

RAPPORT ÉPIDÉMIOLOGIQUE 2023

COREVIH ARC ALPIN

Rapport d'activité Arc Alpin 2023



PARTIE 1

La PrEP et les dépistages VIH sur l'Arc Alpin en 2023

<u>File active PrEP Arc Alpin 2023.....</u>	<u>page 6</u>
<u>Dépistages VIH 2023 en CeGIDD.....</u>	<u>page 7</u>
<u>Activités communautaires et médico-sociales des dépistages VIH en 2023 sur l'Arc Alpin.....</u>	<u>page 8</u>

SOMMAIRE



PARTIE 2

Nouvelles Personnes Vivant avec le VIH dépistées et prises en charge en 2023 sur l'Arc Alpin

<u>En bref.....</u>	<u>page 10</u>
<u>Évolution des nouvelles PVVIH sur l'Arc Alpin depuis 2015.....</u>	<u>page 11</u>
<u>Évolution des nouvelles PVVIH en Isère depuis 2015.....</u>	<u>page 12</u>
<u>Évolution des nouvelles PVVIH en Savoie depuis 2015.....</u>	<u>page 13</u>
<u>Évolution des nouvelles PVVIH en Haute-Savoie depuis 2015.....</u>	<u>page 14</u>
<u>Répartition des nouvelles PVVIH sur l'Arc Alpin en 2023.....</u>	<u>page 15</u>
<u>Répartition des nouvelles PVVIH par genre sur l'Arc Alpin en 2023.....</u>	<u>page 16</u>
<u>Pyramide des âges des nouvelles PVVIH sur l'Arc Alpin.....</u>	<u>page 17</u>
<u>Origines géographiques des nouvelles PVVIH sur l'Arc Alpin</u>	<u>page 18</u>
<u>Année d'arrivée en France des nouvelles PVVIH de l'Arc Alpin</u>	<u>page 19</u>
<u>Catégorie Socio-Professionnelle (CSP) des nouvelles PVVIH de l'Arc Alpin.....</u>	<u>page 20</u>
<u>Catégorie Socio-Professionnelle des nouvelles PVVIH de l'Arc Alpin par centre.....</u>	<u>page 21</u>
<u>Modes de contamination des nouvelles PVVIH.</u>	<u>page 22 à 24</u>
<u>Découvertes de séropositivité VIH par mode de contamination et lieu de naissance.....</u>	<u>page 25</u>
<u>Découvertes de séropositivité VIH chez les hétérosexuels par sexe et lieu de naissance.....</u>	<u>page 26</u>
<u>Proportion des primo-infections et des stades avancés.....</u>	<u>page 27</u>
<u>Délai de mise sous traitement</u>	<u>page 28</u>
<u>Traitement initial</u>	<u>page 29</u>
<u>Qui dépiste ?.....</u>	<u>page 30 à 33</u>
<u>En Résumé.....</u>	<u>page 34</u>



SOMMAIRE



PARTIE 3

Les Personnes Vivant avec le VIH prises en charge en 2023 sur l'Arc Alpin

En bref.....	page 36
Evolution de la file active de l'Arc Alpin.....	page 37
Evolution de la file active de l'Isère.....	page 38
Evolution de la file active de la Savoie.....	page 39
Evolution de la file active de la Haute-Savoie.....	page 40
Répartition par centre.....	page 41
Répartition par genre.....	page 42
Répartition par âge.....	page 43
Répartition par genre et âge.....	page 44
Répartition par origine géographique.....	page 45
Répartition par mode de contamination.....	page 46
Stade SIDA.....	page 47
État des lieux des antirétroviraux sur l'Arc Alpin.....	page 48 à 49
État des lieux des antirétroviraux par département.....	page 50
Focus sur le traitement injectable long acting 2023.....	page 51
Focus sur les schémas thérapeutiques.....	page 52
Durée d'exposition au virus.....	page 53
Co-infections VHC-VHB.....	page 54
Nombre d'hospitalisations, consultations et HDJ en infectiologie.....	page 55

PVVIH non revues dans le service d'infectiologie en 2023.....	page 56
Évolution des PVVIH perdues de vue.....	page 57
Transferts et reprises de suivi sur l'Arc Alpin en 2023.....	page 58
Évolution des décès depuis 2010.....	page 59
Cascades des PVVIH de l'Arc Alpin.....	page 60
Cascades des PVVIH de l'Isère.....	page 61
Cascades des PVVIH de la Savoie.....	page 62
Cascades des PVVIH de la Haute-Savoie.....	page 63

SOMMAIRE



PARTIE 4

Les co-infections VIH-VHC sur l'Arc Alpin de 2022 à 2023

Évolution des co-infections VIH-VHC sur l'Arc Alpin depuis 2015.....	page 65
Répartition des co-infections VIH-VHC en 2023 par département.....	page 66
Répartition des co-infections VIH-VHC en 2023 par centre.....	page 67
Évolutions des nouvelles co-infections VIH-VHC sur l'Arc Alpin.....	page 68
Répartition des nouvelles co-infections VIH-VHC sur l'Arc Alpin entre 2022 et 2023.....	page 69
Conclusion des co-infections VIH-VHC.....	page 70

PARTIE 5

Les grossesses et les accouchements sur l'Arc Alpin de 2022 à 2023

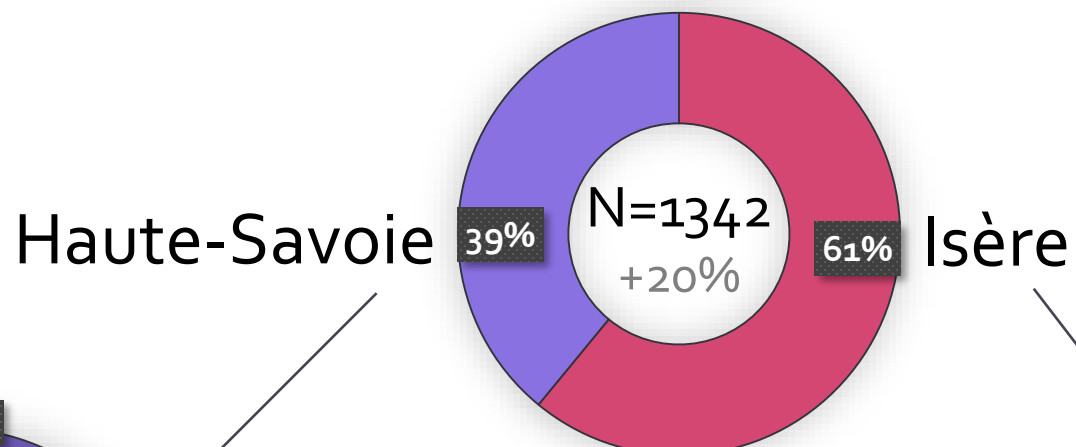
Répartition des grossesses de 2022 à 2023 sur l'Arc Alpin.....	page 72
Répartition des accouchements de 2022 à 2023 sur l'Arc Alpin.....	page 73
Évolution des grossesses et des accouchements de 2016 à 2023 sur l'Arc Alpin.....	page 74
Allaitement déclaré sur l'Arc Alpin de 2022 à 2023.....	page 75
Origines géographiques de 2022 à 2023 sur l'Arc Alpin.....	page 76
Conclusion des grossesses et des accouchements.....	page 77

PARTIE 1

La PrEP et les dépistages VIH sur l'Arc Alpin en 2023

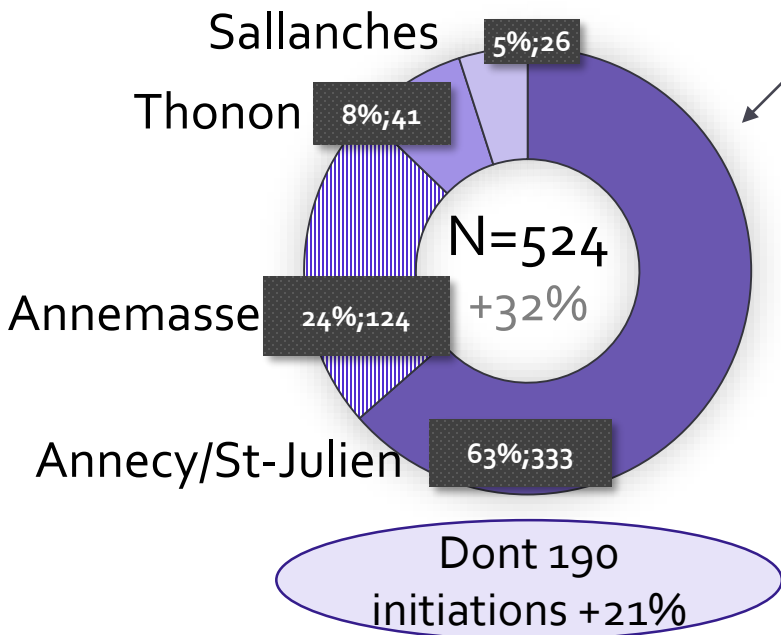
File active PrEP hospitalière et CeGIDD Arc Alpin 2023

Données non disponibles pour la Savoie

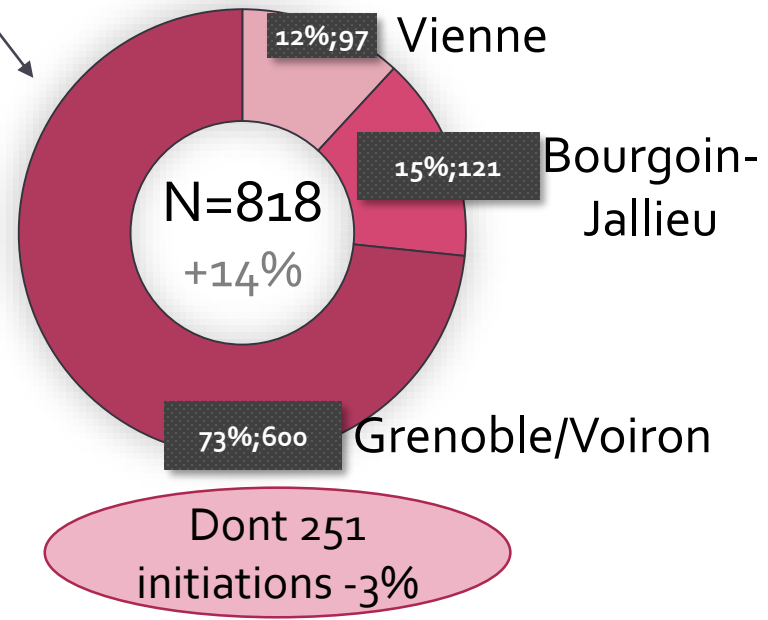


Dont 441 initiations +6%

96% sont des hommes
Motif d'initiation : 89% HSH
Âge : 83% entre 20 et 49 ans
Origine : 80% française
Chemsex : 10%



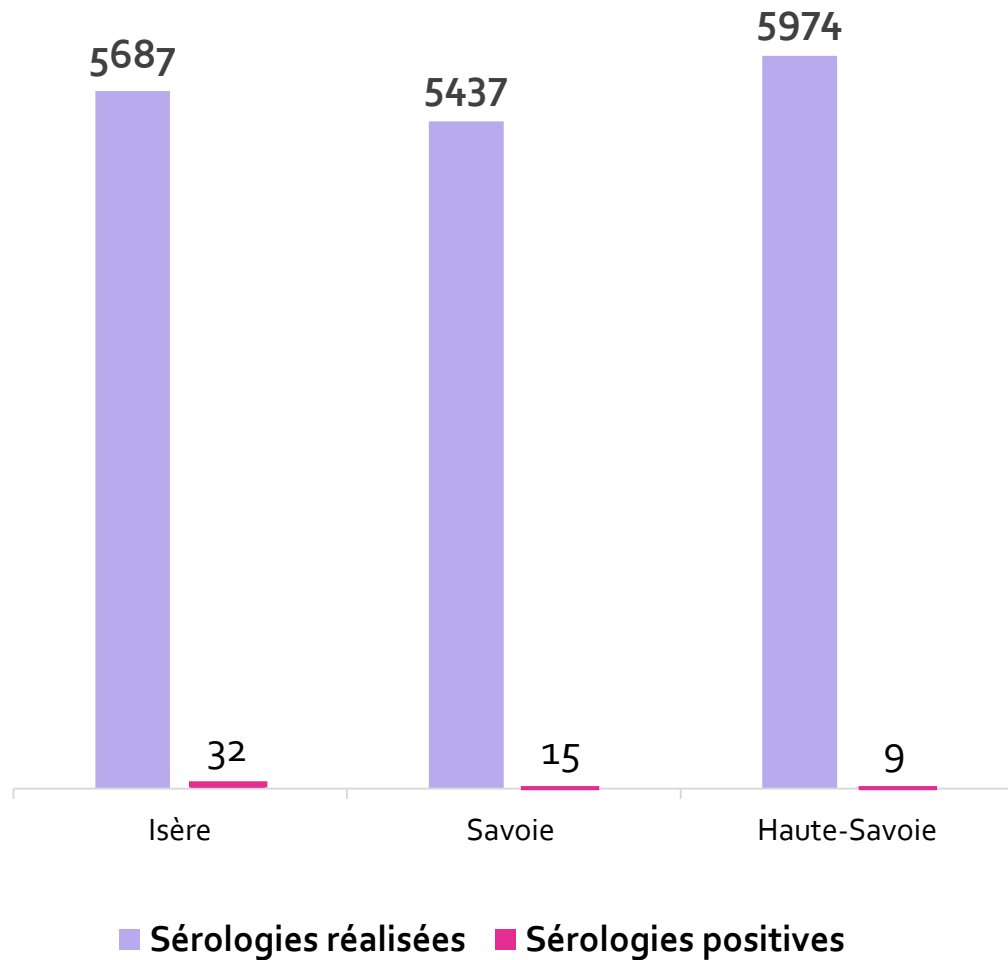
Dont 190 initiations +21%



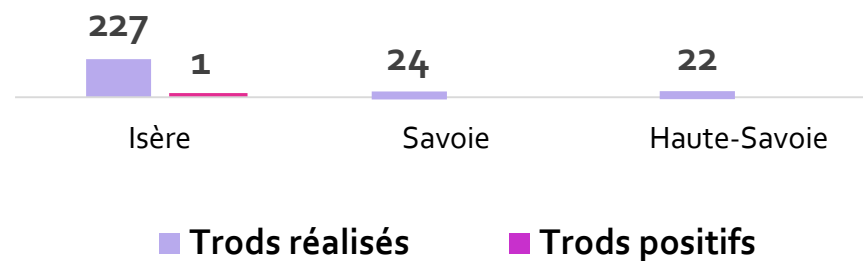
Dont 251 initiations -3%

Dépistages VIH 2023 en CeGIDD

Nombre de sérologies réalisées par département



Nombre de TROD réalisés par département



Activités communautaires et médico-sociales des dépistages VIH en 2023 sur l'Arc Alpin

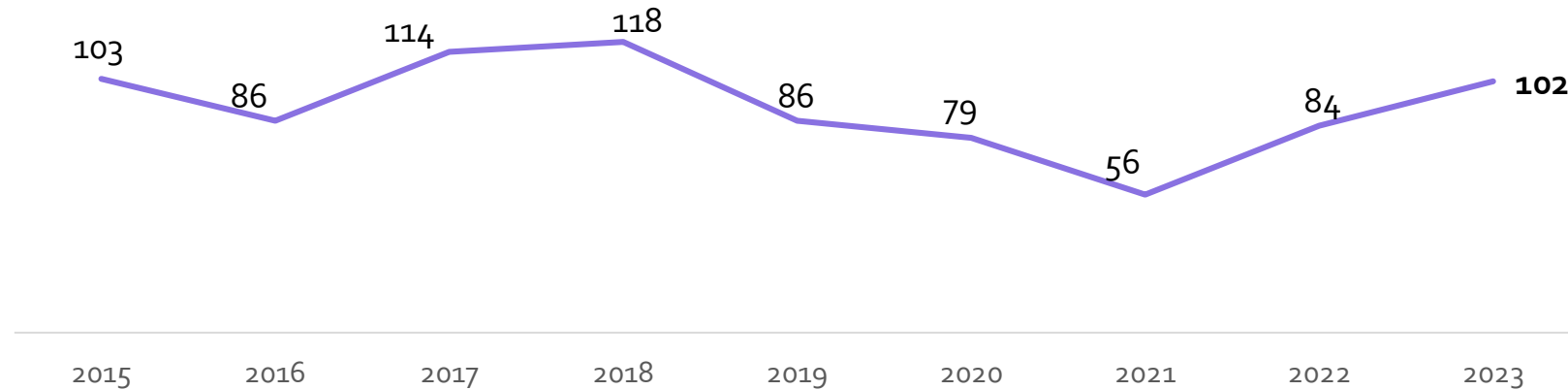
	Aides & CAARUD 38	TEMPO 38	ENIPSE 38	PELICAN 73 (CSAPA & CAARUD)	ENIPSE 73	Oppelia/ Thylac 74	Aides 74	ENIPSE 74	APRETO 74 (CSAPA & CAARUD)	Prométhée Alpes- réseau 38,73,74
TROD réalisés	230	93	16	38	11	132	284	18	14	67
TROD positifs	0	0	1	0	0	0	3	0	0	1

Nouvelles Personnes Vivant avec le VIH dépistées et prises en charge en 2023 sur l'Arc Alpin

En Bref...

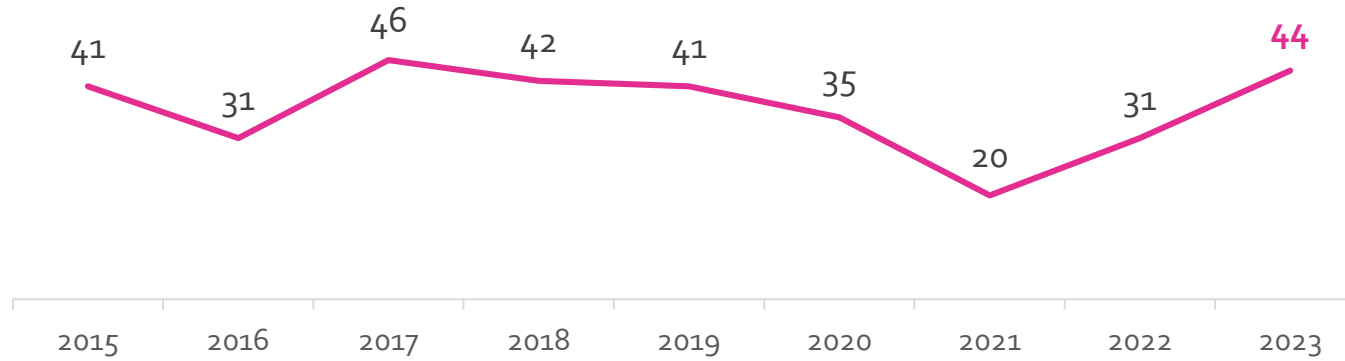
- 102 nouvelles pvvih ont été dépistées et prises en charge en 2023 sur l'Arc Alpin soit 82% de plus qu'en 2021
- Diminution du nombre de découvertes en Haute-Savoie et forte augmentation en Isère et en Savoie :
 - En Isère et en Savoie, augmentation significative dans tous les groupes de contamination
 - Le nombre de découvertes au stade avancé est en baisse (33% en 2022 ; 28% en 2023) et le nombre de découvertes au stade de primo-infection est en augmentation (12% en 2022 ; 17% en 2023)
- 25% des pvvih prises en charge sur l'Arc Alpin ont été dépistées par le CeGIDD, 24% par un médecin généraliste et 19% en hospitalisation

102 PVVIH dépistées et prises en charge en 2023 sur l'Arc Alpin



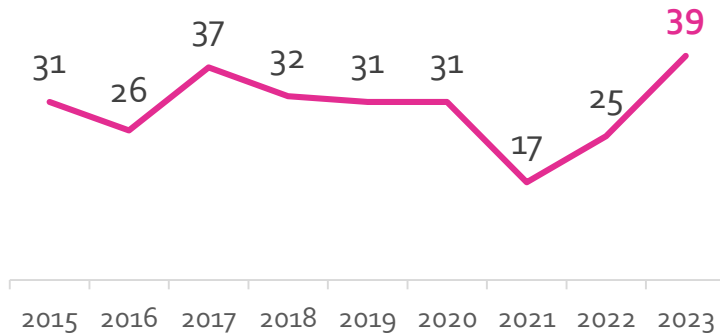
→ Le nombre de découvertes a augmenté de 21% par rapport à 2022

Évolution des nouvelles PVVIH en Isère depuis 2015



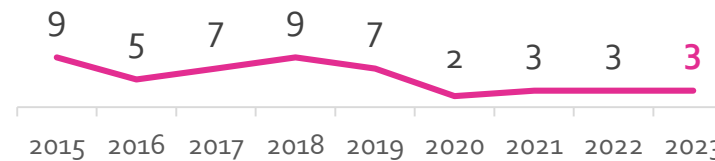
+42% entre 2022-2023

Grenoble/Voiron

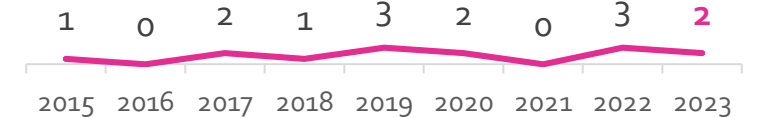


+14 pvvih

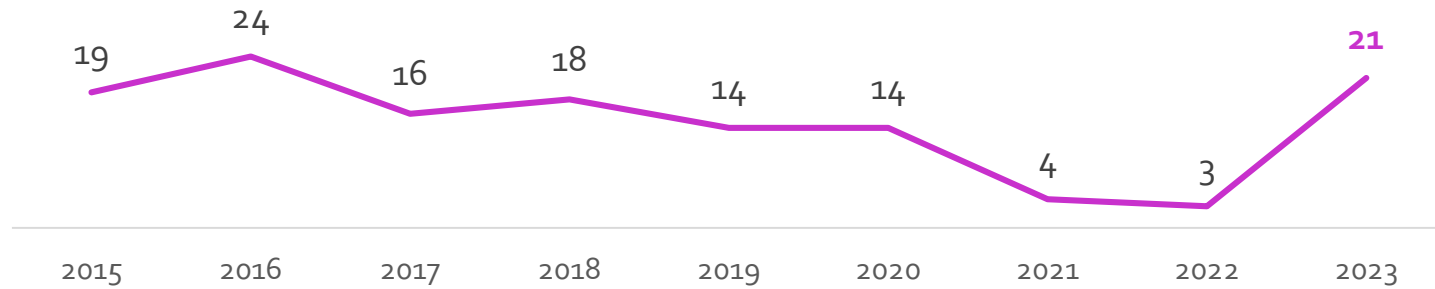
Bourgoin-Jallieu



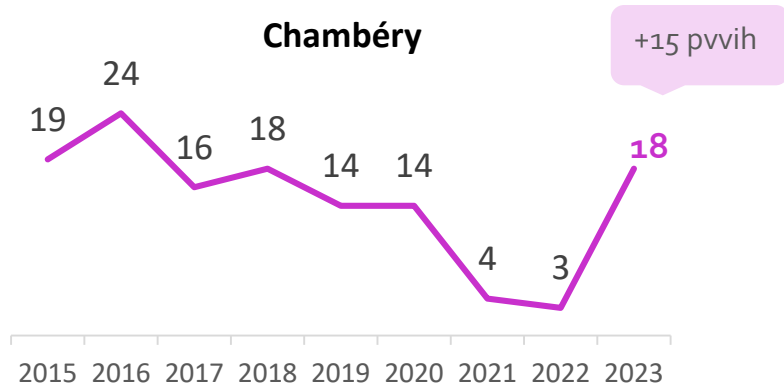
Vienne



Évolution des nouvelles PVVIH en Savoie depuis 2015



+18 pvvih entre 2022-2023

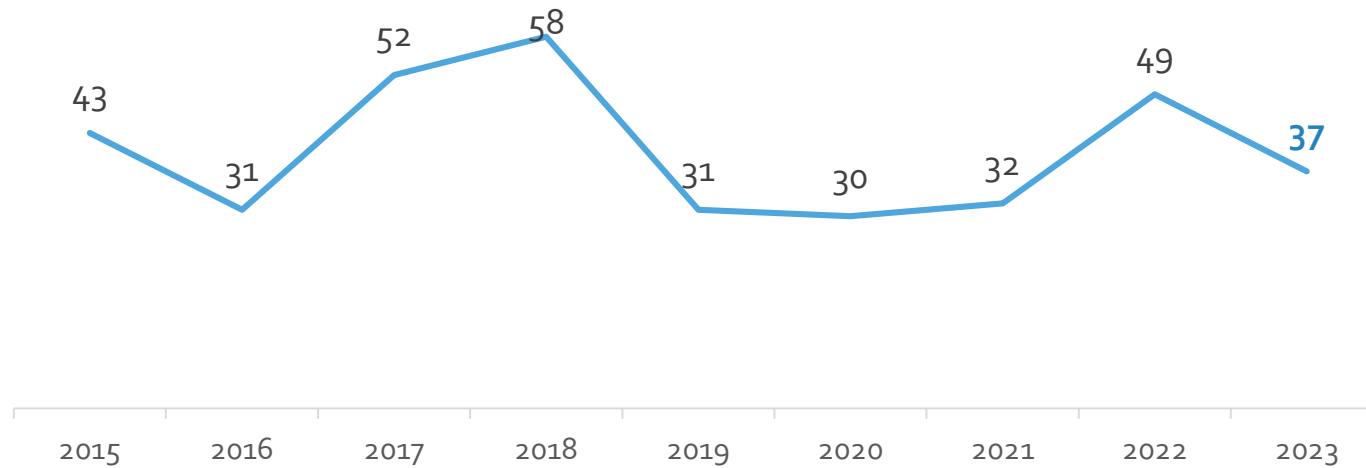


Albertville

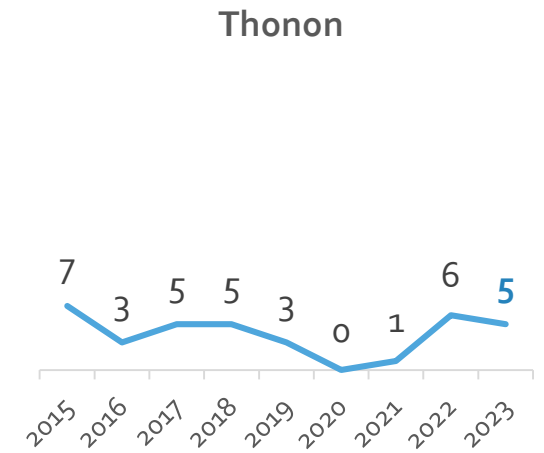
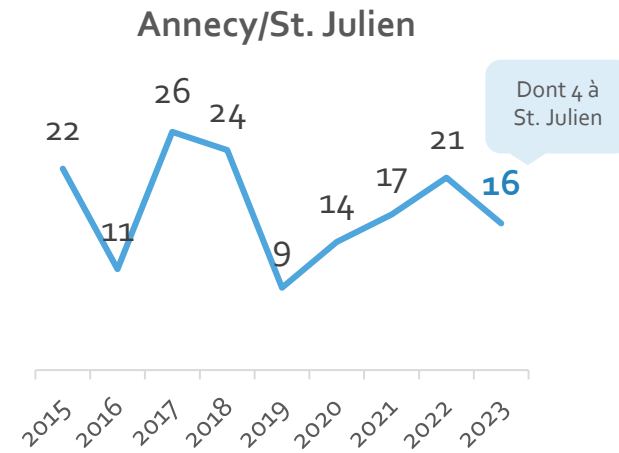
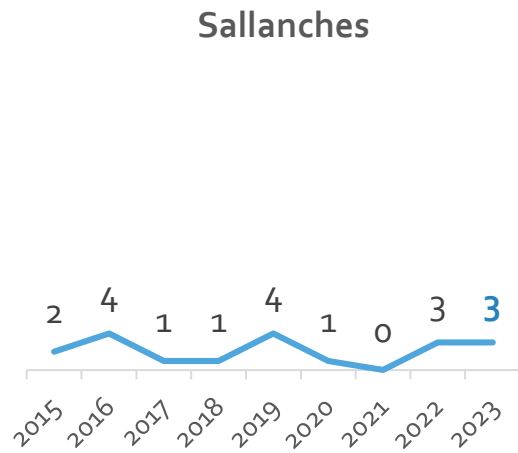
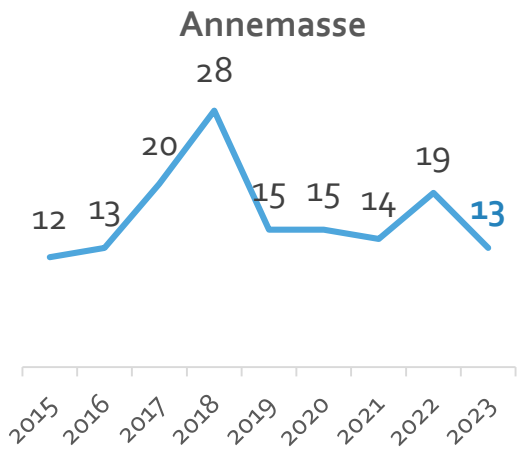
Recueil depuis 2023:

3 pvvih dépistées et prises en charge

Évolution des nouvelles PVVIH en Haute-Savoie depuis 2015

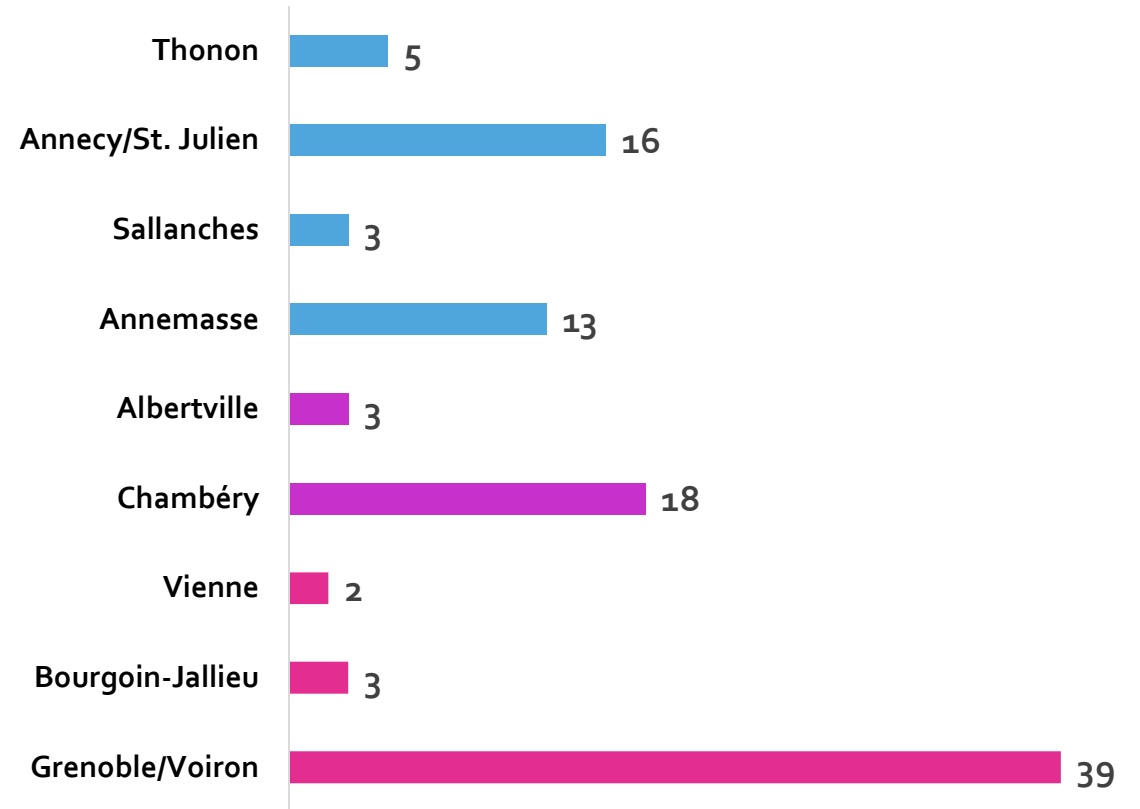
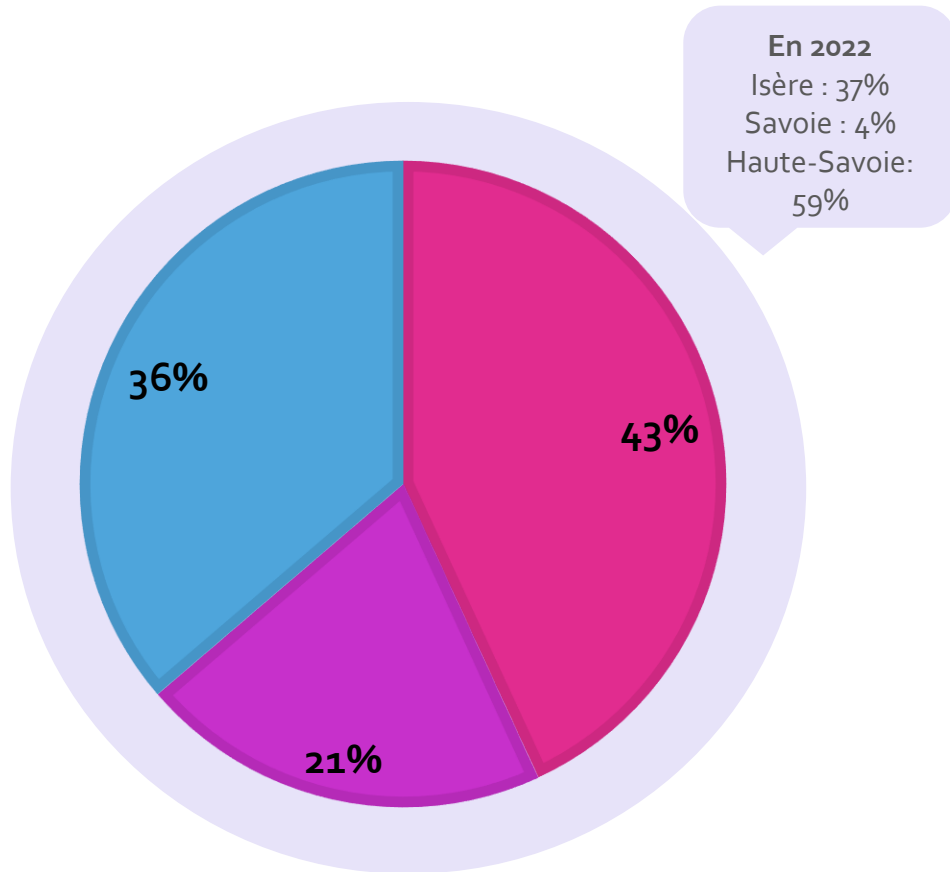


-24% entre 2022-2023



Répartition des nouvelles PVVIH sur l'Arc Alpin en 2023

N=102

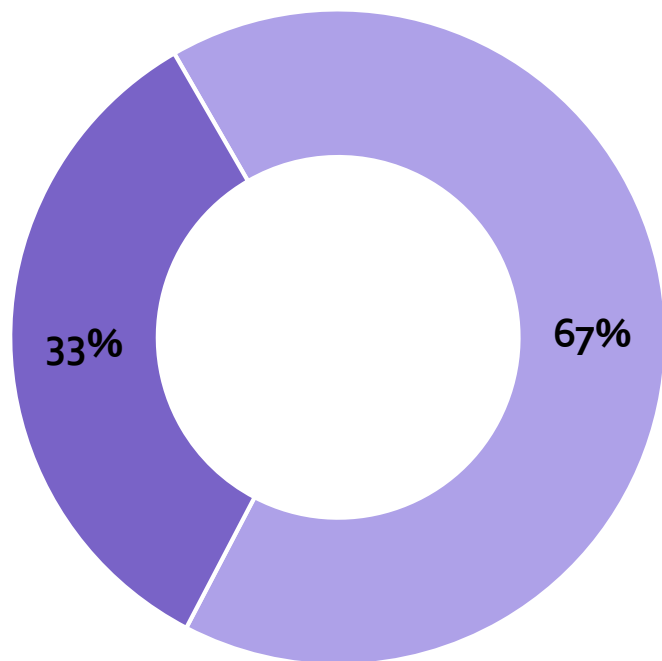


➤ Diminution du nombre de découvertes en Haute-Savoie et forte augmentation en Isère et en Savoie entre 2022 et 2023

67% des nouvelles PVVIH sont des hommes

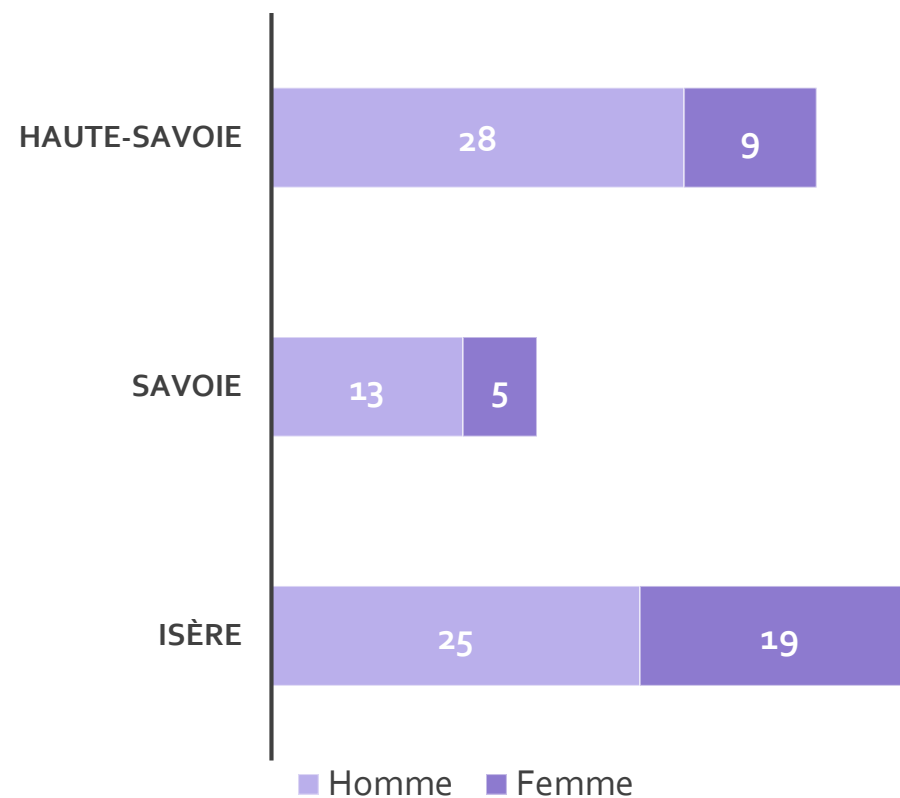
N = 99

Répartition sur l'Arc Alpin

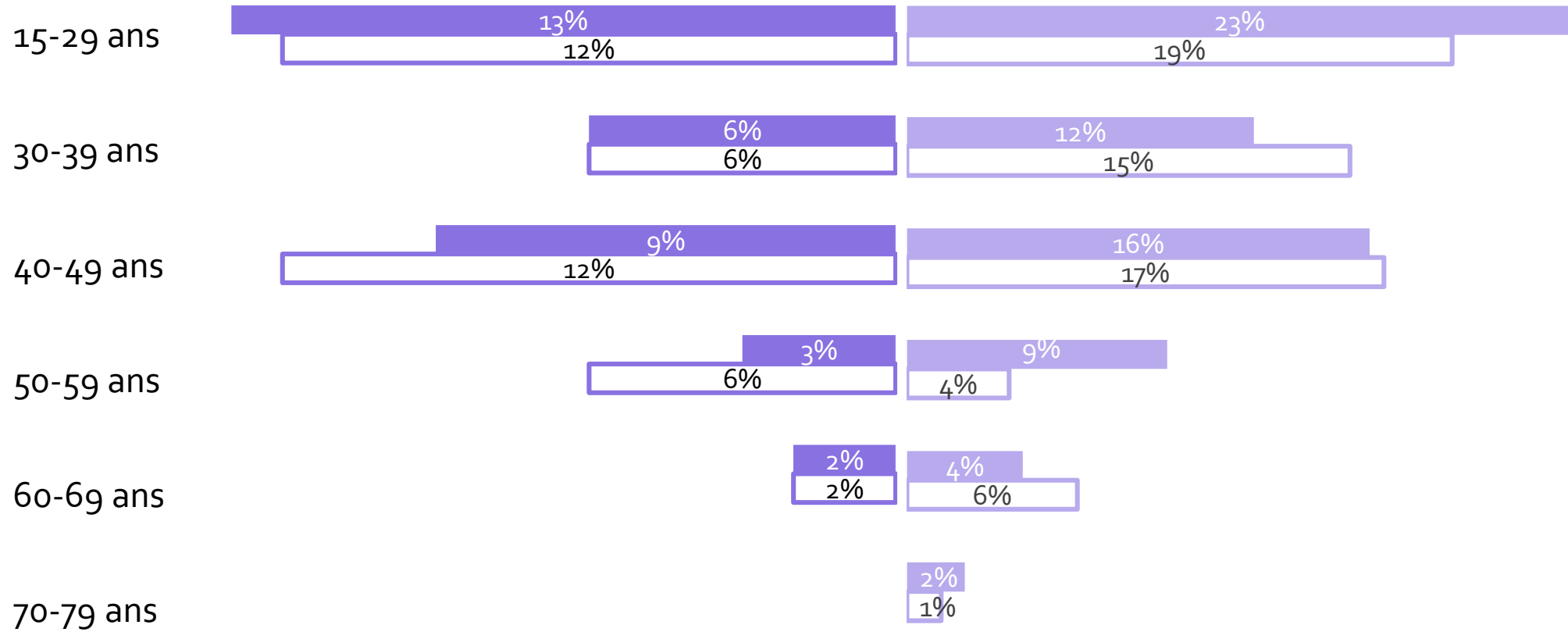


➤ Augmentation du nombre de contamination chez les hommes (61% en 2022)

Le genre selon le département



Pyramide des âges des nouvelles PVVIH sur l'Arc Alpin N = 99



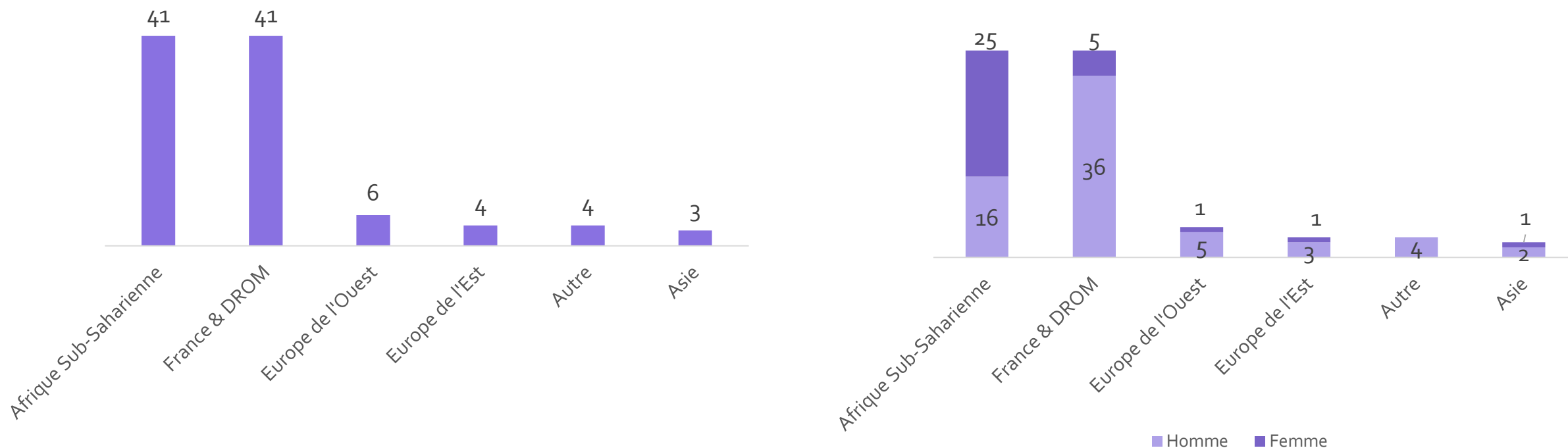
■ Femme 2023 ■ Homme 2023
▭ Femme 2022 ▭ Homme 2022

Âge médian : 36 ans

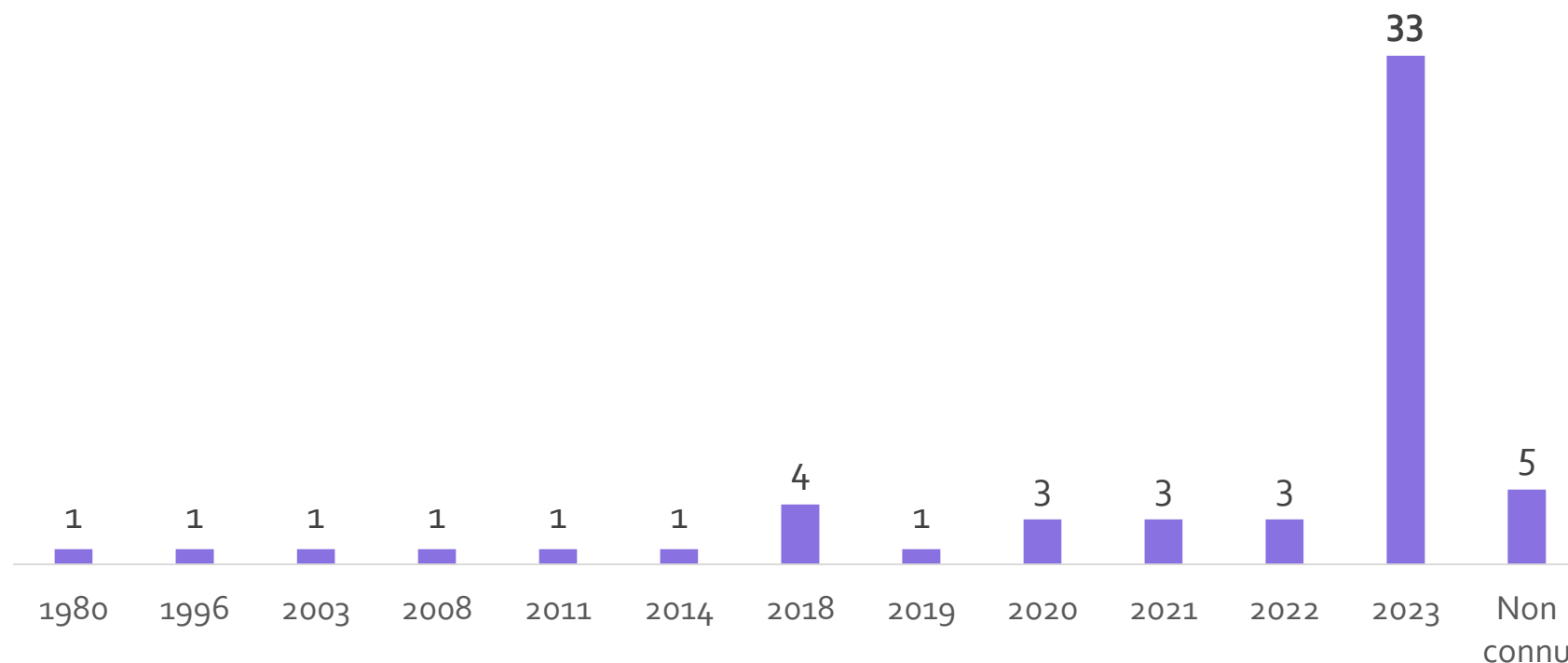
Origines géographiques des nouvelles PVVIH sur l'Arc Alpin

(pays de naissance)

- ❖ 88% des nouvelles PVVIH nées en France sont des hommes (89% en 2022)
- ❖ 42% des nouvelles PVVIH sont nées en Afrique sub-Saharienne (45% en 2022)
- ❖ 76% des nouvelles PVVIH femmes sont nées en Afrique Sub-Saharienne (69% en 2022)

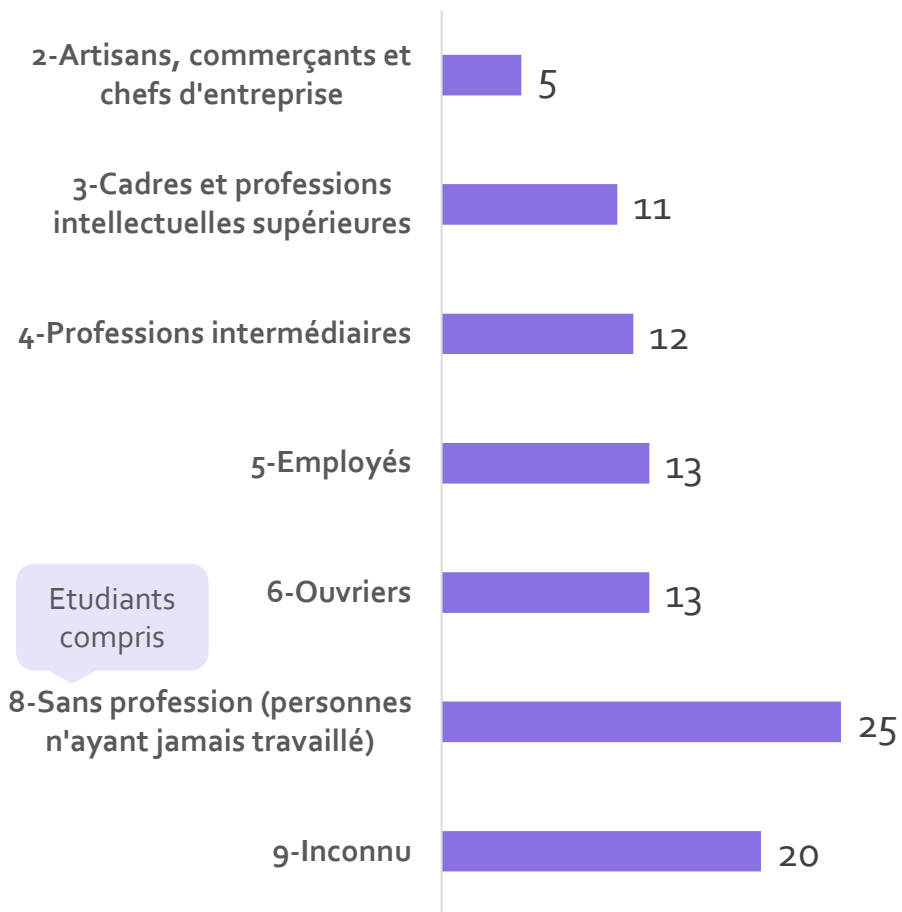


Année d'arrivée en France des nouvelles PVVIH de l'Arc Alpin



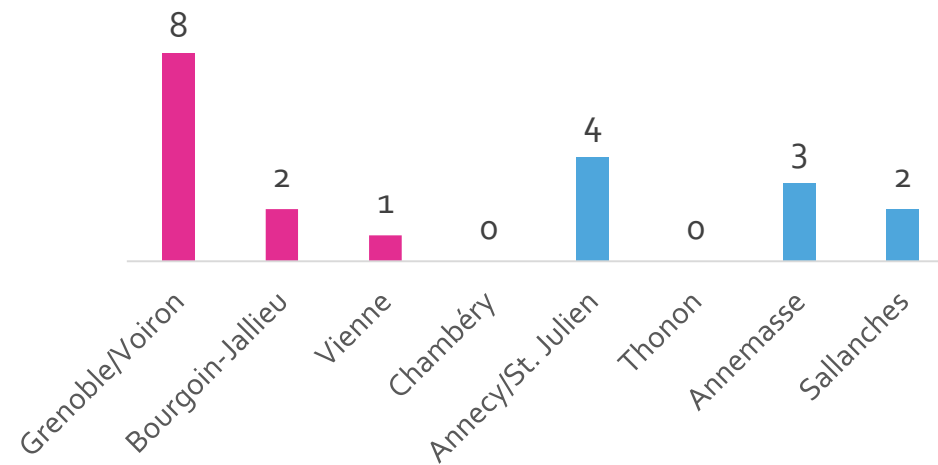
- 57% des nouvelles PVVIH nées à l'étranger sont arrivées en France en 2023
- Parmi les nouvelles PVVIH arrivées en France en 2023, 91% des contaminations sont estimées supérieures à 6 mois et 9% sont non connues

Catégorie Socio-Professionnelle (CSP) des nouvelles PVVIH de l'Arc Alpin en 2023

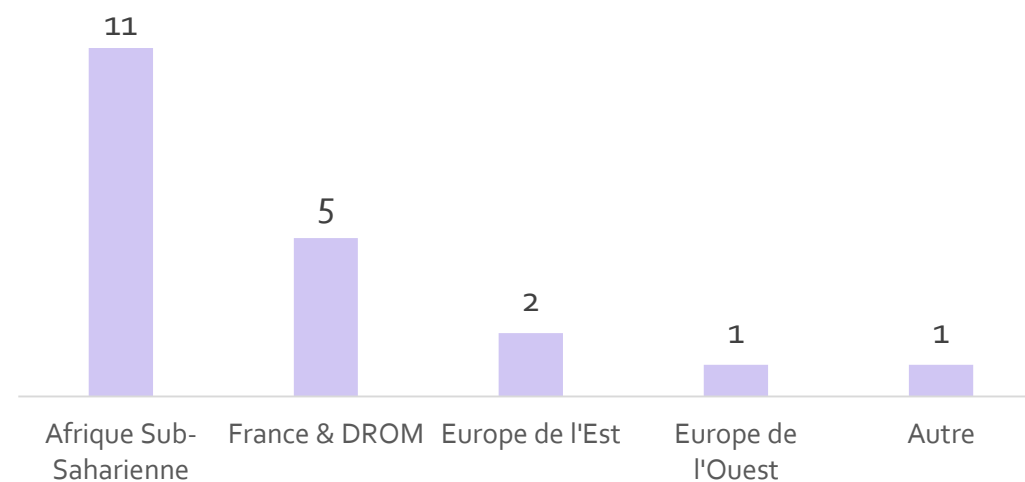


➤ 45% des nouvelles PVVIH prises en charge ont un emploi

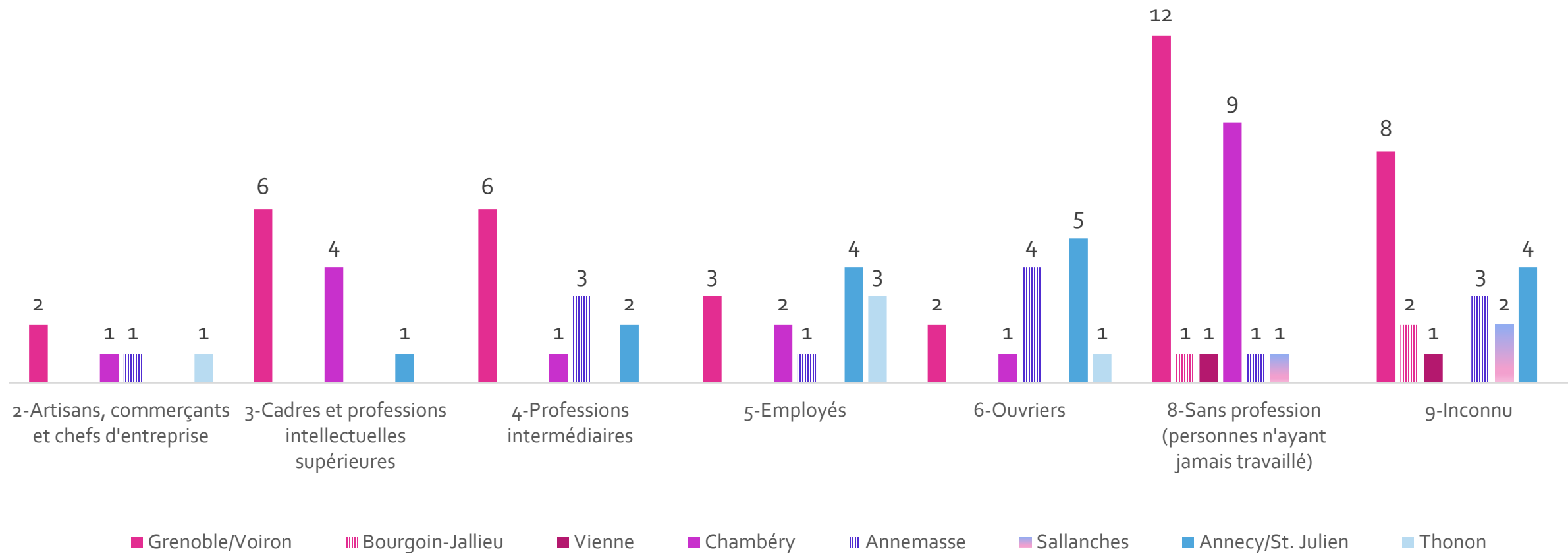
Répartition des CSP inconnues par centre



Répartition des CSP inconnues par pays de naissance

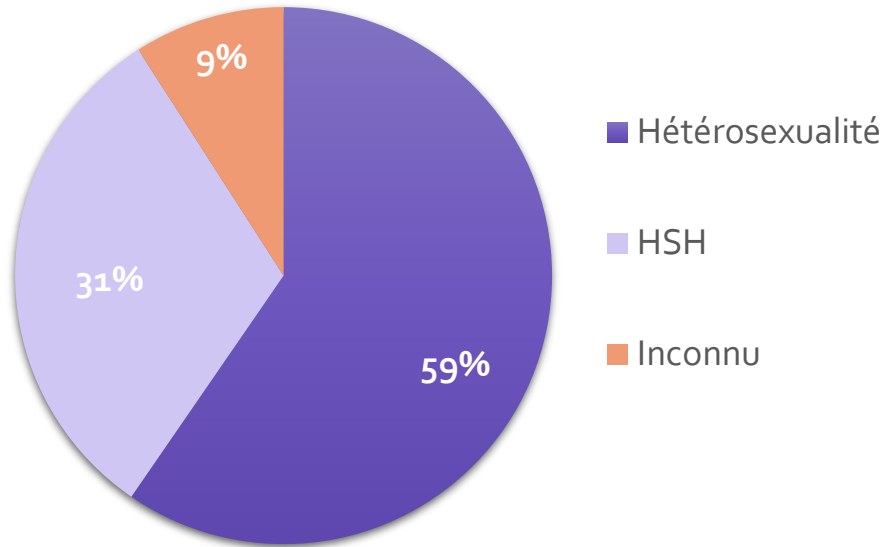


Catégorie Socio-Professionnelle des nouvelles PVVIH de l'Arc Alpin par centre en 2023

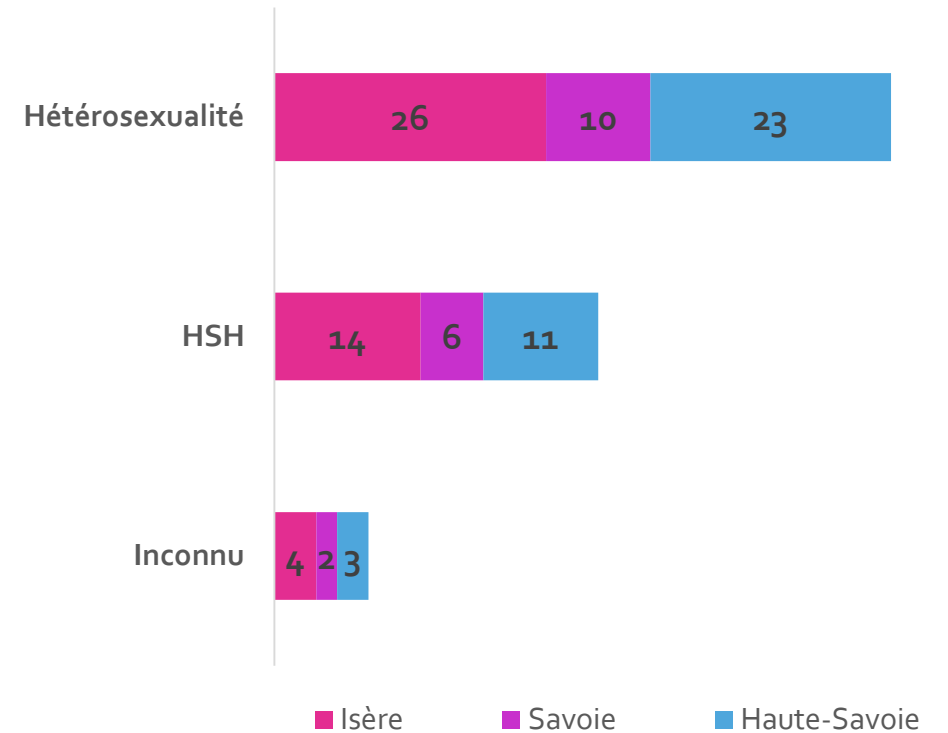


Modes de contamination des nouvelles PVVIH (1/3)

Sur l'Arc Alpin



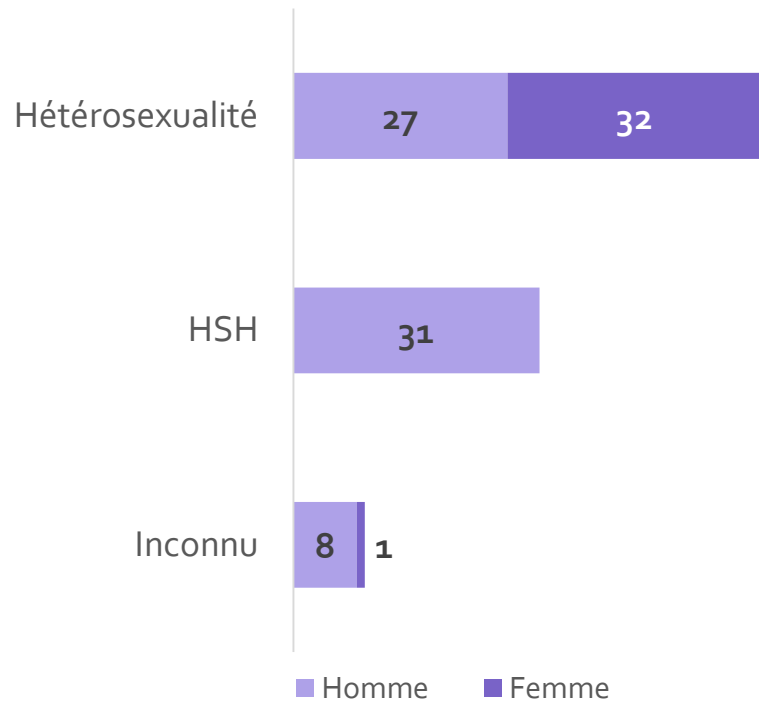
Par département



- Le mode de contamination inconnu est passé de 21% en 2021 à 9% en 2023
- Augmentation du nombre de contamination chez les hétérosexuels de 54% en 2022 à 59% en 2023

Modes de contaminations des nouvelles PVVIH (2/3)

Par mode de contamination et genre

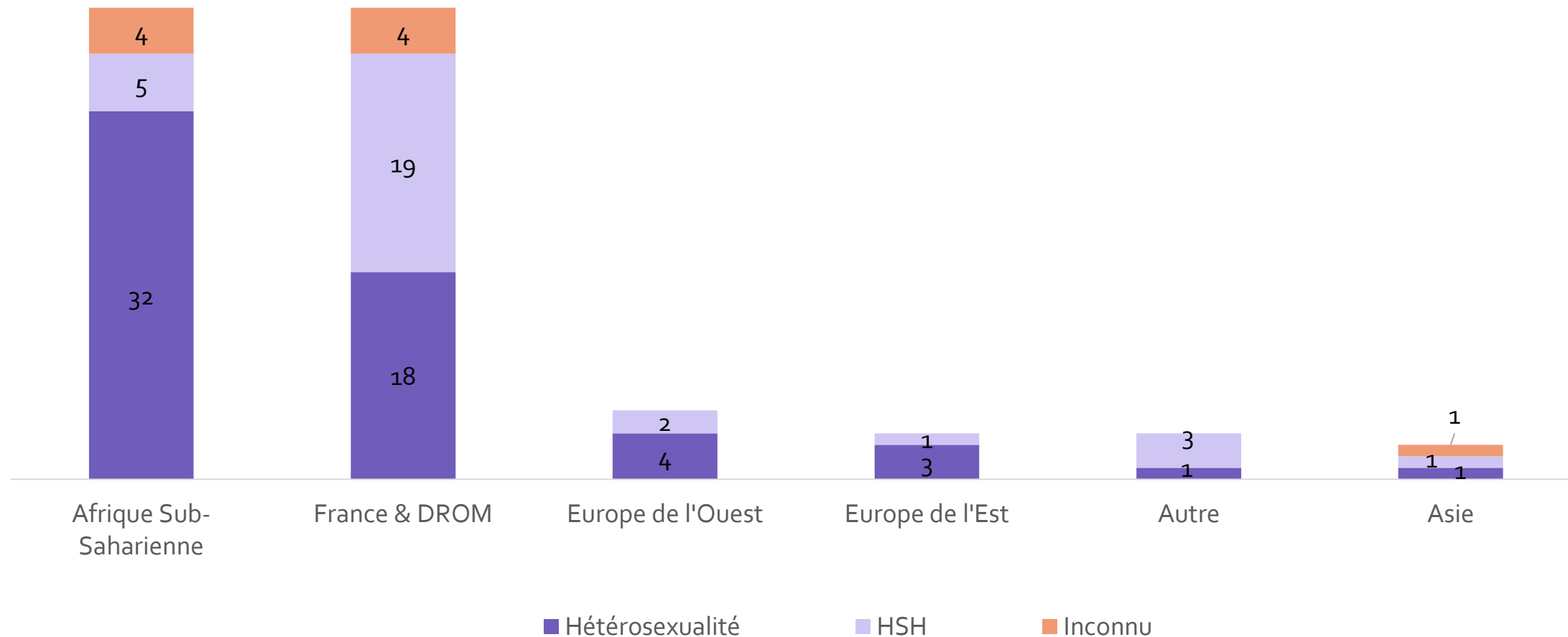


Par âge

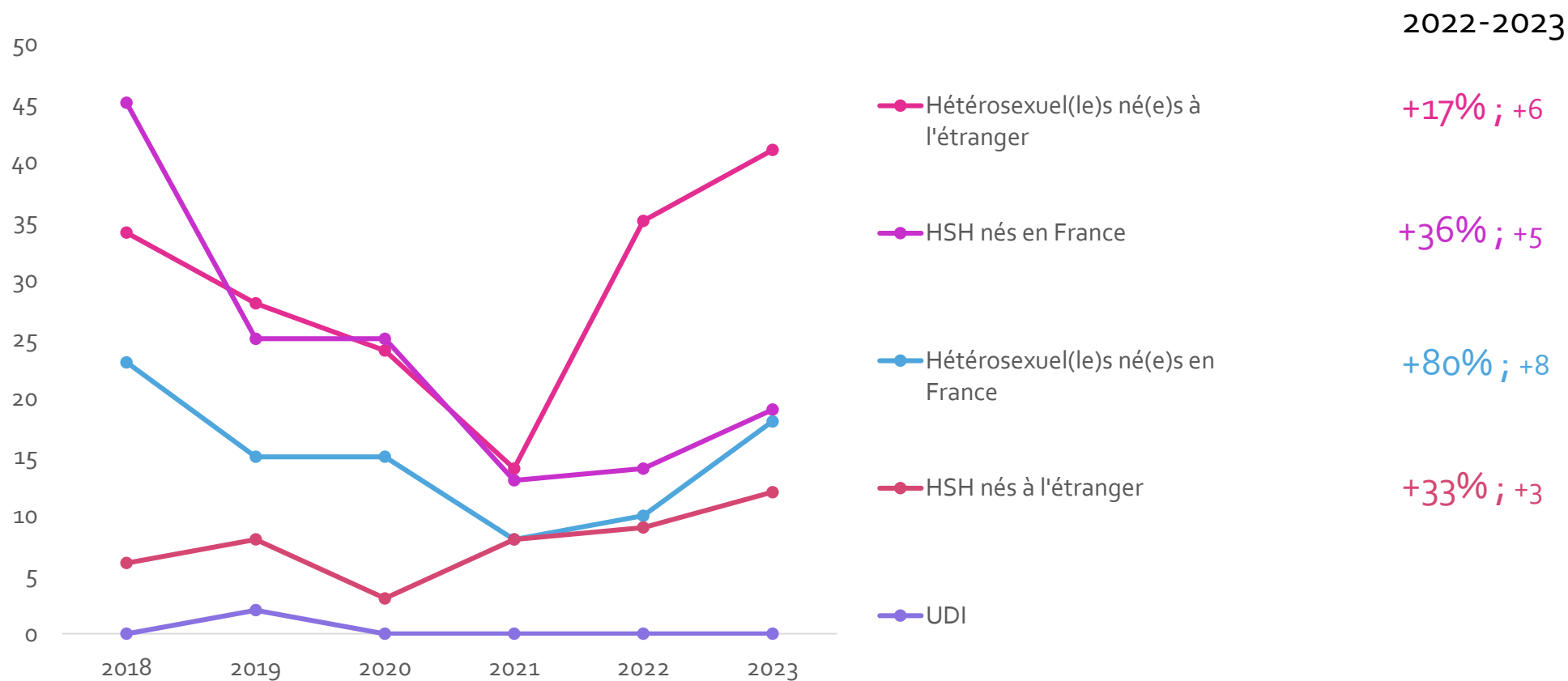
	Hétérosexualité	HSH	Inconnu
15-29 ans	18	14	4
30-39 ans	11	7	0
40-49 ans	19	4	2
50-59 ans	7	4	1
60-69 ans	3	2	1
70-79 ans	1	0	1

Modes de contaminations des nouvelles PVVIH (3/3)

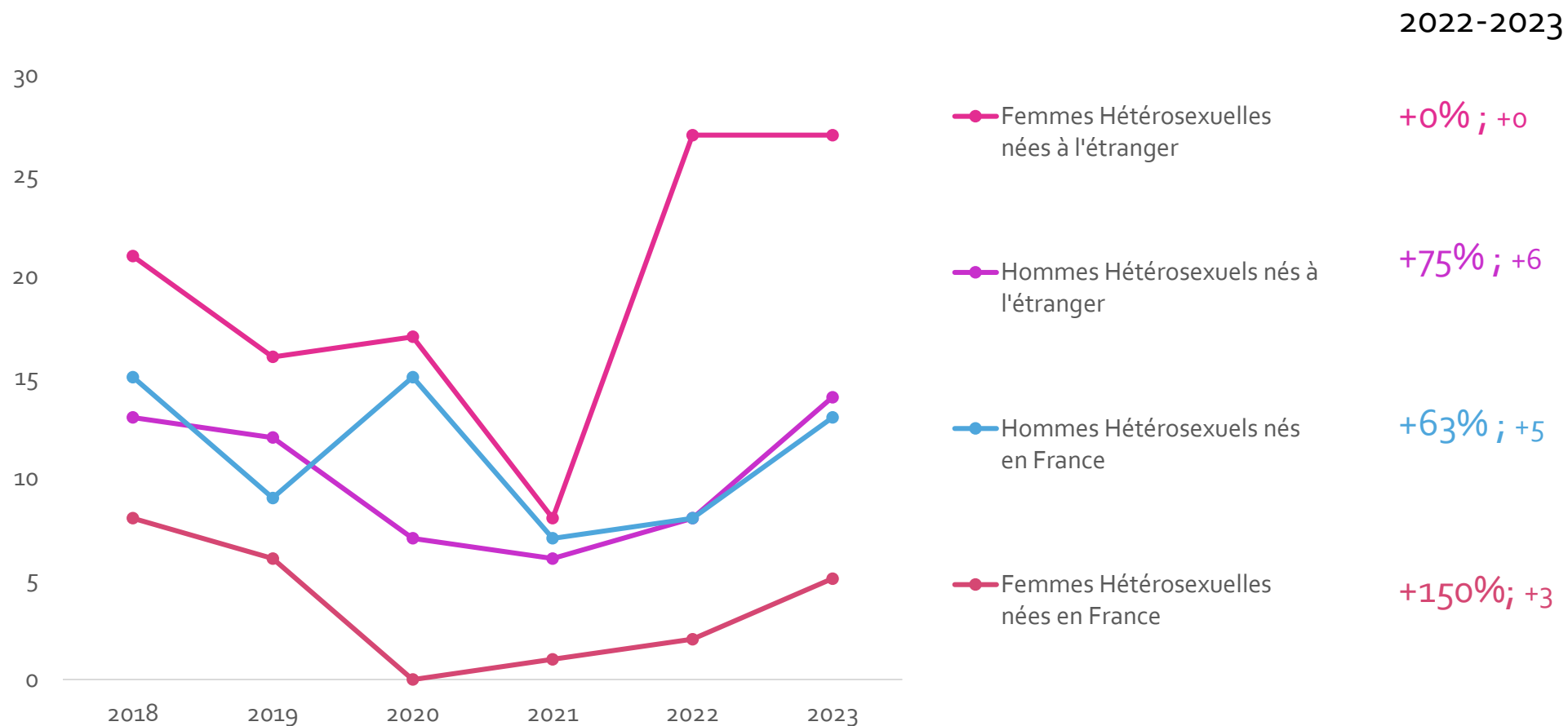
Par origine géographique



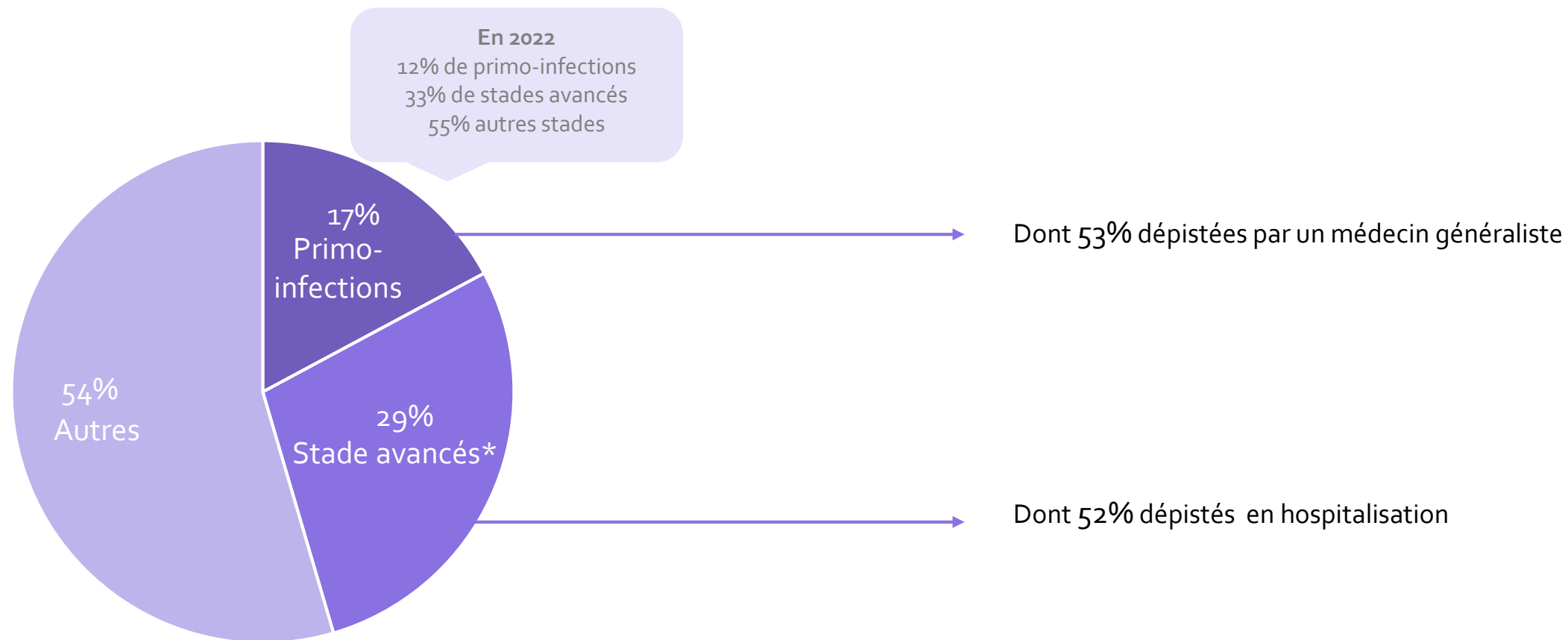
Découvertes de séropositivité VIH par mode de contamination et lieu de naissance



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



Proportion des primo-infections et des stades avancés* en 2023

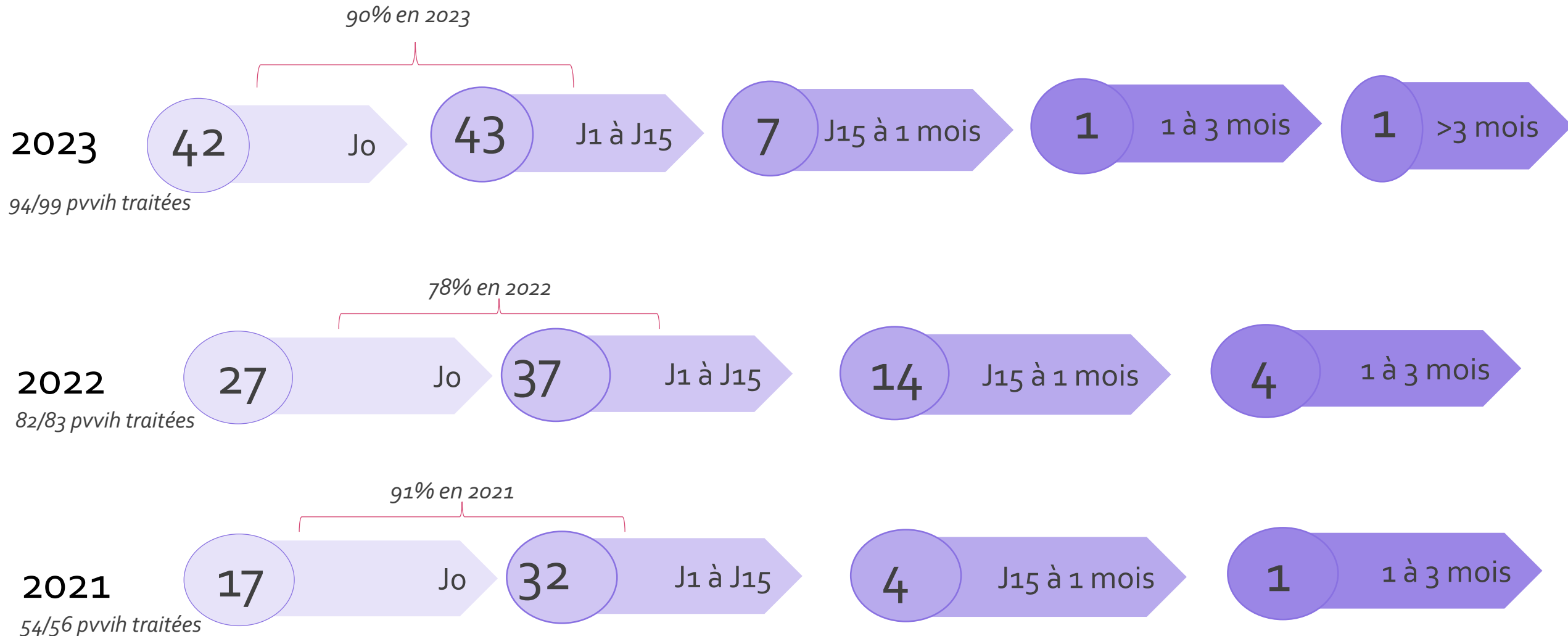


*Stades avancés = stade SIDA et/ou $CD4 < 200 \text{ mm}^3$ à la prise en charge

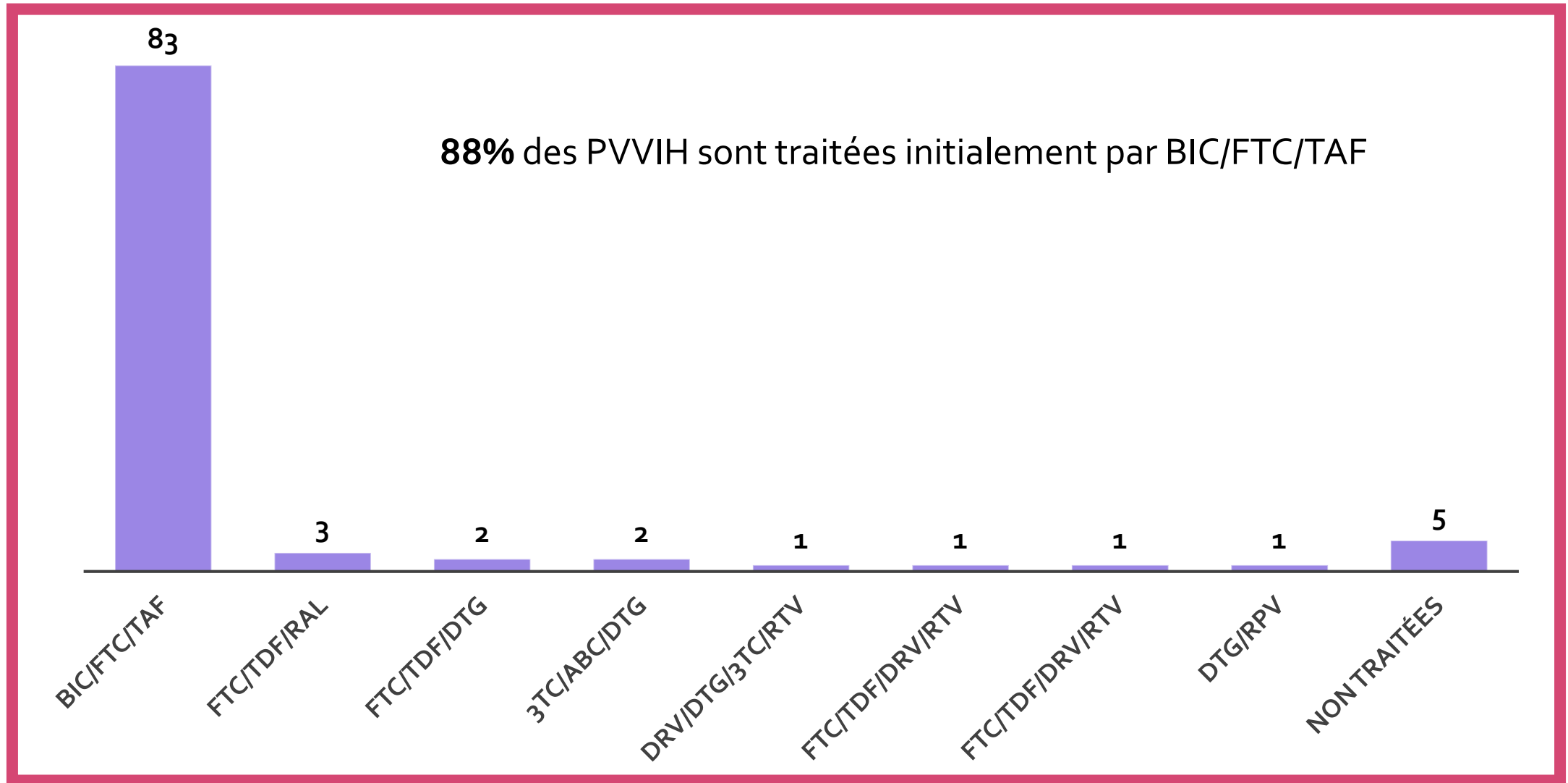
Délai de mise sous traitement

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

95% des nouvelles PVVIH sont traitées et **90%** l'ont été dans les 15 premiers jours

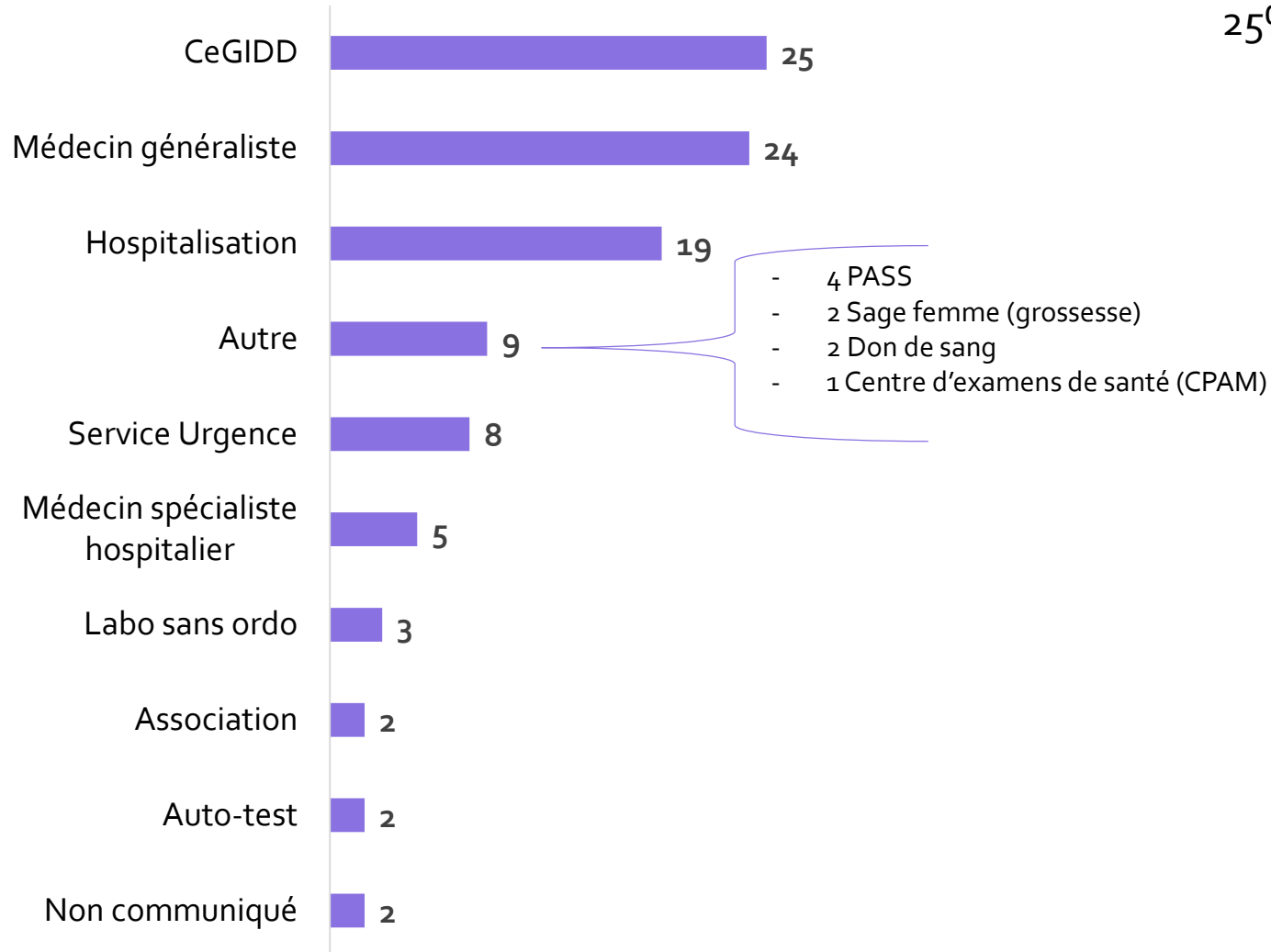


Traitement initial



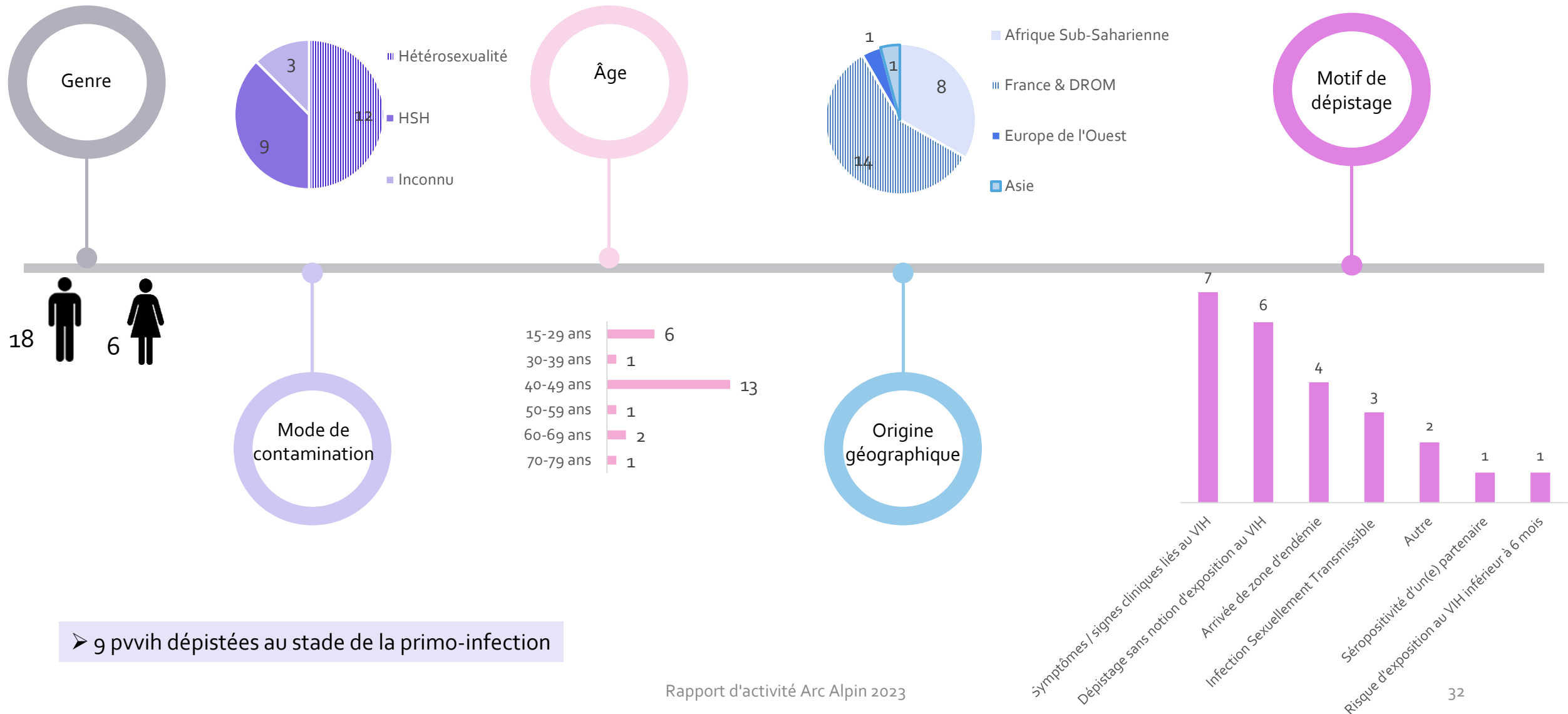
Qui dépiste ? (1/4)

25% des pvvih prises en charge ont été dépistées par le CeGIDD et
24% par un médecin généraliste



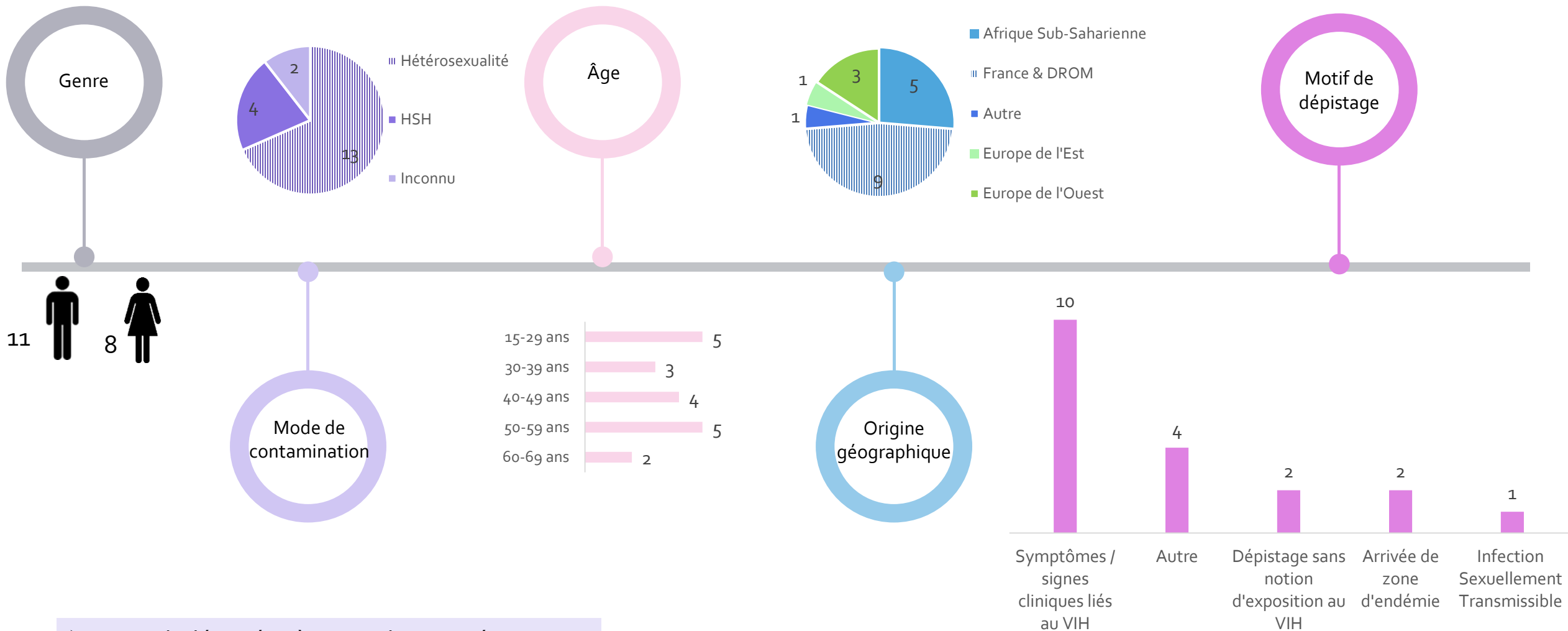
Qui dépiste ? (3/4)

Profil des 24 pvvih dépistées par un médecin généraliste



Qui dépiste ? (4/4)

Profil des 19 pvvih dépistées en hospitalisation



➤ 15 pvvih dépistées à un stade avancé (Stade C et/ou CD4 <200 mm3)

En résumé...

- 102 nouvelles pvvih ont été dépistées et prises en charge en 2023 sur l'Arc Alpin soit 82% de plus qu'en 2021
- Diminution du nombre de découvertes en Haute-Savoie et forte augmentation en Isère et en Savoie :
 - En Isère et en Savoie, augmentation significative dans tous les groupes de contamination
 - Le nombre de découverte au stade avancé est en baisse (33% en 2022 ; 28% en 2023) et le nombre de découvertes au stade de primo-infection est en augmentation (12% en 2022 ; 17% en 2023)
- 25% des pvvih prises en charge sur l'Arc Alpin ont été dépistées par le CeGIDD, 24% par un médecin généraliste et 19% en hospitalisation

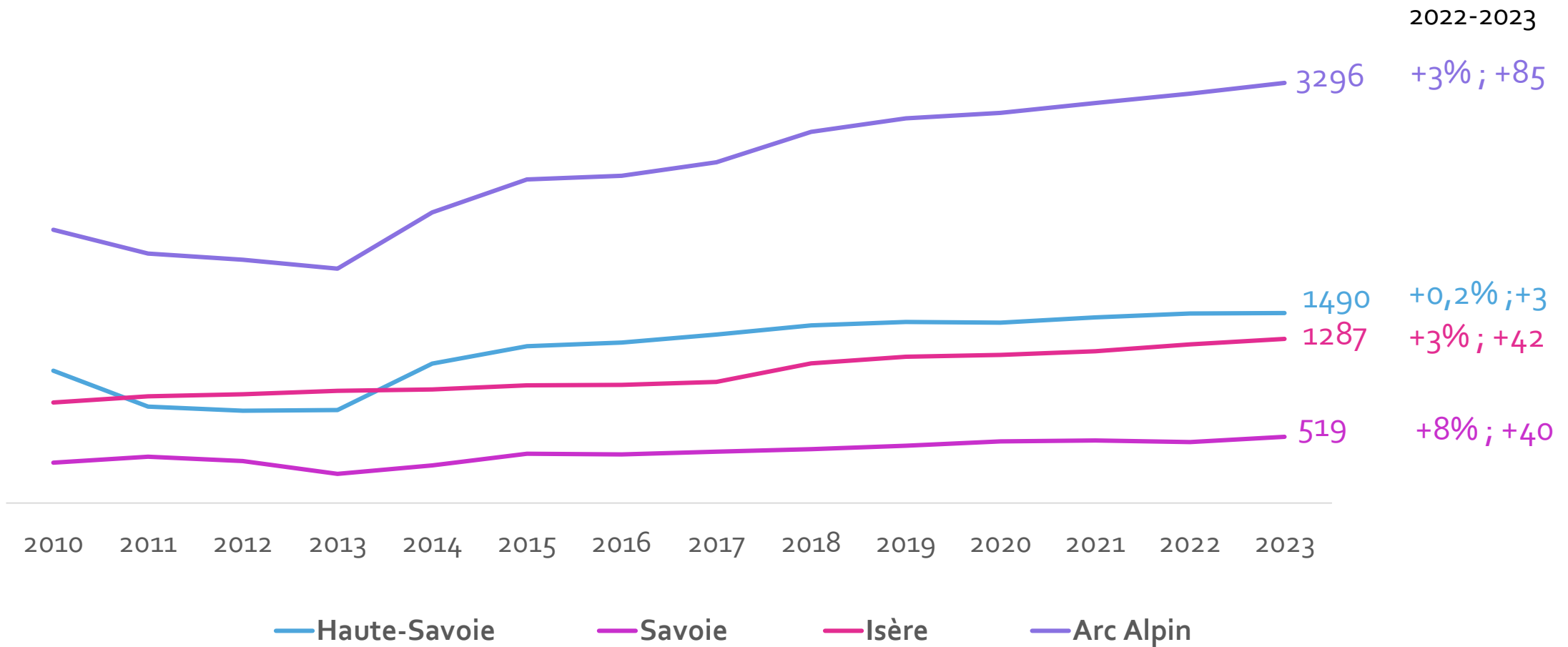
PARTIE 3

Les Personnes Vivant avec le VIH prises en charge en 2023 sur l'Arc Alpin

En bref...

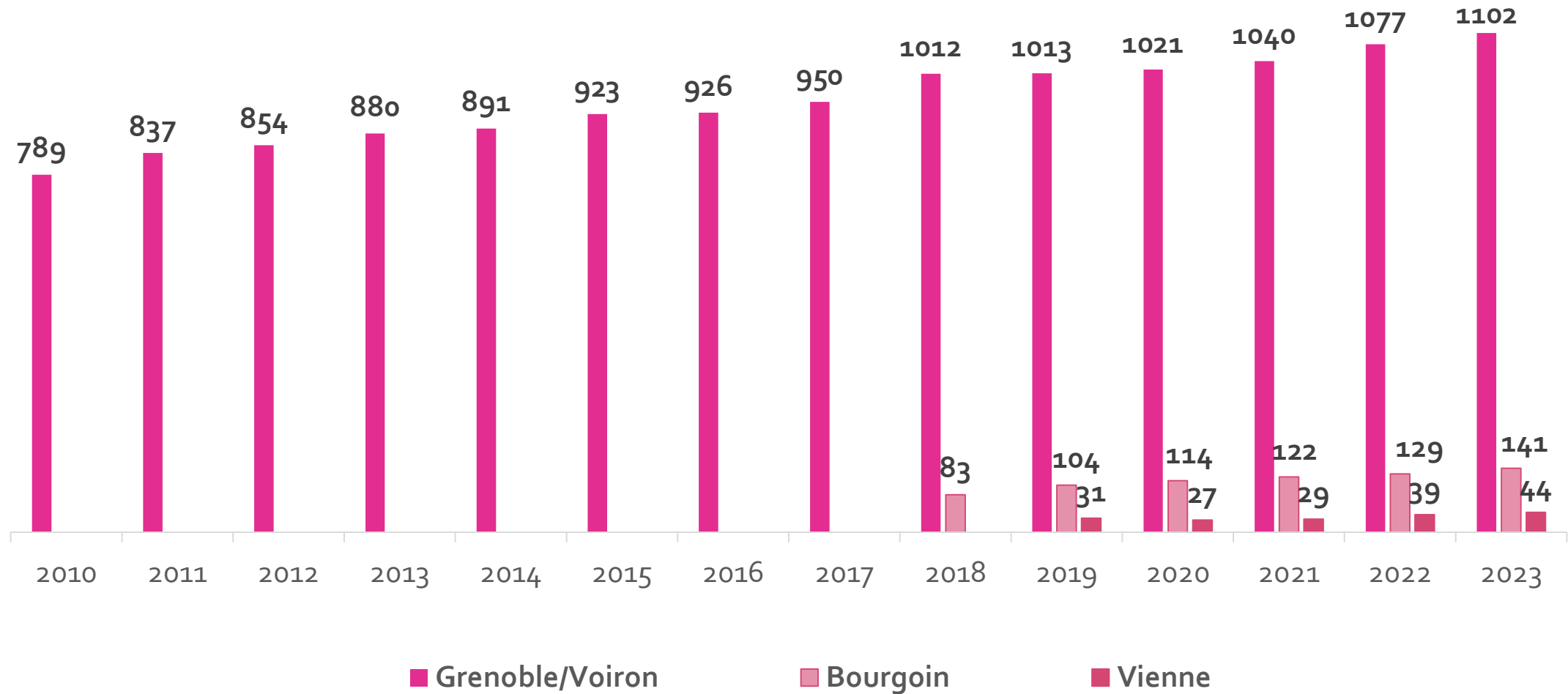
- 3296 PVVIH sont prises en charge en 2023 sur l'Arc Alpin
- 61% ont plus de 50 ans
- 36 PVVIH sont décédées en 2023 dont 22% lié au SIDA
- 41% sont infectées depuis plus de 20 ans
- En 2023 sur l'Arc Alpin, 99% des PVVIH prises en charge sont traitées dont 97% ont une charge virale <200 copies/ml et 95% ont une charge virale <50 copies/ml

Evolution de la file active de l'Arc Alpin

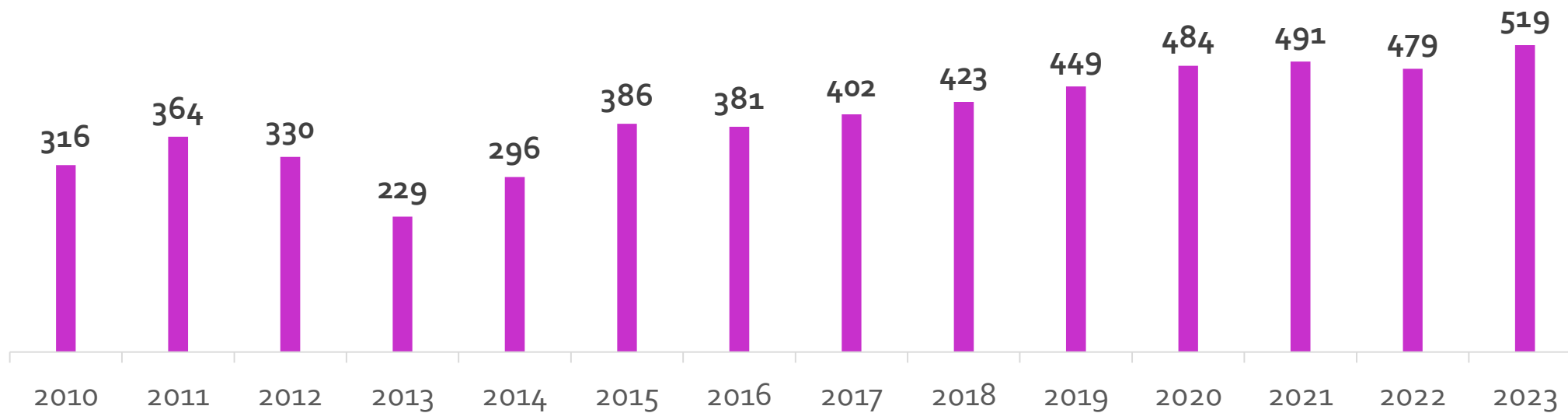


*Nb: En Haute-Savoie, recueil non exhaustif entre 2010 et 2014
En Isère, recueil à Bourgoin depuis 2018 et à Vienne depuis 2019*

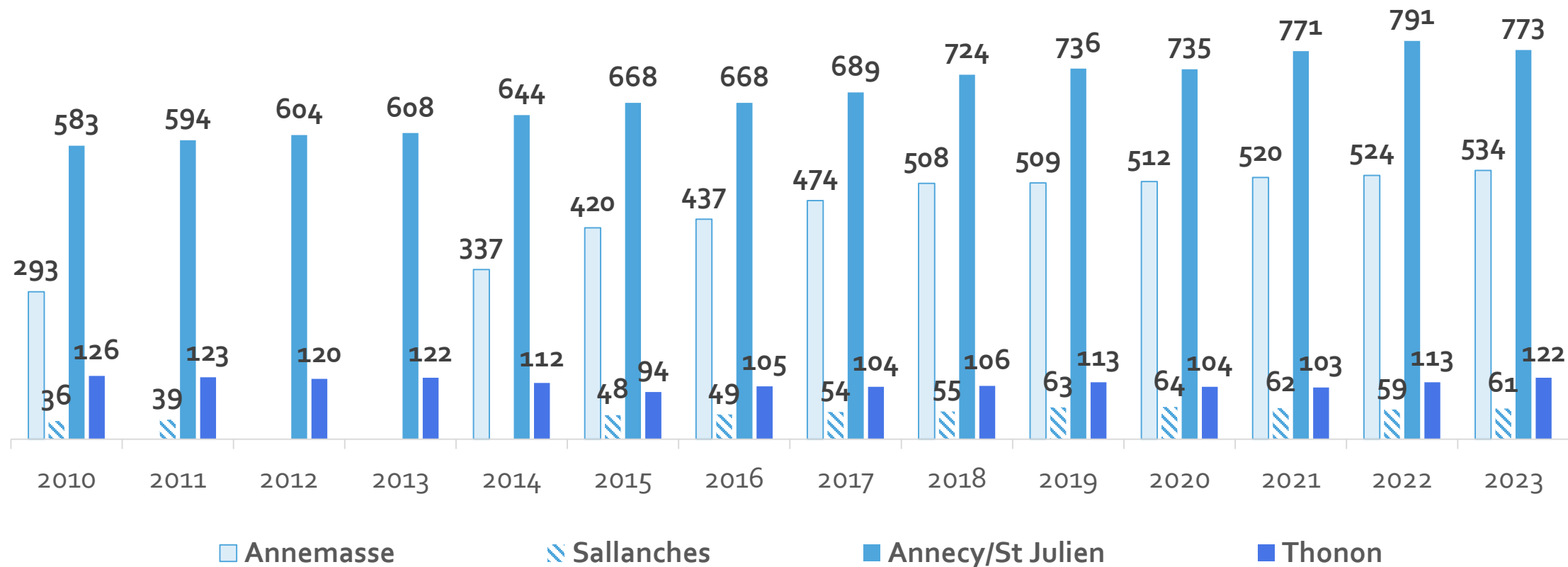
Evolution de la file active de l'Isère



Evolution de la file active de la Savoie



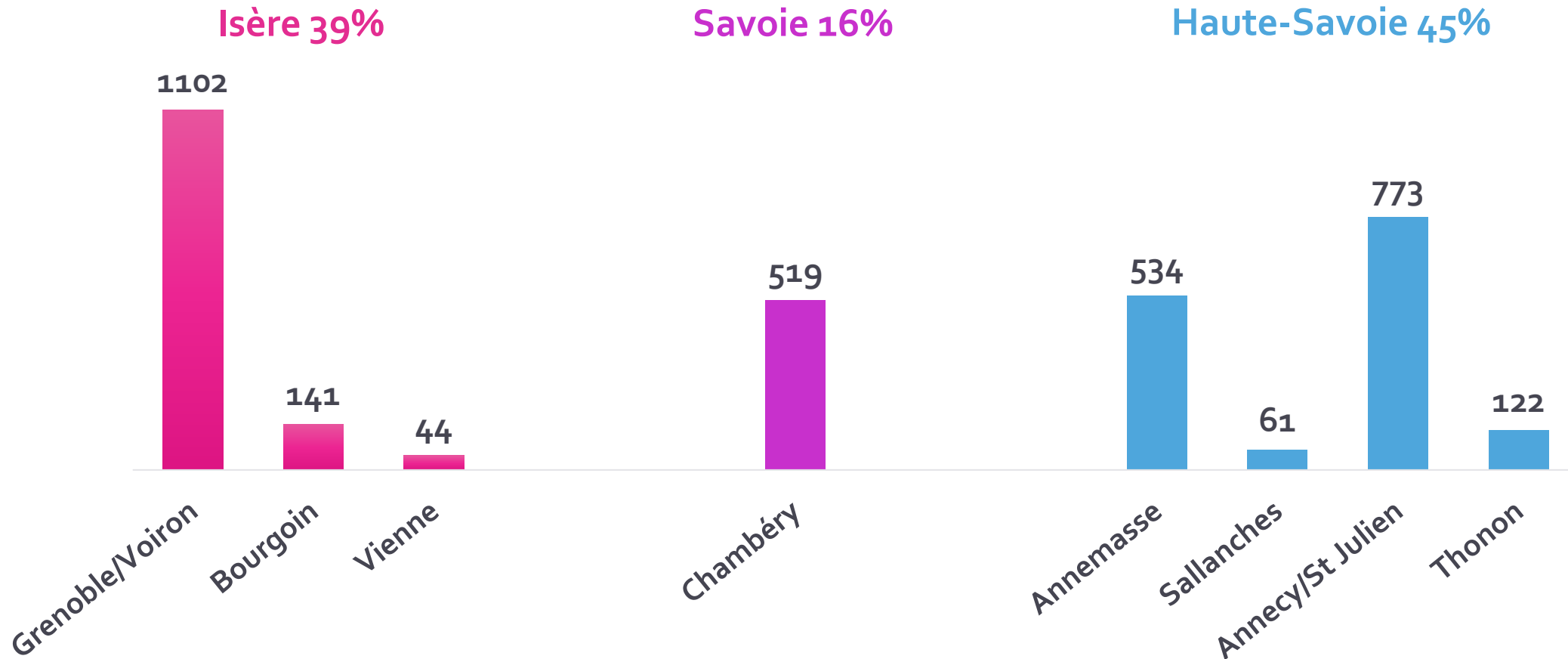
Evolution de la file active de la Haute-Savoie



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

Répartition par centre

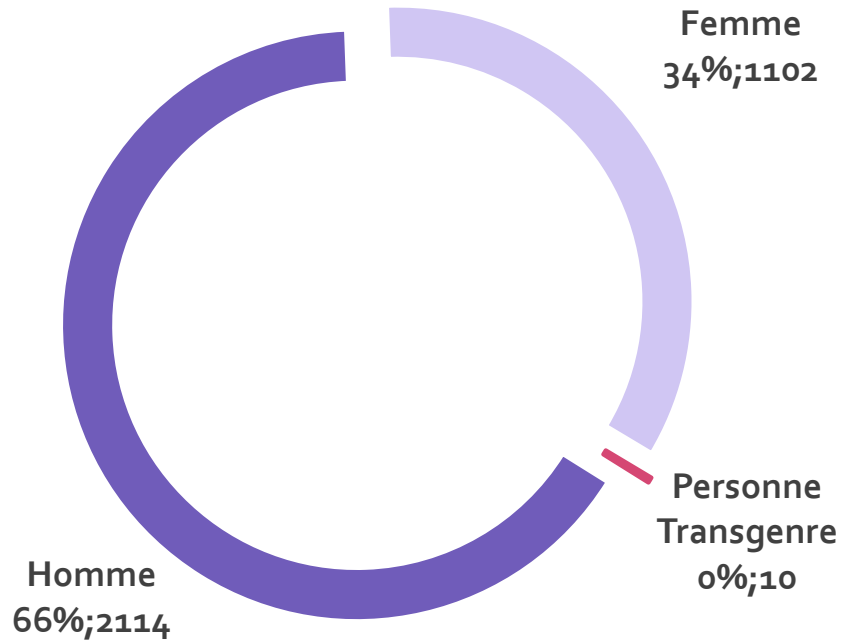
N = 3296



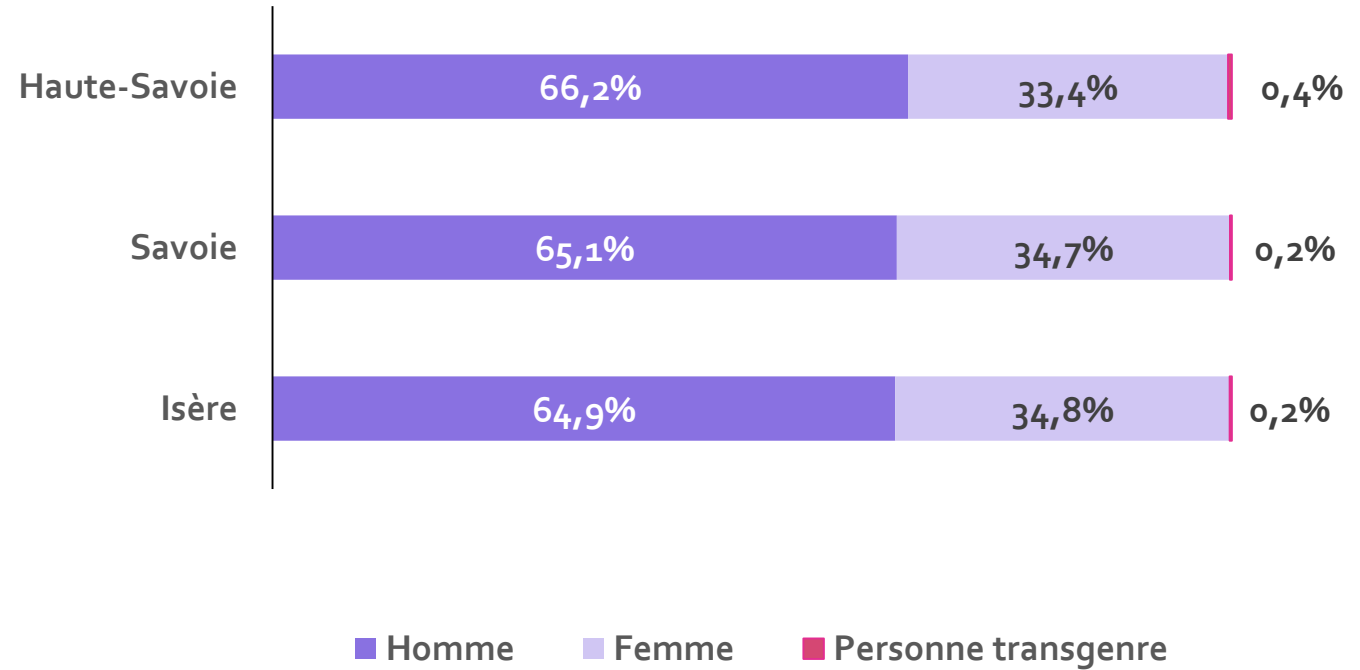
Répartition par genre

N = 3226

Sur l'Arc Alpin

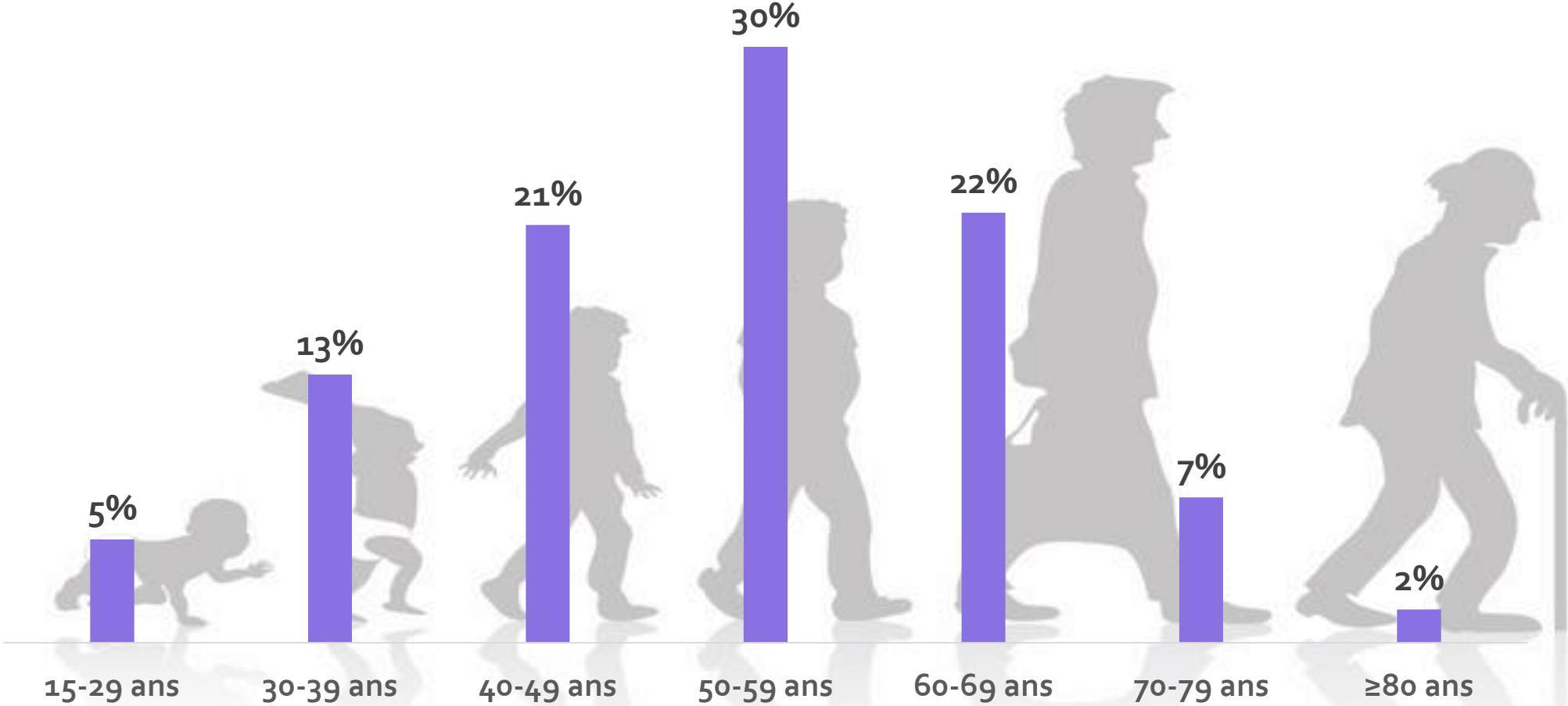


Par département



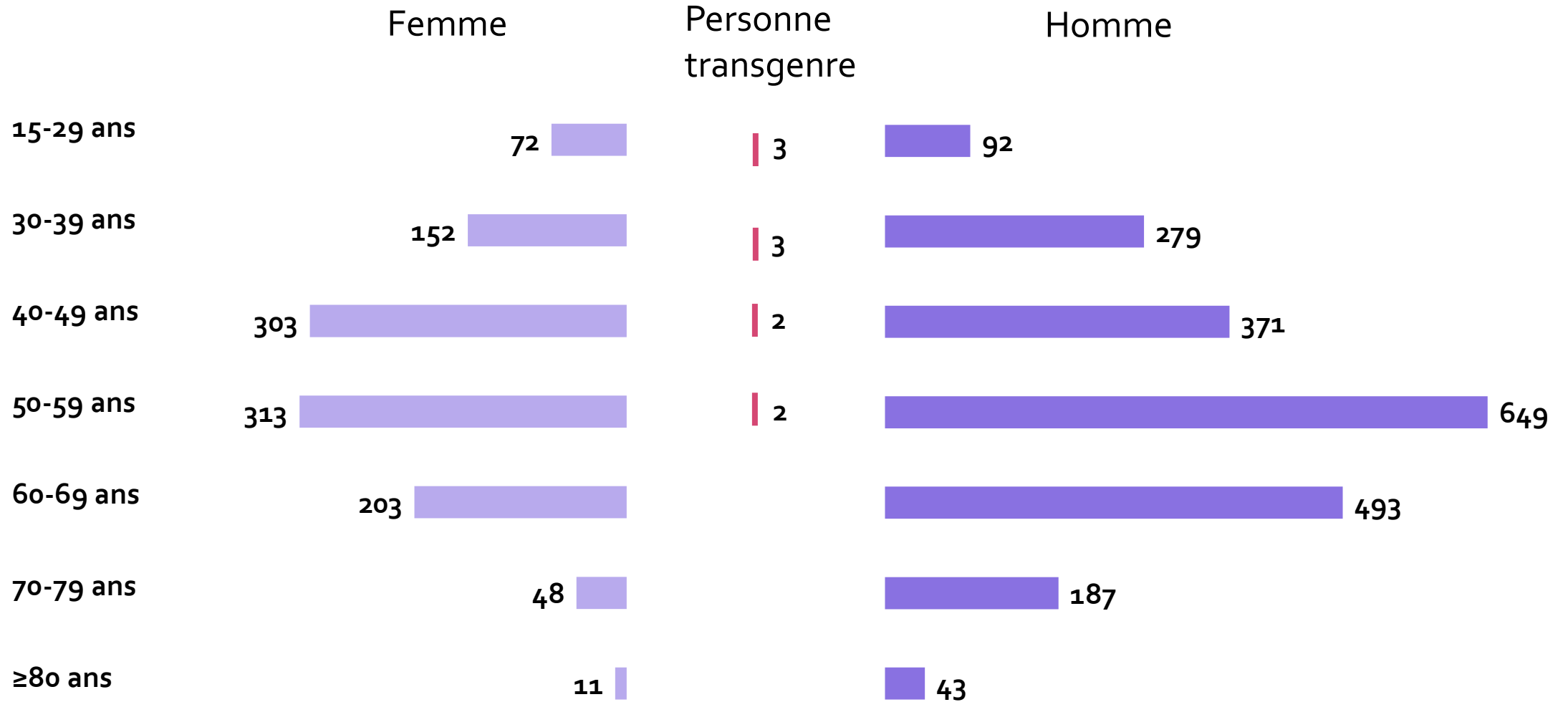
Répartition par âge

N = 3226



Répartition par genre et âge

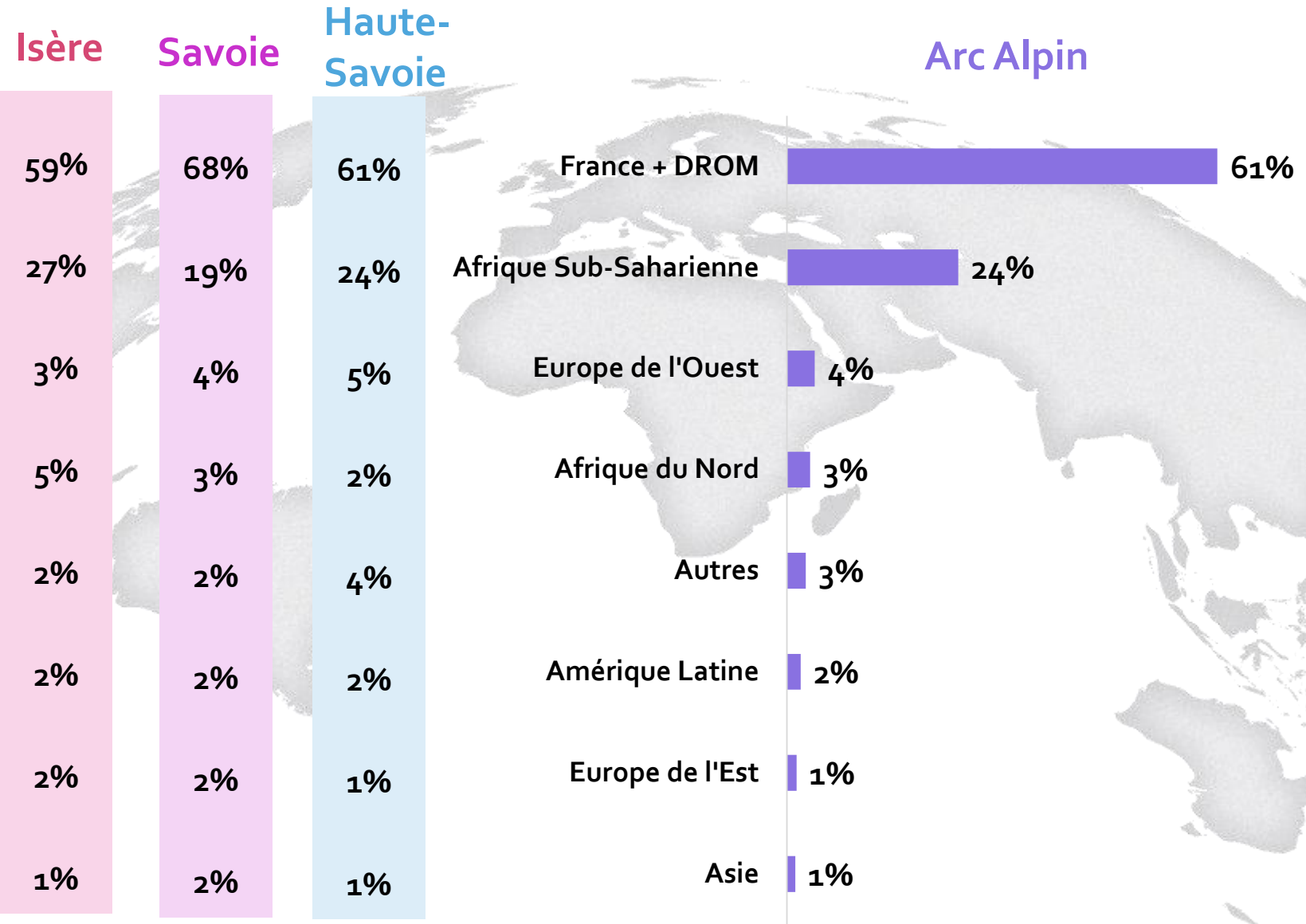
N = 3226



Répartition par origine géographique

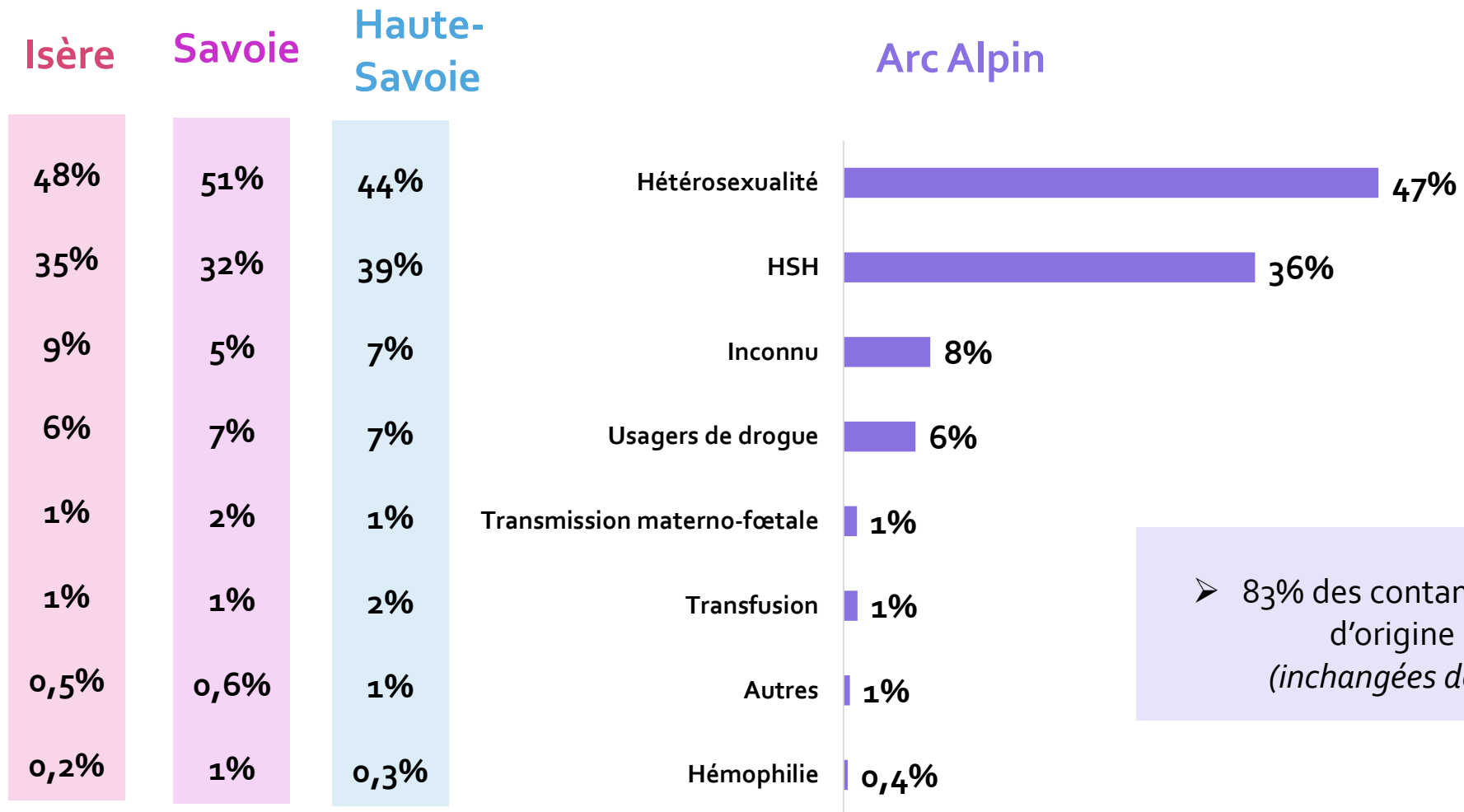
(pays de naissance)

N = 3226



Répartition par mode de contamination

N = 3226

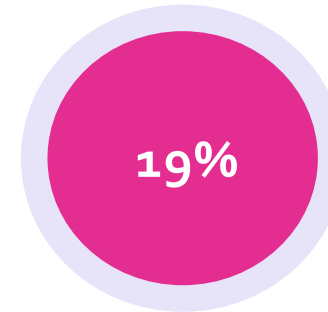


➤ 83% des contaminations sont d'origine sexuelle (inchangées depuis 2018)

Stade SIDA

N = 3226

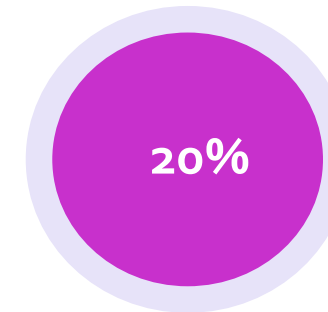
▶ **19 %** des PVVIH suivies
sont en stade sida



Isère

n=243

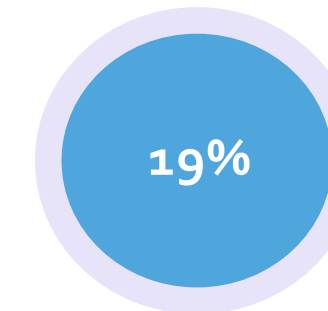
2022 : 19%



Savoie

n=103

2022 : 24%

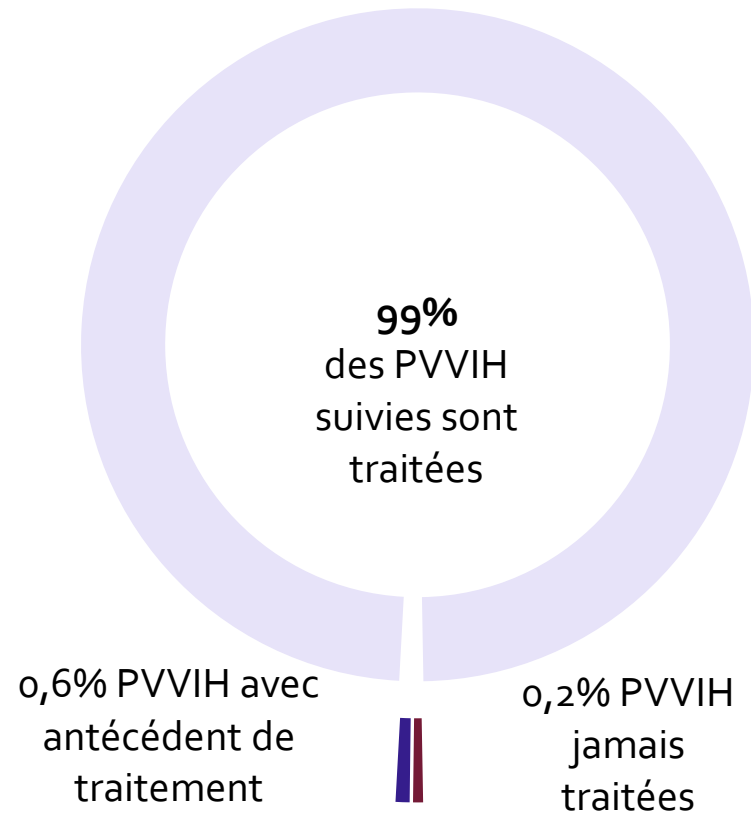


Haute-Savoie

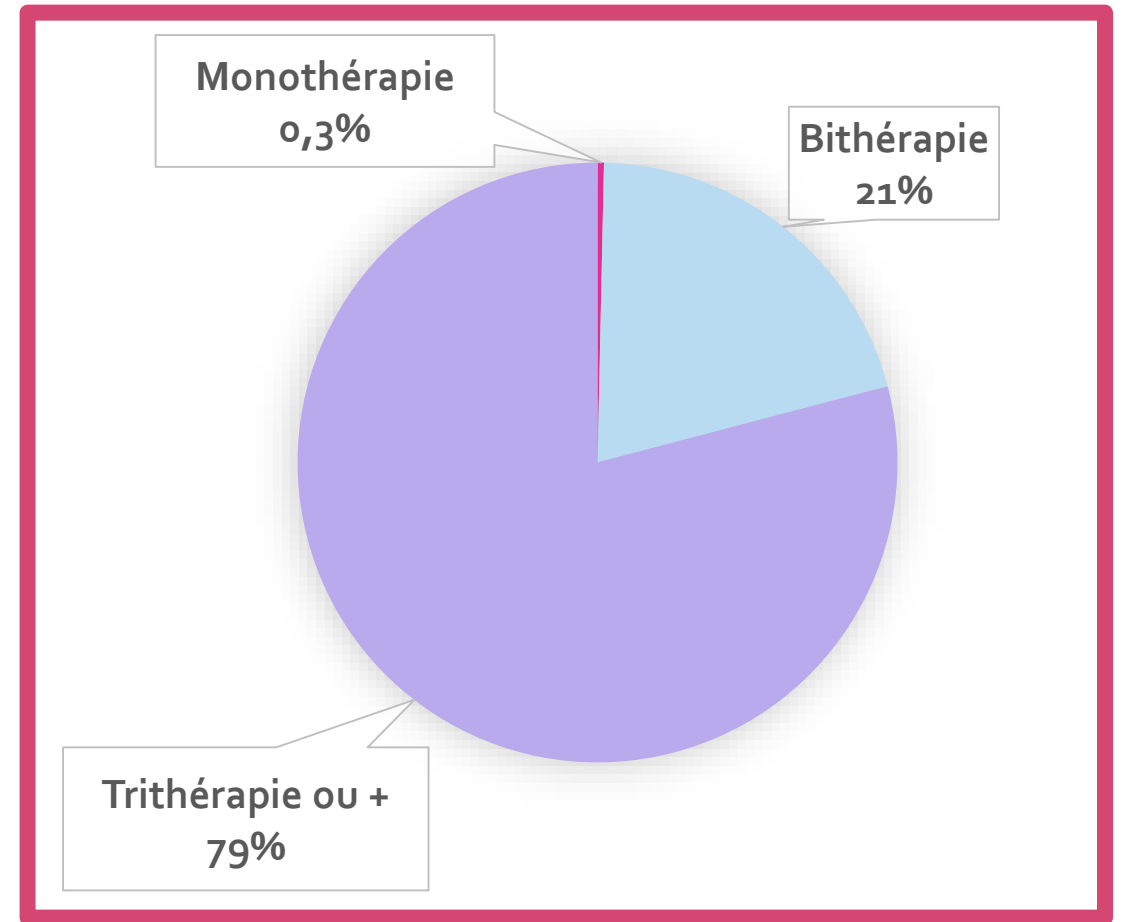
n=278

2022 : 16%

État des lieux des antirétroviraux sur l'Arc Alpin (1/2) N = 3226

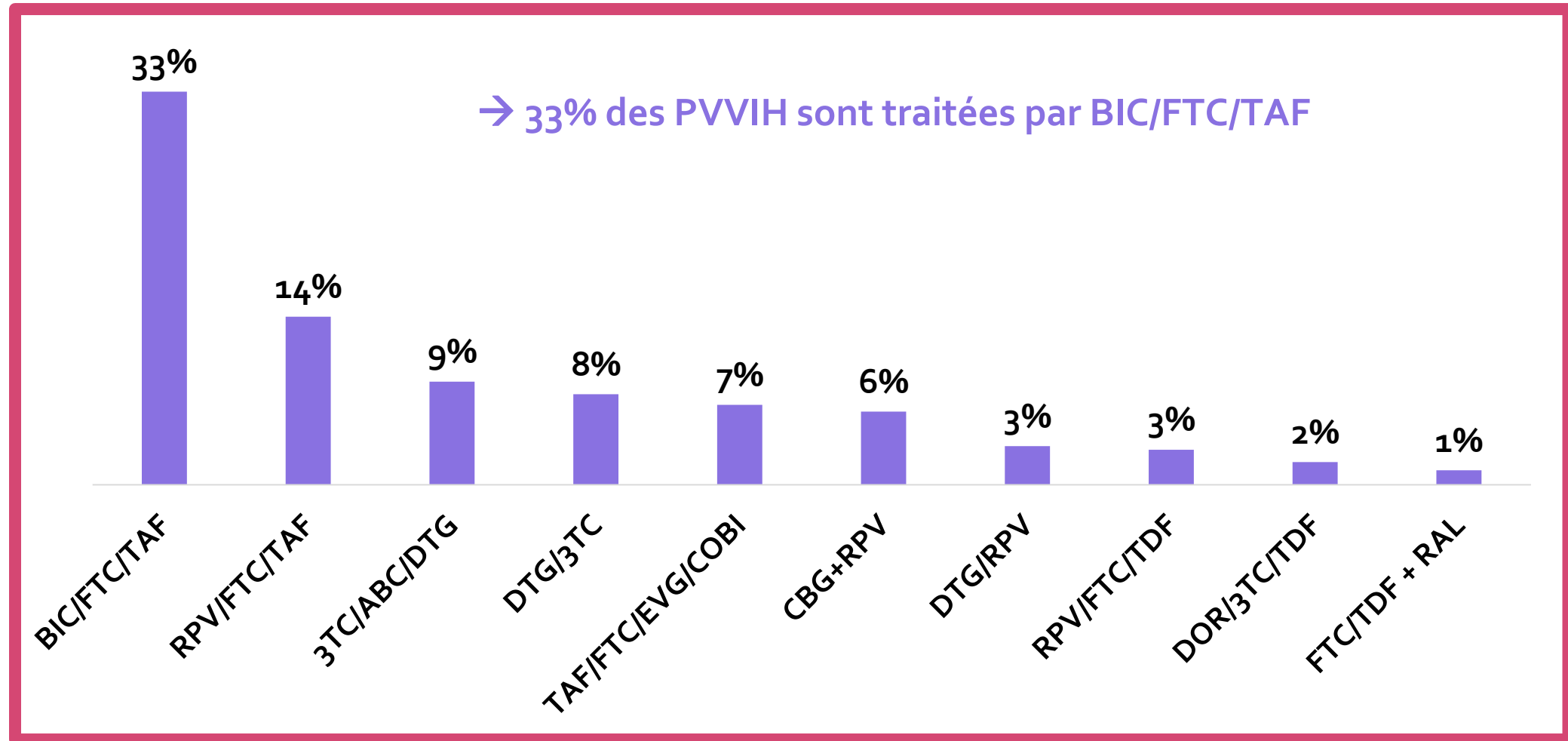


➤ Quasiment inchangé depuis 2020



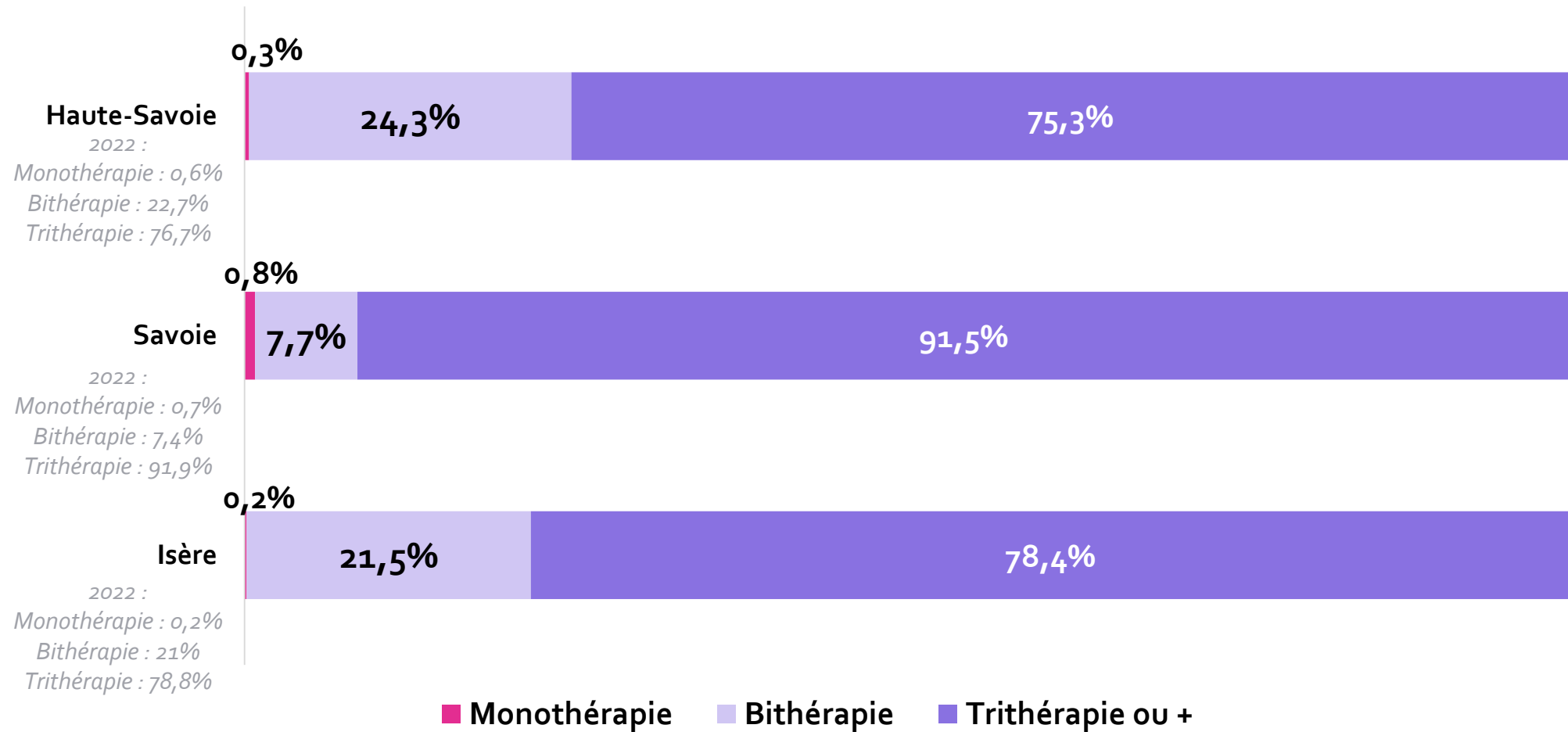
État des lieux des antirétroviraux sur l'Arc Alpin (2/2)

N = 3199



État des lieux des antirétroviraux par département

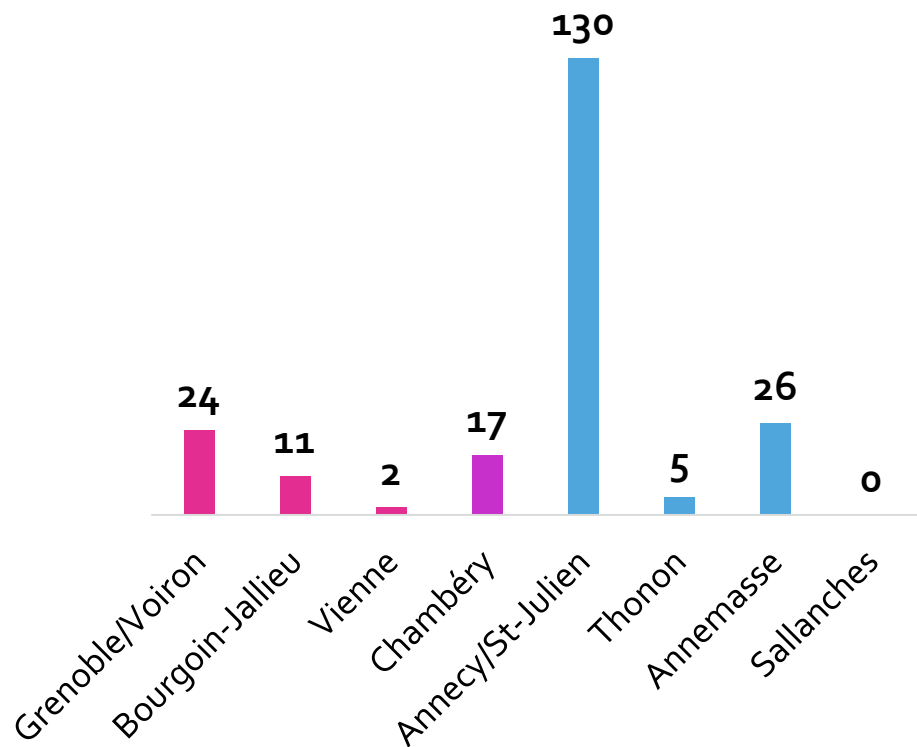
N = 3199



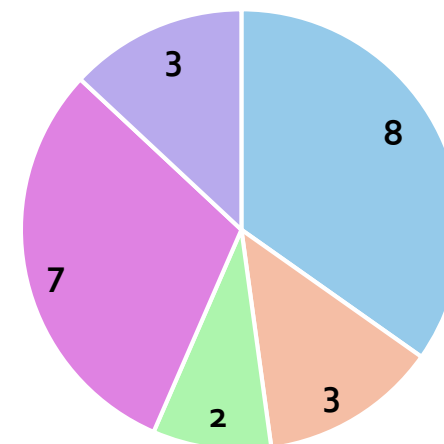
Focus sur le traitement injectable long acting 2023

N = 215

- » 215 PVVIH ont été traitées par le traitement injectable Cabotegravir/Rilpivirine (7% de la FA)
- » 51% ont effectué la phase de lead-in*
- » 11% ont arrêté ce traitement



Motif arrêt



- Douleur au point d'injection
- Nausées/fièvre/Courbatures
- Abcès/nodules fessiers
- Autres effets indésirables
- Echec virologique

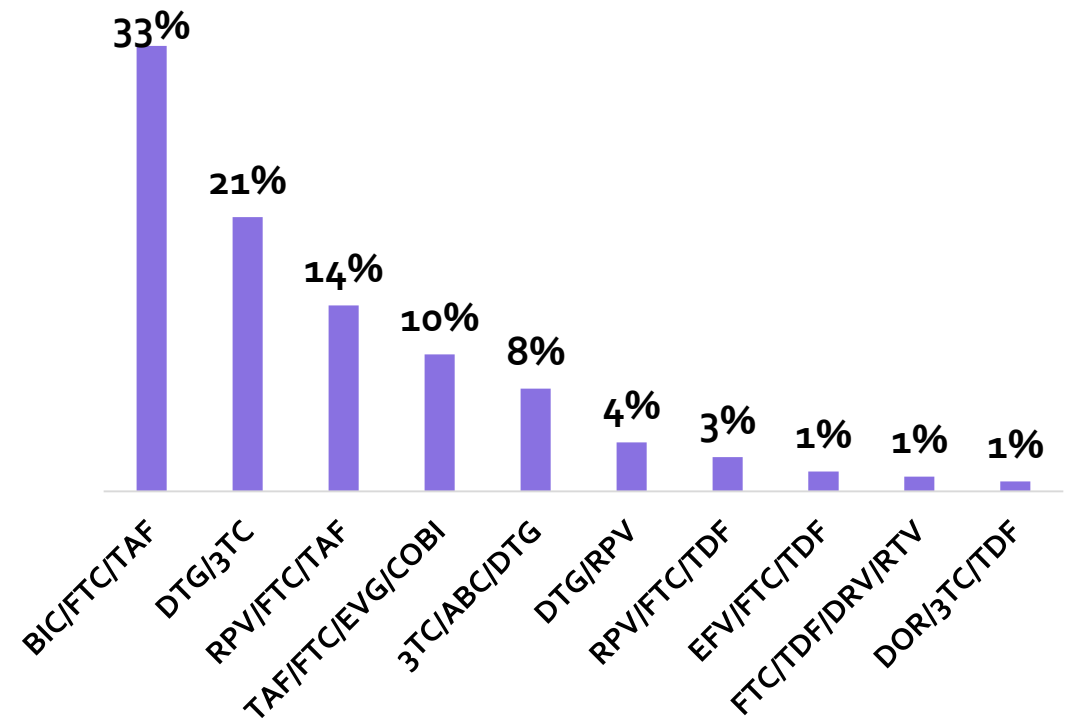
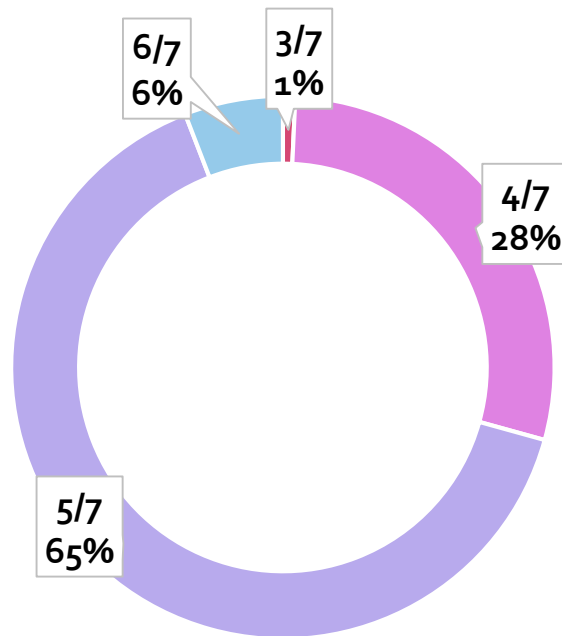
* phase de lead-in : phase d'initiation orale durant un mois

Focus sur les schémas thérapeutiques différents de 7 jours/7

(nombre de prises par semaine)

N = 273

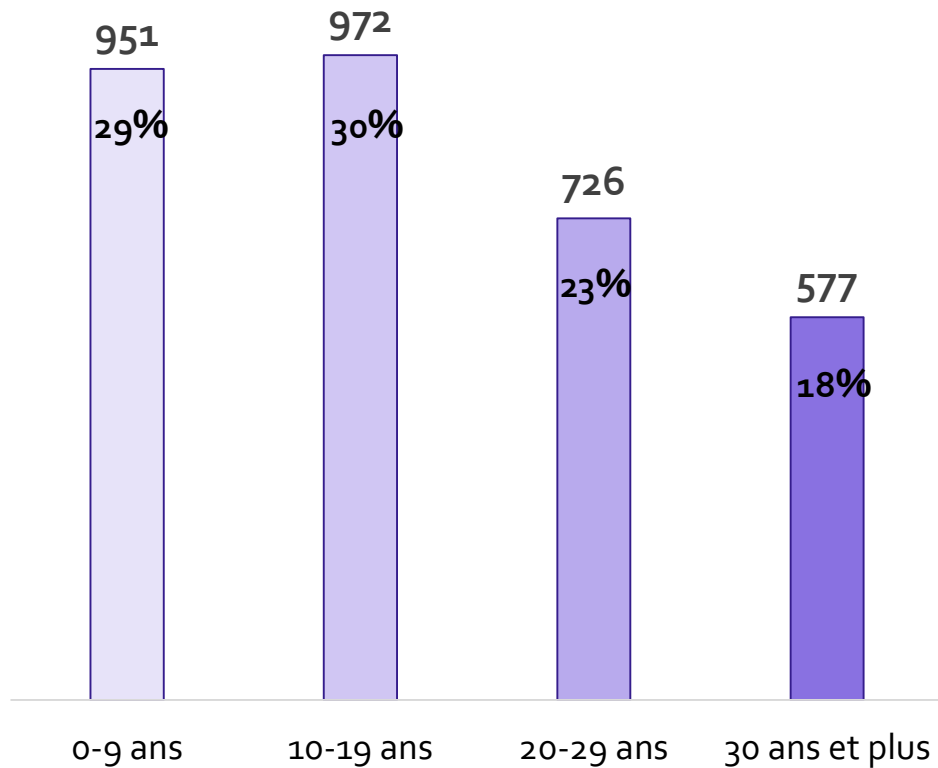
- » 9% des PVVIH ont un allègement de l'intermittance de 3 à 6 jours sur 7
- » 65 % prennent leur traitement 5 jours sur 7
- » 33% sont traitées par BIC/FTC/TAF de 3 à 6 j/7



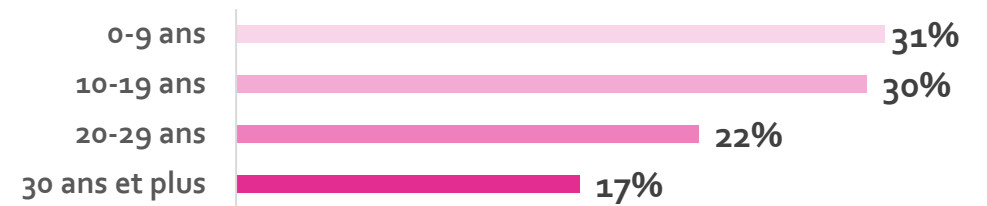
Durée d'exposition au virus

N = 3226

Arc Alpin



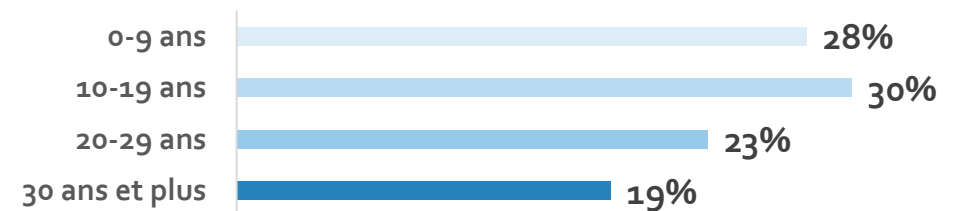
Isère



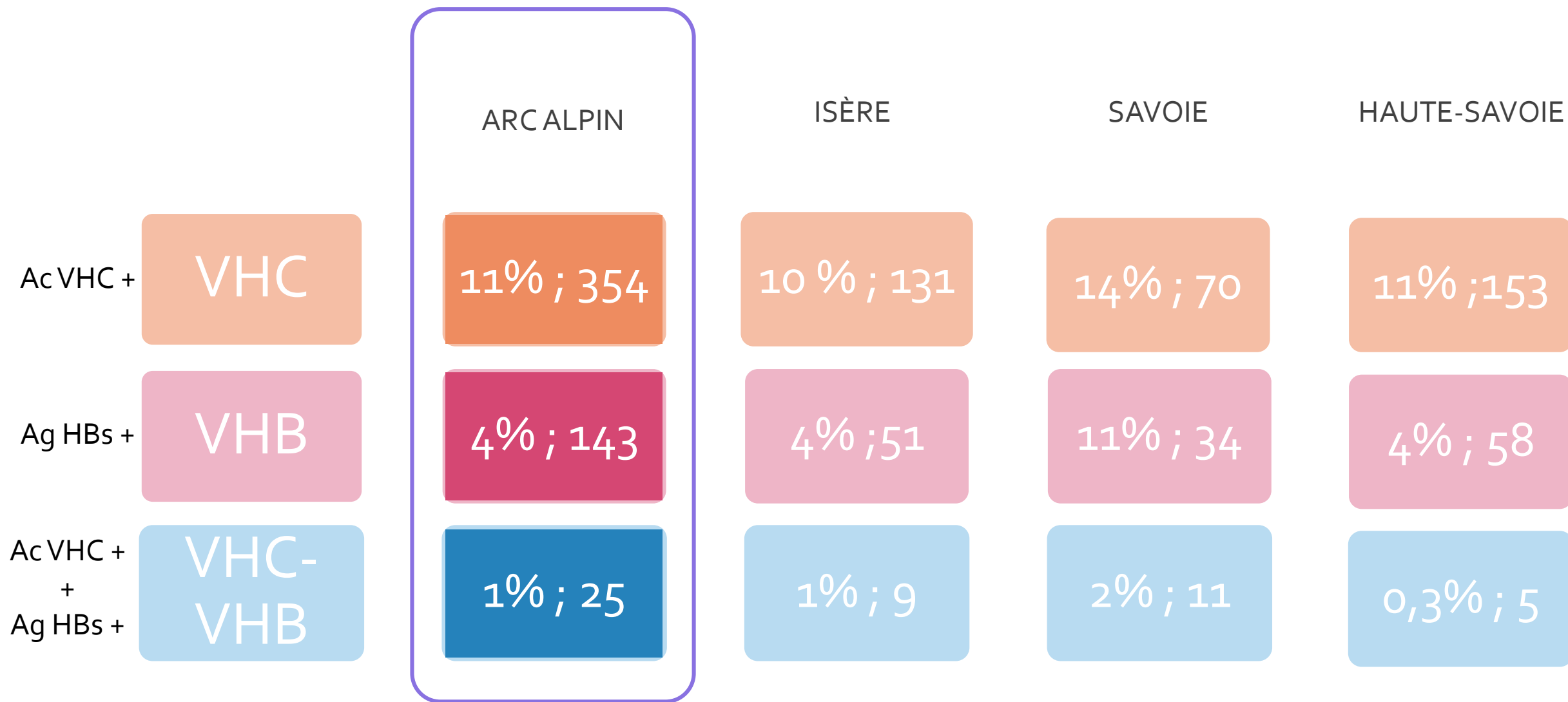
Savoie



Haute-Savoie



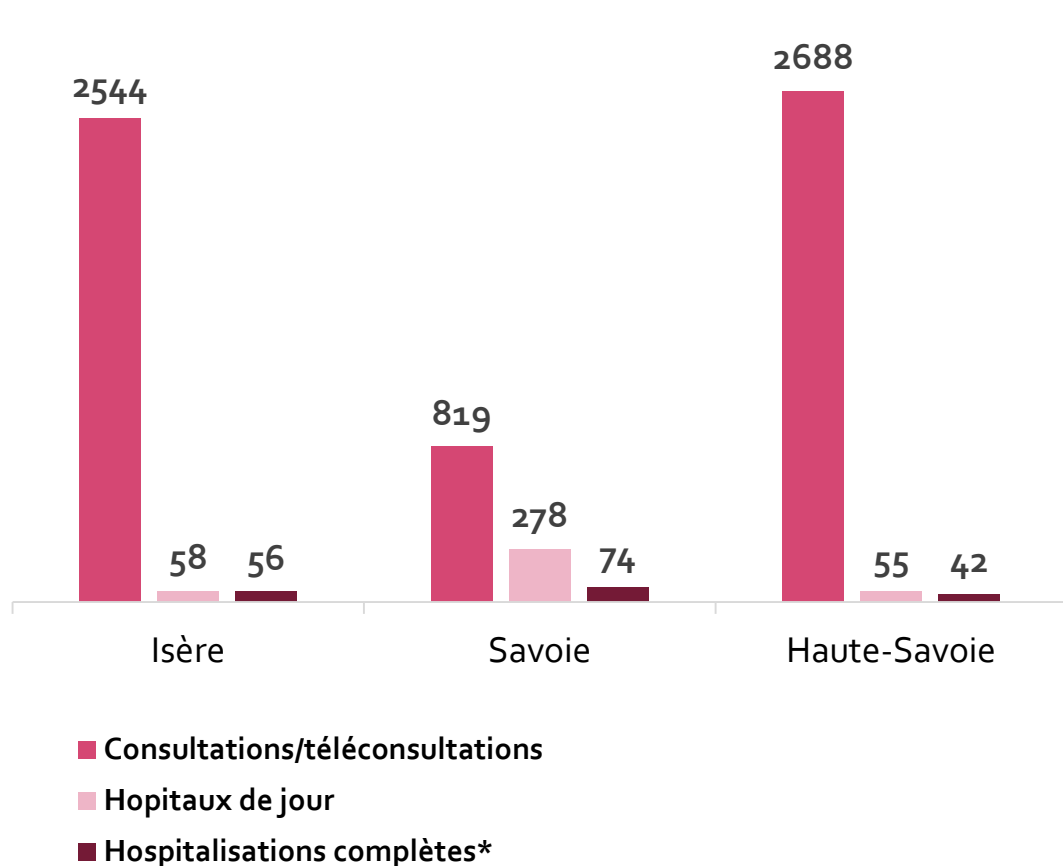
Co-infections VHC-VHB



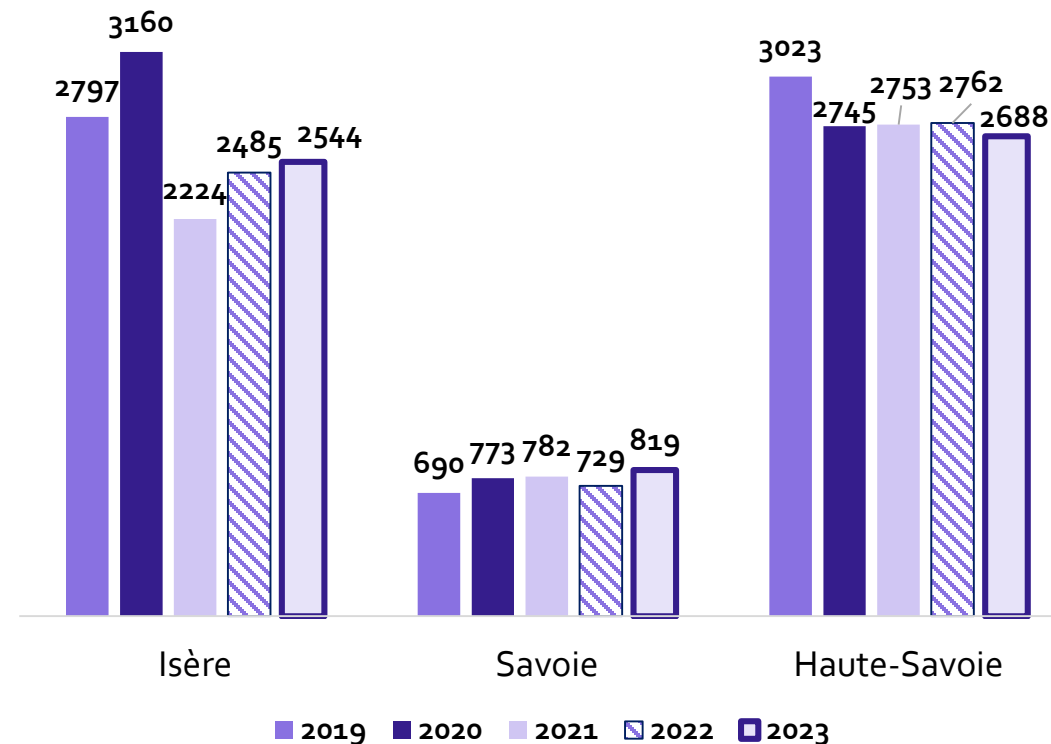
Nombre d'hospitalisations, consultations et hopitaux de jour en infectiologie

(téléconsultations comprises)

Répartition par département



Évolution du nombre de consultations



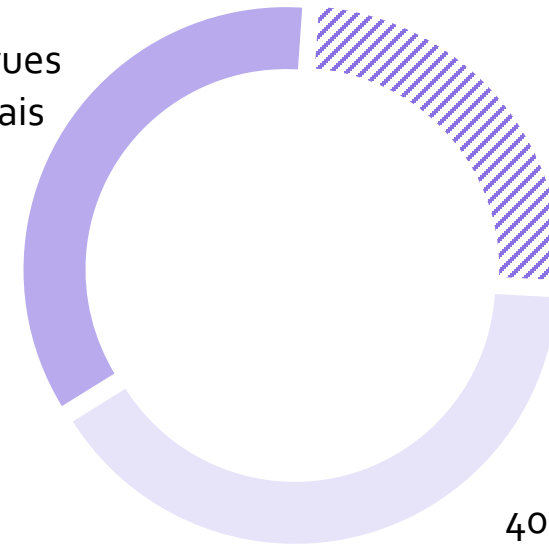
*Hospitalisations comptées en nombre et non en jours

PVVIH non revues dans le service d'infectiologie en 2023

186

PVVIH non revues en 2023
(pvvih suivies en 2022 non revues
en 2023 → sorties de la FA)

35% PVVIH non revues
en infectiologie mais
suivi en cours *

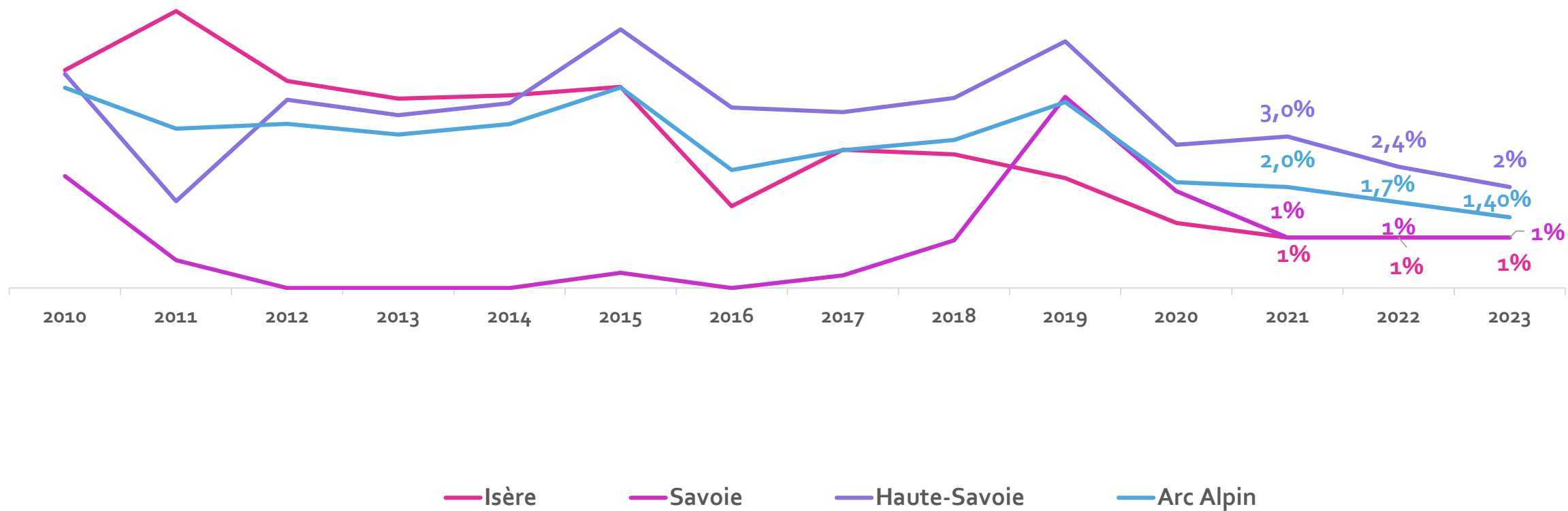


25% PVVIH
perdus de vue
(aucune nouvelle)

40% PVVIH
Suivies ailleurs

* Aucune consultation, ni d'hospitalisation en infectiologie mais suivi en cours > à 12 mois, renouvellement d'ordonnance, suivi biologique ou passage dans un autre service hospitalier

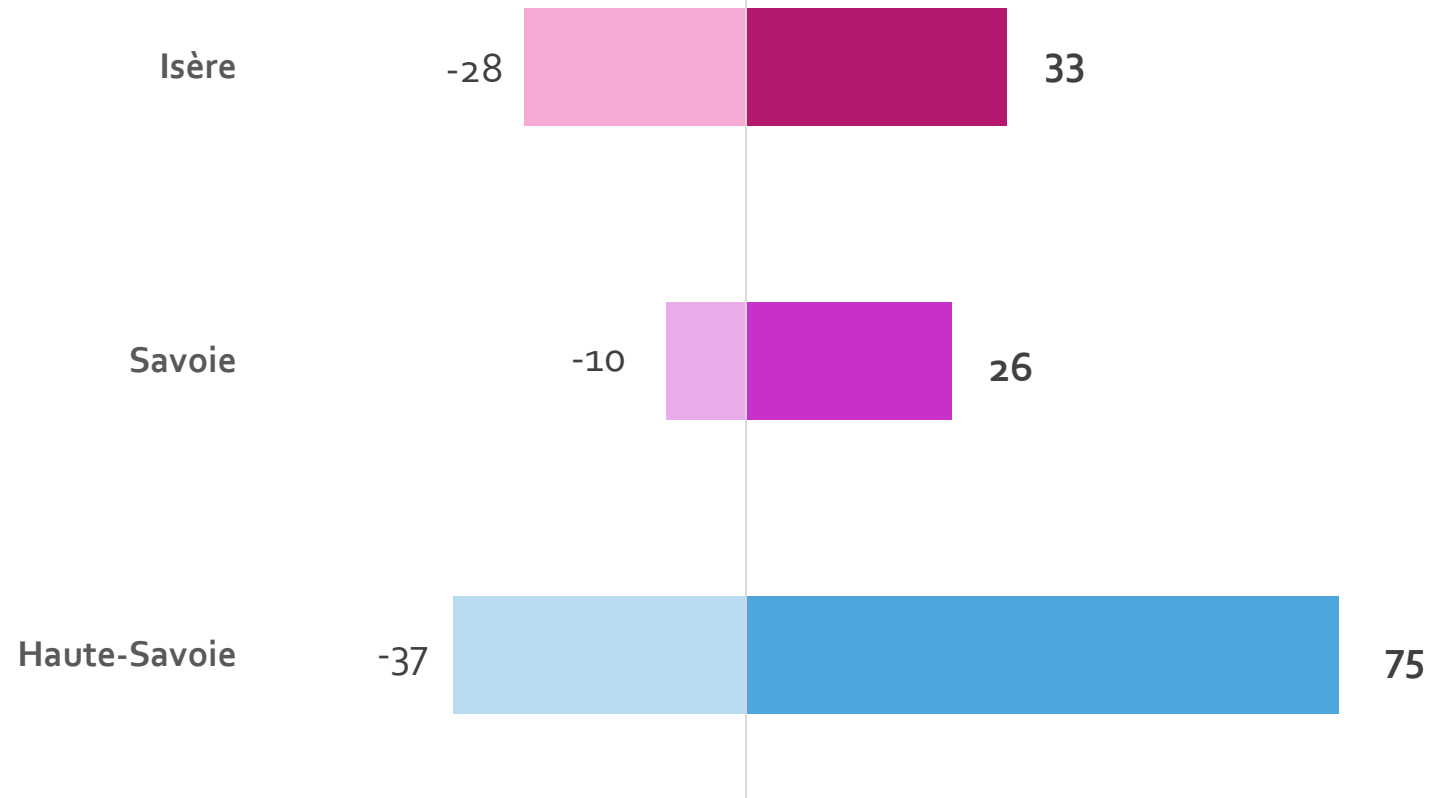
Évolution des PVVIH perdues de vue



Transferts et reprises de suivi sur l'Arc Alpin en 2023

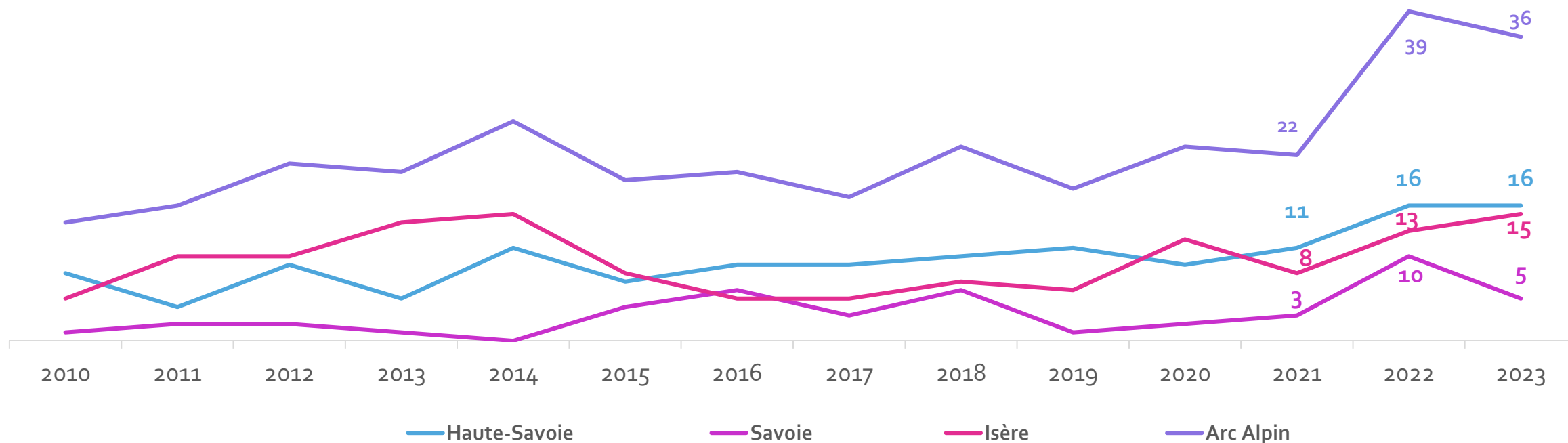
PVVIH sorties de la file active

PVVIH entrées de la file active*

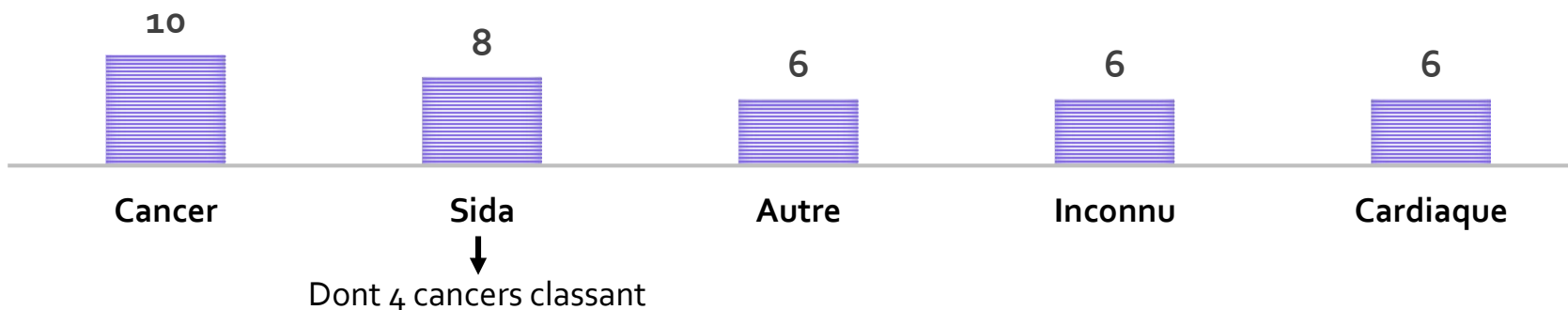


*Hors nouvelles PVVIH dépistées prises en charge en 2022

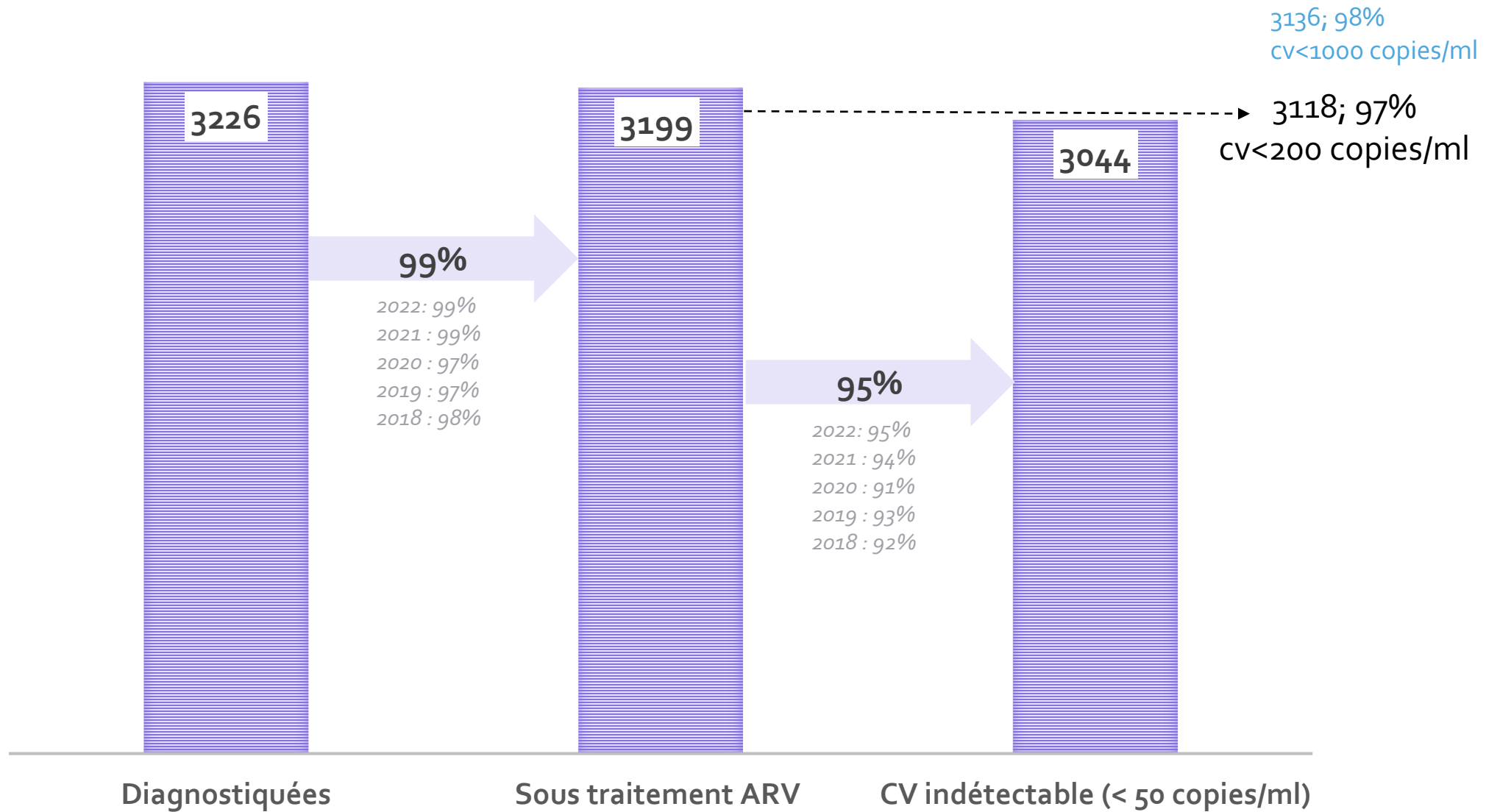
Évolution des décès depuis 2010



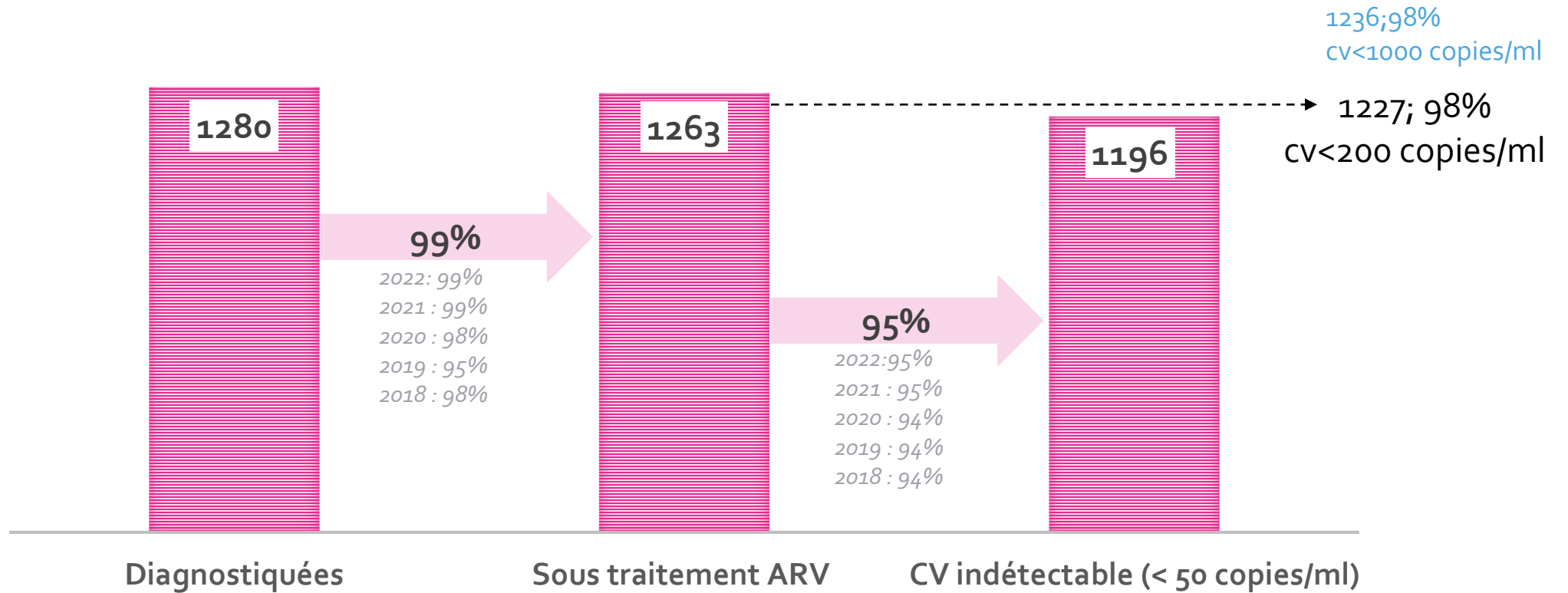
Causes des décès en 2023



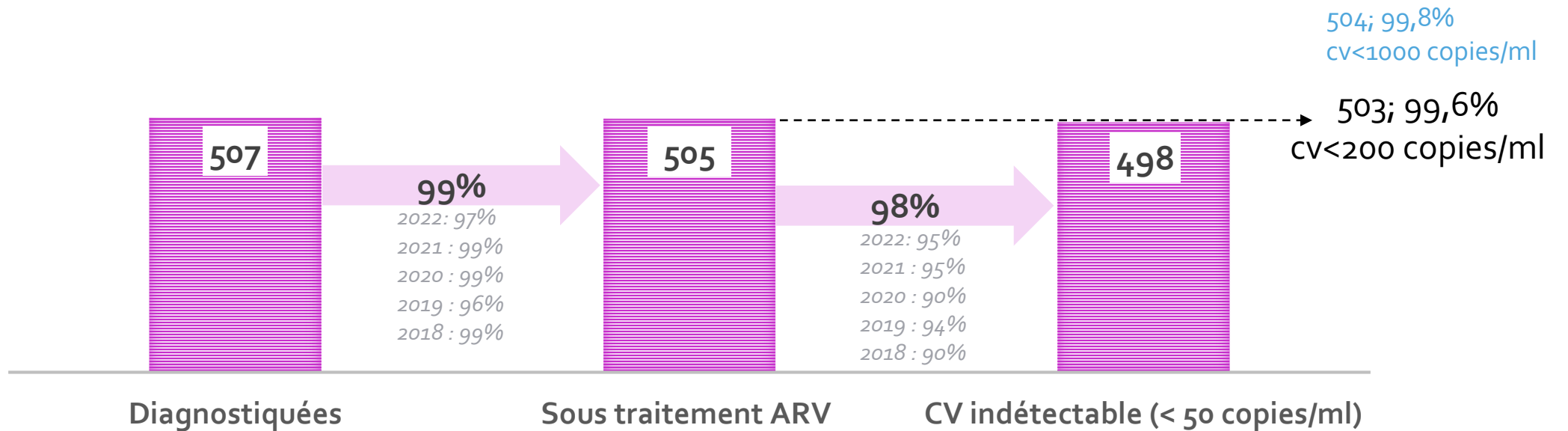
Cascades des PVVIH de l'Arc Alpin



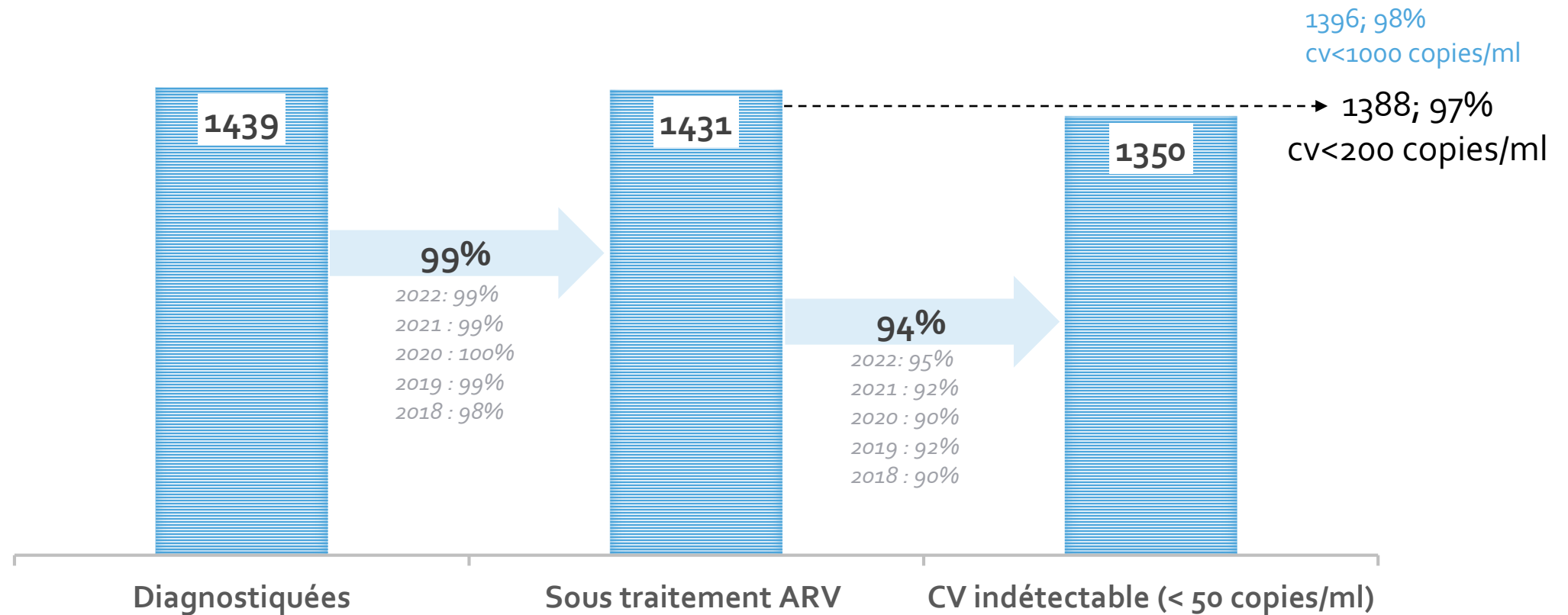
Cascades des PVVIH de l'Isère



Cascades des PVVIH de la Savoie



Cascades des PVVIH de la Haute-Savoie

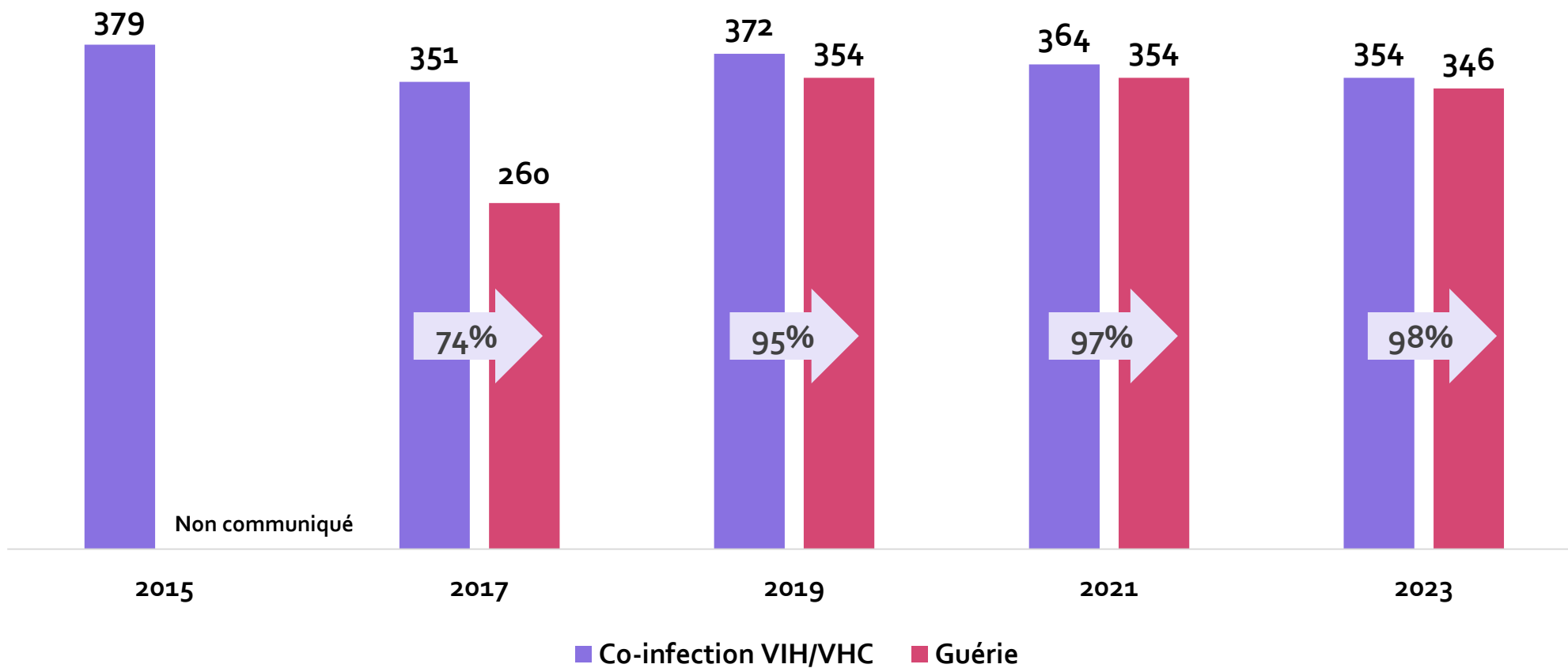


PARTIE 4

Les co-infections VIH-VHC sur l'Arc Alpin de 2022 à 2023

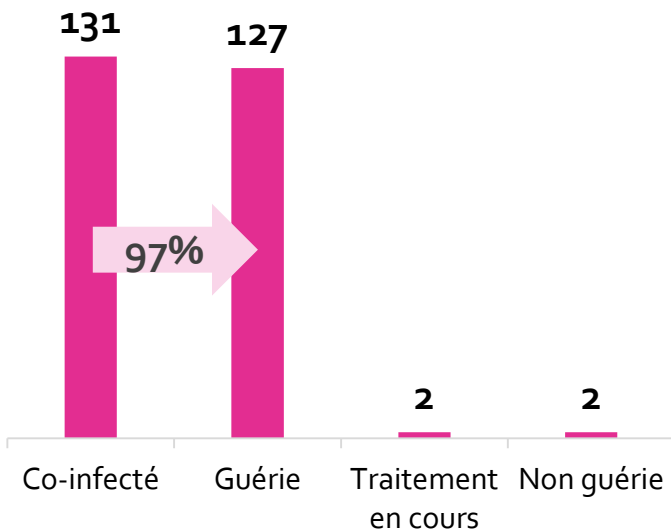
Évolution des co-infections VIH-VHC sur l'Arc Alpin depuis 2015

➤ En 2023, 11% de la FA de l'Arc Alpin est co-infectée VIH-VHC (Ac VHC+)

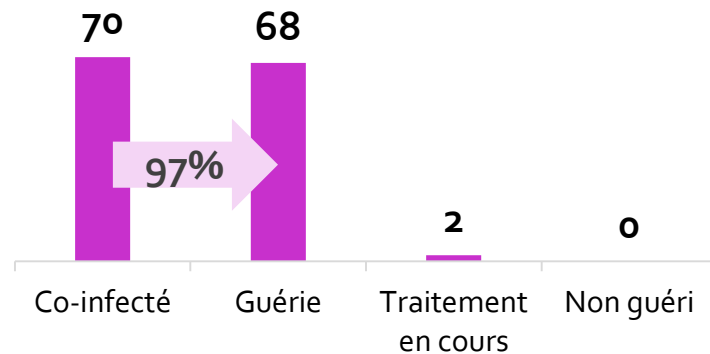


Répartition des co-infections VIH-VHC en 2023 par département

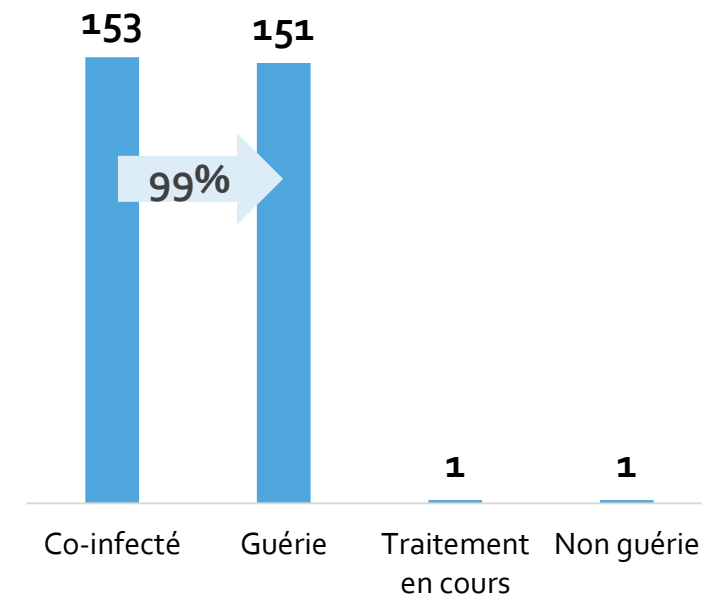
Isère



Savoie



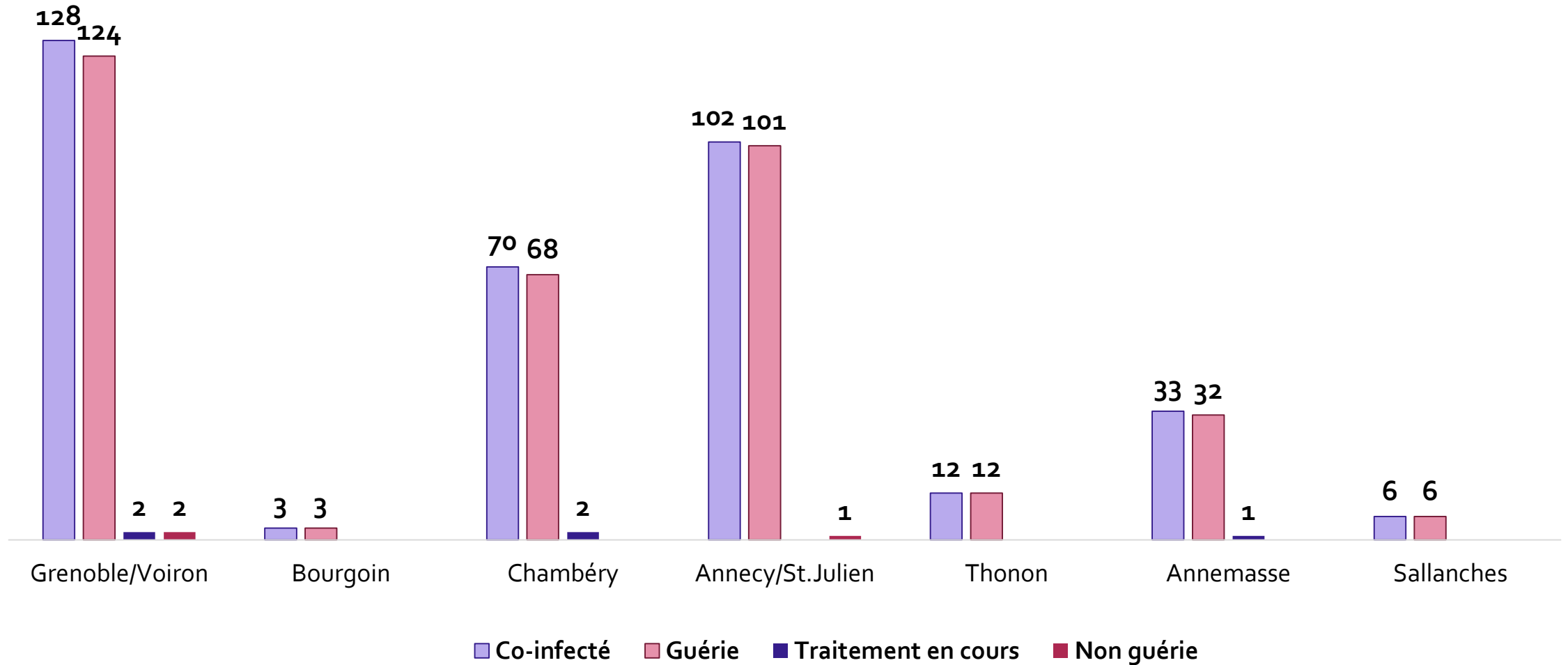
Haute-Savoie



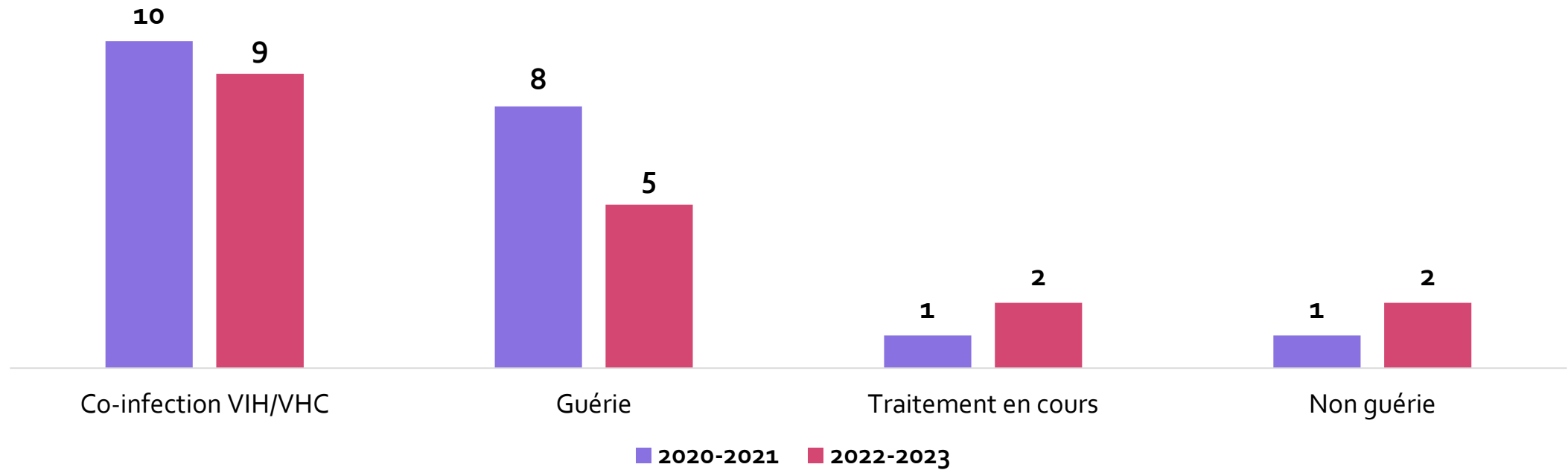
Motifs de non guérison :

- 1 en attente de traitement
- 1 en attente de droits à la sécurité sociale
- 1 refus de traitement

Répartition des co-infections VIH-VHC en 2023 par centre



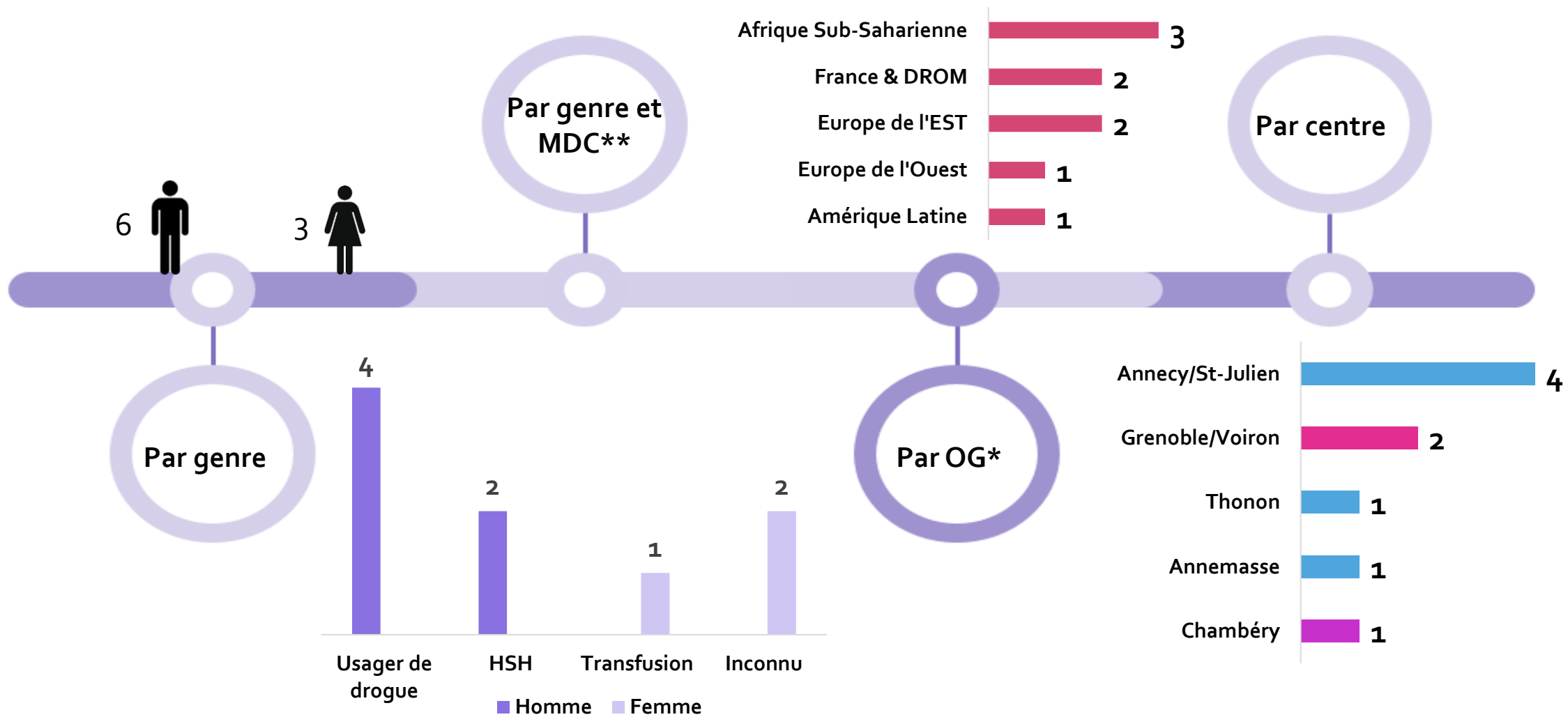
Évolutions des nouvelles co-infections VIH-VHC sur l'Arc Alpin



Entre 2022 et 2023 :

- 9 nouvelles co-infections
- 5/9 PVVIH guéries du VHC

Répartition des 9 nouvelles co-infections VIH-VHC sur l'Arc Alpin entre 2022 et 2023



*OG : Origine géographique (pays de naissance) **MDC : Mode de contamination



Conclusion des co-infections VIH-VHC



- En 2023, 11% des PVVIH de l'Arc Alpin sont co-infectées VIH-VHC dont 98% sont guéries
- 9 PVVIH nouvellement co-infectées entre 2022 et 2023 (0 recontamination) :
 - 5/9 sont guéries du VHC
 - 2 en cours de traitement, 1 en attente de traitement et 1 en attente de droits à la sécurité sociale
 - 3/9 sont des hommes usagers de drogues

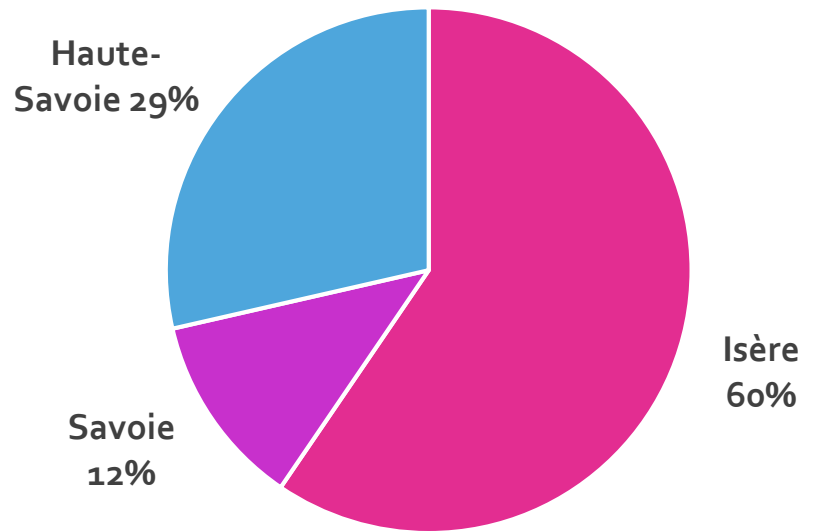
PARTIE 5

Les grossesses et les accouchements sur l'Arc Alpin de 2022 à 2023

84 grossesses de 2022 à 2023 sur l'Arc Alpin

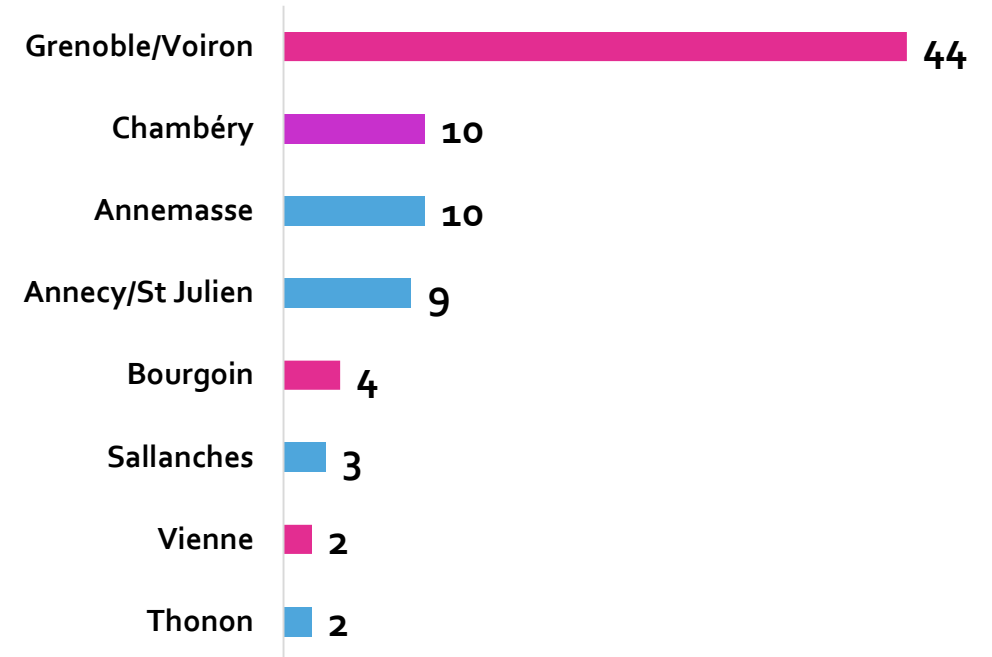
→ 25 grossesses interrompues (fausse couche, IVG, IMG, et grossesse extra utérine)

Par département

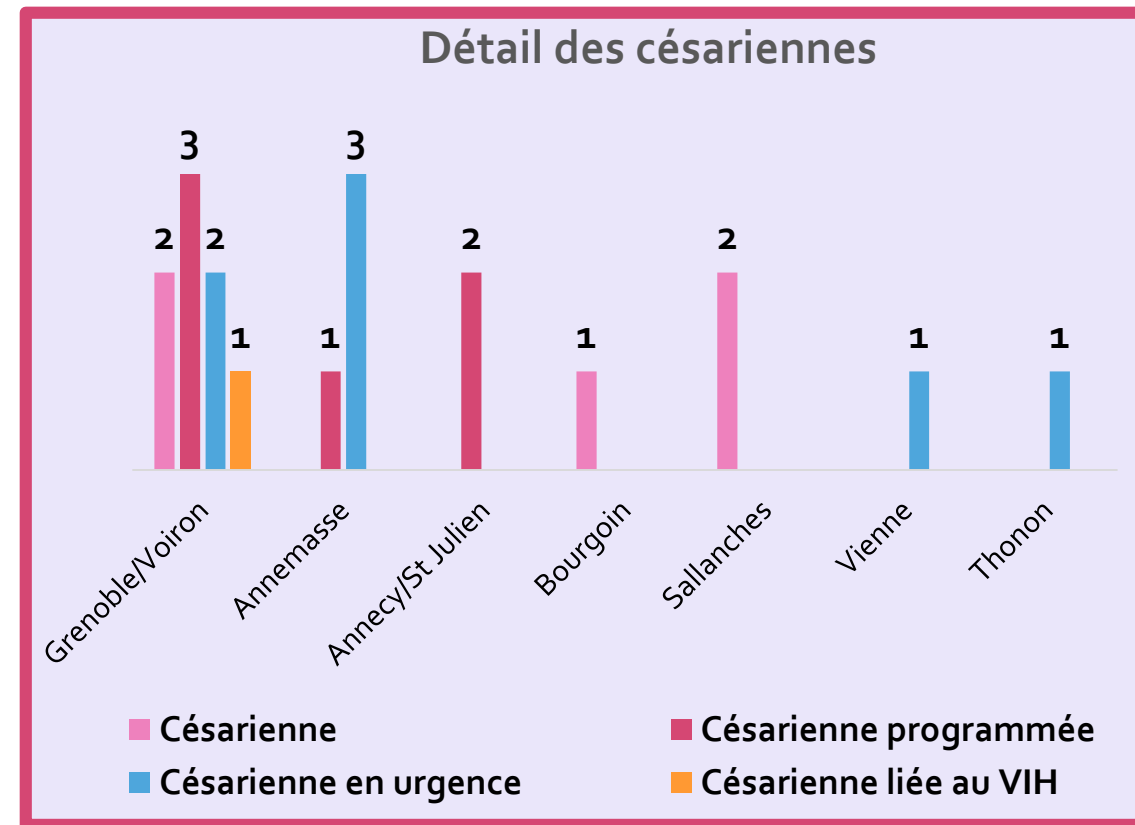
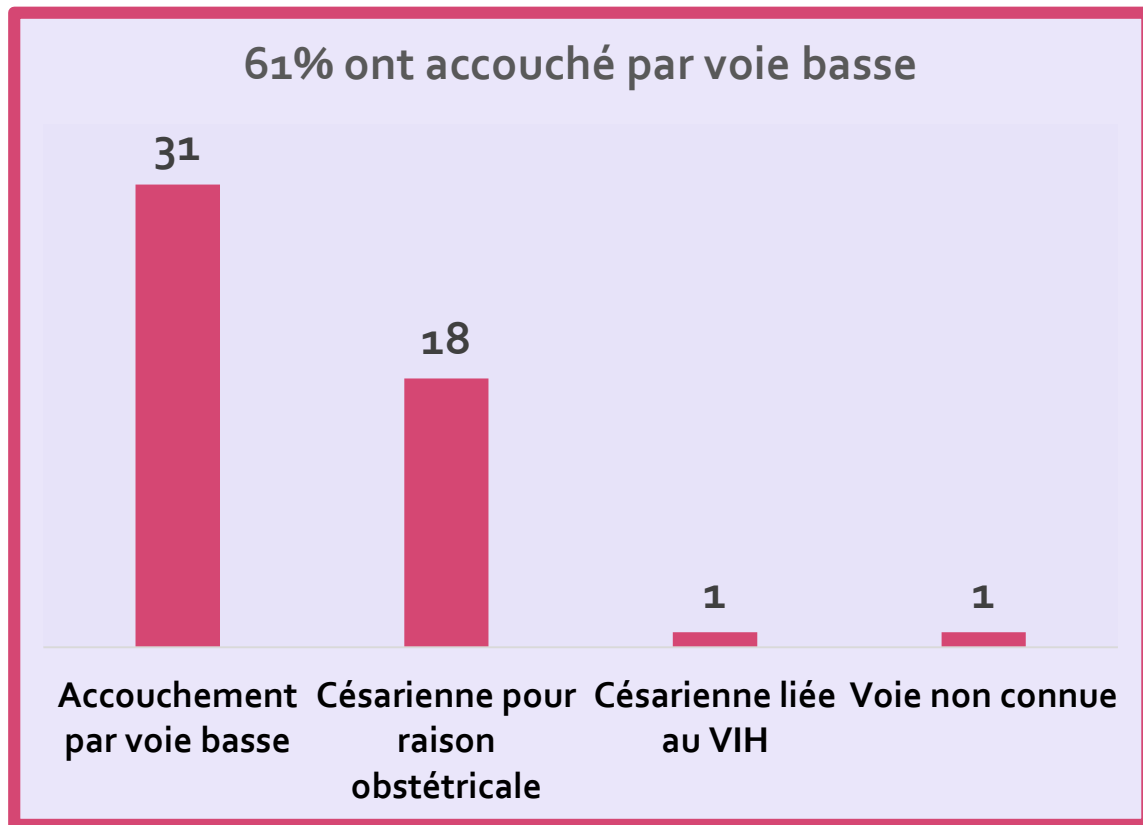


	Isère	Savoie	Haute-Savoie
2022-2021	48%	18%	35%
2018-2019	55%	13%	30%

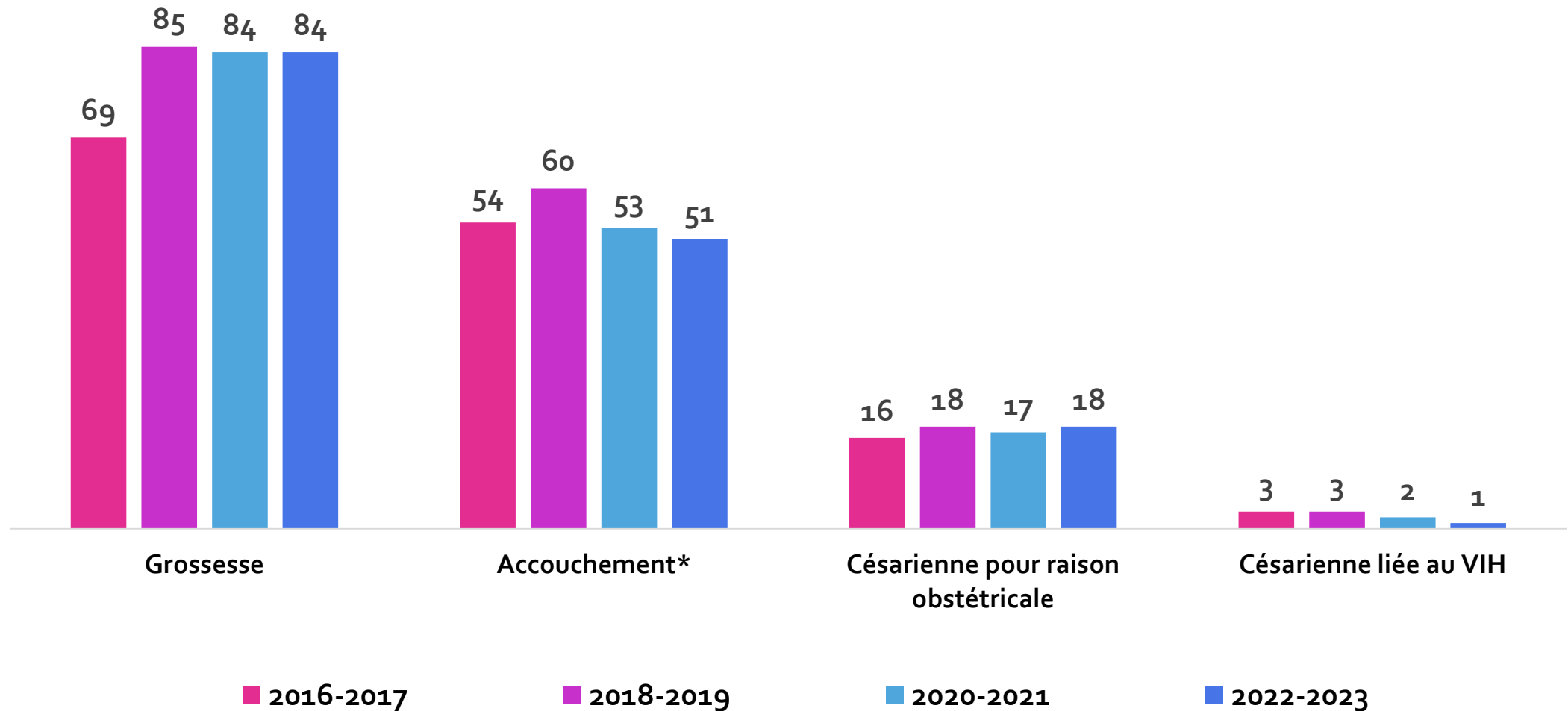
Par centre



51 accouchements de 2022 à 2023 sur l'Arc Alpin



Évolution des grossesses et des accouchements de 2016 à 2023 sur l'Arc Alpin



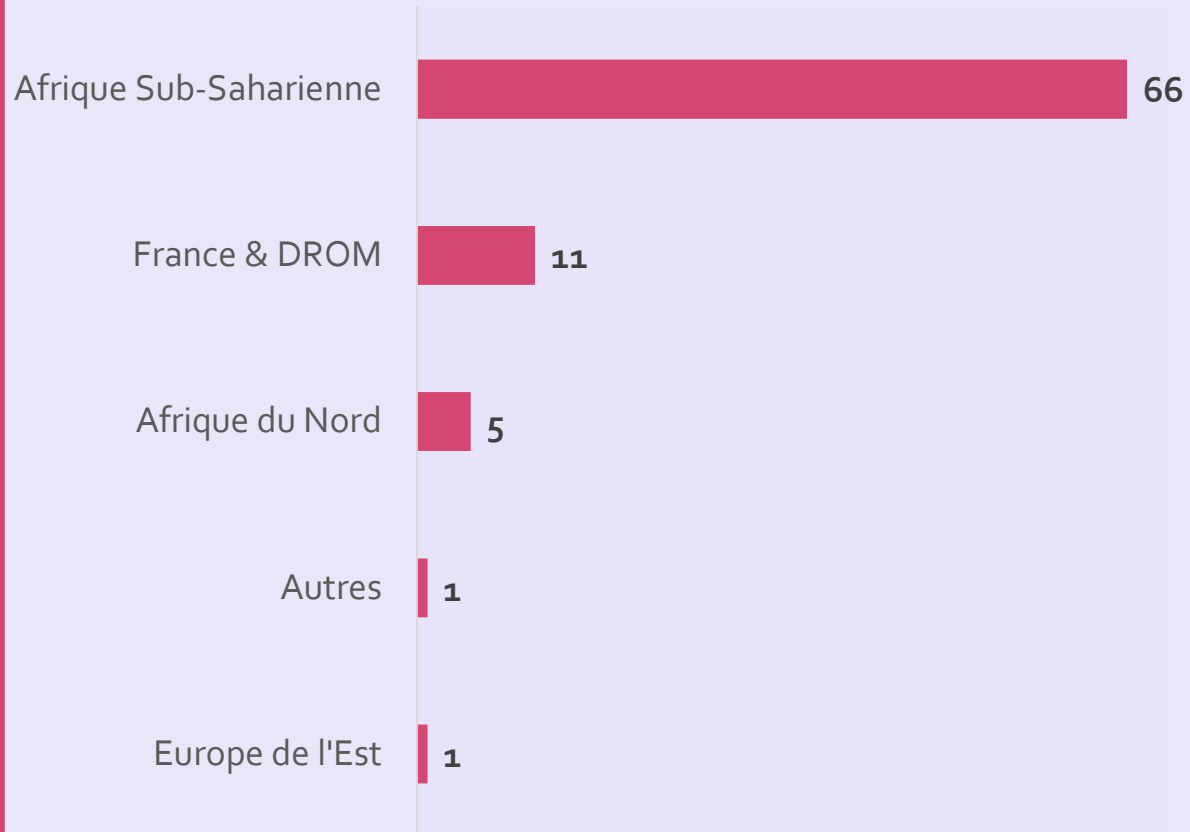
**toutes les voies*

Allaitement déclaré sur l'Arc Alpin de 2022 à 2023

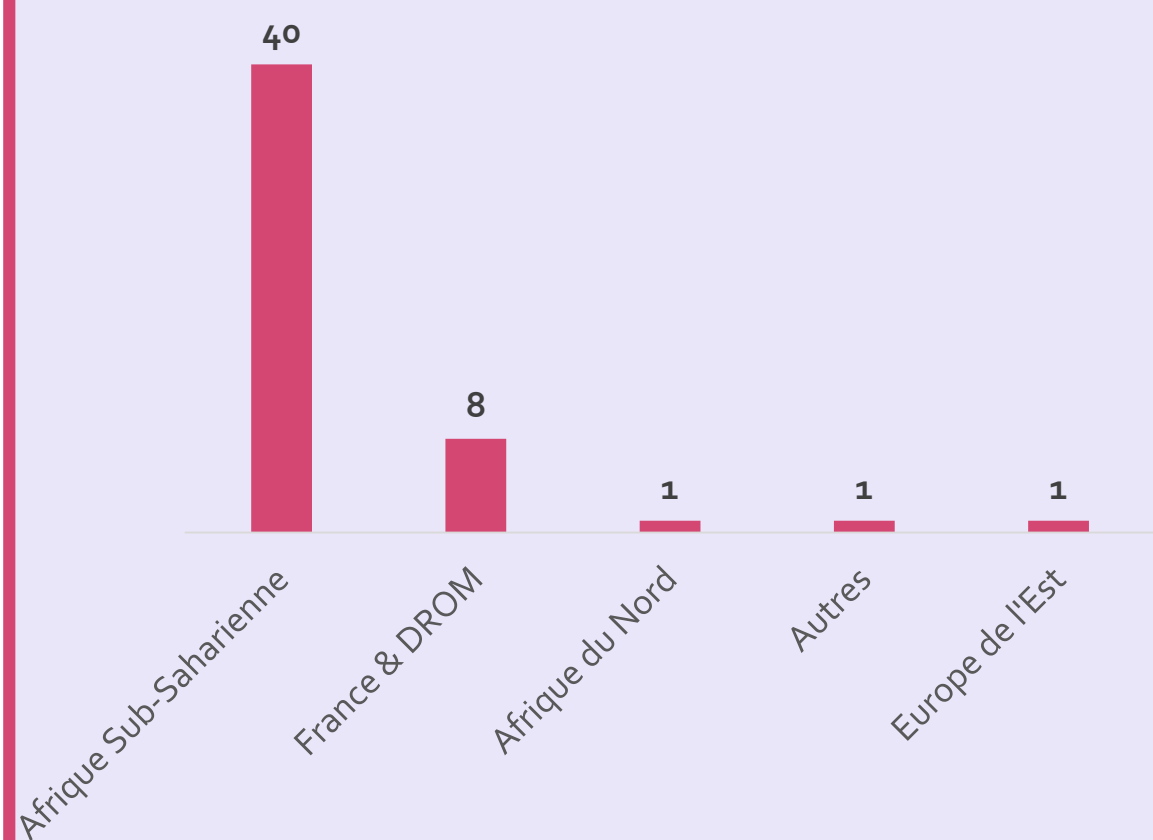


Origines géographiques de 2022 à 2023 sur l'Arc Alpin

Grossesses



Accouchements



Conclusion des grossesses et accouchements

Entre 2022 et 2023 sur l'Arc Alpin:

- 84 grossesses
- 51 accouchements :
 - 31 par voie basse
 - 18 par césarienne pour raison obstétricale
 - 1 par césarienne liée au VIH
- 92% des femmes déclarent un allaitement artificiel, 2% d'allaitement maternel et 2% de mixte

Merci pour votre attention

Sabrina AGGOUN

Valérie ARTIZZU

Sarah BURGET

Sylvie DUFRESNES

Myriam GOURMAT-BADRI

Sandrine MEGESSIER

Océane VENDRASCO