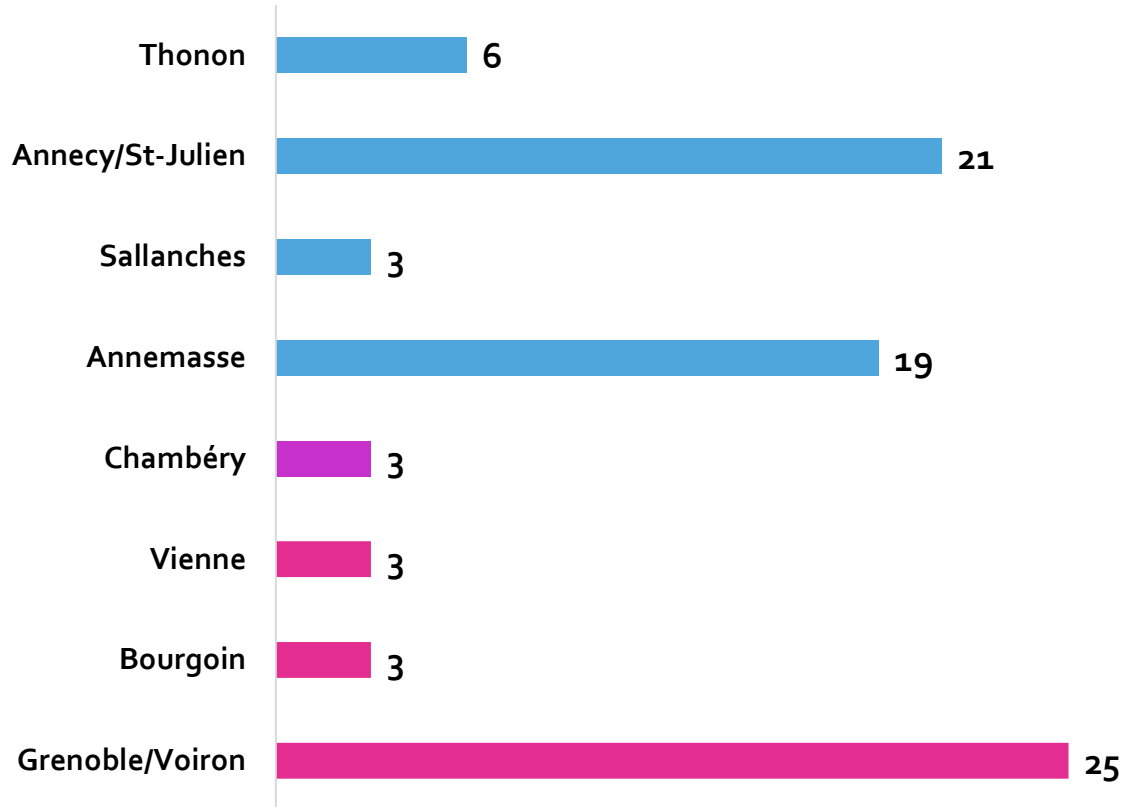
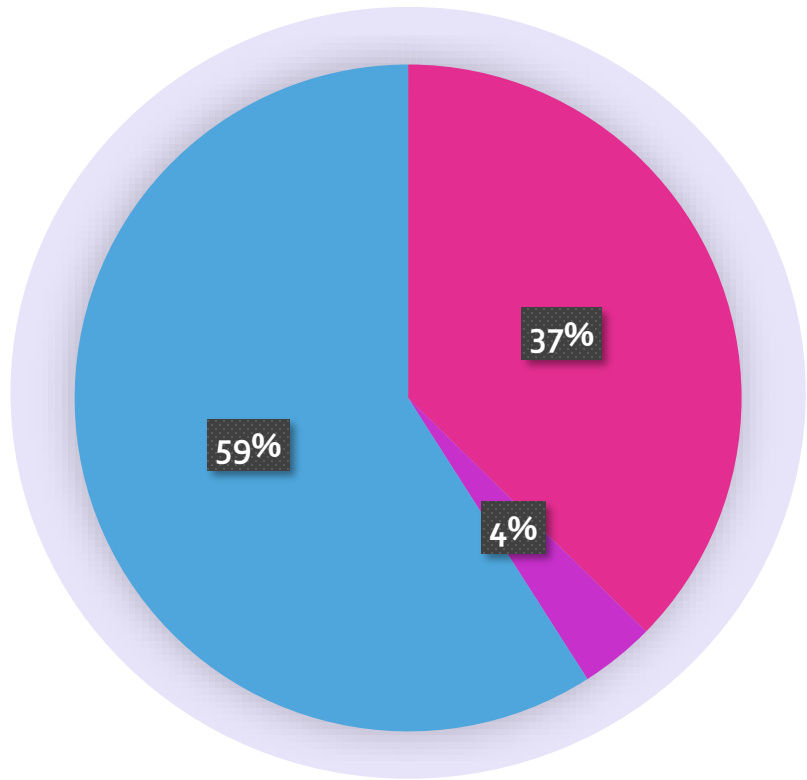
Évolution des nouvelles PVVIH en Savoie depuis 2015



Évolution des nouvelles PVVIH en Haute-Savoie depuis 2015

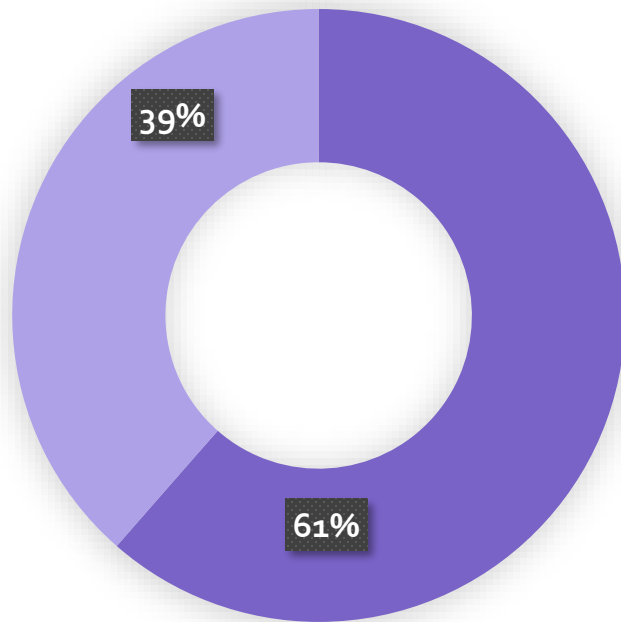


Répartition des nouvelles PVVIH sur l'Arc Alpin en 2022



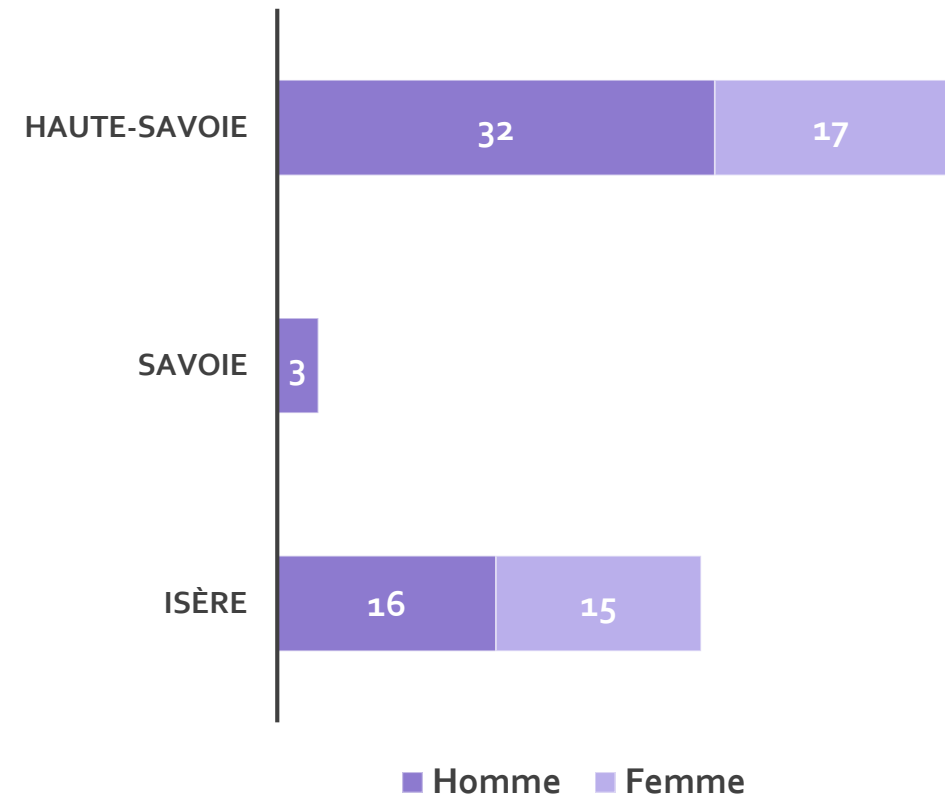
61% des nouvelles PVVIH sont des hommes

Répartition sur l'Arc Alpin

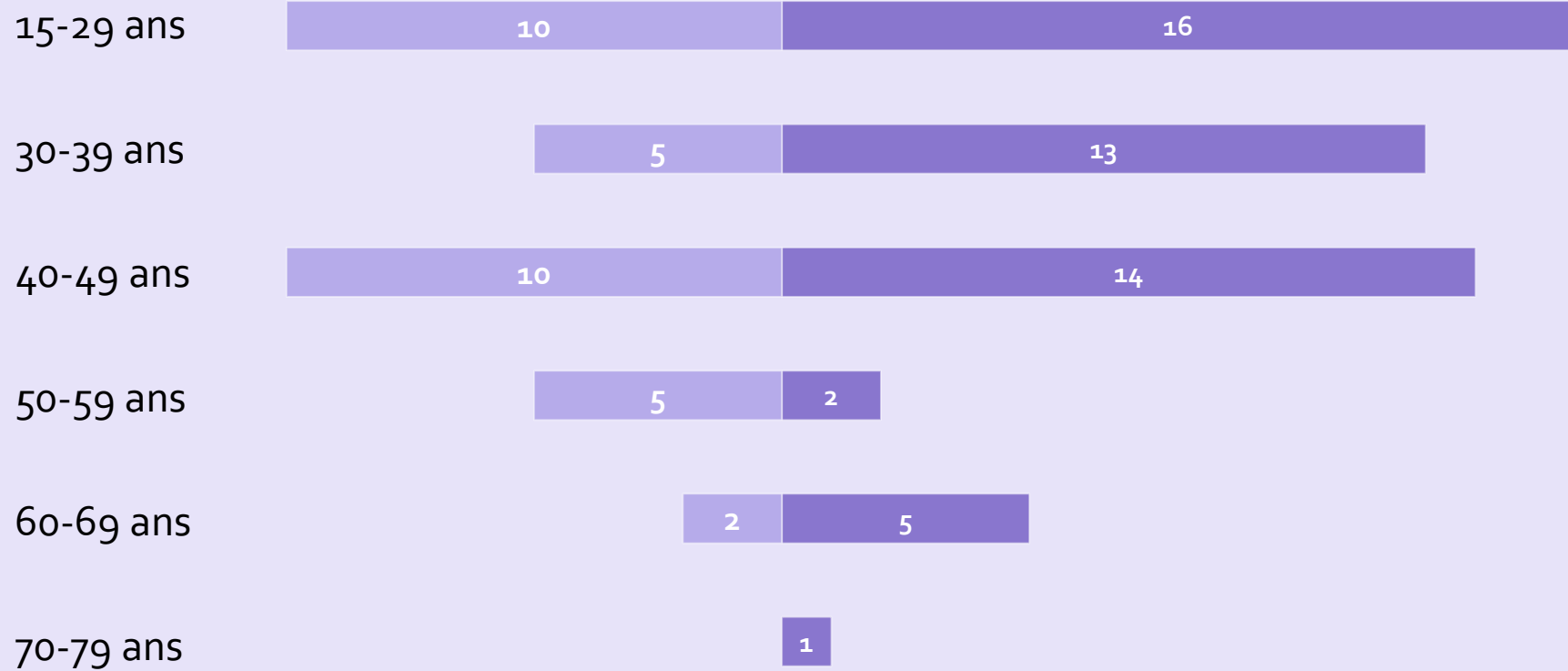


- Augmentation du nombre de contaminations chez les femmes (20% en 2021)

Le genre selon le département



Pyramide des âges des nouvelles PVVIH sur l'Arc Alpin



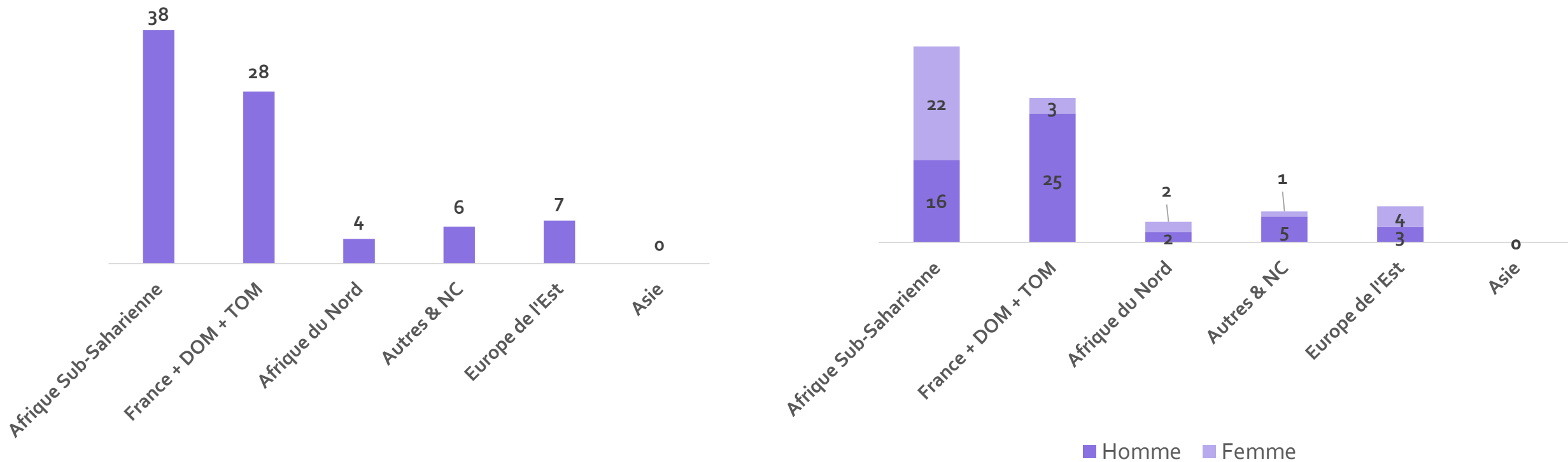
■ Homme
■ Femme

Âge médian : 37 ans

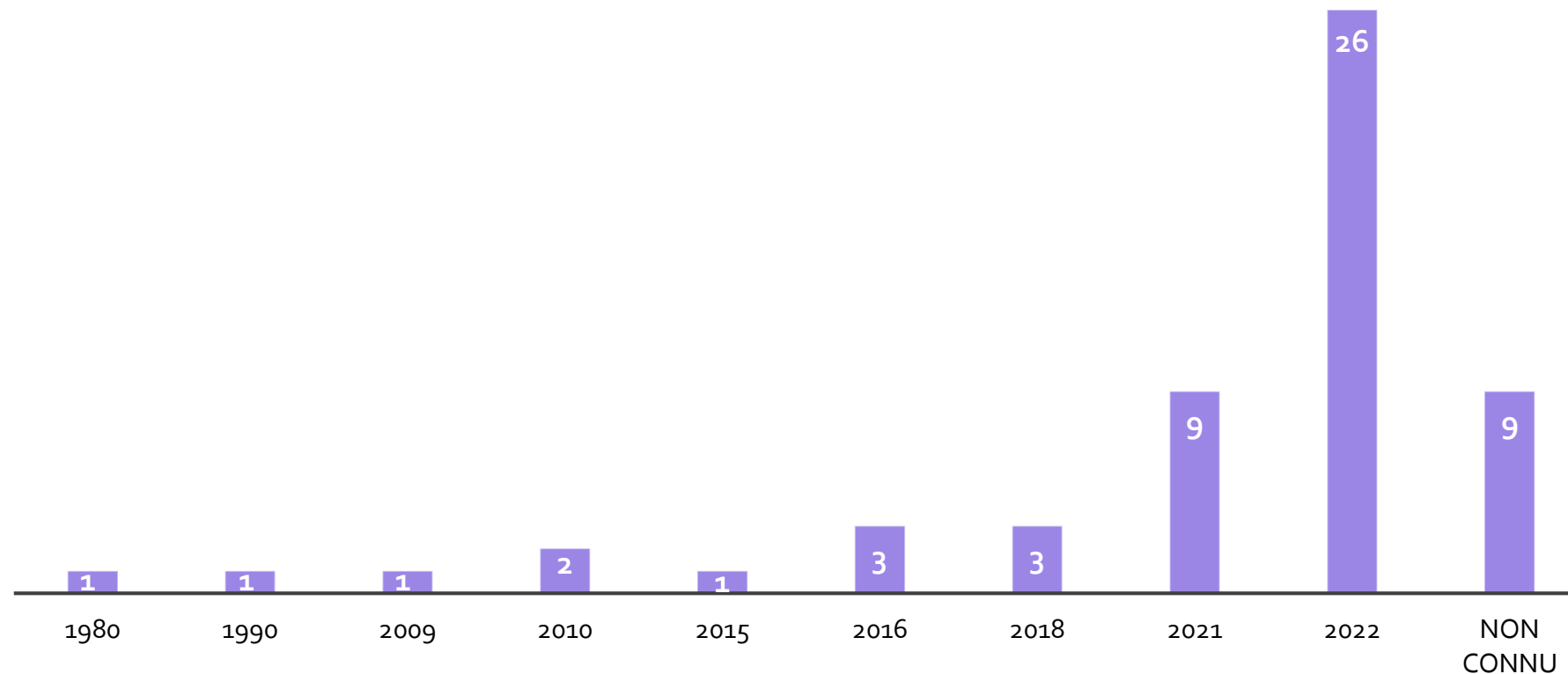
Origines géographiques des nouvelles PVVIH sur l'Arc Alpin

(pays de naissance)

- ❖ 89% des nouvelles PVVIH nées en France sont des hommes (96% en 2021)
- ❖ 51% des nouvelles PVVIH sont nées en Afrique (20% en 2021)
- ❖ 75% des nouvelles PVVIH femmes sont nées en Afrique (91% en 2021)

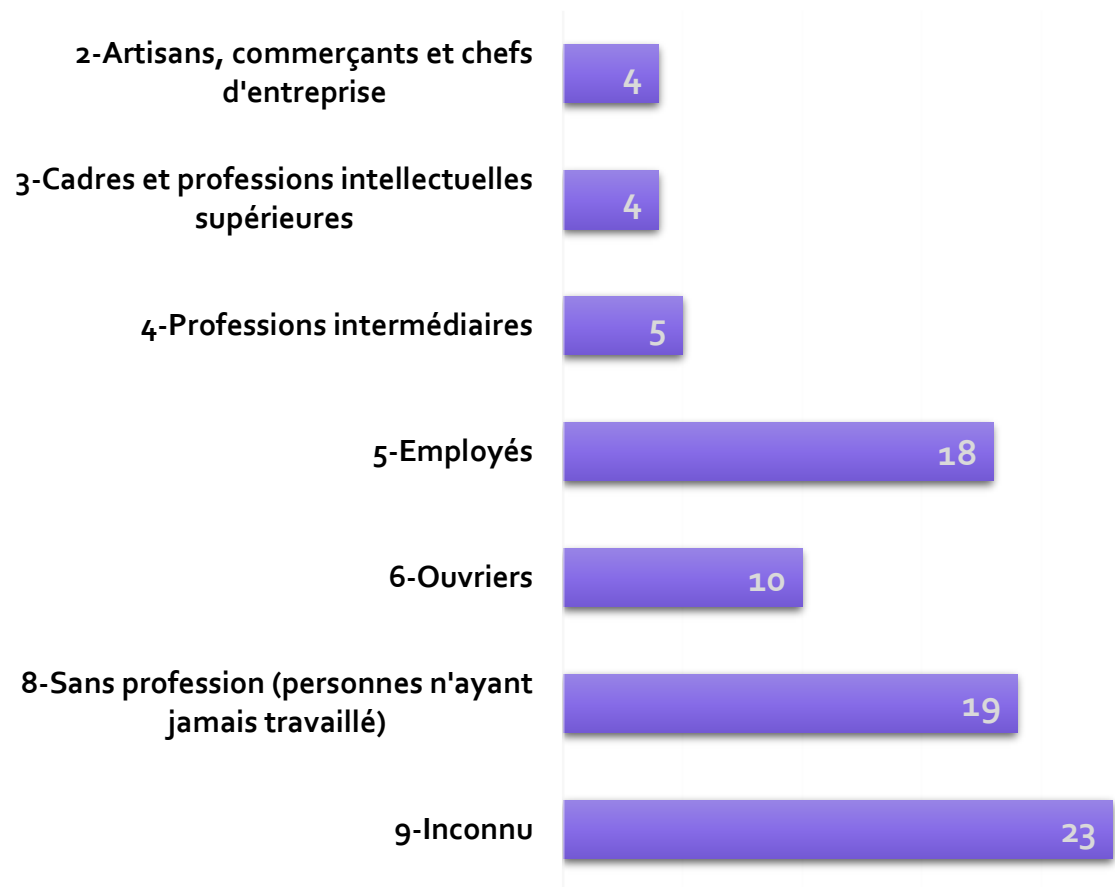


Année d'arrivée en France des nouvelles PVVIH de l'Arc Alpin

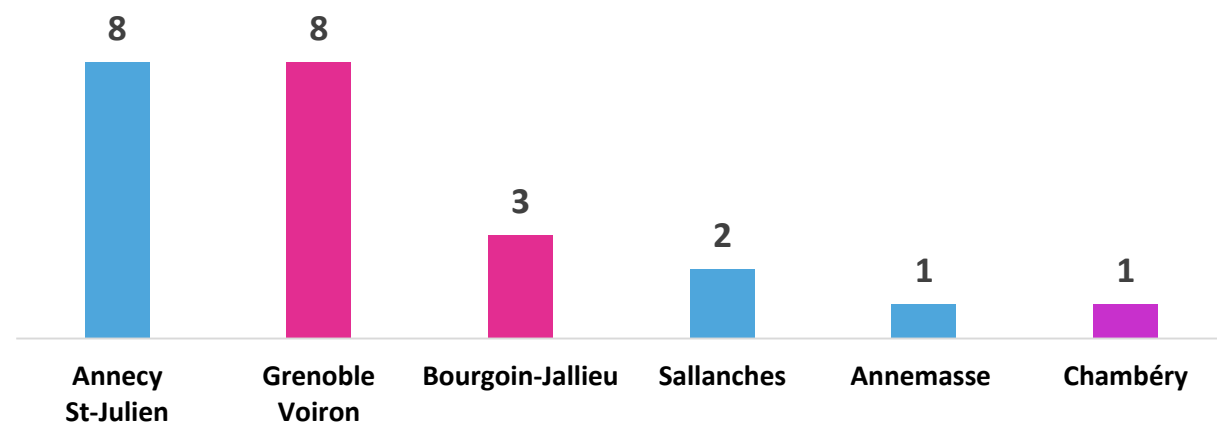


➤ 47% des nouvelles PVVIH nées à l'étranger sont arrivées en France en 2022

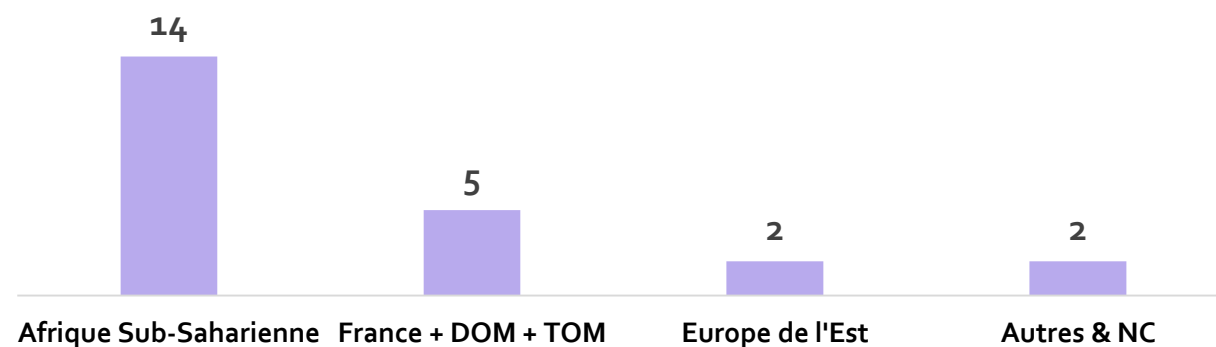
Catégorie Socio-Professionnelle (CSP) des nouvelles PVVIH de l'Arc Alpin



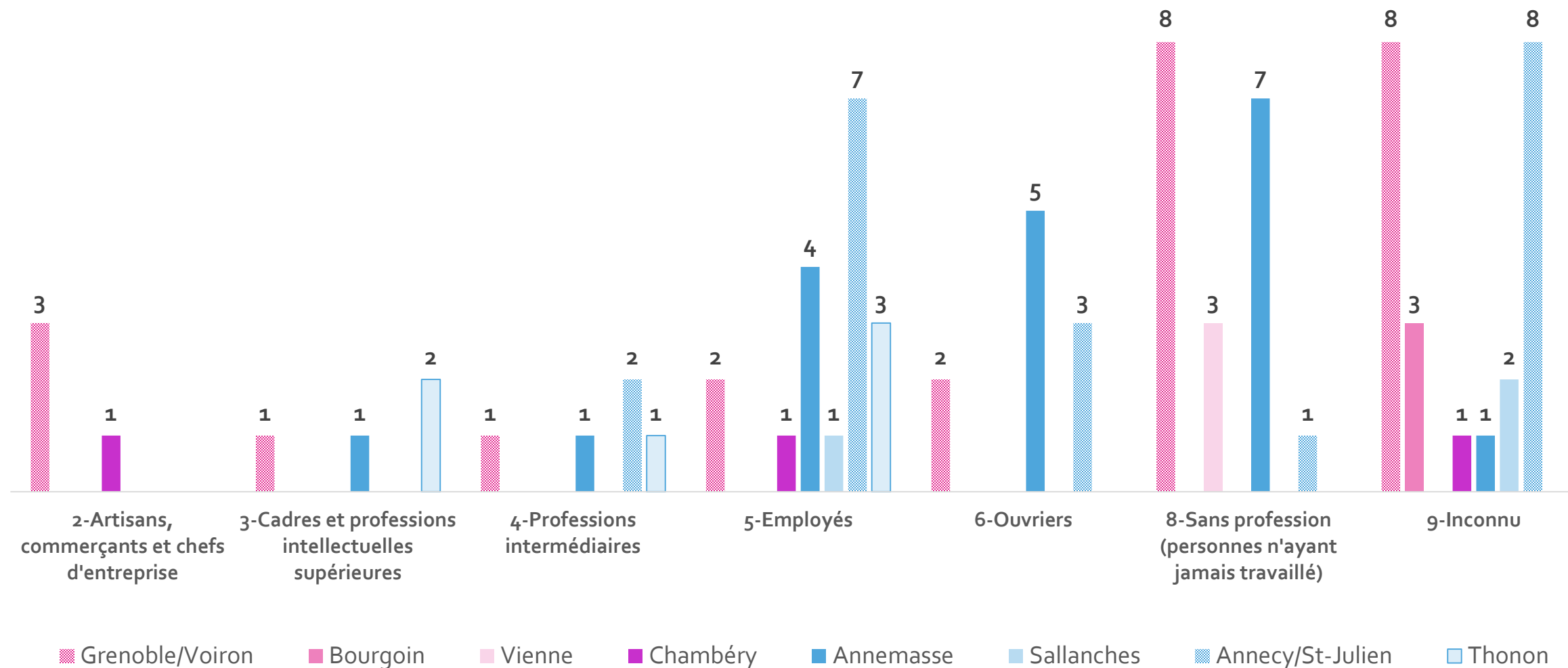
Répartition des CSP inconnues par centre



Répartition des CSP inconnues par pays de naissance

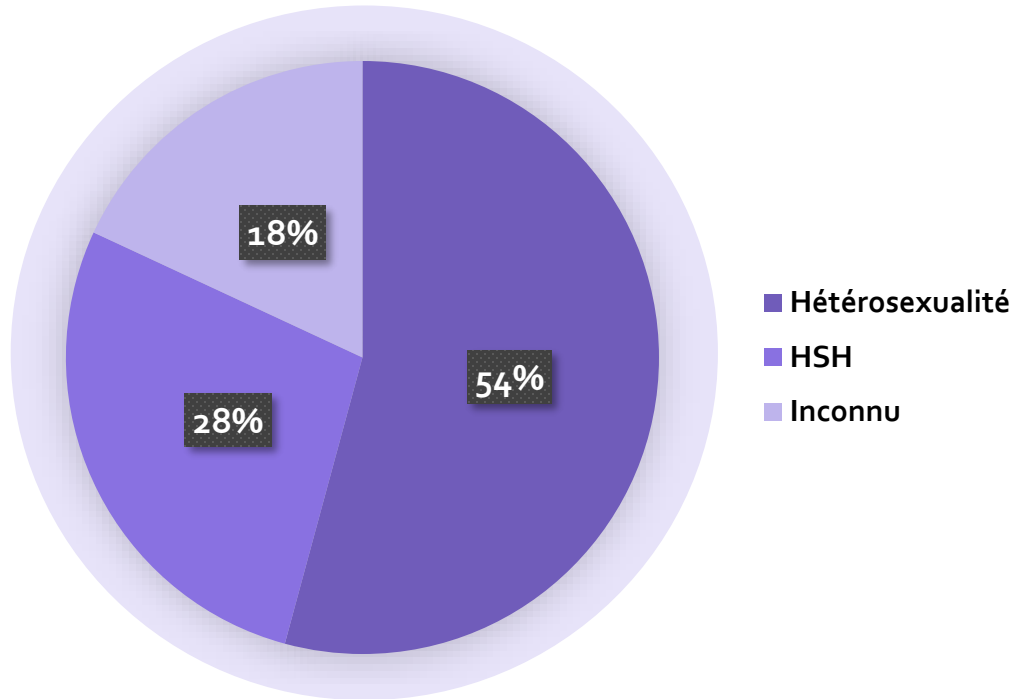


Catégorie Socio-Professionnelle des nouvelles PVVIH de l'Arc Alpin par centre

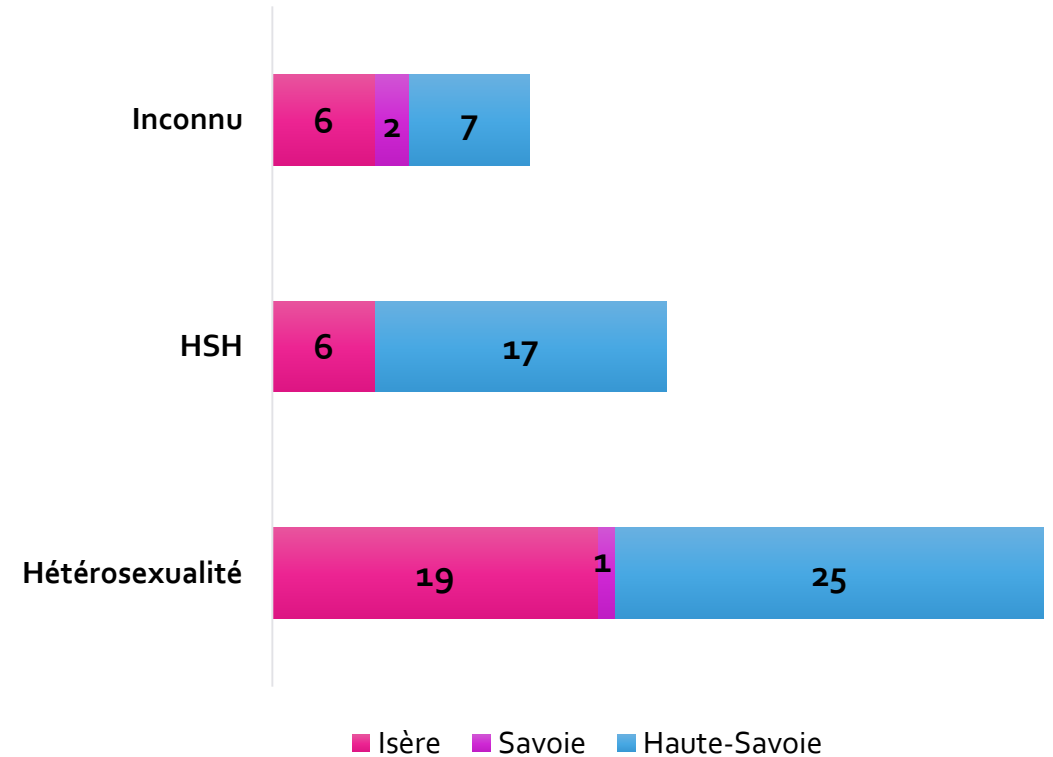


Modes de contamination des nouvelles PVVIH (1/3)

Sur l'Arc Alpin



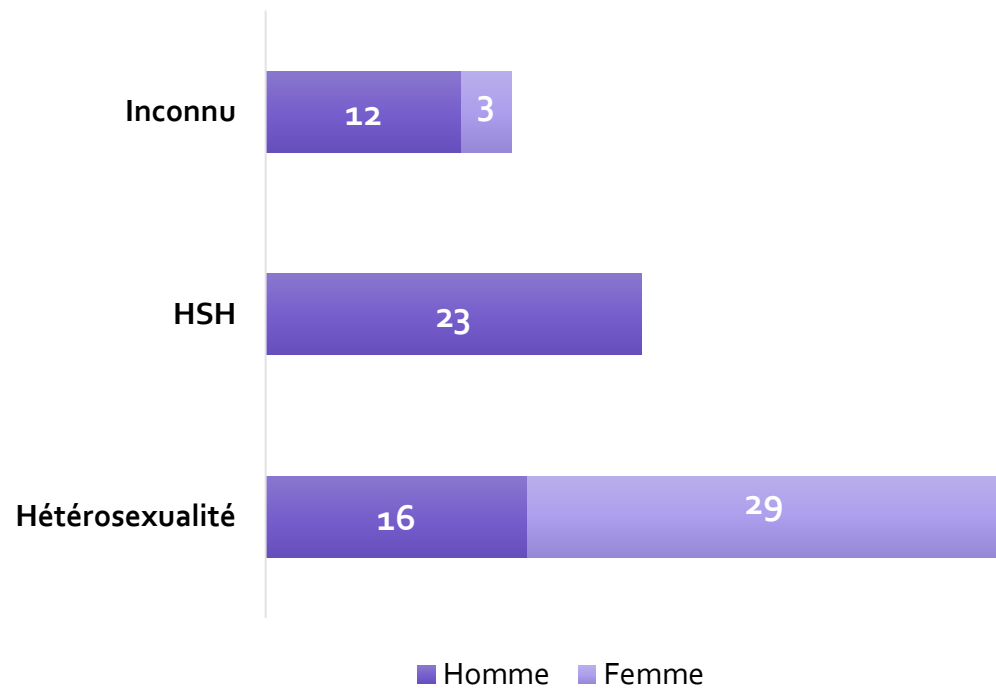
Par département



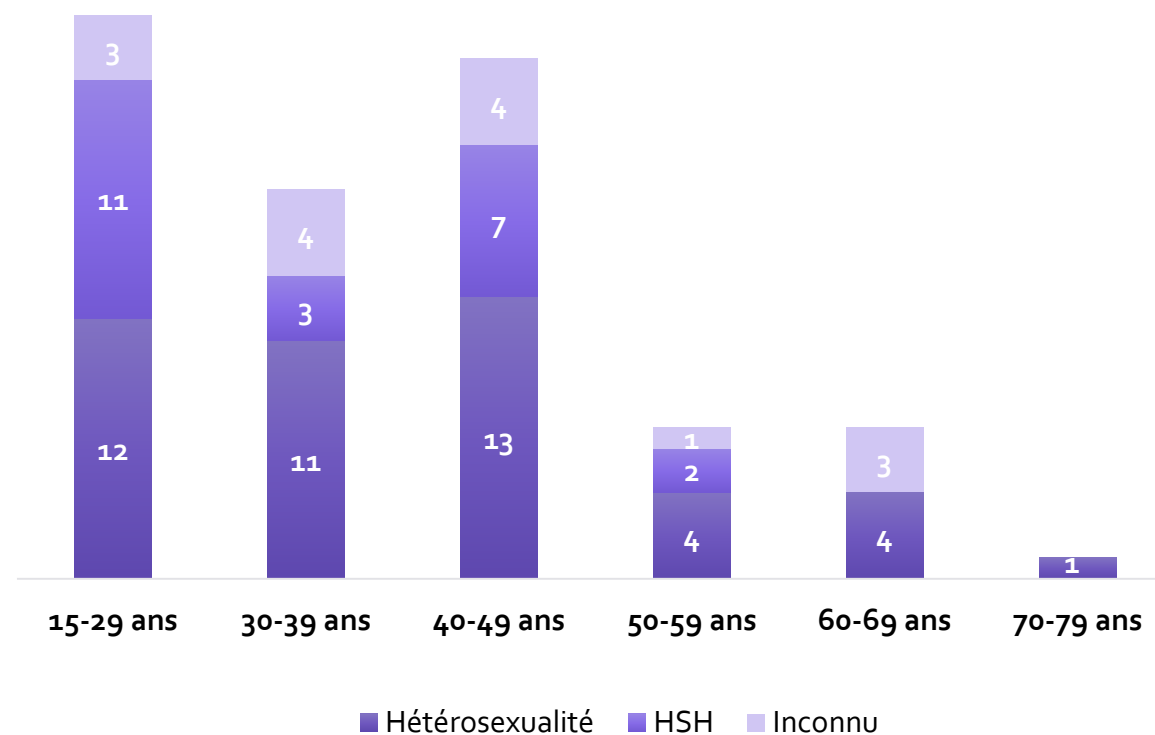
➤ Les modes de contaminations inconnus sont répartis sur l'ensemble de l'Arc Alpin, le nombre est stable par rapport à 2021

Modes de contaminations des nouvelles PVVIH (2/3)

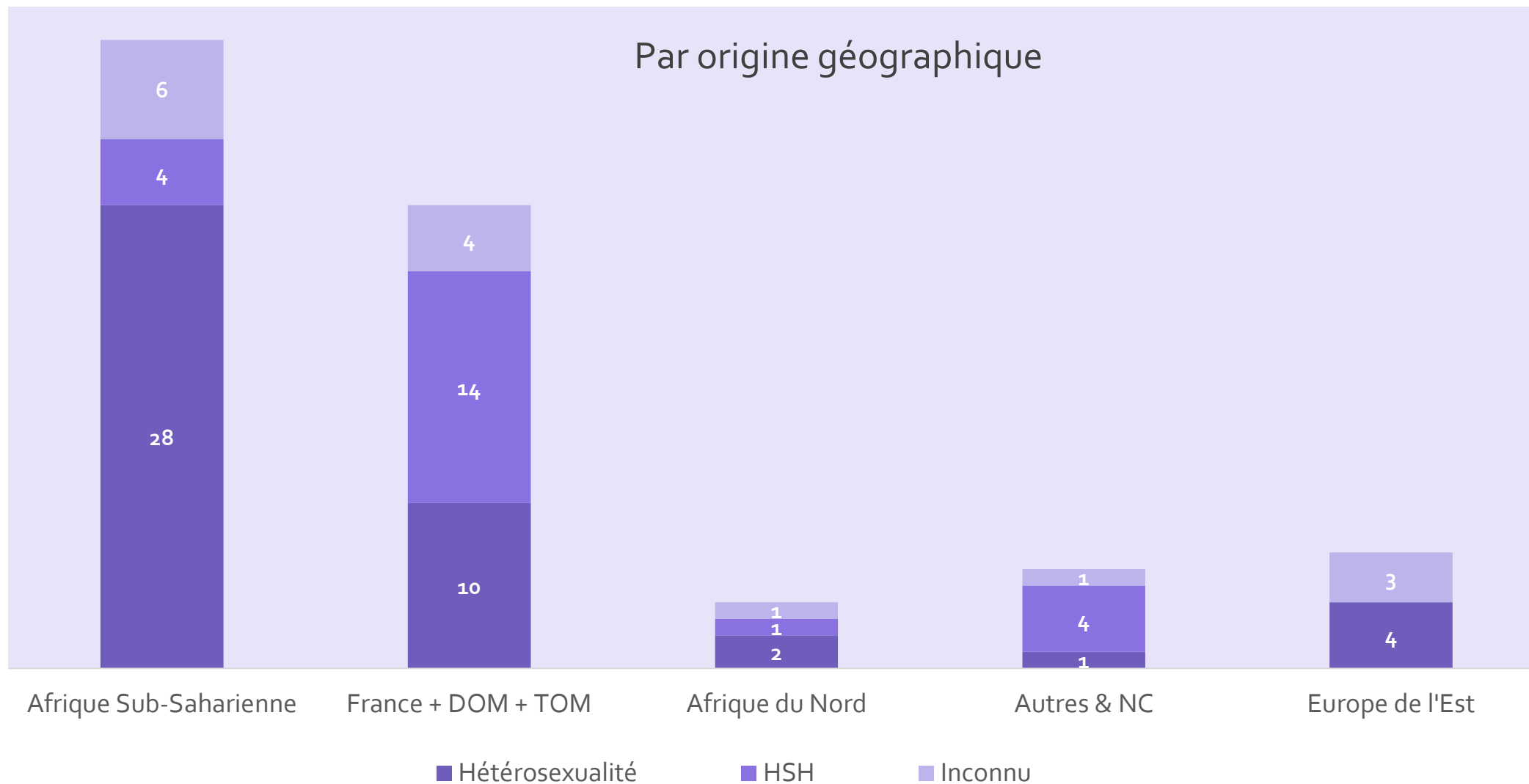
Par genre



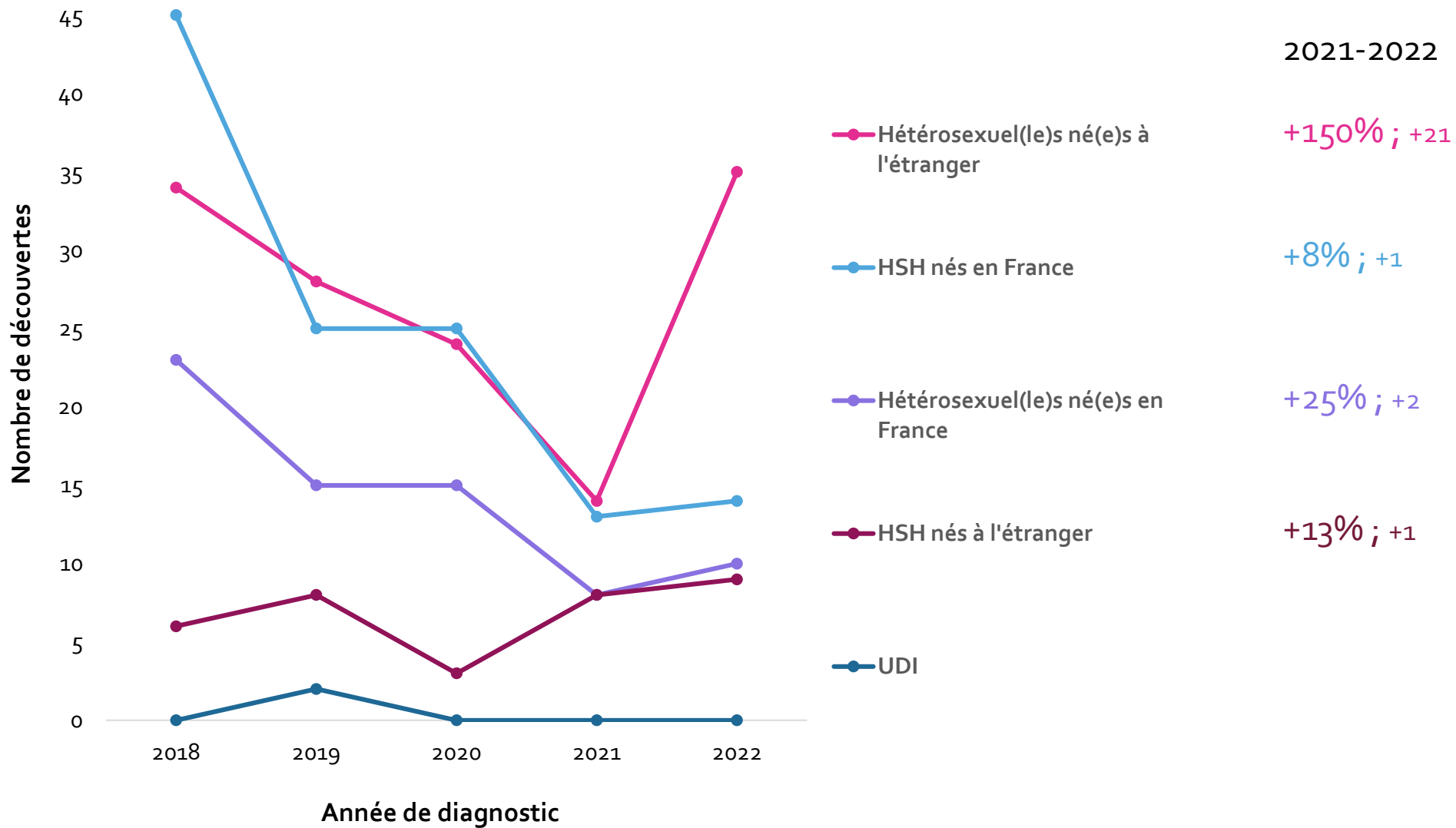
Par âge



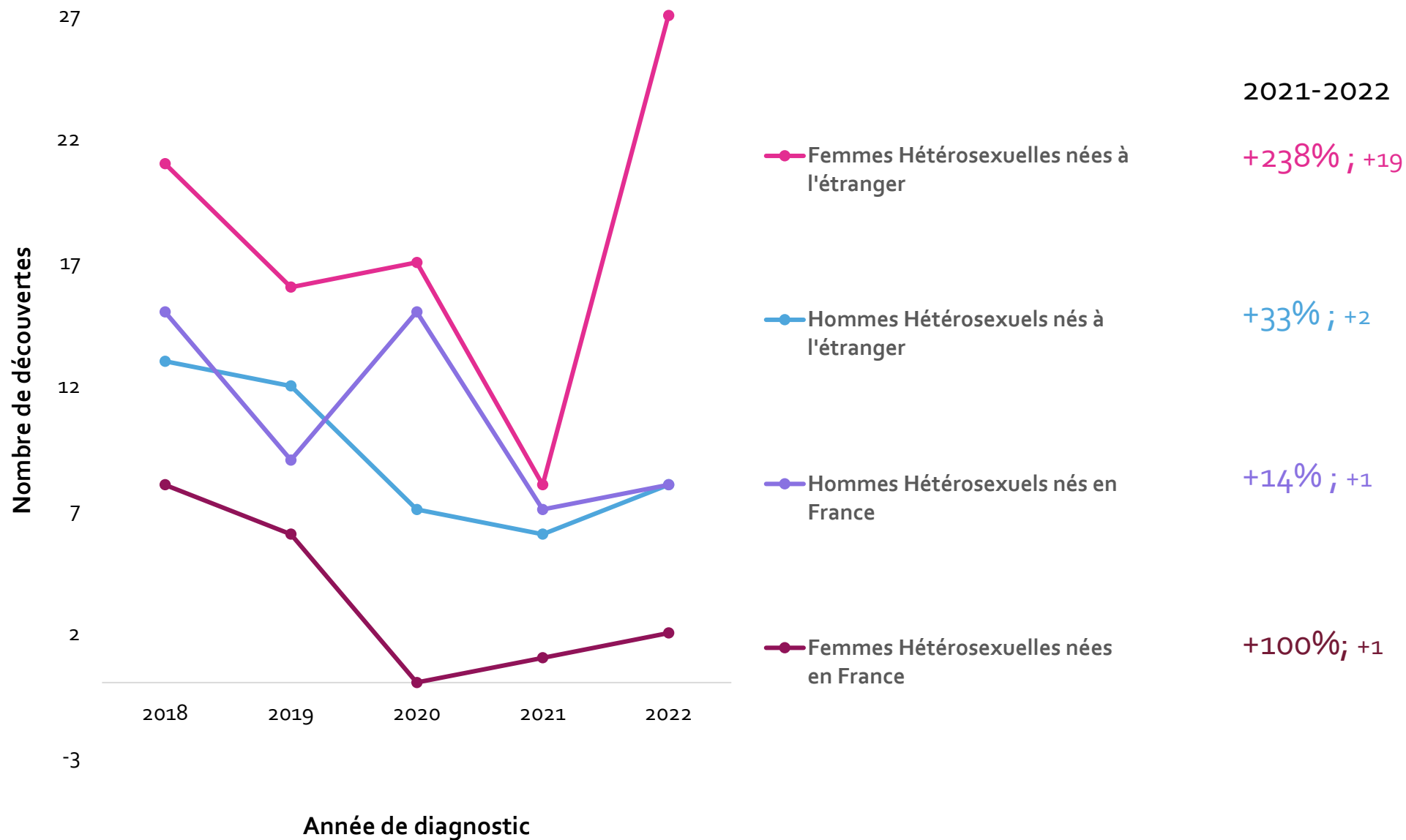
Modes de contaminations des nouvelles PVVIH (3/3)



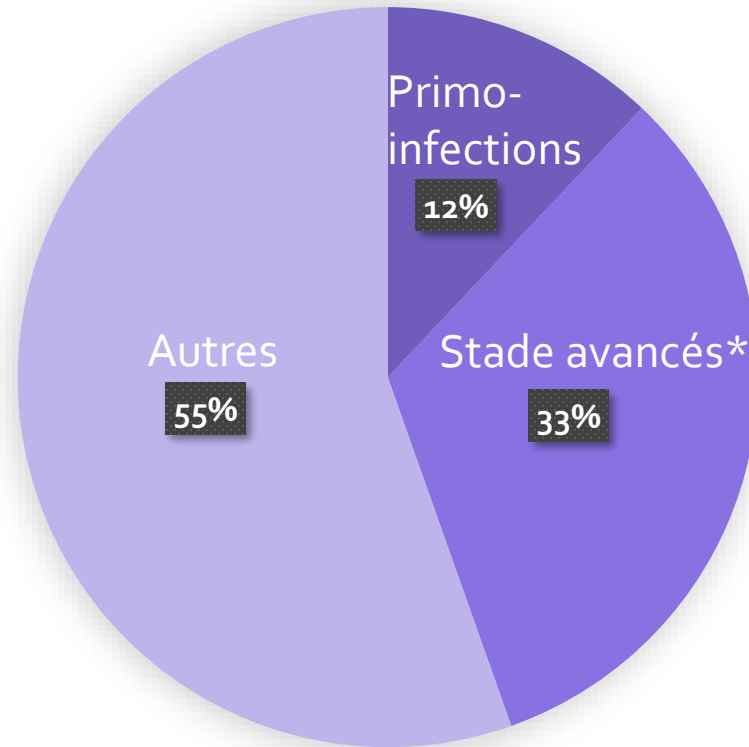
Découvertes de séropositivité VIH par mode de contamination et lieu de naissance



Découvertes de séropositivité VIH chez les hétérosexuels par sexe et lieu de naissance



Proportion des primo-infections et des stades avancés*



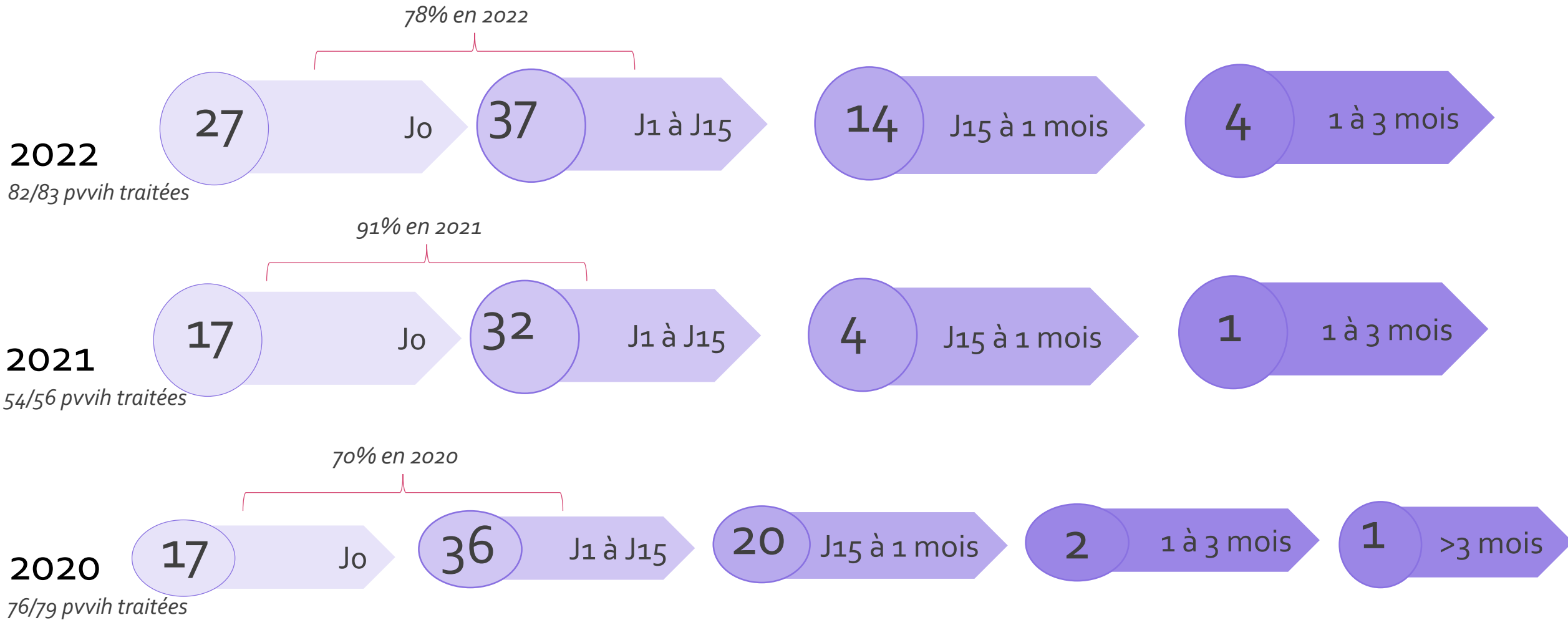
En 2021 :
7% de primo-infections
34% de stades avancés
59% autres stades

*Stades avancés = stade C et/ou $CD_4 < 200 \text{ mm}^3$ à la prise en charge

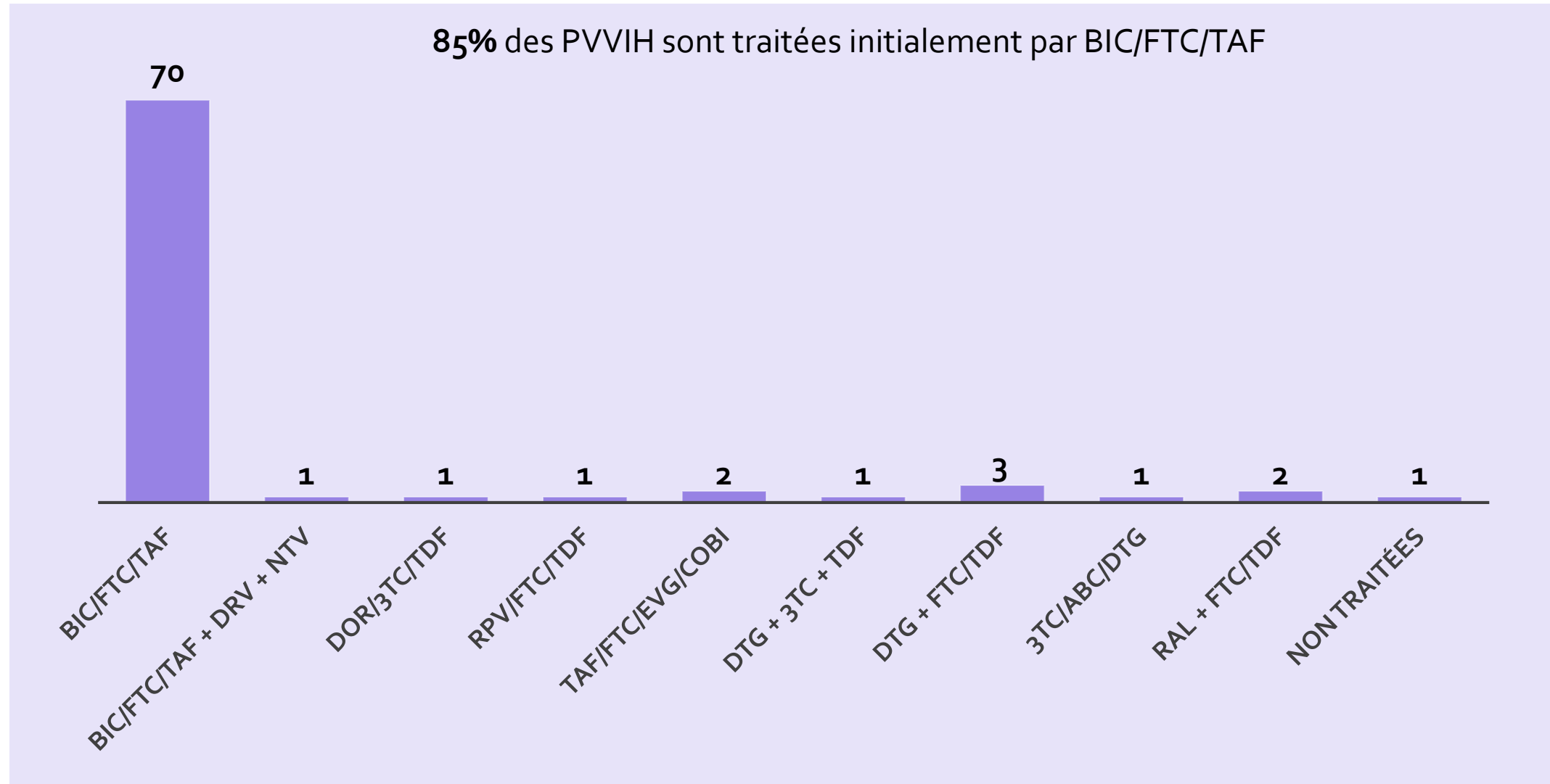
Délai de mise sous traitement

Délai entre la première consultation et la mise en route du traitement

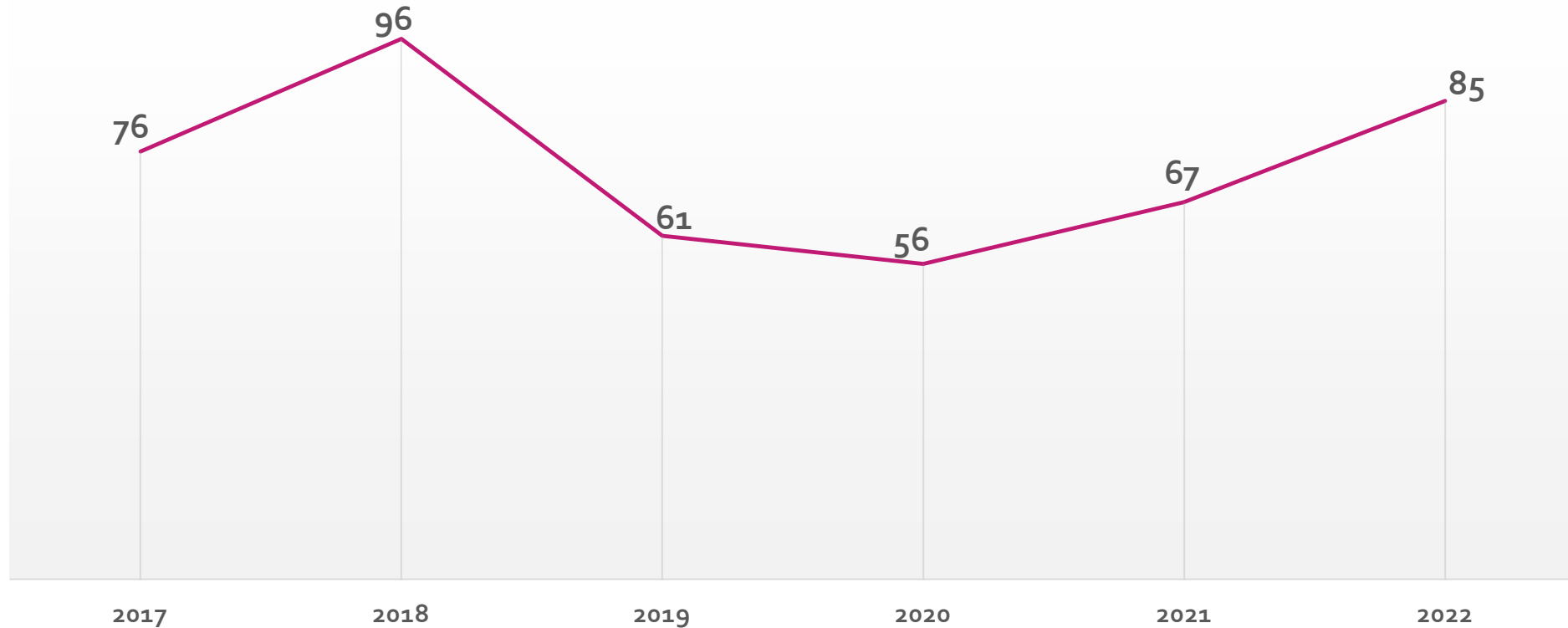
99% des nouvelles PVVIH sont traitées et **78%** l'ont été dans les 15 premiers jours



Traitement initial

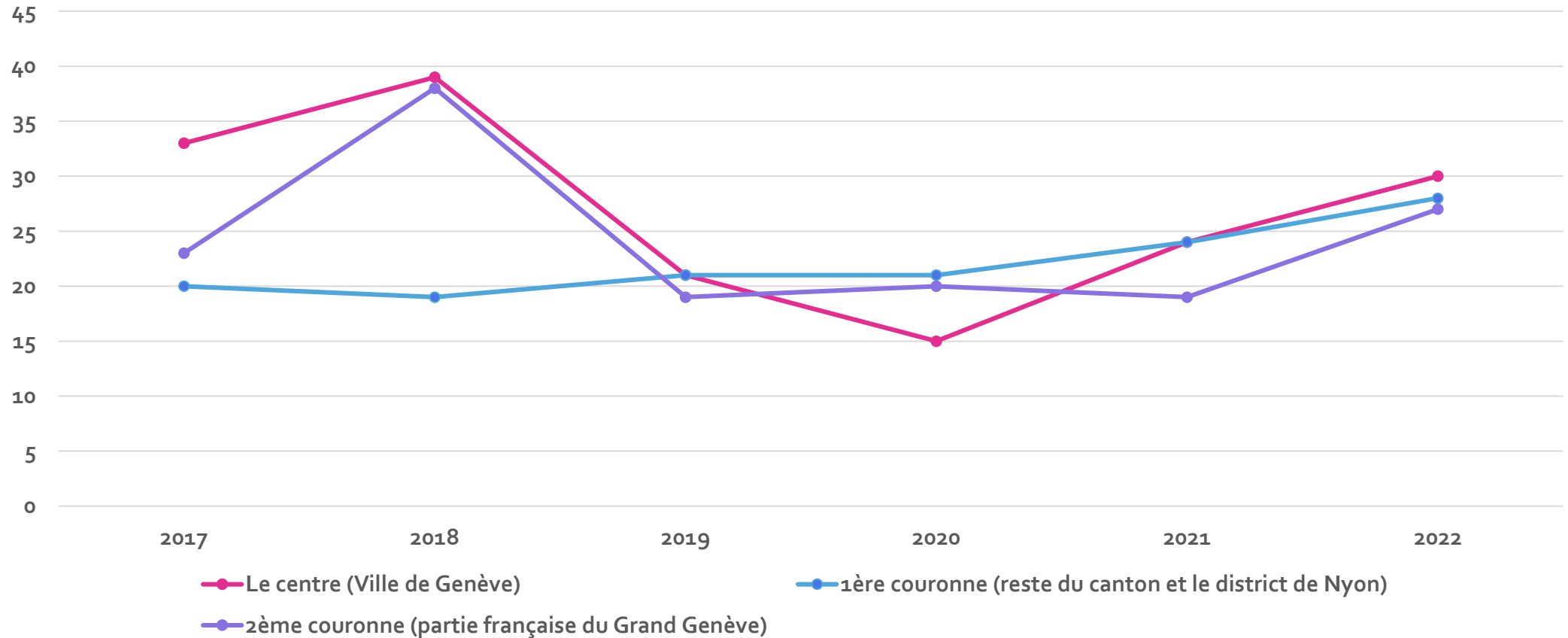


Évolution des découvertes VIH sur le territoire du Grand Genève



<https://www.unige.ch/observatoire-transfrontalier-iss/>

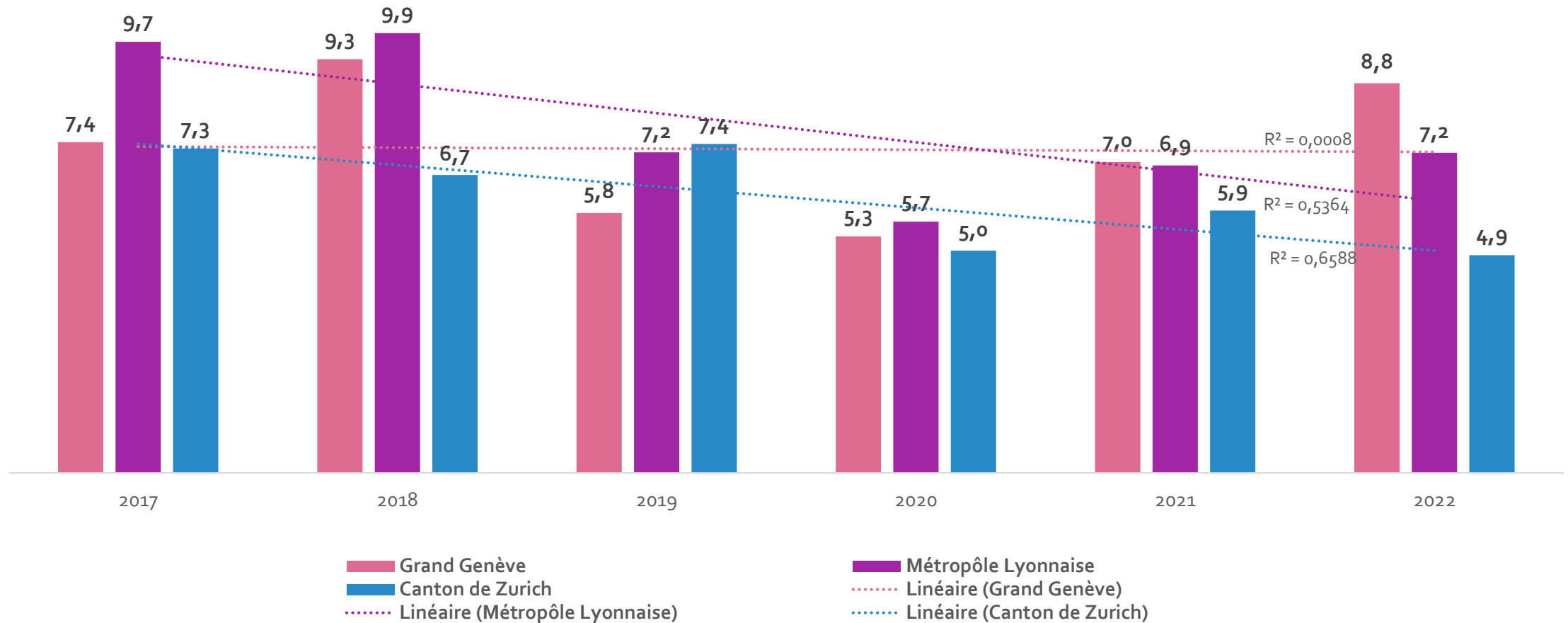
Évolution des découvertes VIH sur le territoire du Grand Genève



<https://www.unige.ch/observatoire-transfrontalier-iss/>

Focus sur les données transfrontalières du Grand Genève (3/3)

Incidences comparées du VIH (Grand Genève, Métropole de Lyon, Canton de Zurich)



<https://www.unige.ch/observatoire-transfrontalier-iss/>

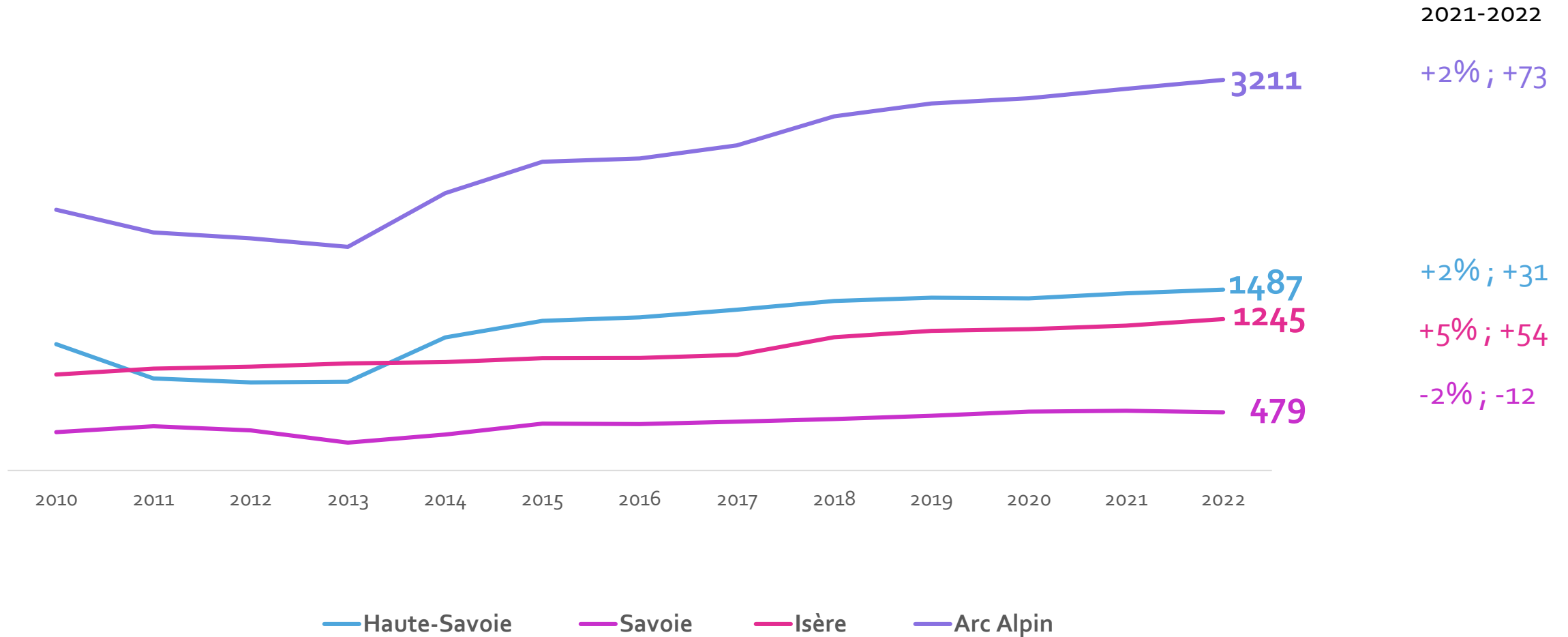
PARTIE 3

Les Personnes Vivant avec le VIH prises en charge en 2022 sur l'Arc Alpin

En bref...

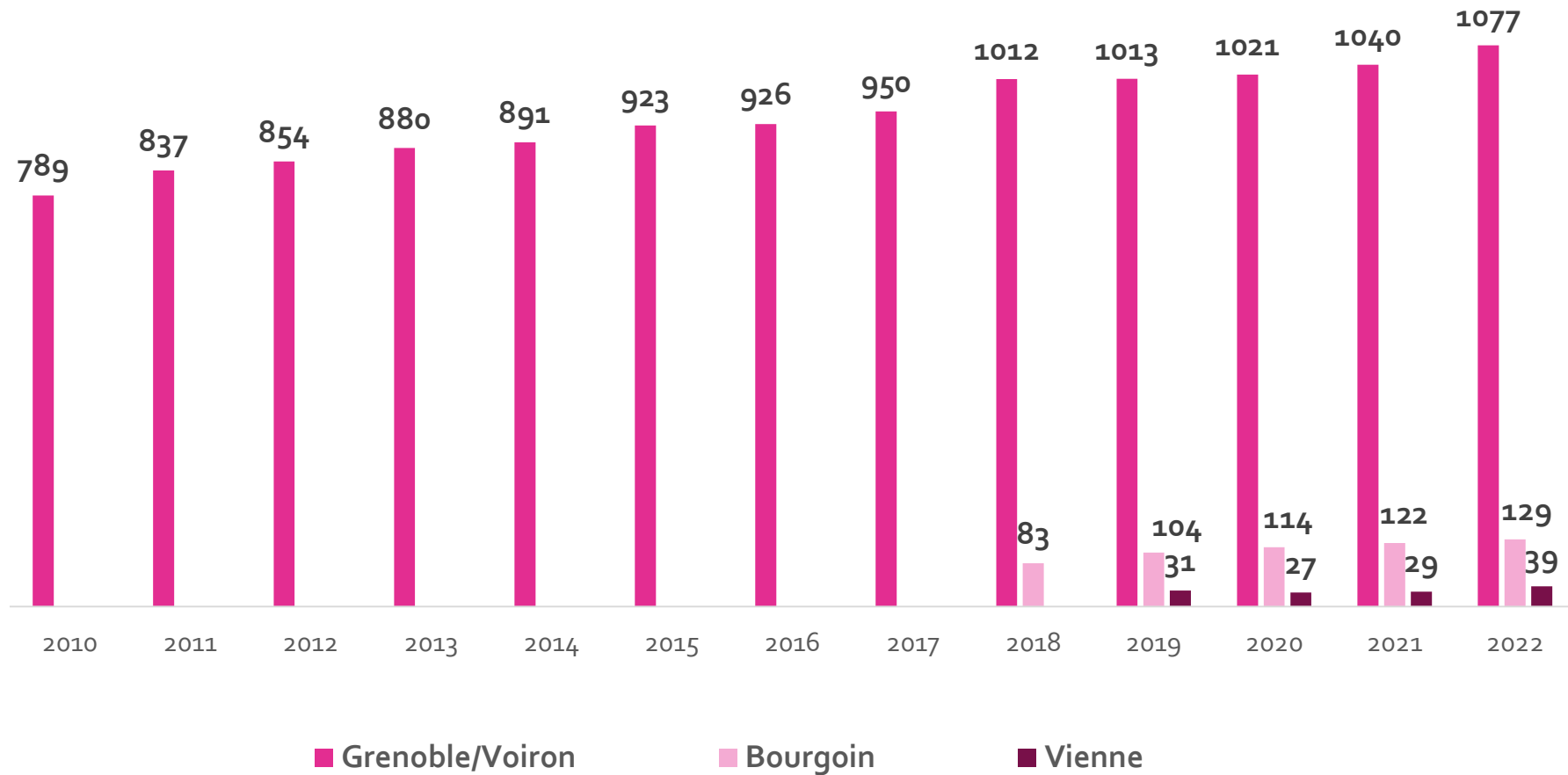
- 3211 PVVIH sont prises en charge en 2022 sur l’Arc Alpin
- 60% ont plus de 50 ans
- 42% sont infectées depuis plus de 20 ans
- En 2022 sur l’Arc Alpin, 99% des PVVIH prises en charge sont traitées dont 98% ont une charge virale <200 copies/ml et 95% ont une charge virale <50 copies/ml

Evolution de la file active de l'Arc Alpin

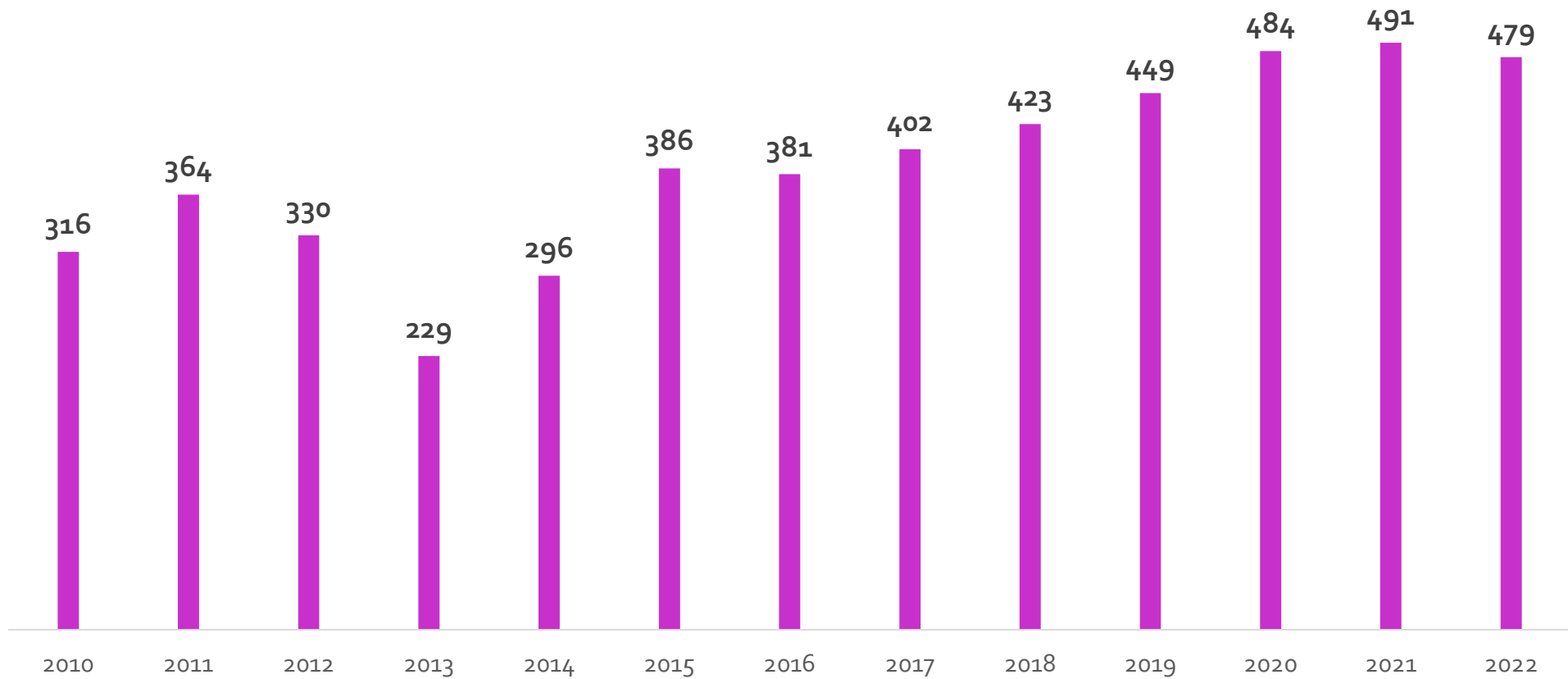


Nb: En Haute-Savoie, recueil non exhaustif entre 2010 et 2014
En Isère, recueil à Bourgoin depuis 2018 et à Vienne depuis 2019

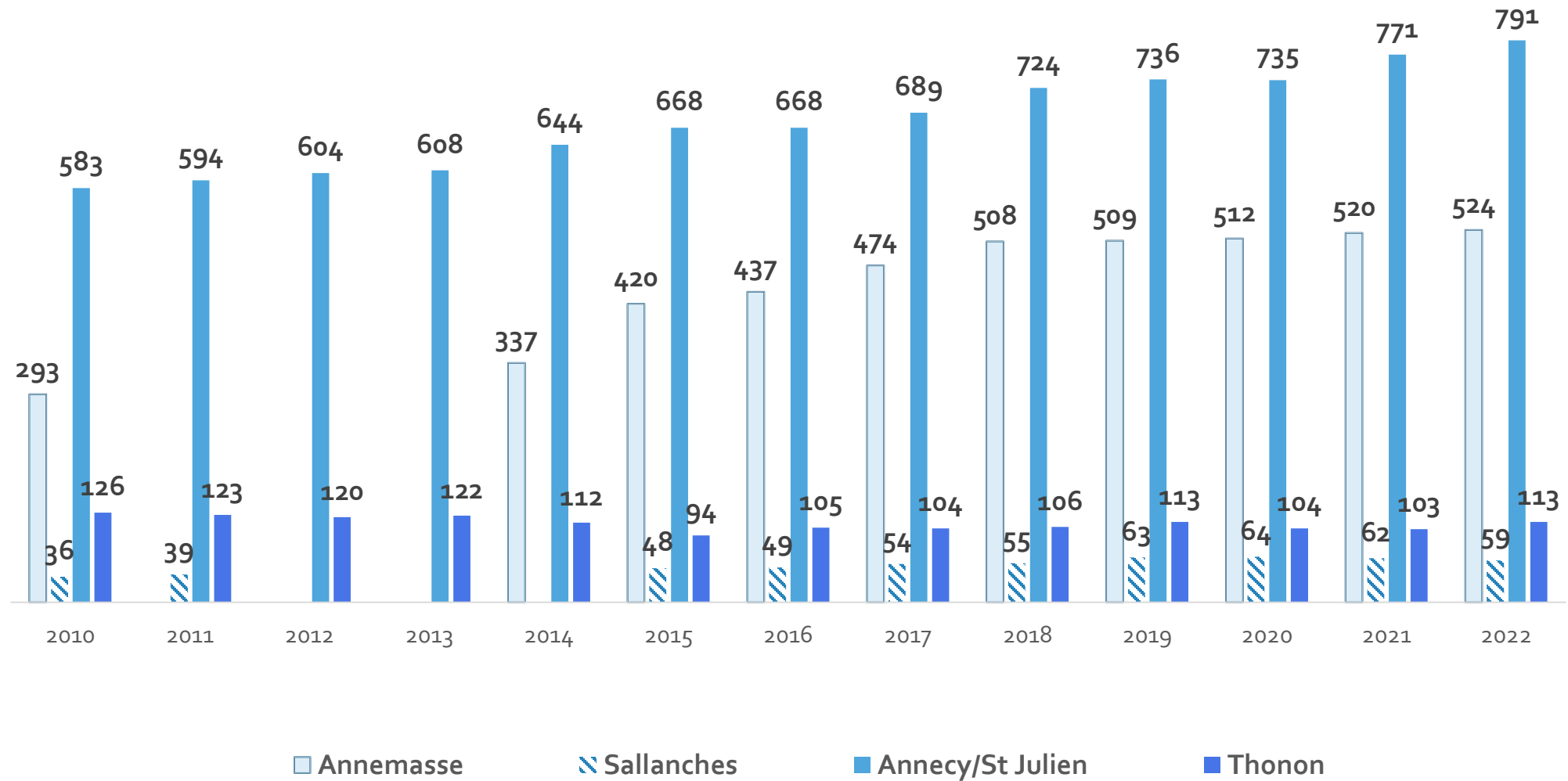
Evolution de la file active de l'Isère



Evolution de la file active de la Savoie



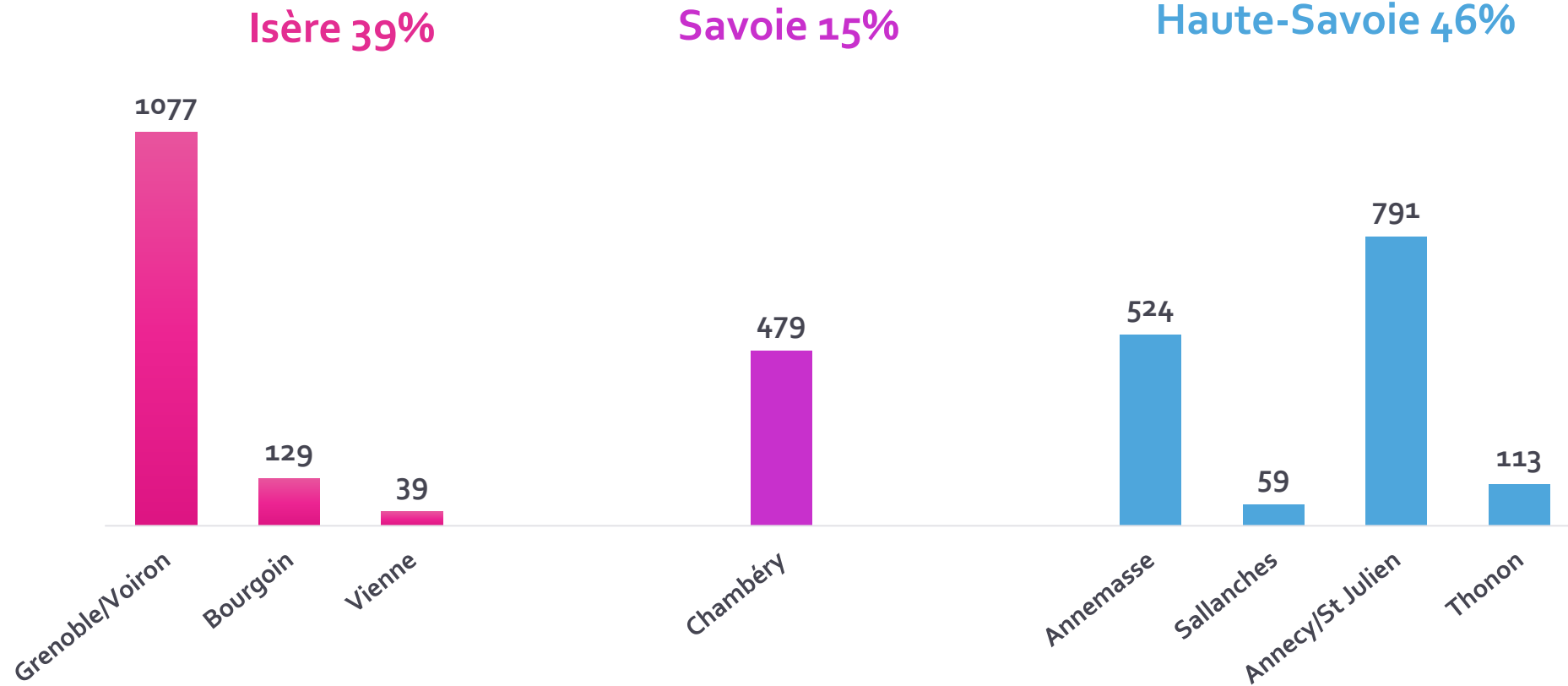
Evolution de la file active de la Haute-Savoie



Nb: Recueil non exhaustif entre 2010 et 2014 en Haute-Savoie

Répartition par centre

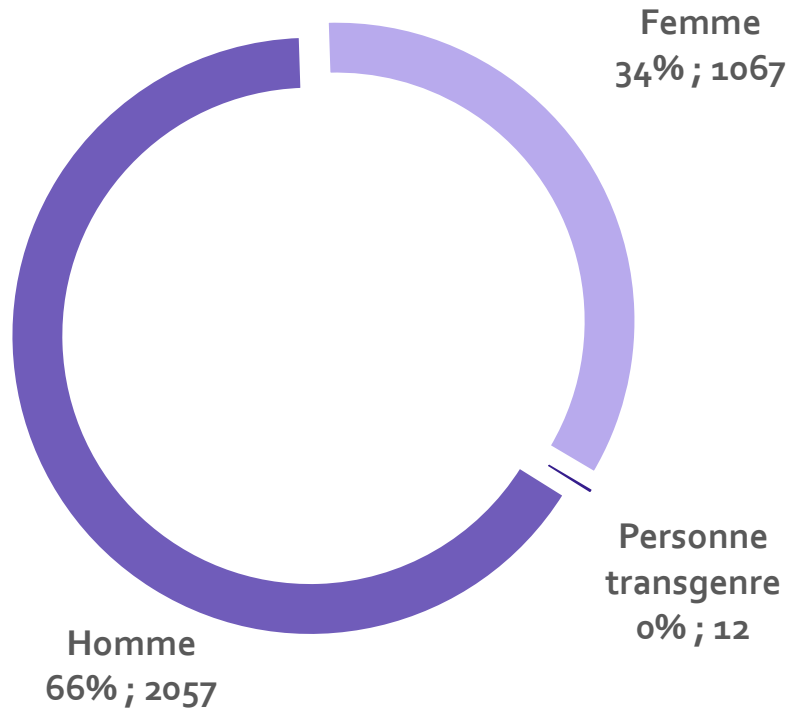
N = 3211



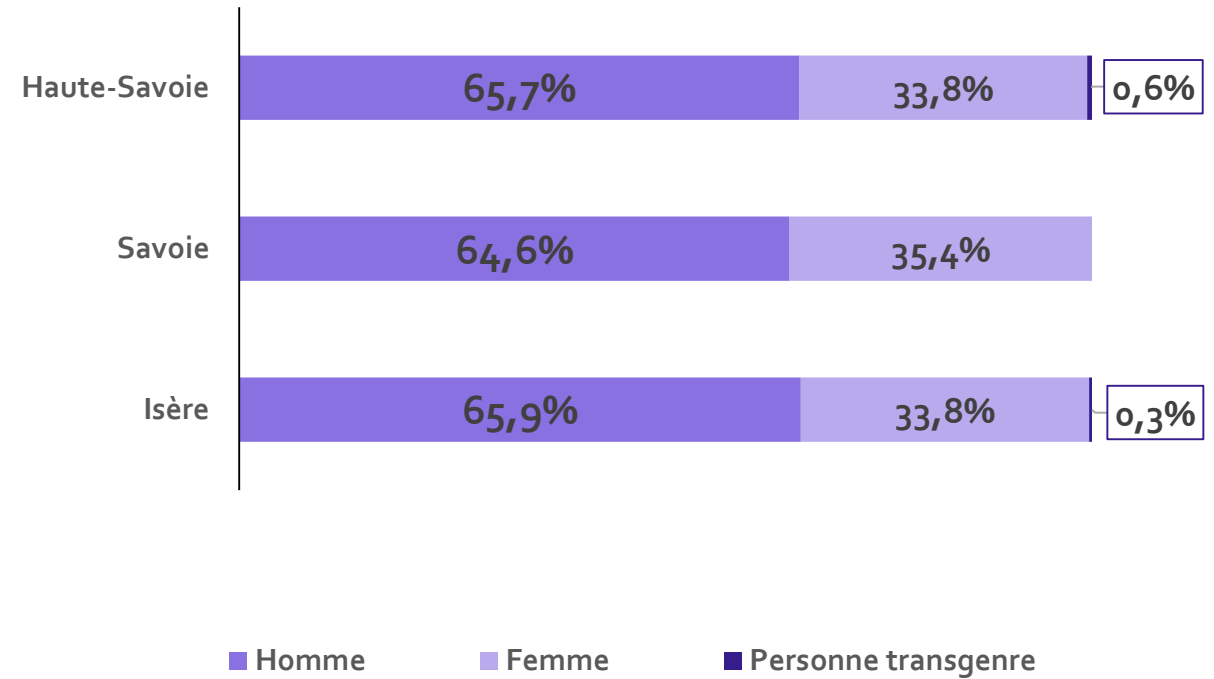
Répartition par genre

N = 3136

Sur l'Arc Alpin

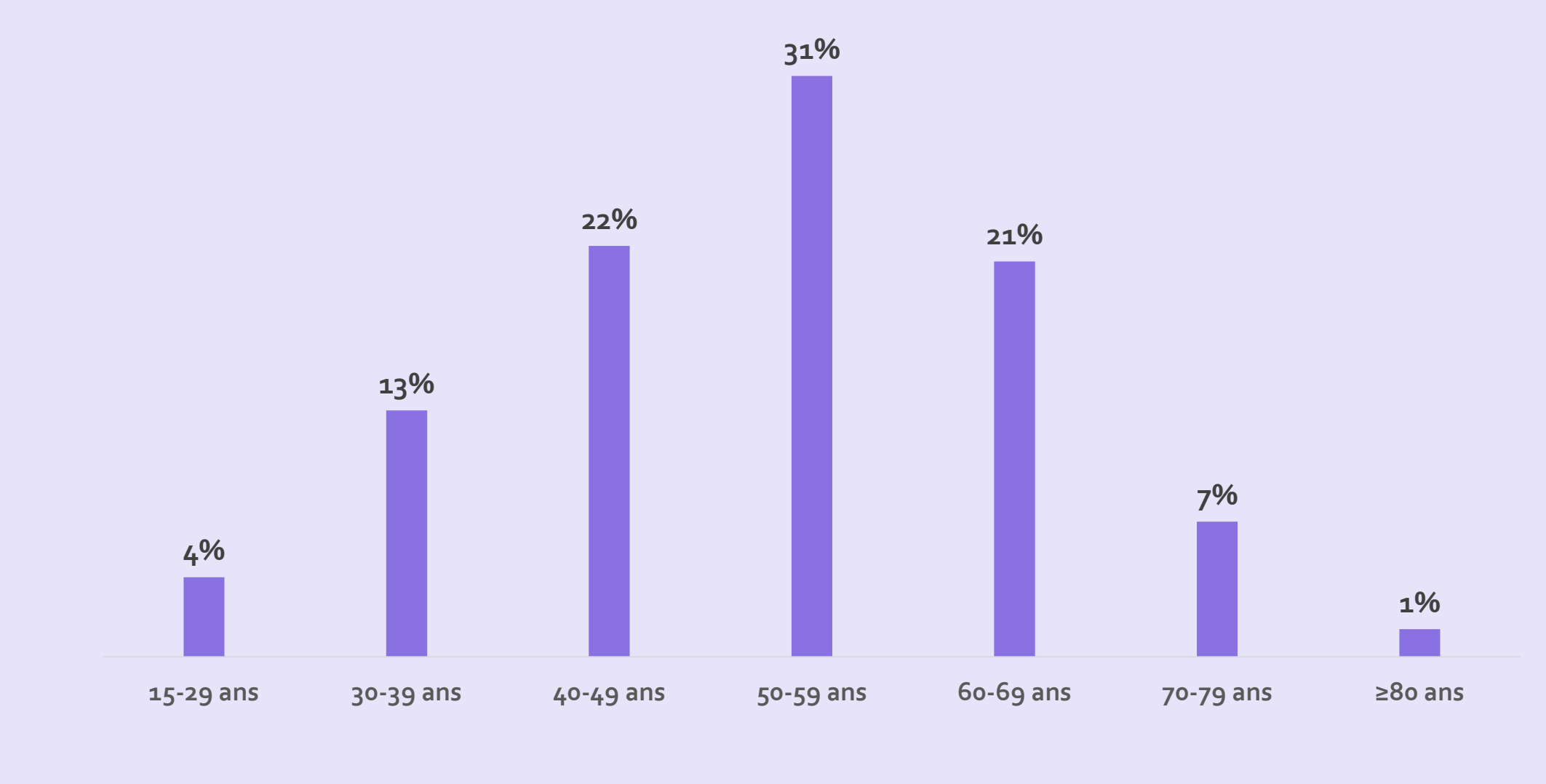


Par département



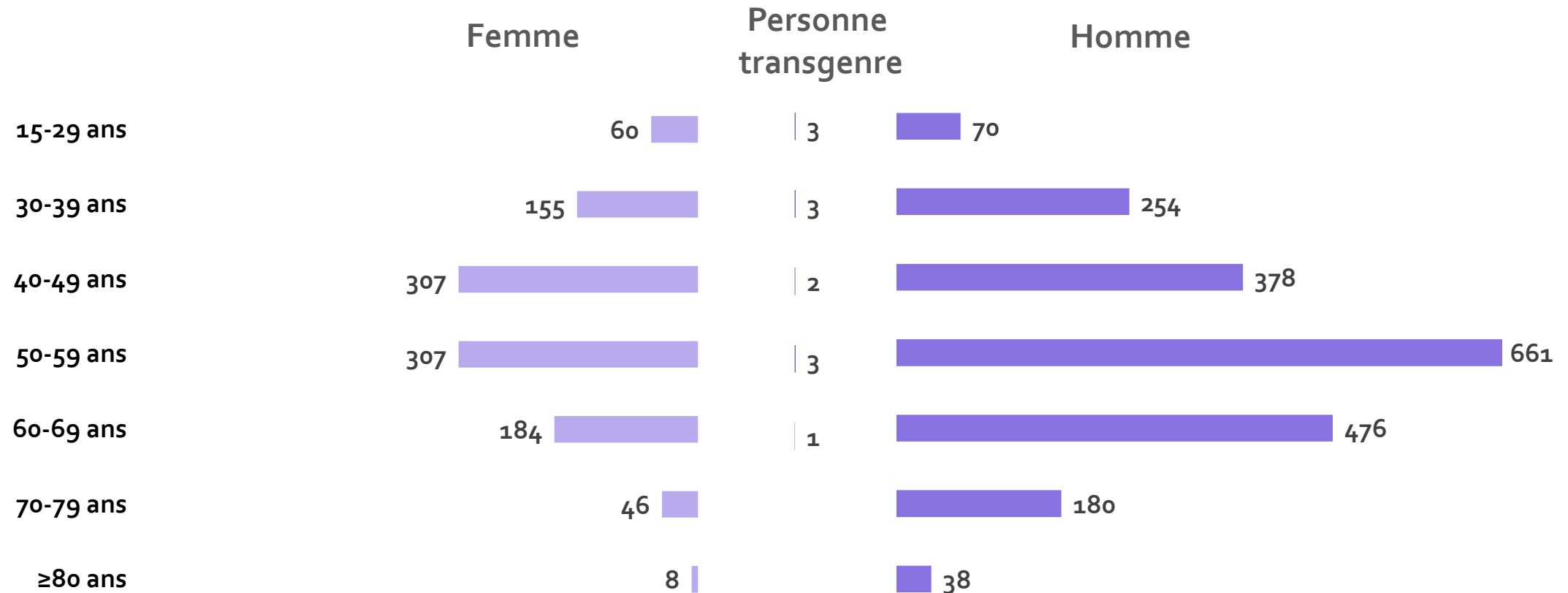
Répartition par âge

N = 3136



Répartition par genre et âge

N = 3136

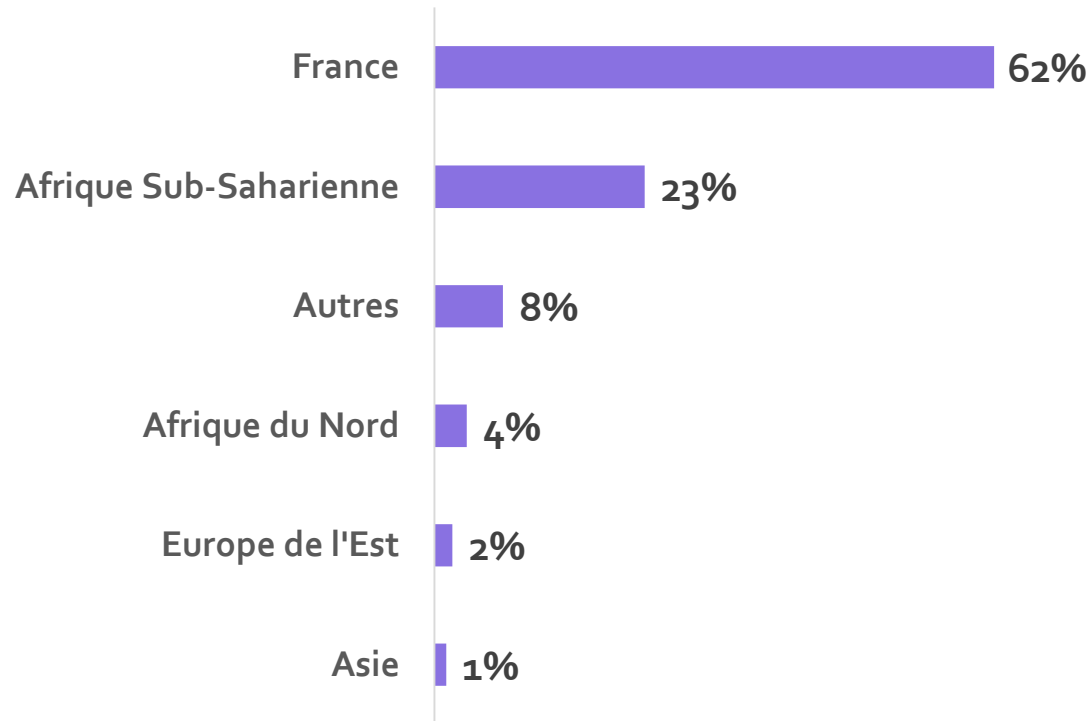


Répartition par origine géographique

(pays de naissance)

N = 3136

Arc Alpin



Par département

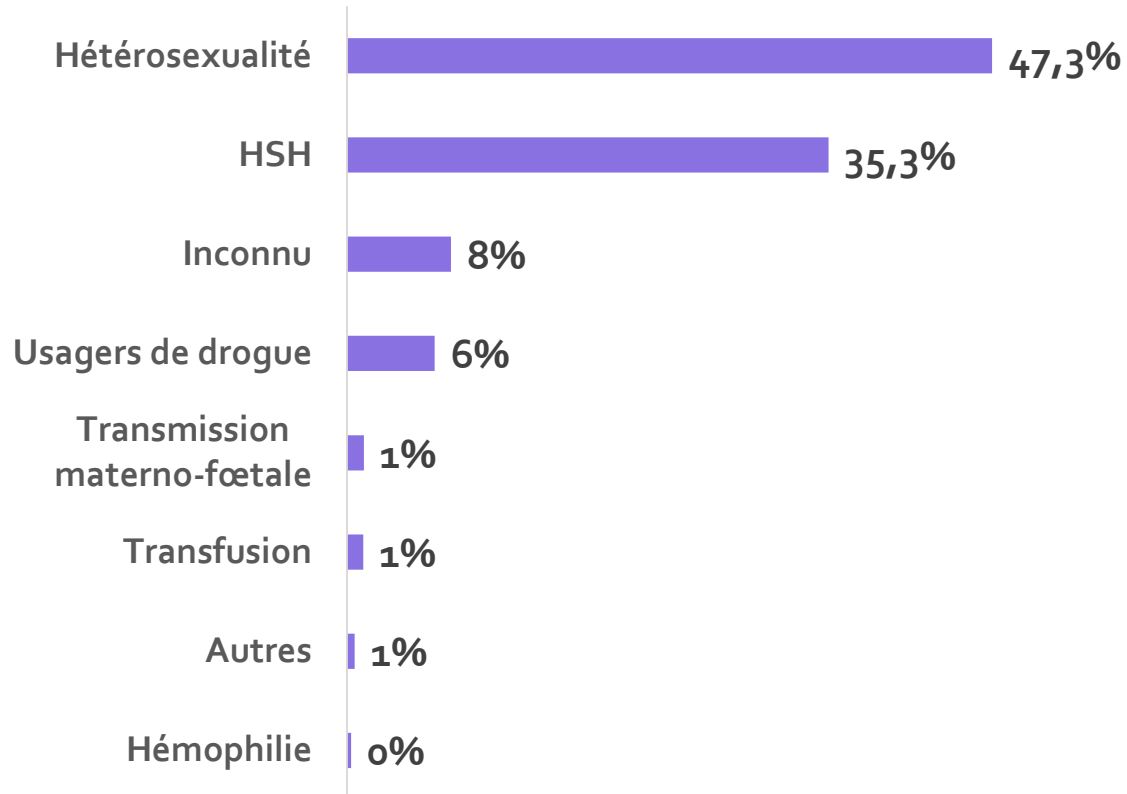
	Isère	Savoie	Haute-Savoie
France	60%	70%	62%
Afrique Sub-Saharienne	26%	17%	23%
Autres	5%	5%	11%
Afrique du Nord	5%	4%	3%
Europe de l'Est	2%	4%	1%
Asie	2%	1%	1%

➤ Répartition identique à 2021

Répartition par mode de contamination

N = 3136

Arc Alpin



➤ 83% des contaminations sont d'origine sexuelle
(inchangées depuis 2018)

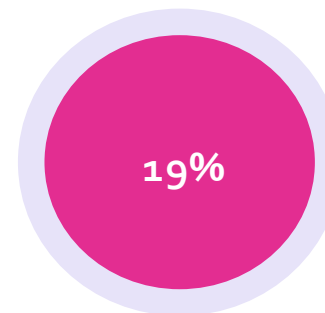
Par département

	Isère	Savoie	Haute-Savoie
Hétérosexualité	47%	53%	45%
HSH	35%	29%	38%
Inconnu	9%	5%	7%
Usagers de drogue	6%	8%	6%
Transmission materno-foetale	1%	2%	1%
Transfusion	1%	1%	1%
Autres	0,5%	0,4%	1%
Hémophilie	0,2%	1%	0,2%

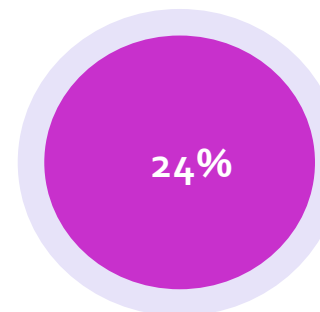
Stade SIDA

N = 3136

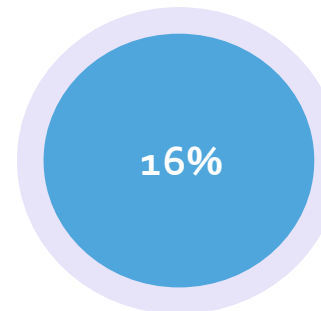
▶ 19 % des PVVIH suivies
sont en stade sida



Isère
n=238

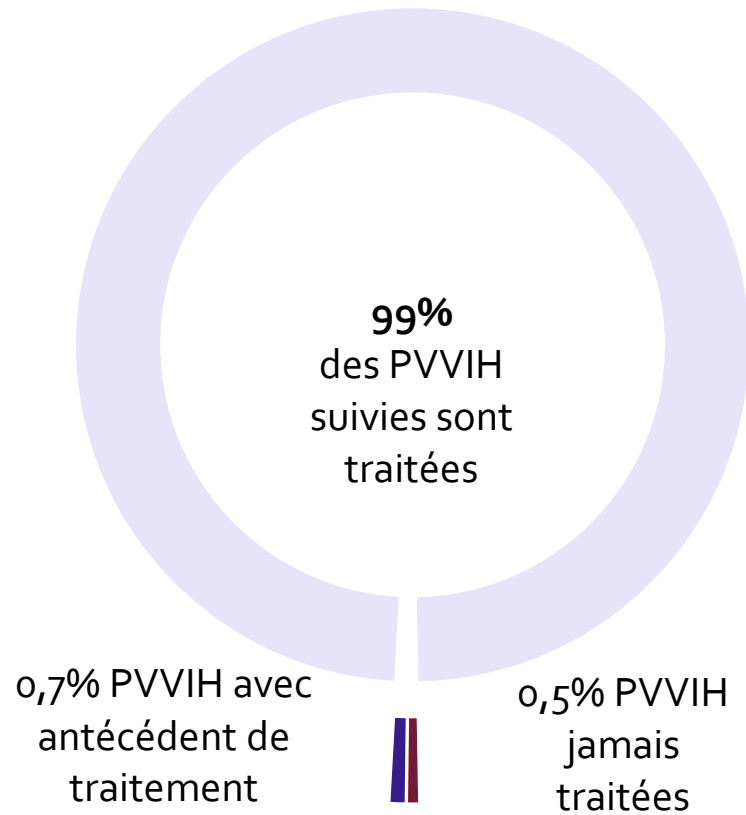


Savoie
n=110

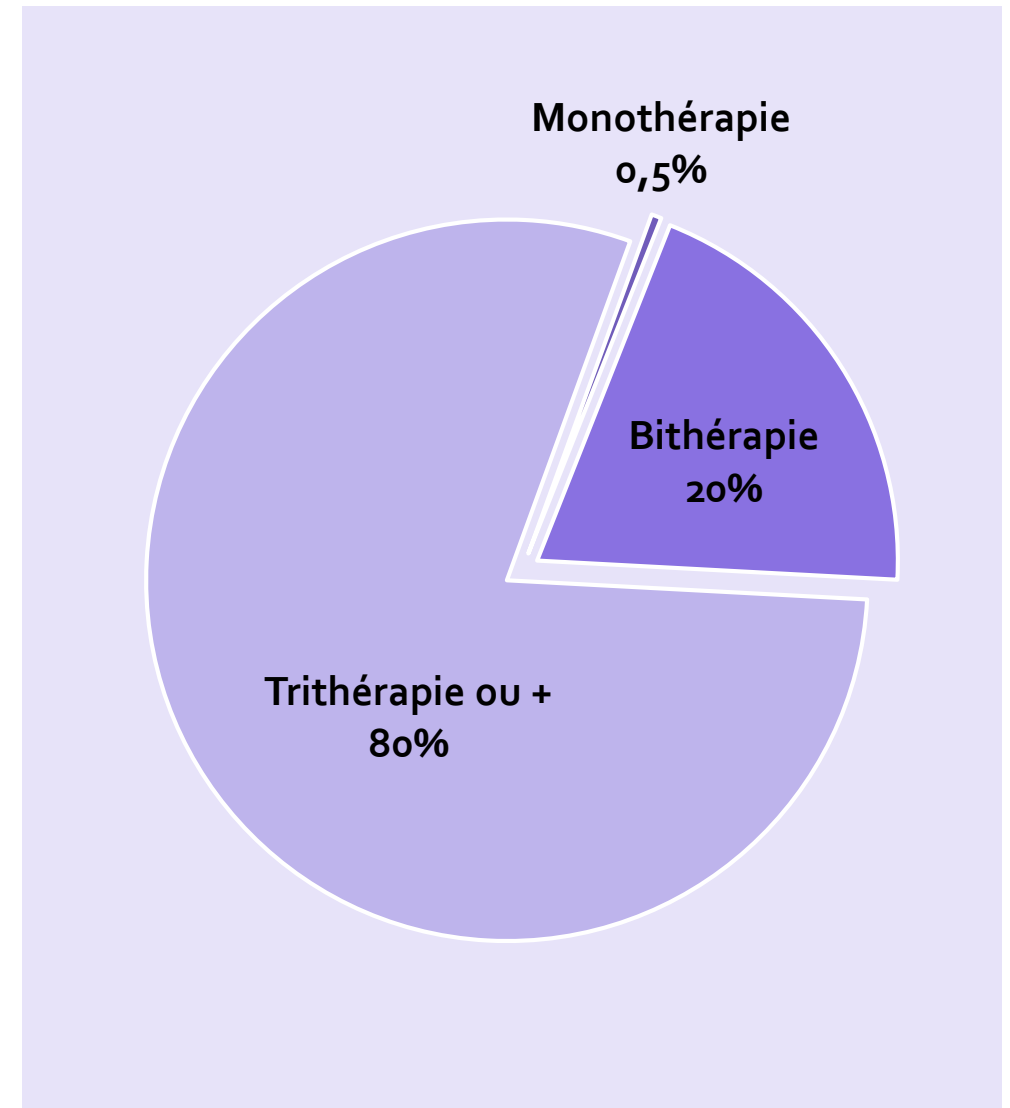


Haute-Savoie
n=234

État des lieux des antirétroviraux sur l'Arc Alpin (1/2) N = 3136

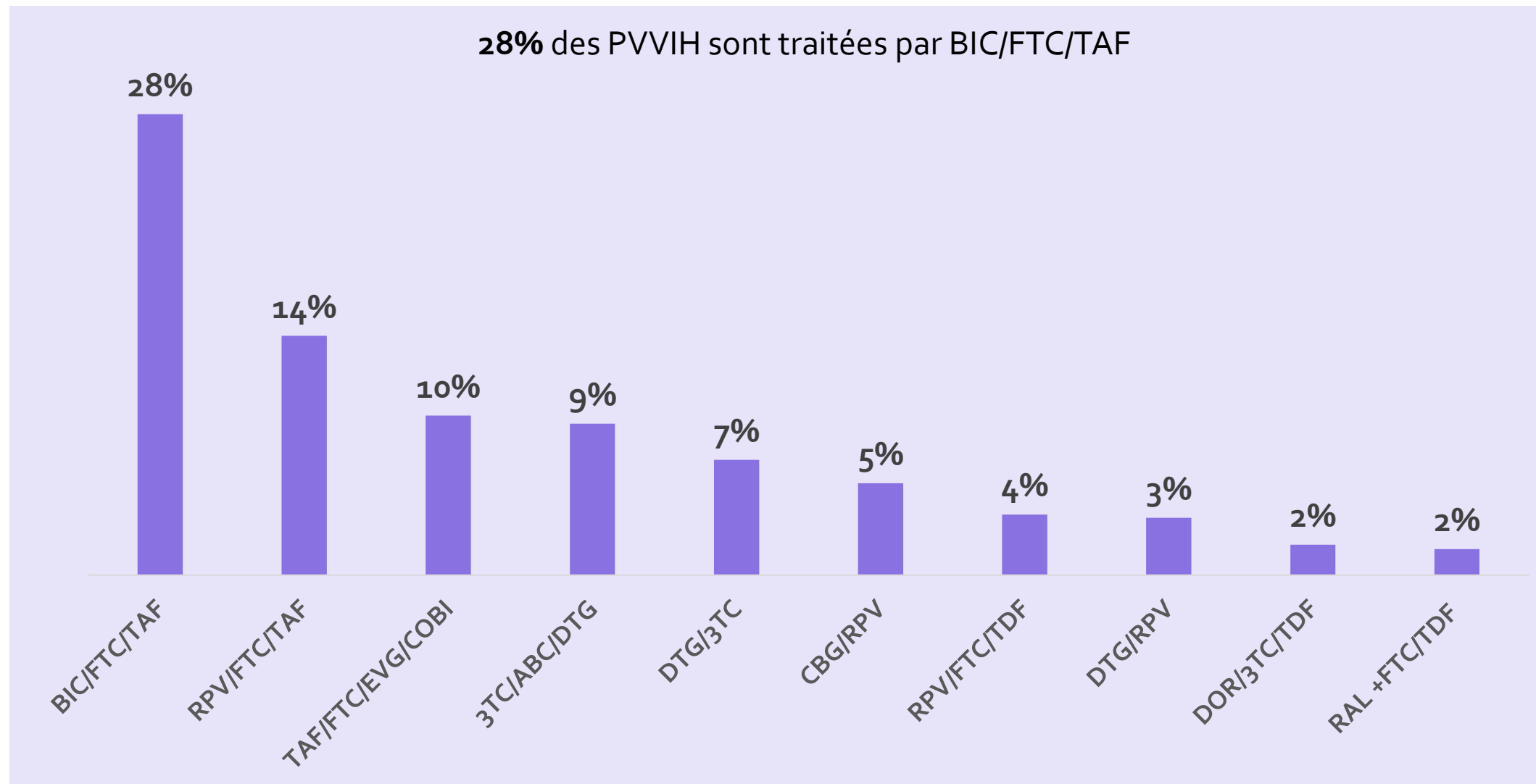


➤ Inchangé depuis 2020



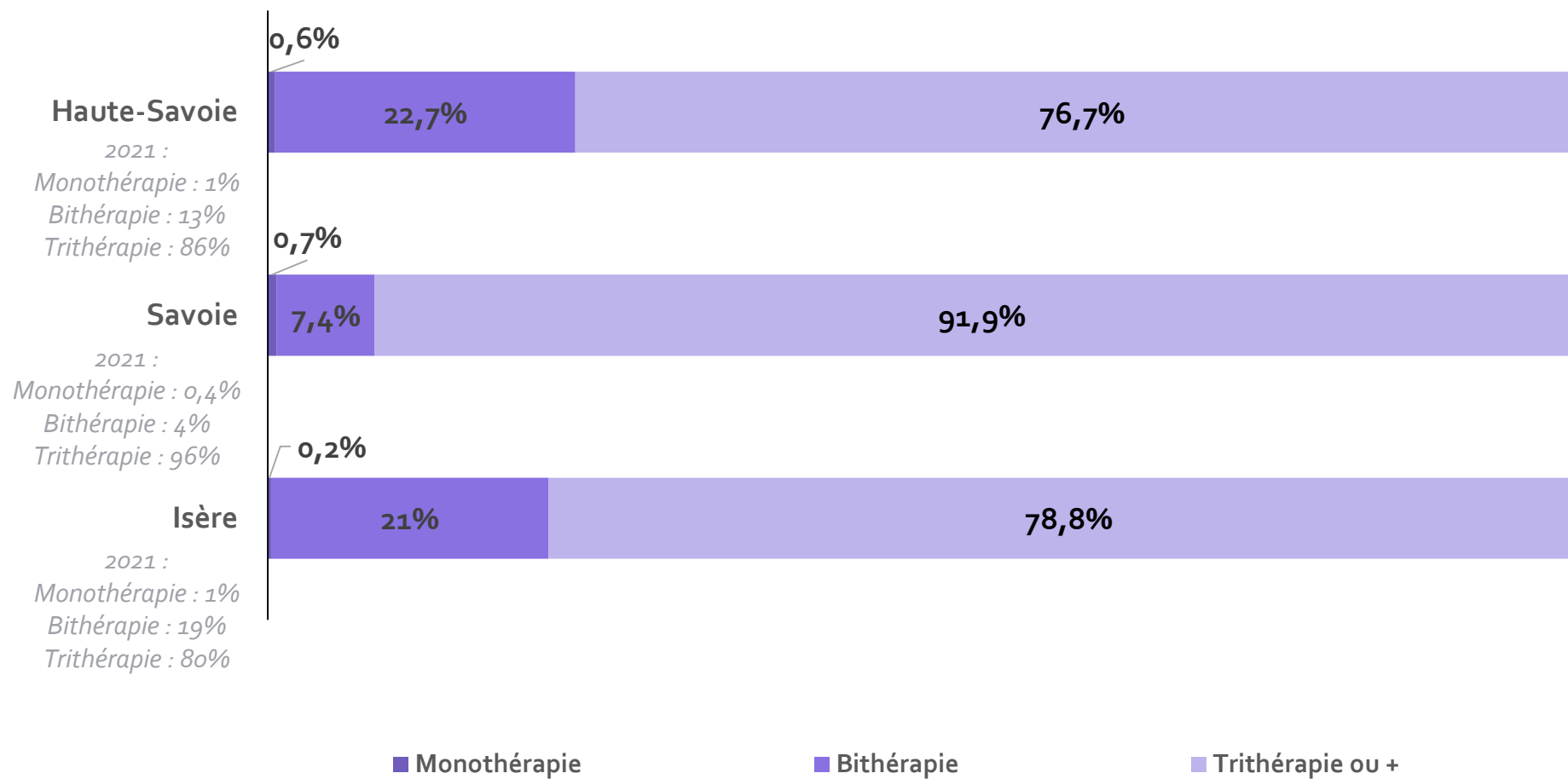
État des lieux des antirétroviraux sur l'Arc Alpin (2/2)

N = 3100

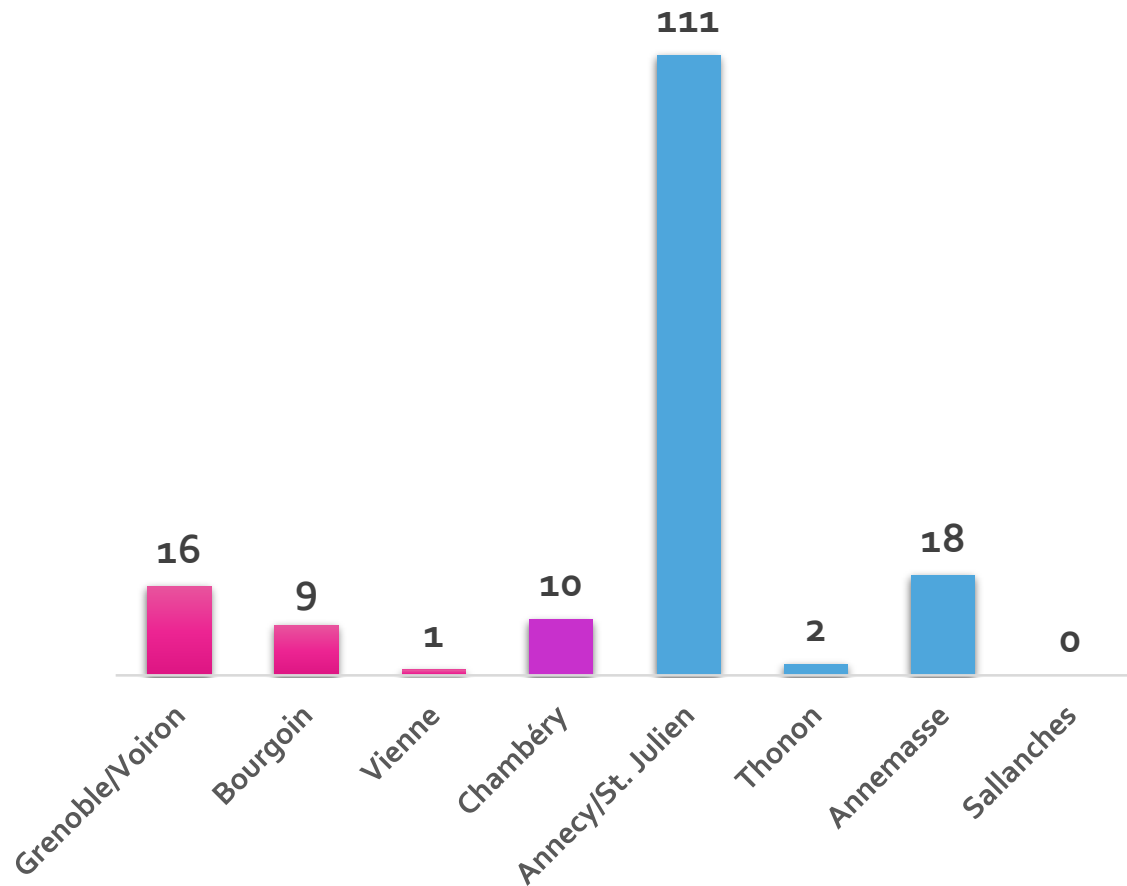


État des lieux des antirétroviraux par département

N = 3100

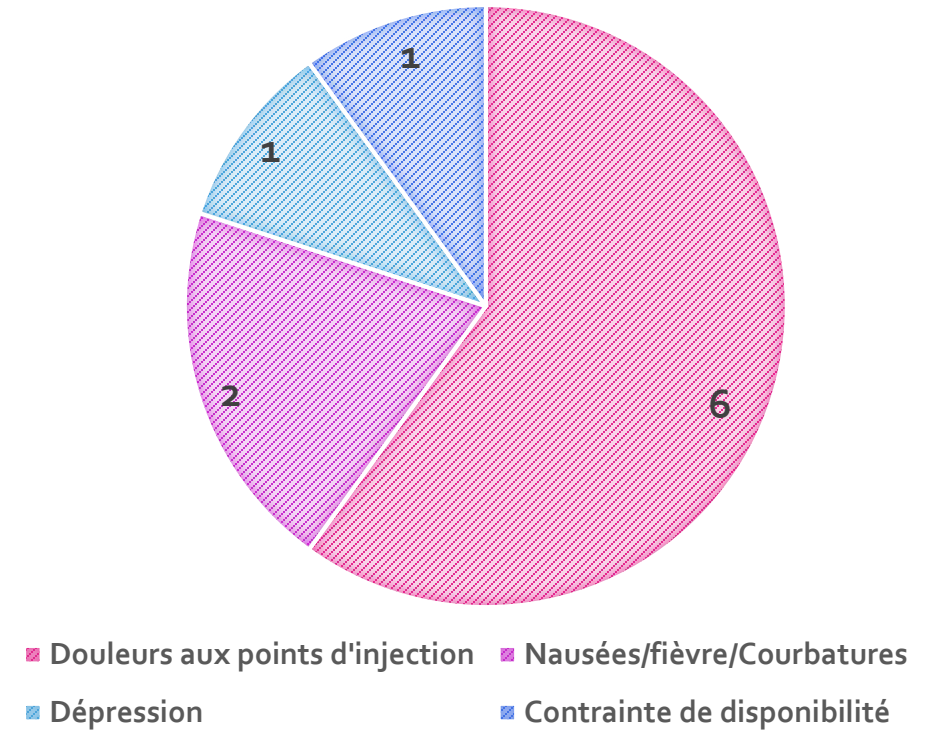


Focus sur le traitement injectable long acting (1/2)



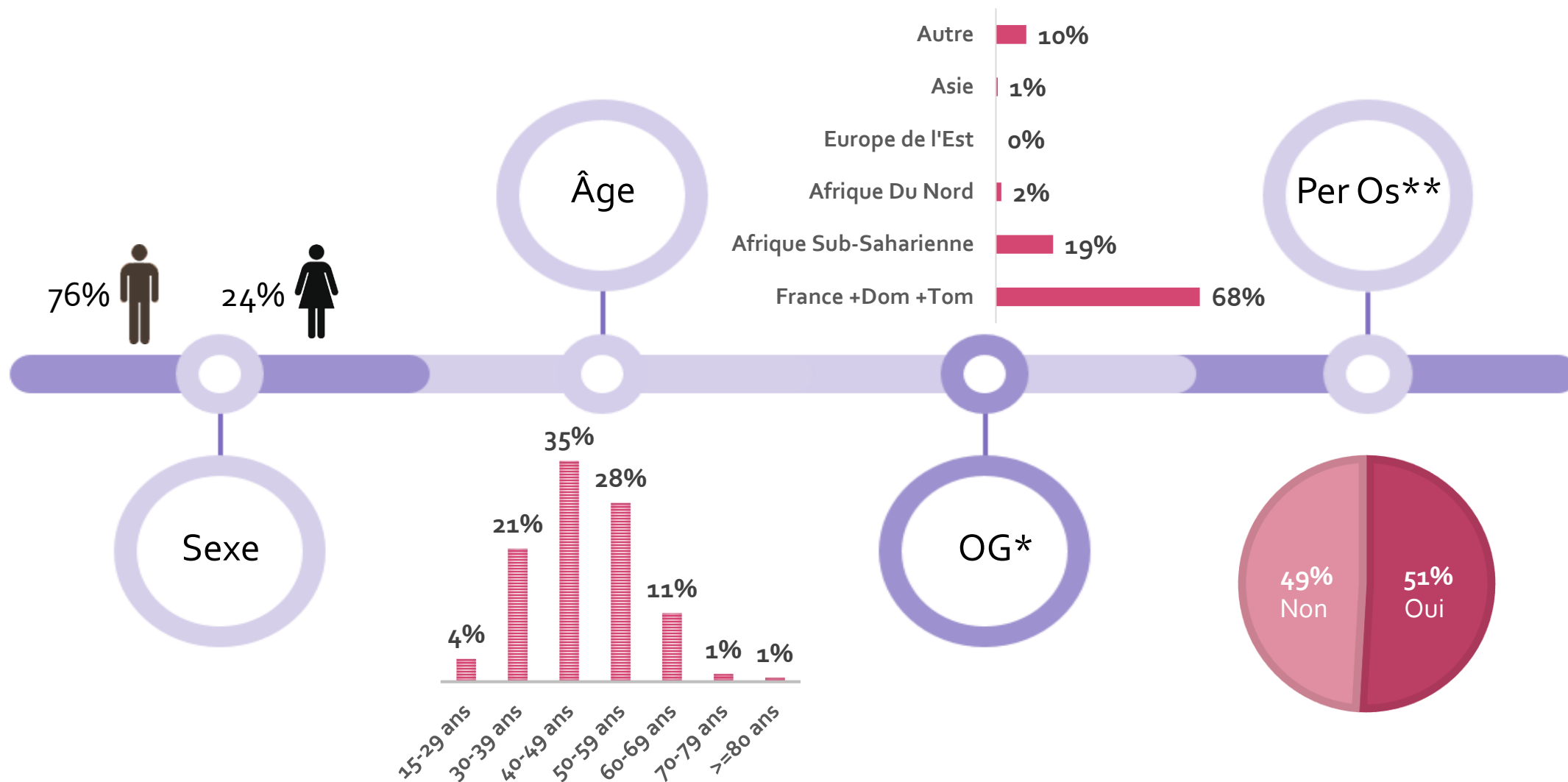
➤ 167 PVVIH ont reçu au moins une injection IM de Cabotégravir/Rilpivirine (5% de la FA Arc Alpin)

MOTIF ARRÊT



➤ 10 PVVIH ont arrêté le traitement long acting (6%)

Focus sur le traitement injectable long acting (2/2)



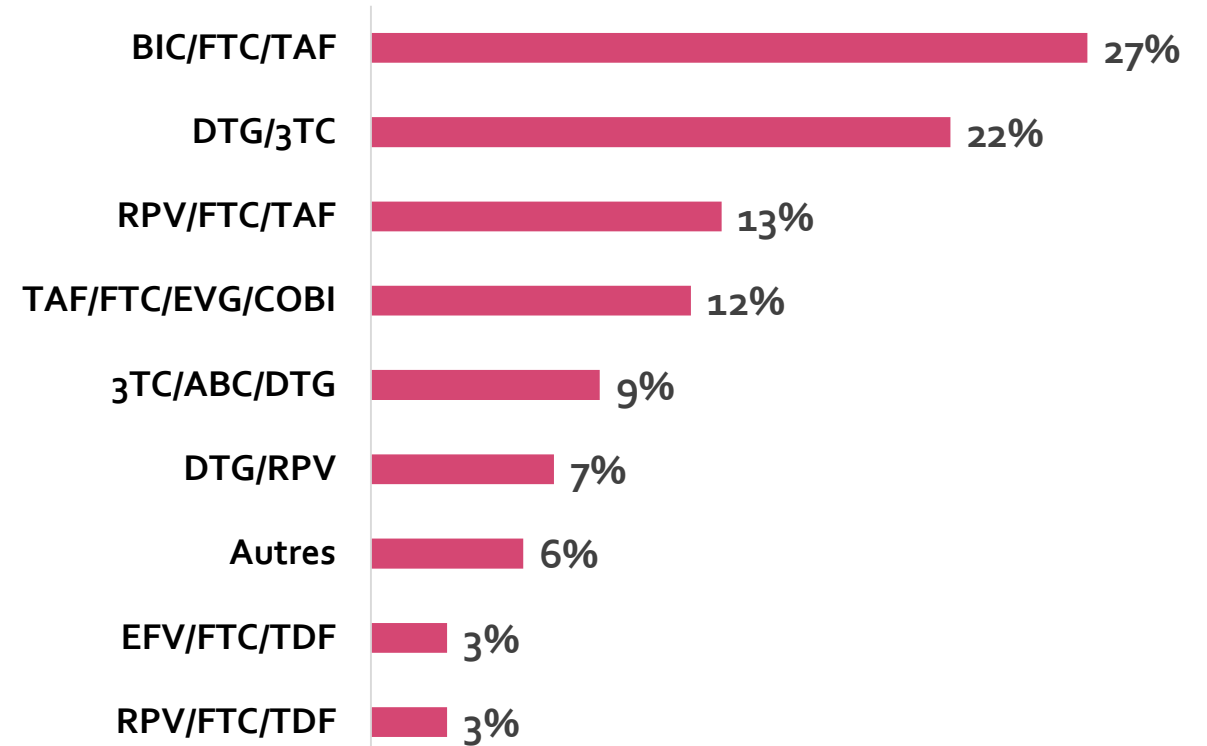
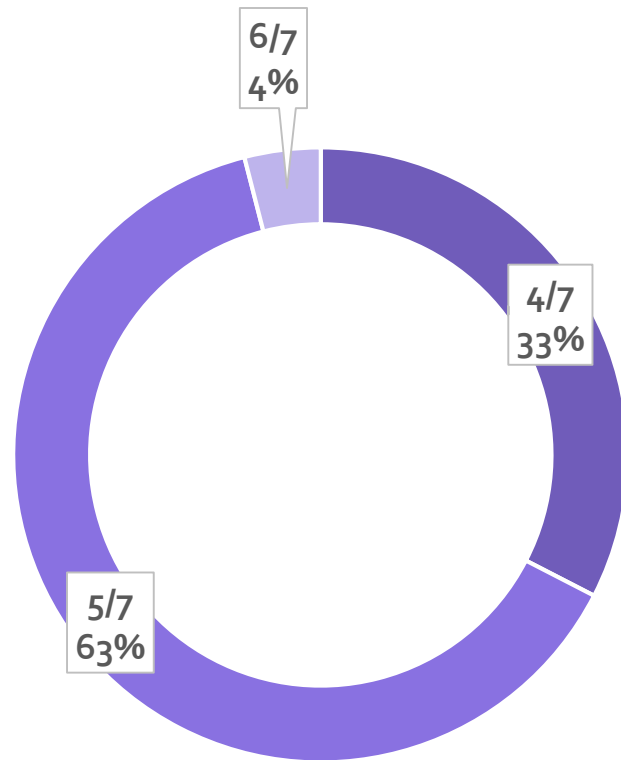
*OG : Origine géographique (pays de naissance)

** Per Os : phase d'initiation orale durant un mois

Focus sur les schémas thérapeutiques différents de 7 jours/7

(nombre de prises par semaine)

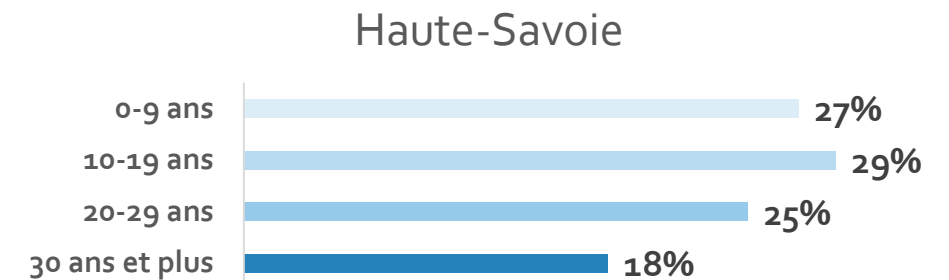
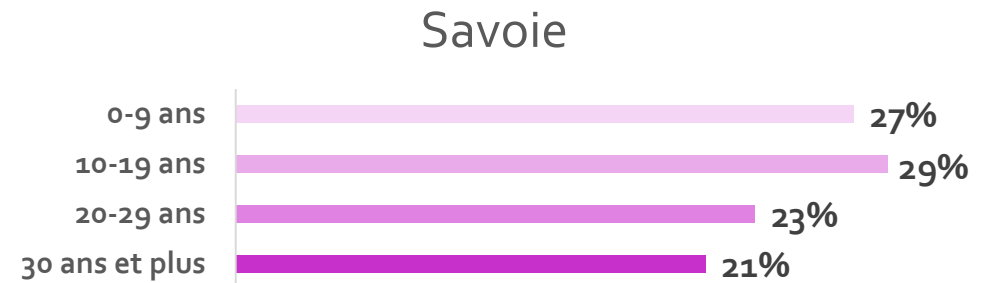
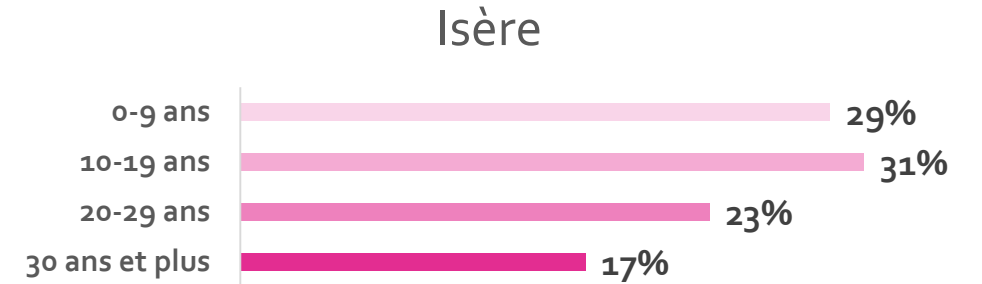
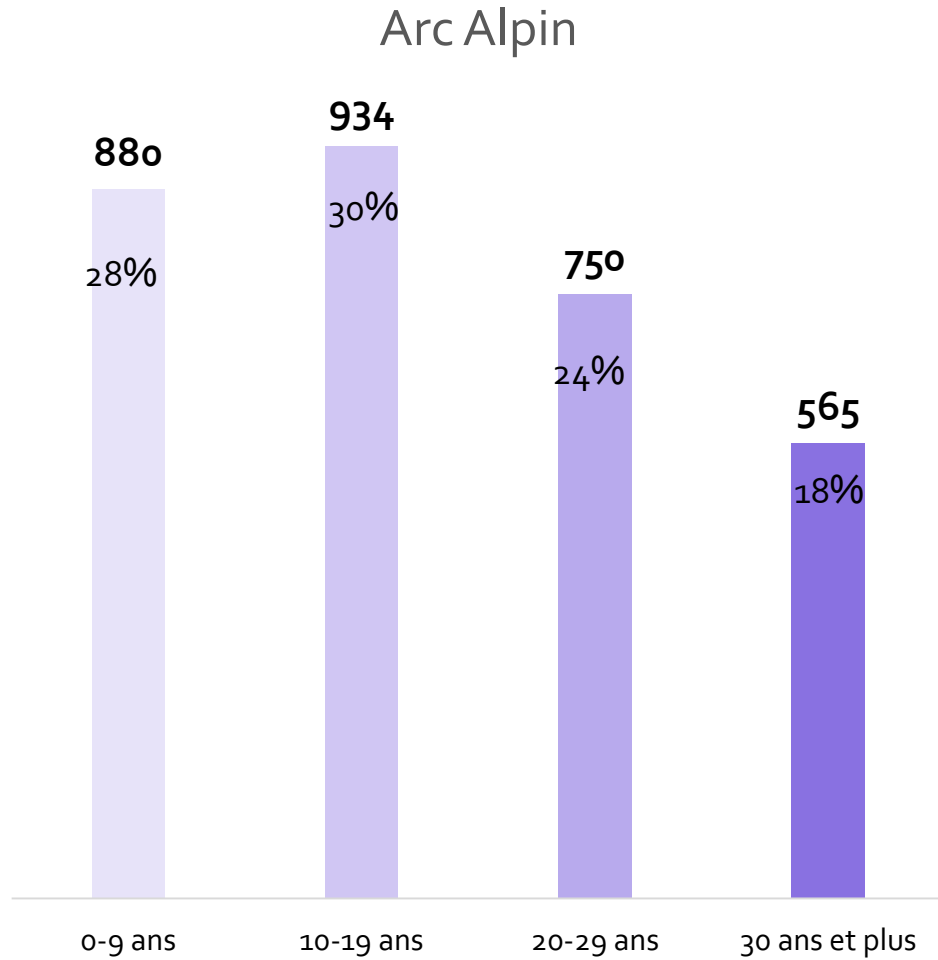
N = 175



➤ 6% des PVVIH ont un schéma de prise différent de 7j/7 dont 18% sont sous Biktarvy 5j/7

Durée d'exposition au virus

N = 3129*



*Pour 7 pvvih, date de séropositivité non communiquée

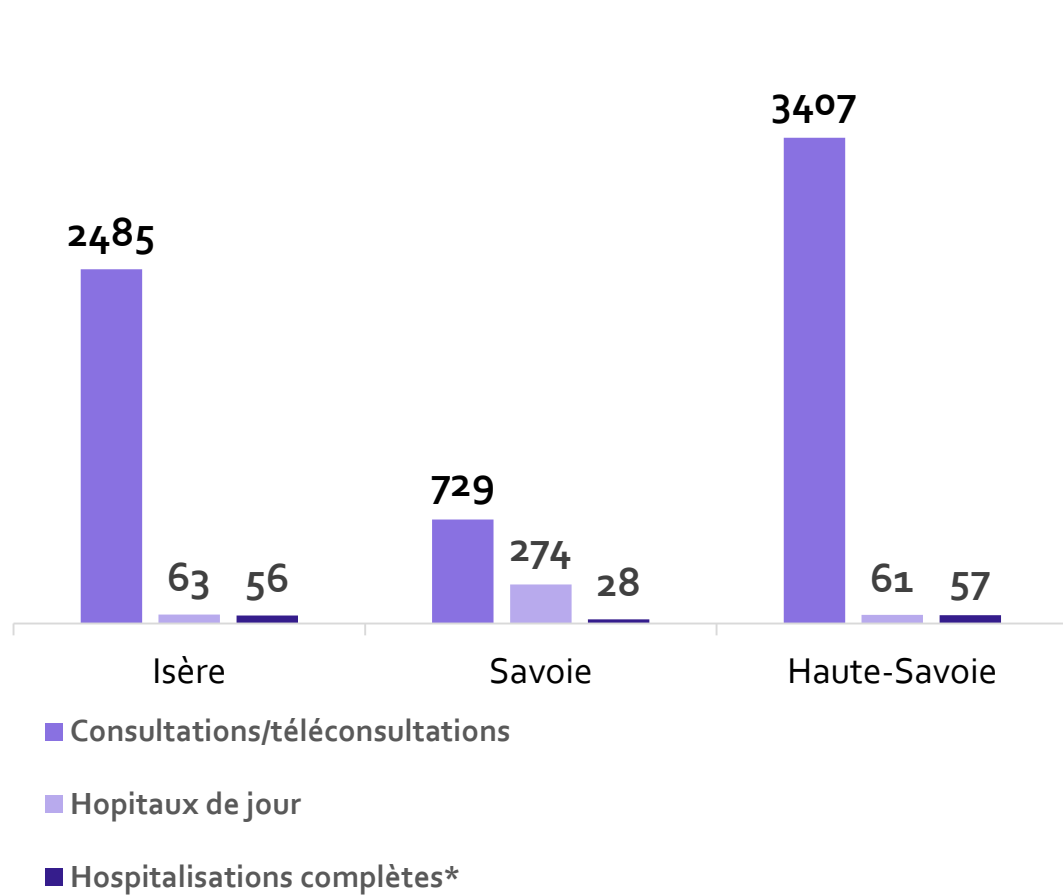
Co-infections VHC-VHB

	ARC ALPIN	ISÈRE	SAVOIE	HAUTE-SAVOIE
Ac VHC + VHC	10% ; 329	11 % ; 143	14% ; 63	11% ; 153
Ag HBs + VHB	4% ; 129	4% ; 55	5% ; 22	3,6% ; 52
Ac VHC + + Ag HBs + VHC- VHB	1% ; 16	1% ; 9	1% ; 4	0,2% ; 3

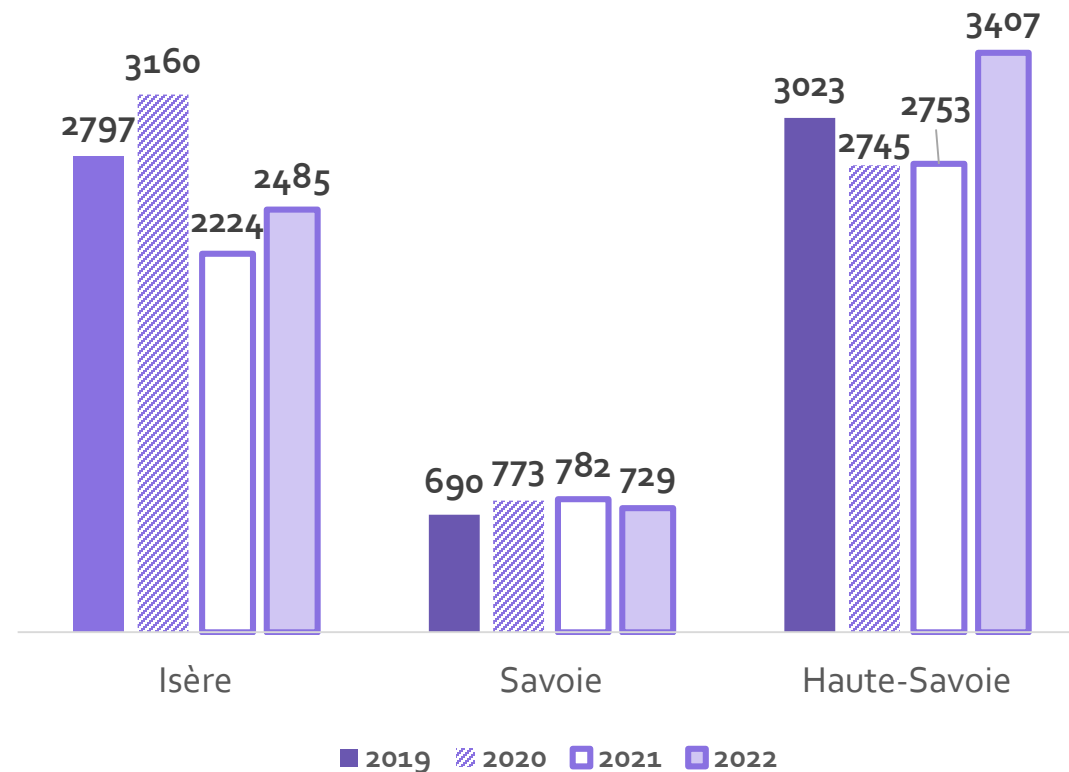
Nombre d'hospitalisations, consultations et hopitaux de jour en infectiologie

(téléconsultations comprises)

Répartition par département



Évolution du nombre de consultations



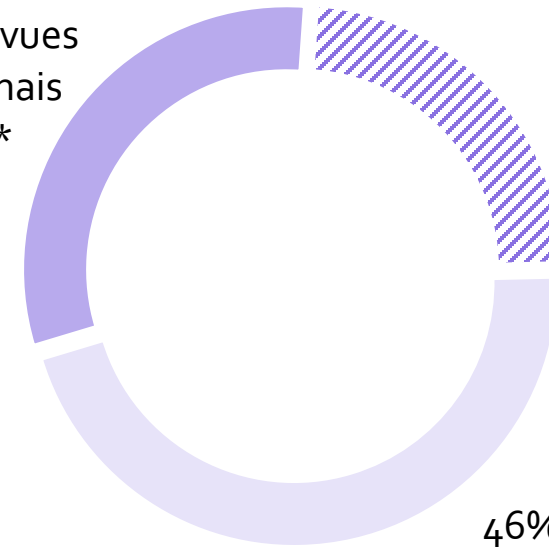
*Hospitalisations comptées en nombre et non en jours

PVVIH non revues dans le service d'infectiologie en 2022

221

PVVIH non revues en 2022
(pvvih suivies en 2021 non revues
en 2022 → sorties de la FA)

31% PVVIH non revues
en infectiologie mais
suivi en cours *

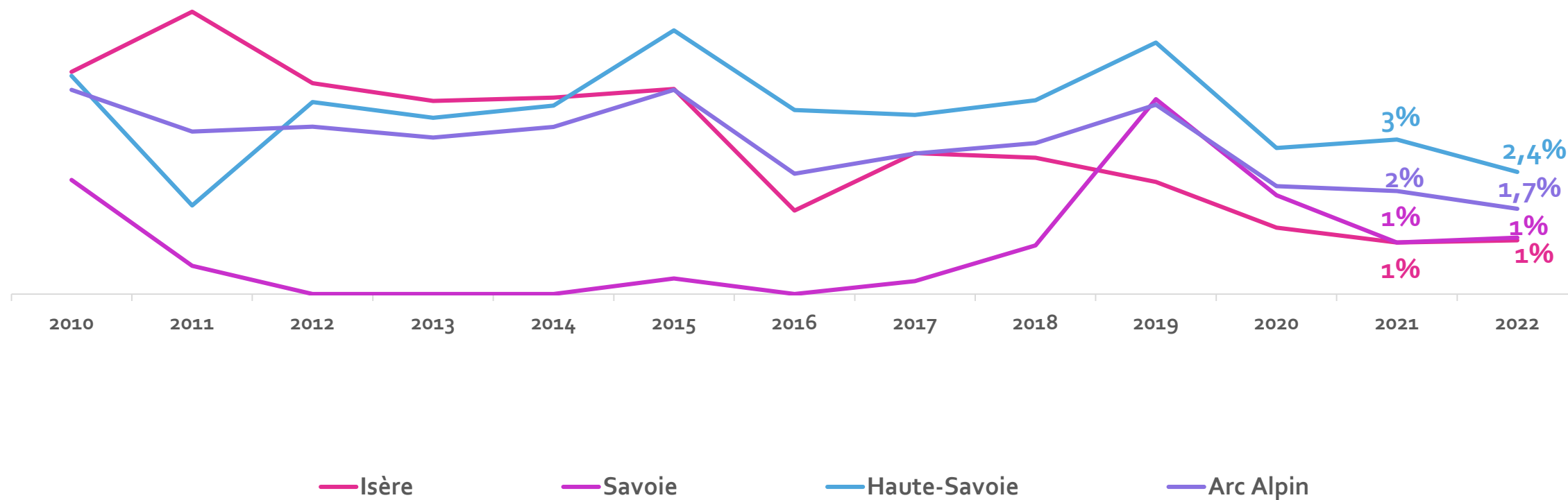


23% PVVIH
perdues de vue
(aucune nouvelle)

46% PVVIH
Suivies ailleurs

* Aucune consultation, ni d'hospitalisation en infectiologie mais suivi annuel (15 mois), renouvellement d'ordonnance, suivi biologique ou passage dans un autre service hospitalier

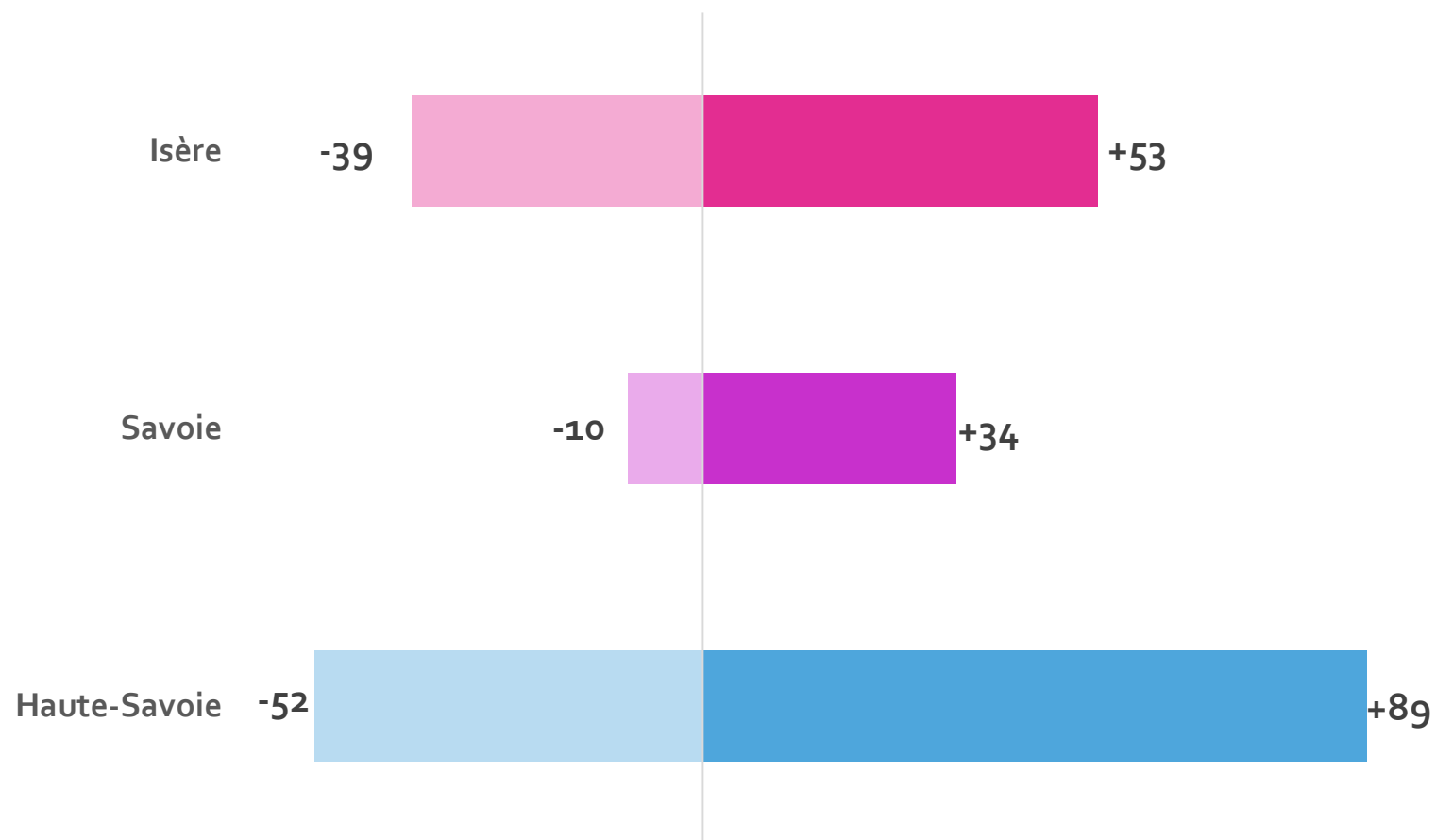
Évolution des PVVIH perdues de vue



Transferts et reprises de suivi sur l'Arc Alpin en 2022

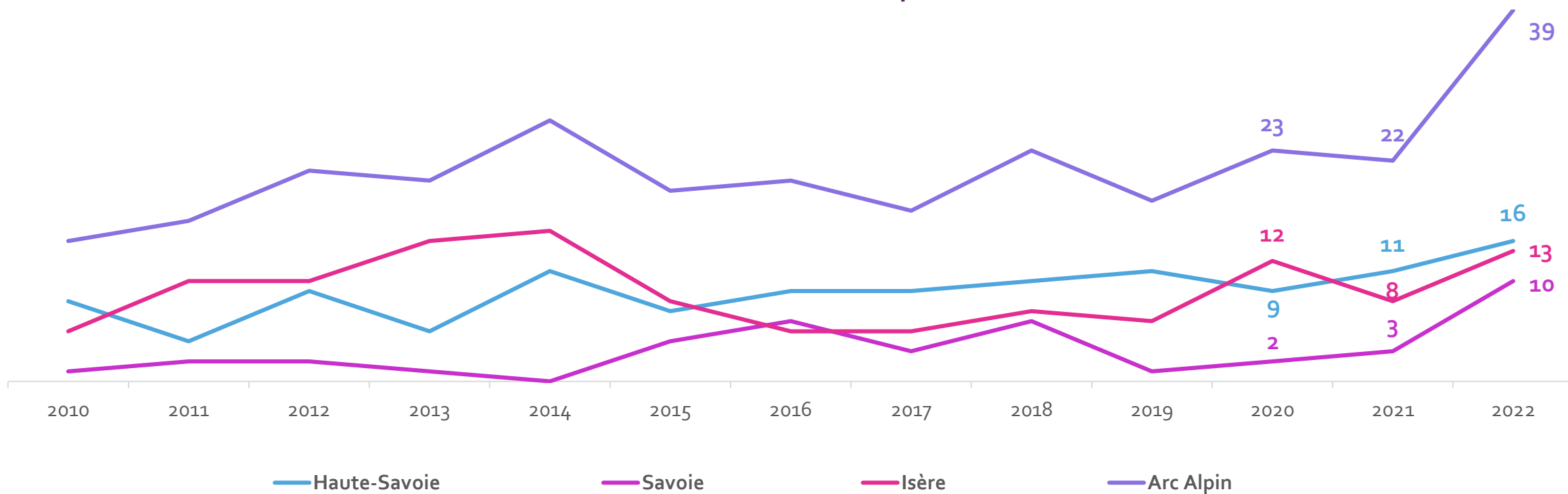
PVVIH sorties de la file active

PVVIH entrées de la file active*

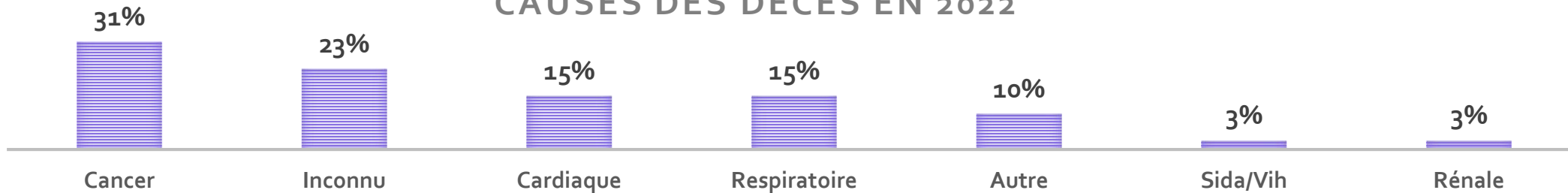


*Hors nouvelles PVVIH dépistées prises en charge en 2022

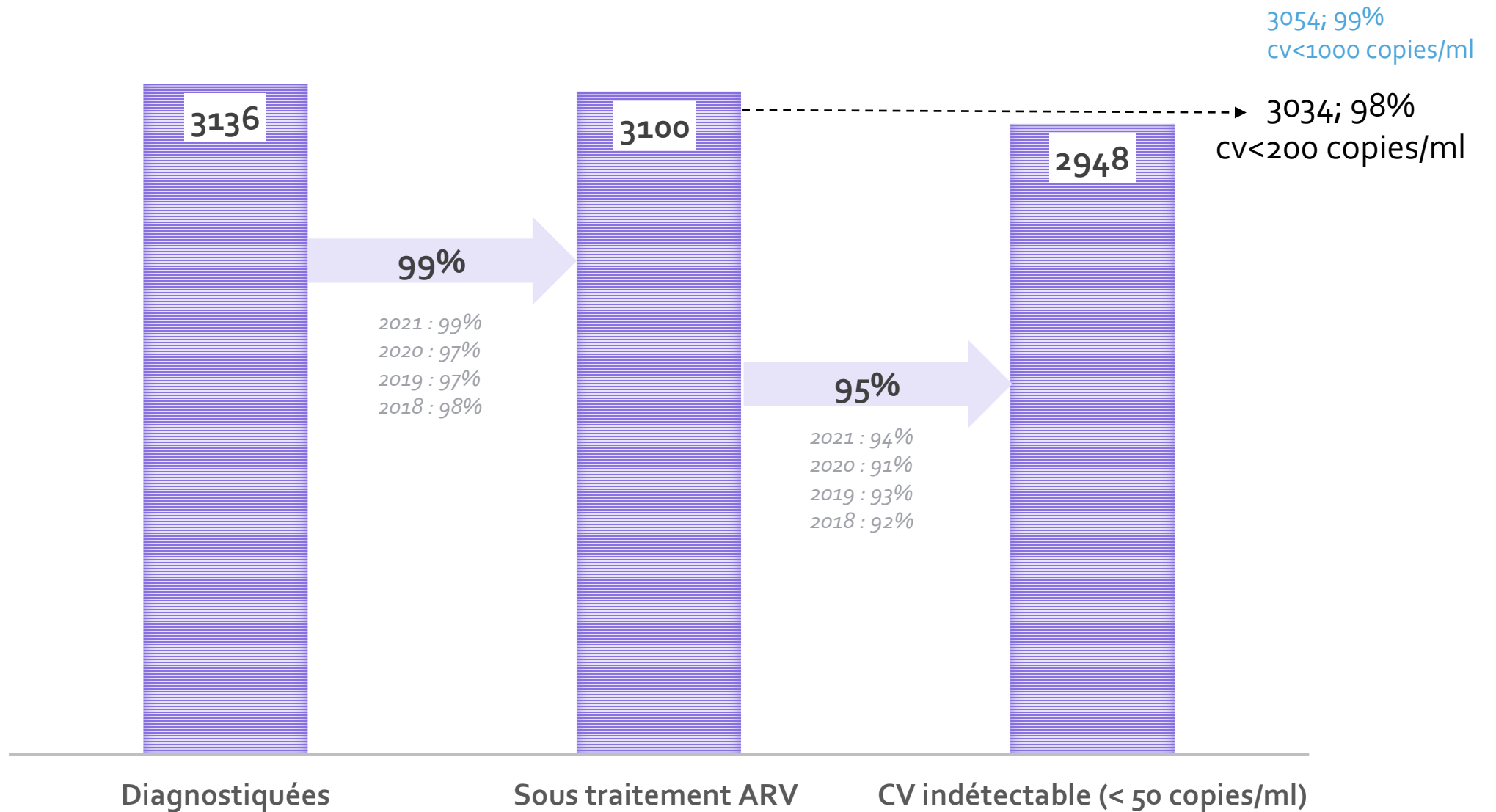
Évolution des décès depuis 2010



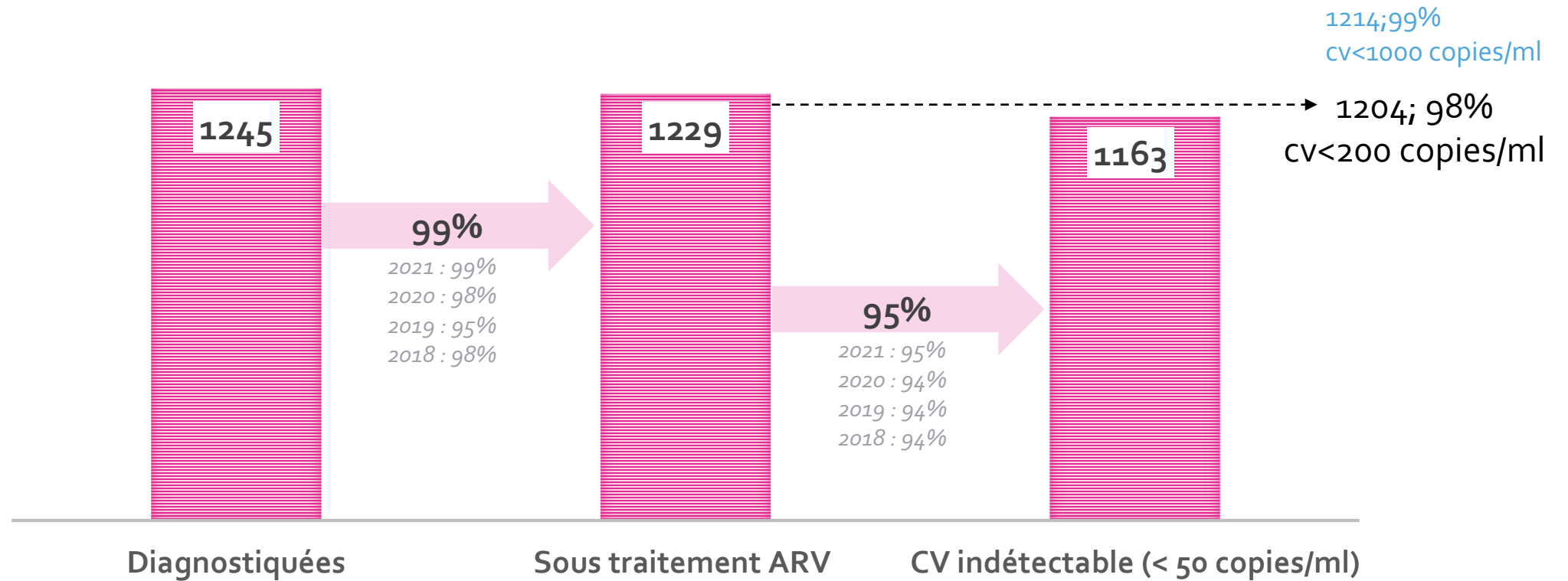
CAUSES DES DÉCÈS EN 2022



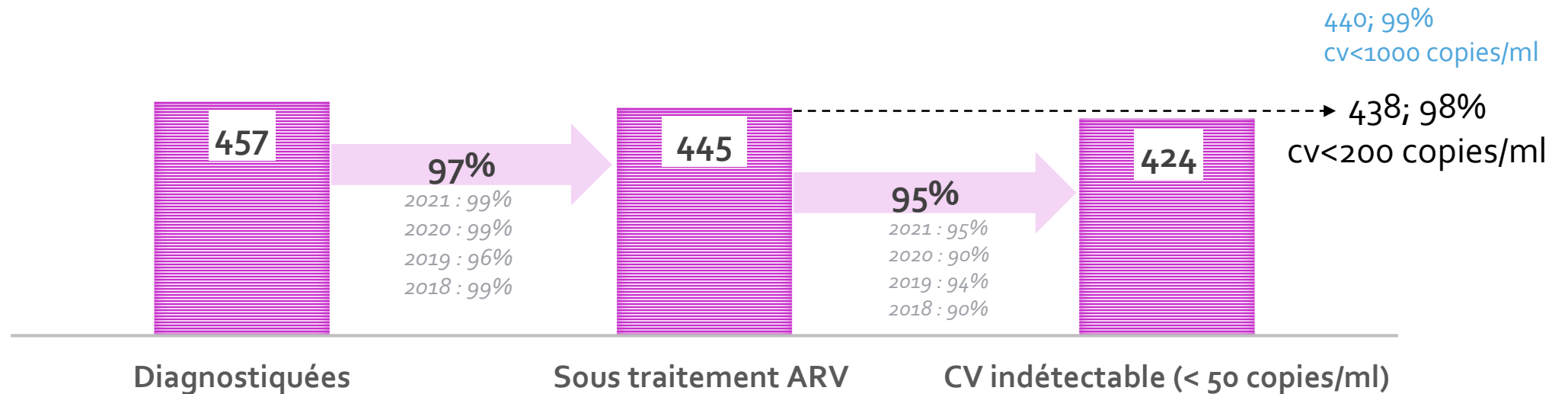
Cascades des PVVIH de l'Arc Alpin



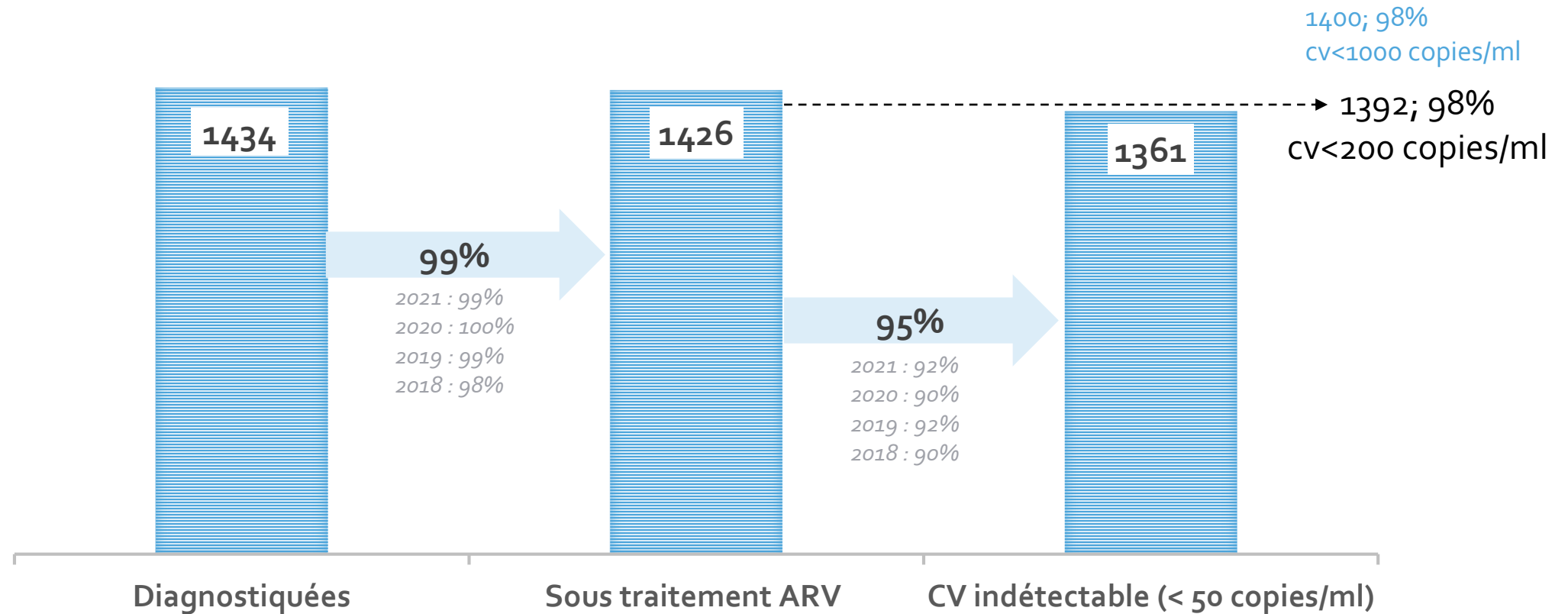
Cascades des PVVIH de l'Isère



Cascades des PVVIH de la Savoie

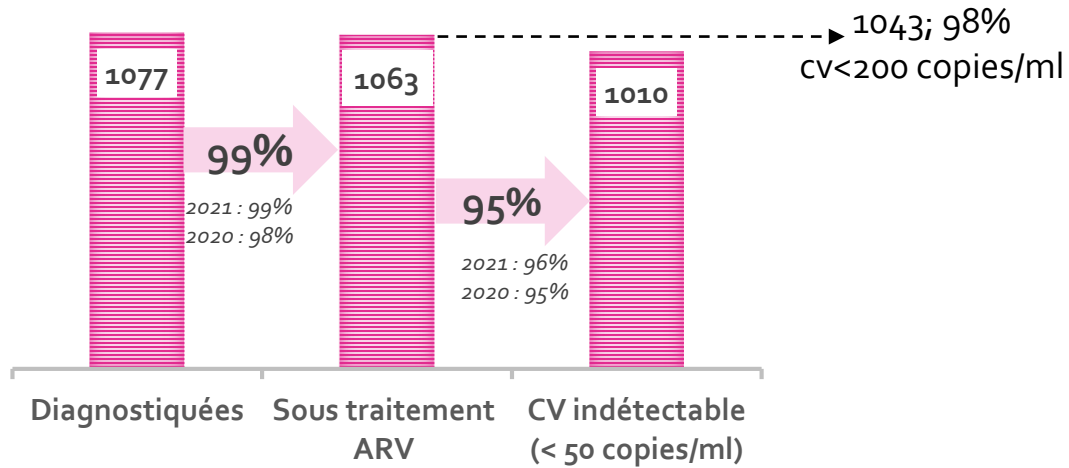


Cascades des PVVIH de la Haute-Savoie

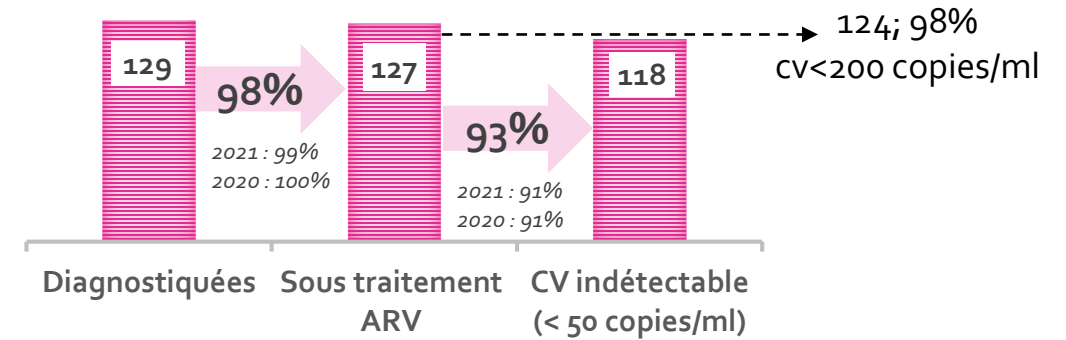


Cascades des PVVIH de l'Isère par centre

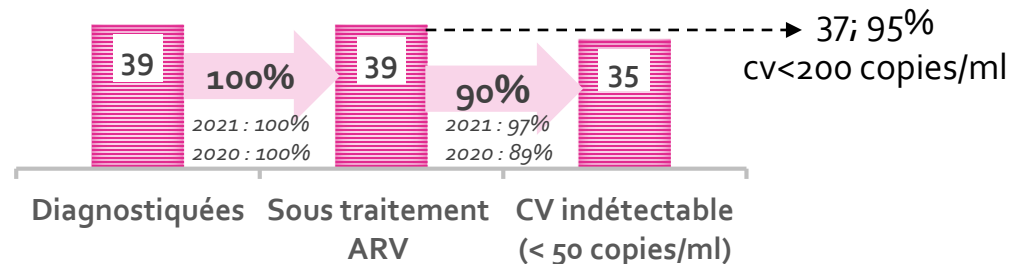
GRENOBLE/VOIRON



BOURGOIN

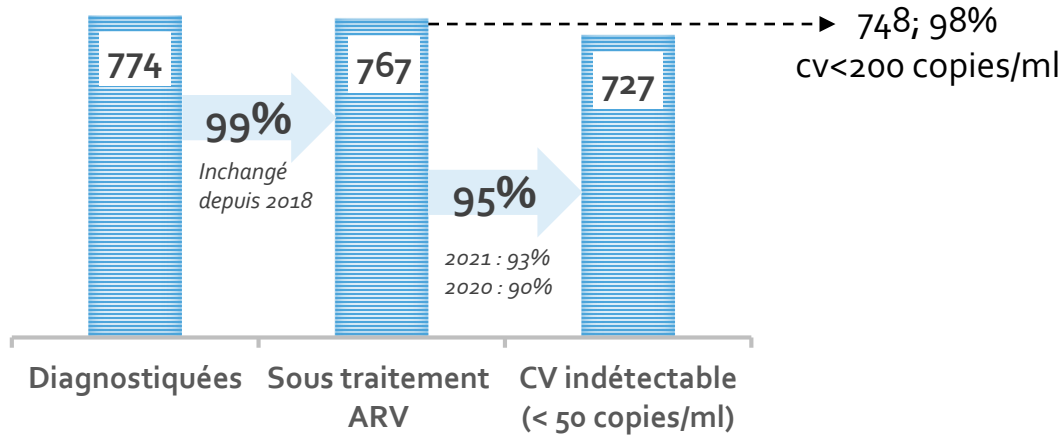


VIENNE

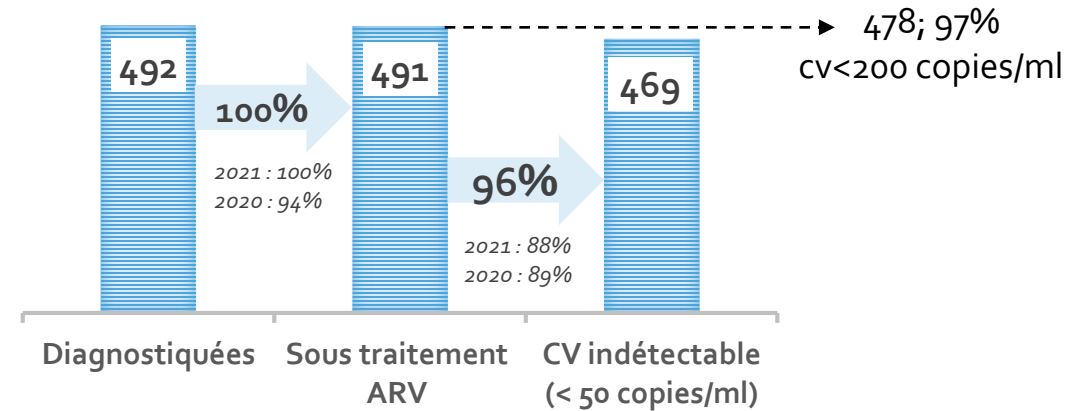


Cascades des PVVIH de la Haute-Savoie par centre

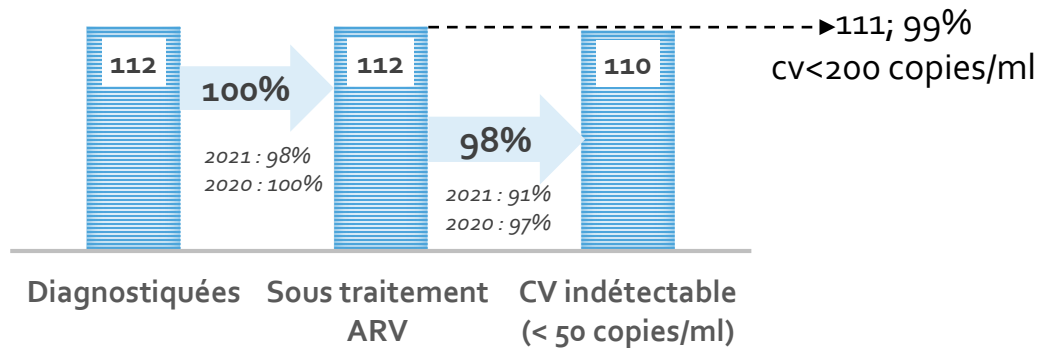
ANNECY/ST-JULIEN



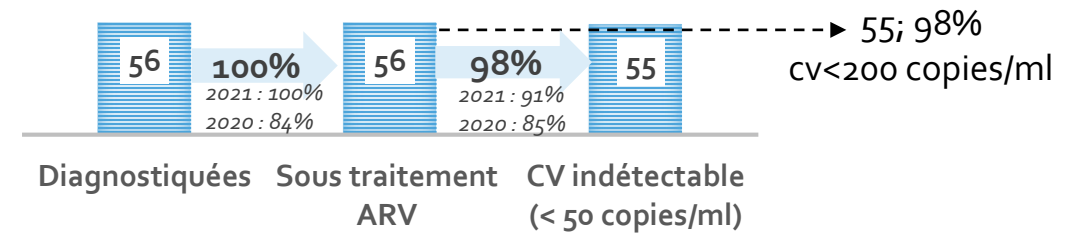
ANNEMASSE



THONON

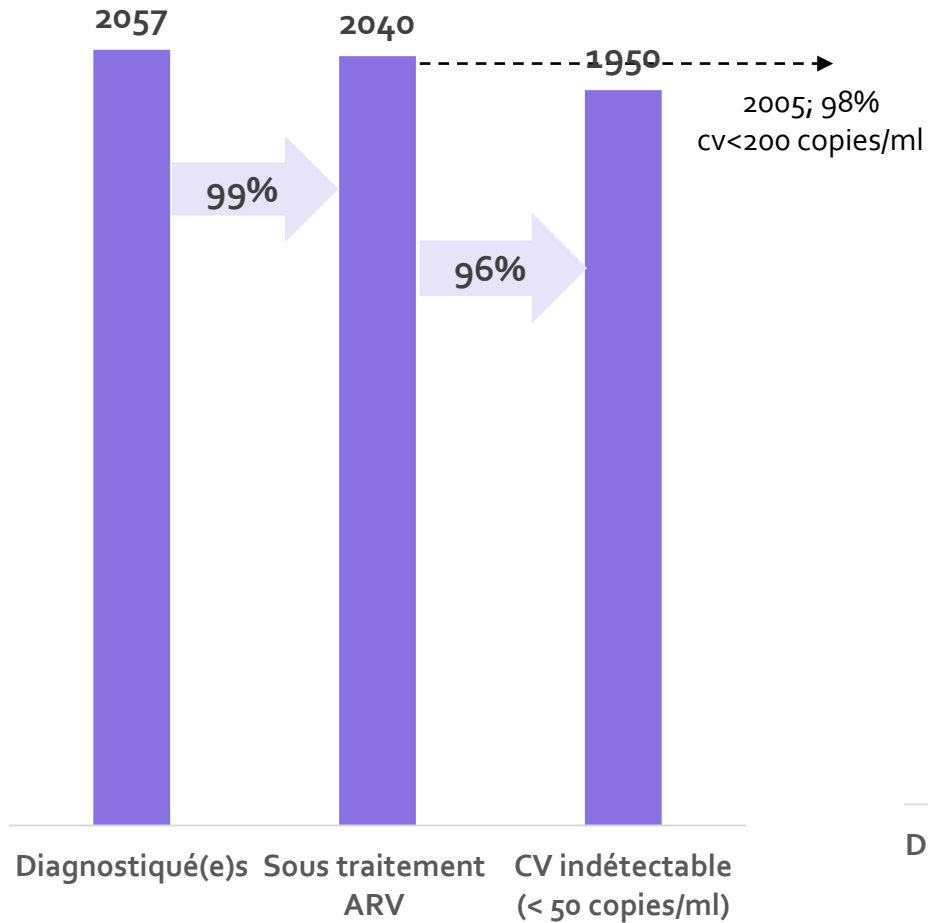


SALLANCHES

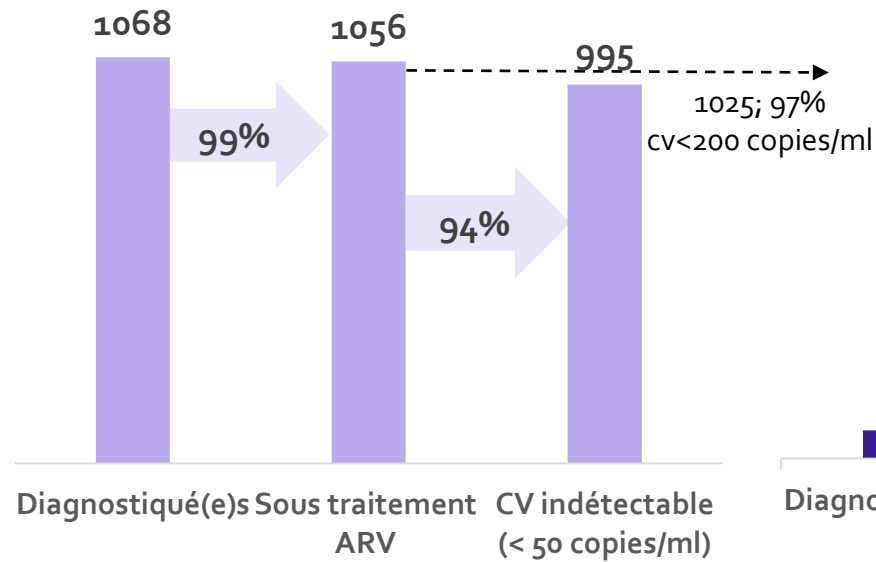


Cascades des PVVIH de l'Arc Alpin par genre

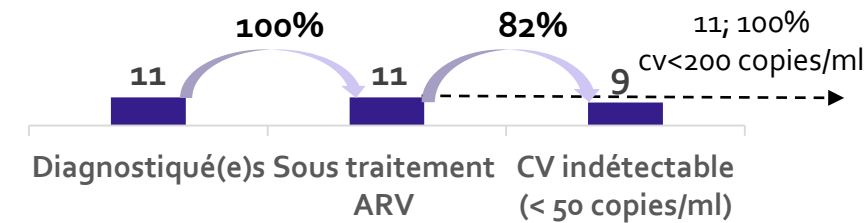
Hommes



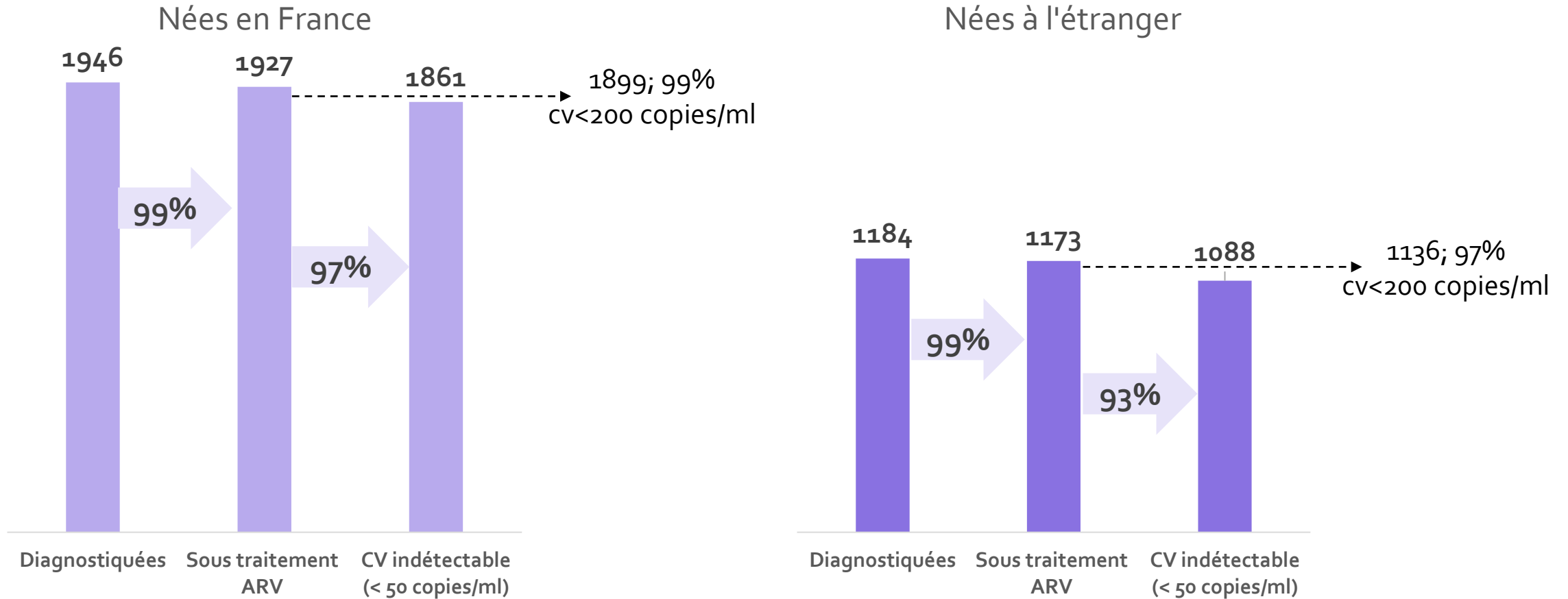
Femmes



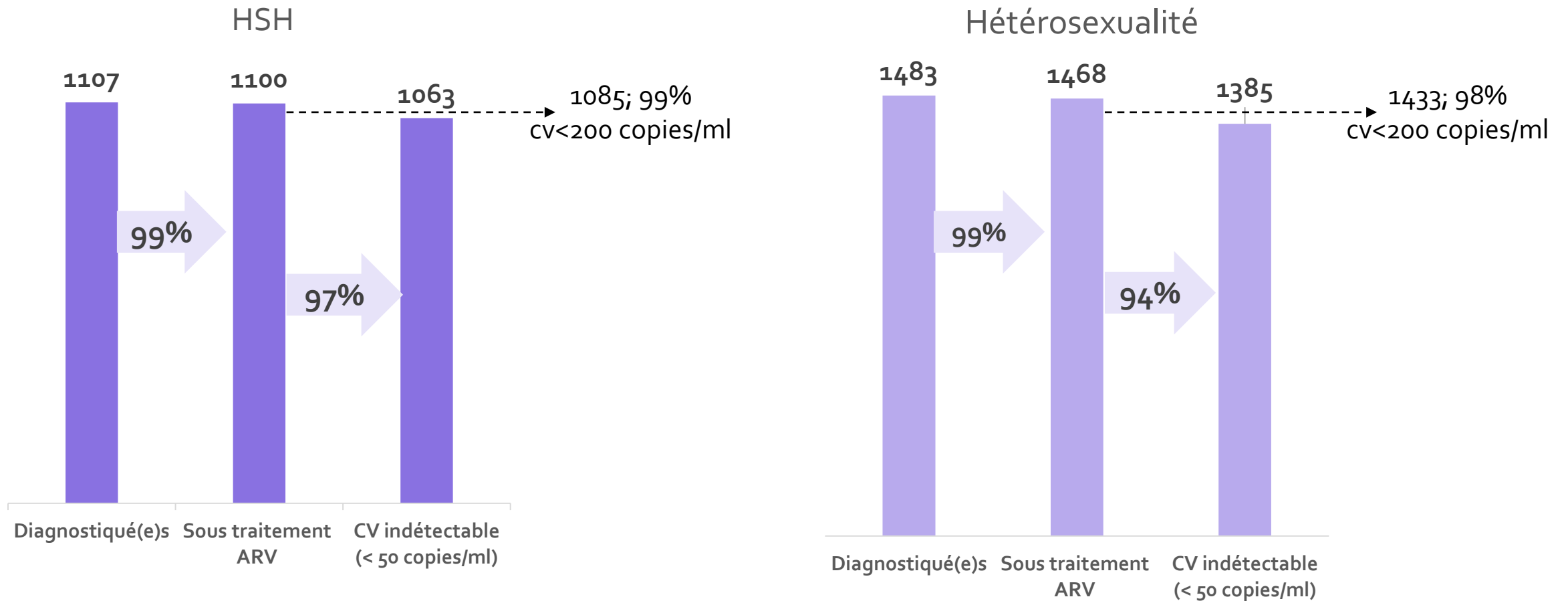
Personnes Trans



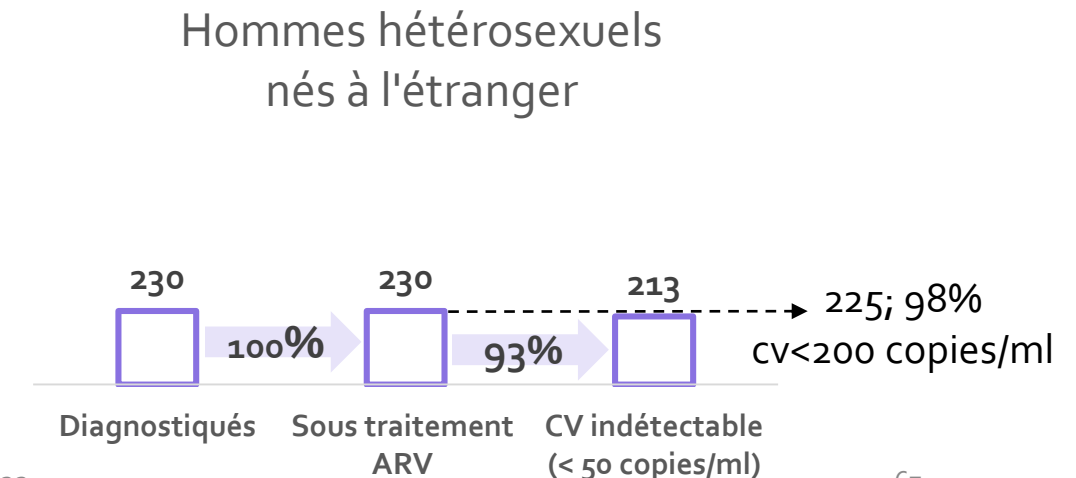
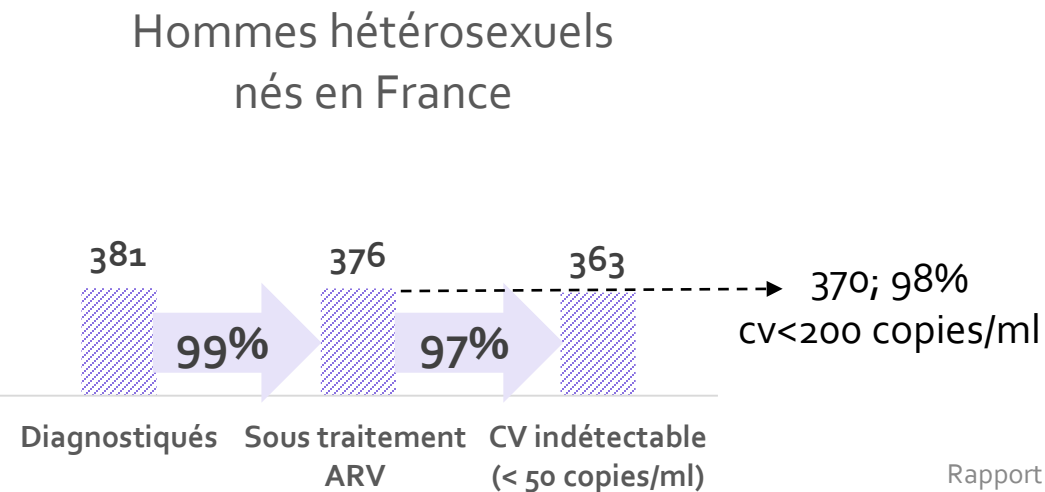
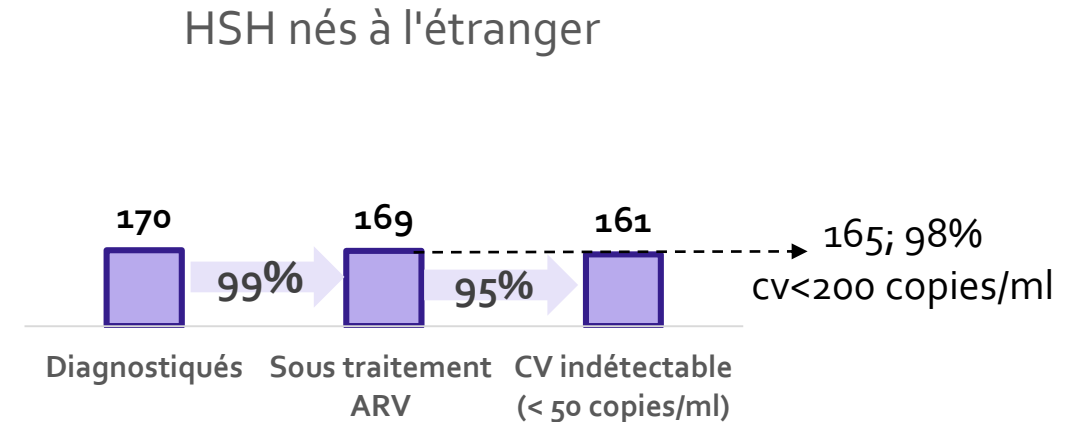
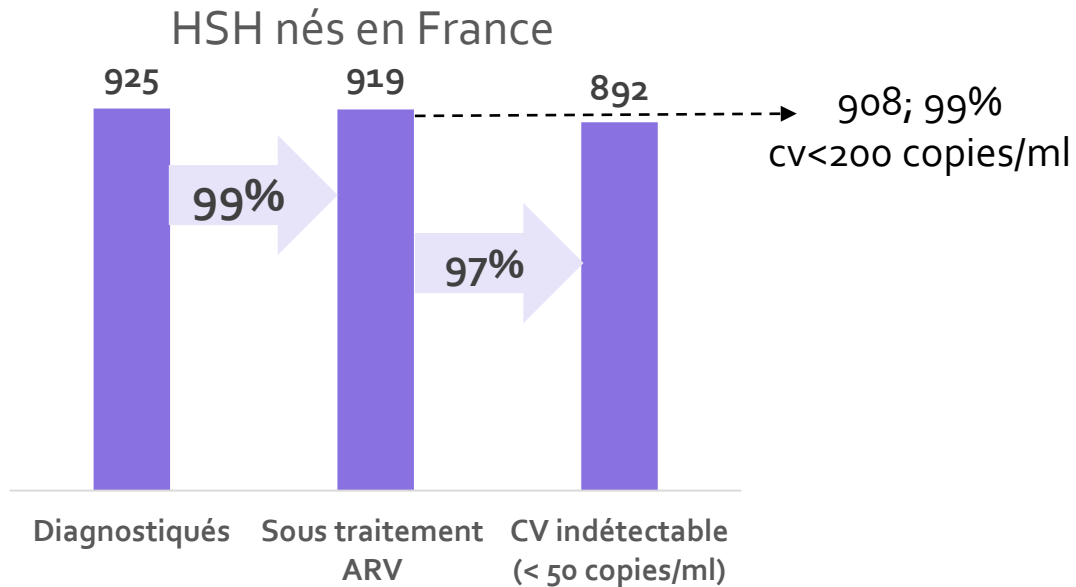
Cascades des PVVIH de l'Arc Alpin par origine géographique



Cascades des PVVIH de l'Arc Alpin par mode de contamination

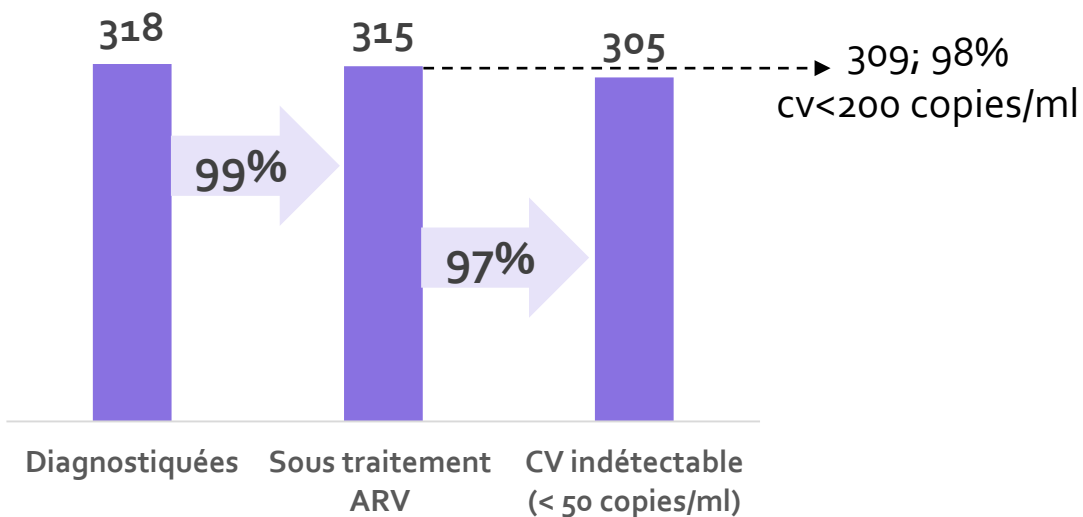


Cascades des PVVIH de l'Arc Alpin par genre, par mode de contamination et par origine géographique (1/2)

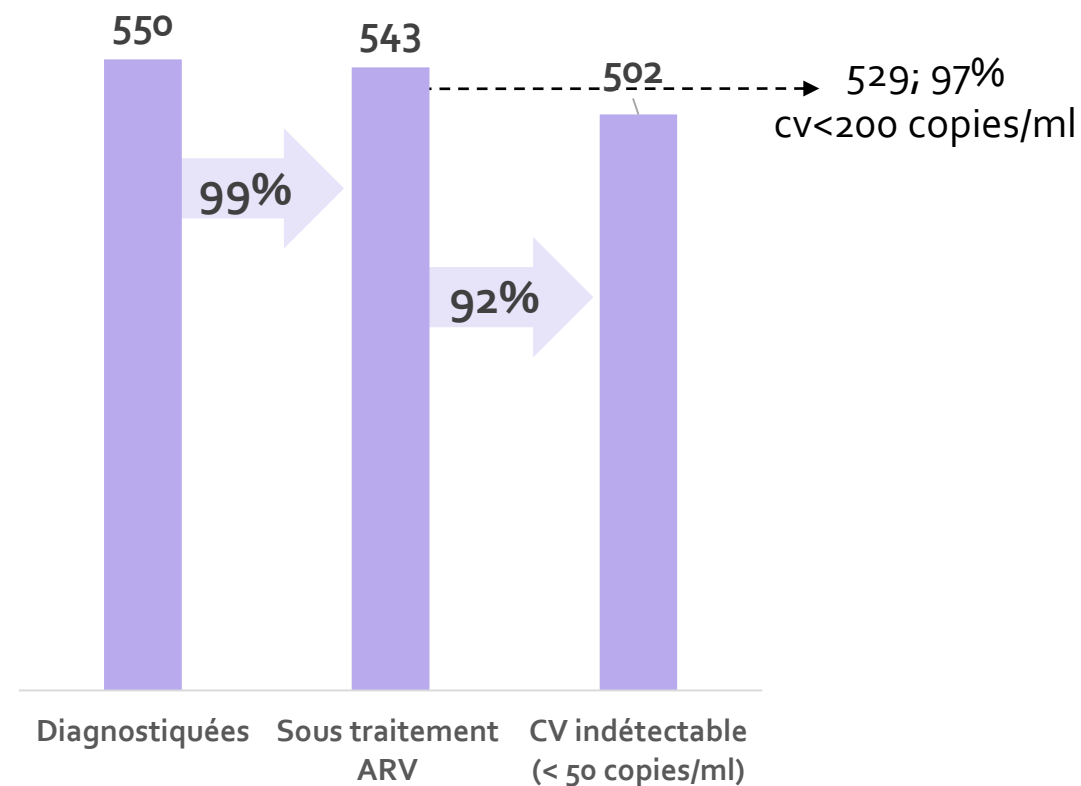


Cascades des PVVIH de l'Arc Alpin par genre, par mode de contamination et par origine géographique (2/2)

Femmes hétérosexuelles
nées en France



Femmes hétérosexuelles
nées à l'étranger



Merci pour votre attention

Sabrina AGGOUN
Sarah BURGET
Anne CURIALLET
Sylvie DUFRESNES
Sandrine MEGESSIER
Lucie VANDEWALLE
Amélie VALRAN
Océane VENDRASCO