

CORONAVIRUS – RÉTROSPECTIVE DE LA SEMAINE

- TESTING PCR -

SEMAINE DU 06 JUIN au 12 JUIN 2022

	Nombre total	Par 100.000 habitants
Nombre de tests PCR effectués	9 289	1 439
sur/sans ordonnance	9 282	1 438
dans le cadre du Large Scale Testing et autres	0	0
via un voucher aéroport	0	0
dans le cadre du Contact Tracing	7	1
Personnes testées positives à la COVID-19	2 824	437,56
sur/sans ordonnance	2 822	437,25
dans le cadre du Large Scale Testing et autres	0	0,00
via un voucher aéroport	0	0,00
dans le cadre du Contact Tracing	2	0,31

SEMAINE DU 30 MAI au 05 JUIN 2022

	Nombre total	Par 100.000 habitants
Nombre de tests PCR effectués	8 212	1 272
sur/sans ordonnance	8 210	1 272
dans le cadre du Large Scale Testing et autres	0	0
via un voucher aéroport	0	0
dans le cadre du Contact Tracing	2	0
Personnes testées positives à la COVID-19	1 934	299,66
sur/sans ordonnance	1 933	299,51
dans le cadre du Large Scale Testing et autres	0	0
via un voucher aéroport	0	0
dans le cadre du Contact Tracing	1	0,15

Profil des personnes testées positives	Semaine du 06 juin au 12 juin 2022	Semaine du 30 mai au 05 juin 2022
Moyenne d'âge	39,4	40,8
Sexe	Femmes : 53,9% Hommes : 46,1%	Femmes : 55,2% Hommes : 44,8%

- TESTS RAPIDES -

*Données uniquement sur les résidents

Tests rapides	Semaine du 06 juin au 12 juin 2022	Semaine du 30 mai au 05 juin 2022	Total*
Personnes avec un test antigénique positif	35	27	3 059
Personnes avec un auto-test positif	0	0	804

Remarque : Les tests antigéniques positifs ne sont pas pris en compte dans les calculs des taux de positivité.

- TRACING -

	Semaine du 06 juin mai au 12 juin 2022	Semaine du 30 mai au 05 juin 2022
Personnes mises en isolement	4 888	3 722
Personnes mises en quarantaine (contacts)	11	11

Nombre de tests PCR effectués : Durant la semaine du 06 juin au 12 juin 2022, 9.289 tests ont été effectués sur des résidents, 9.282 tests ont été effectués sur/sans ordonnance, 0 dans le cadre du Large Scale Testing, 7 dans le cadre du Contact Tracing et 0 à l'aéroport.

Personnes testées positives à la COVID-19 : Durant la semaine du 06 juin au 12 juin 2022, 2.824 personnes résidentes ont été testées positives.

La moyenne d'âge des personnes diagnostiquées Covid-19 positif est de 39,4 ans.

Tracing : Durant la semaine du 06 juin au 12 juin 2022, 6.097 contacts ont été identifiés. 11 personnes se trouvaient en quarantaine et 4.888 en isolement.

- HOSPITALISATIONS -

	Semaine du 06 juin au 12 juin 2022	Semaine du 30 mai au 05 juin 2022
Hospitalisations de patients Covid confirmés en soins normaux (SN)	6	3
Hospitalisations de patients Covid suspects en soins normaux (SN)	1	1
Hospitalisations de patients Covid en isolement en soins normaux (SN)*	30	27
Hospitalisations de patients Covid confirmés en soins intensifs (SI)	1	1
Hospitalisations de patients Covid suspects en soins intensifs (SI)	0	0
Hospitalisations de patients Covid en isolement en soins intensifs (SI)*	1	1
Part de lits SI occupés par des patients Covid confirmés	1,6%	1,1%
Part de lits SI occupés par des patients Covid suspects	0,0%	0,0%
Part de lits SI occupés par des patients Covid en isolement*	1,1%	1,1%
Admissions	60	39
Sorties	39	25
Moyenne d'âge des personnes hospitalisées	55	59

*Les patients Covid-19 en isolement sont des patients dont le motif d'hospitalisation n'est pas "Covid-19", mais qui ont une PCR SARS-COV-2 positive et bénéficient de mesures d'isolement.

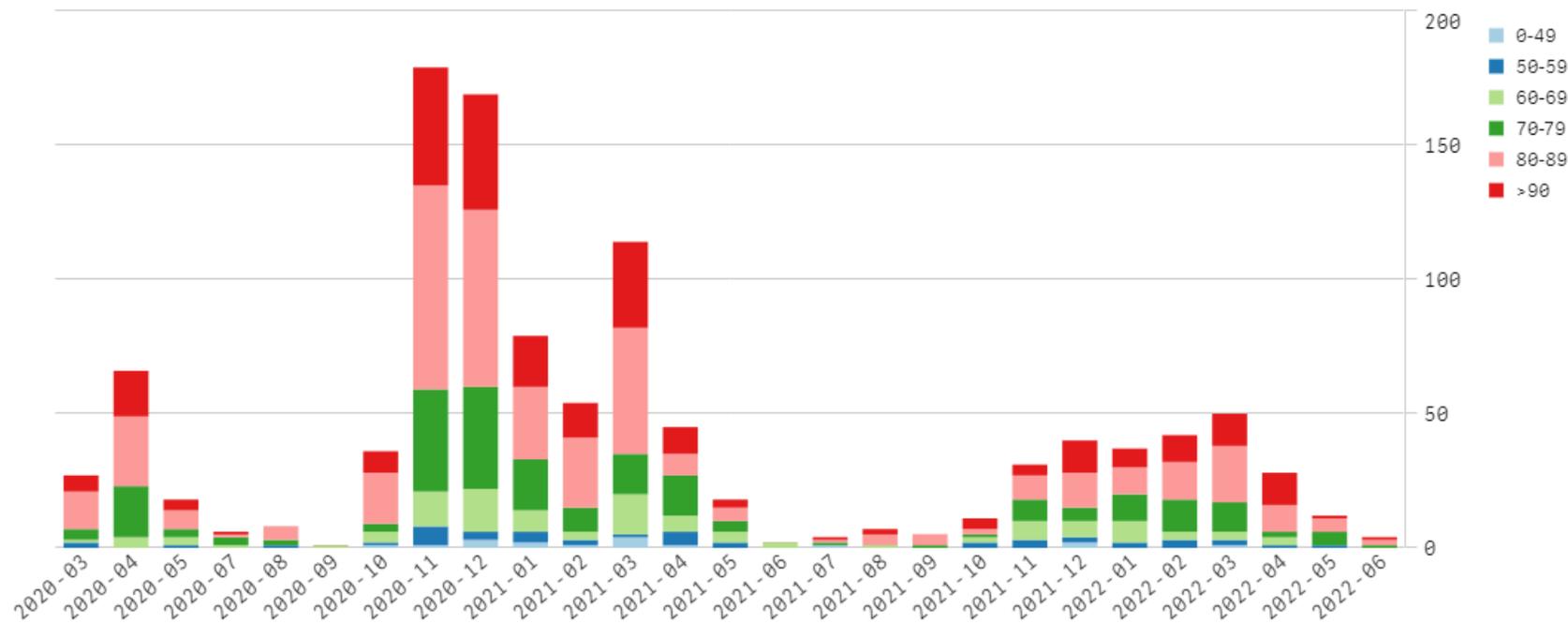
Hospitalisations : Durant la semaine du 06 juin au 12 juin 2022, 60 nouvelles admissions en lien avec la Covid-19 ont été déclarées, ainsi que 39 sorties ; 6 hospitalisations en soins normaux et 1 hospitalisation en soins intensifs des patients Covid confirmés. La moyenne d'âge des personnes hospitalisées est de 55 ans.

- DÉCÈS -

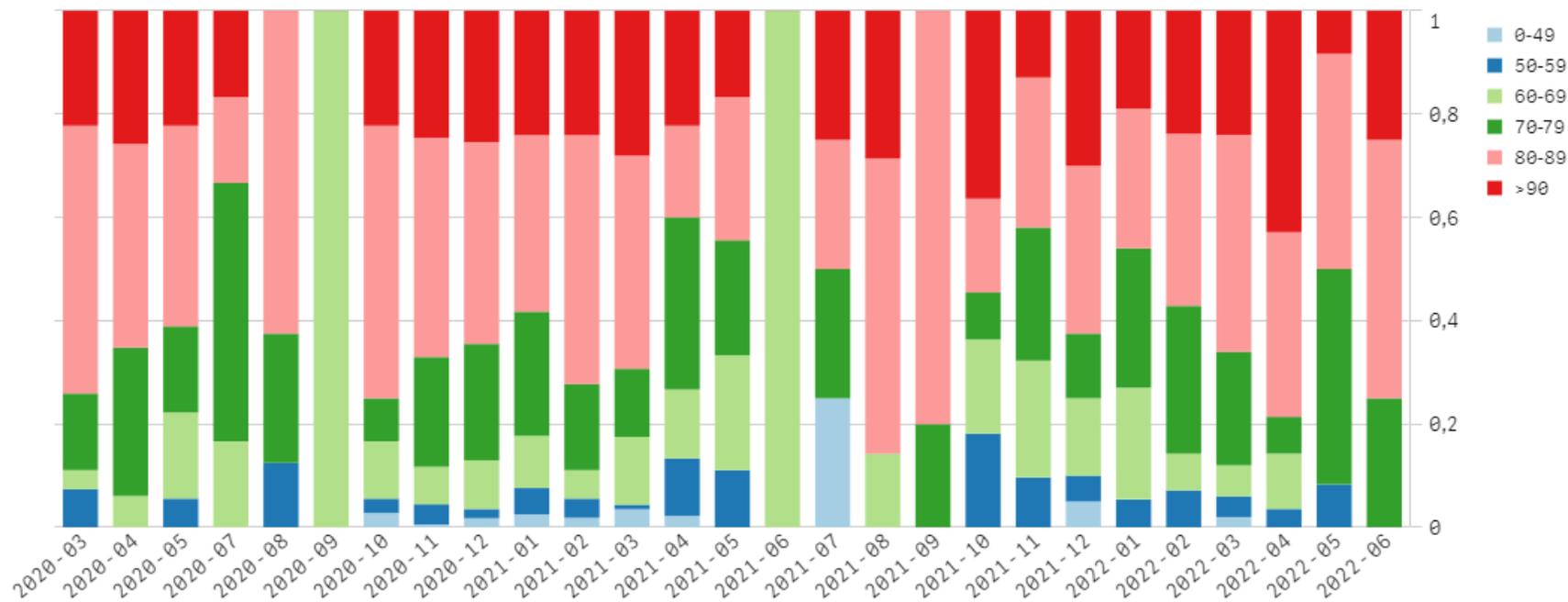
	Semaine du 06 juin au 12 juin 2022	Semaine du 30 mai au 05 juin 2022
Nombre de décès	1	3

Décès : Durant la semaine du 06 juin au 12 juin 2022, 1 nouveau décès en lien avec la Covid-19 a été enregistré. L'âge de la personne décédée est de 82 ans.

Décès par mois et groupe d'âge



Décès par mois et groupe d'âge (% du total)



- SUIVI DE LA PANDÉMIE -

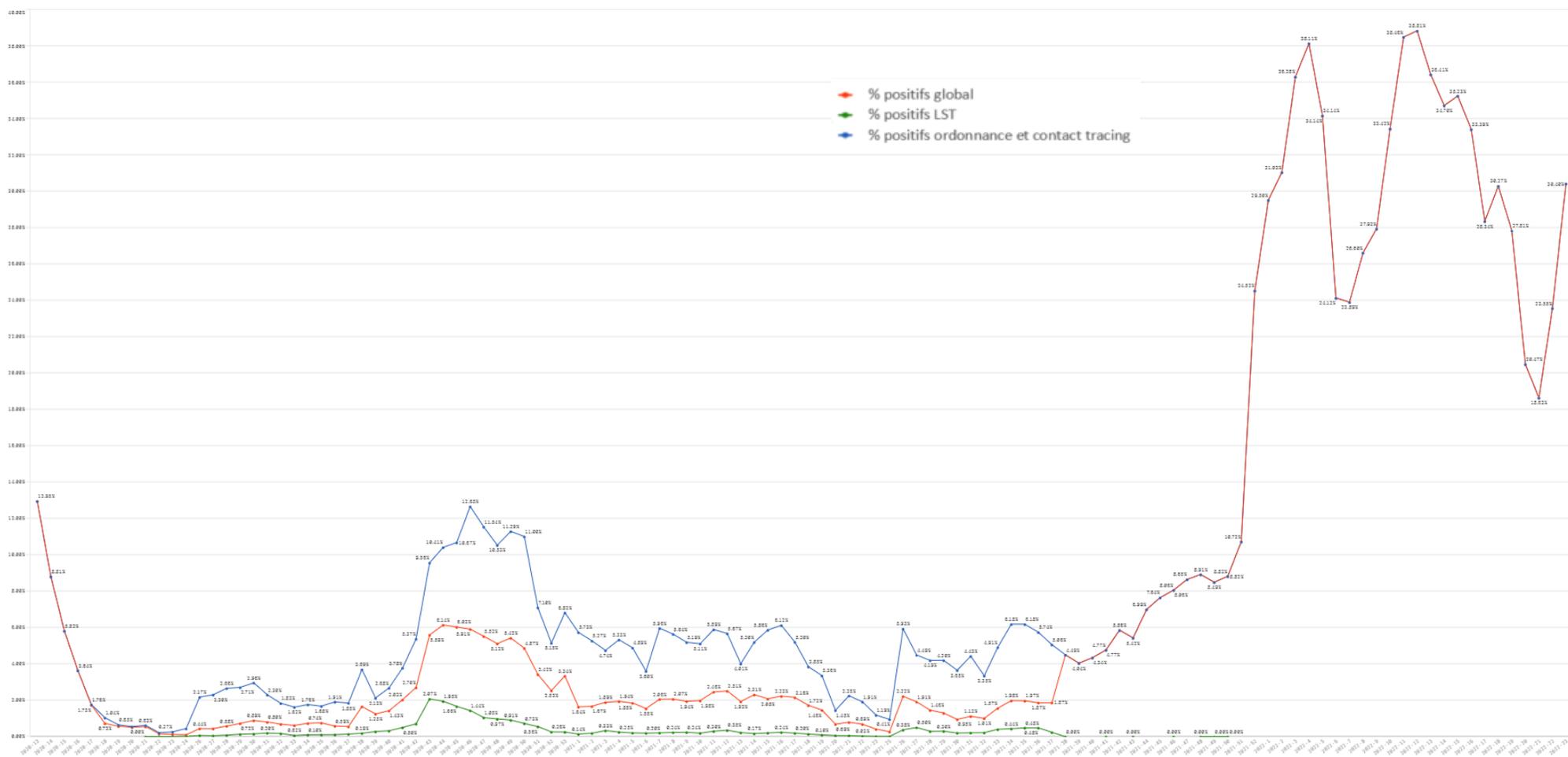
	Semaine du 06 juin au 12 juin 2022	Semaine du 30 mai au 05 juin 2022
Nombre d'infections actives	5 001 (12.06)	3 354 (05.06)
Nombre de personnes guéries	246 610 (12.06)	245 434 (05.06)
Taux de reproduction effectif (RT eff)	1,21 (12.06)	1,26 (05.06)

Infections actives et taux de reproduction effectif : En date du 12 juin 2022, le nombre d'infections actives s'élevait à 5 001. Durant la semaine du 06 juin au 12 juin 2022, le taux de reproduction effectif (RT eff) a diminué à 1,21.

- TAUX DE POSITIVITÉ -

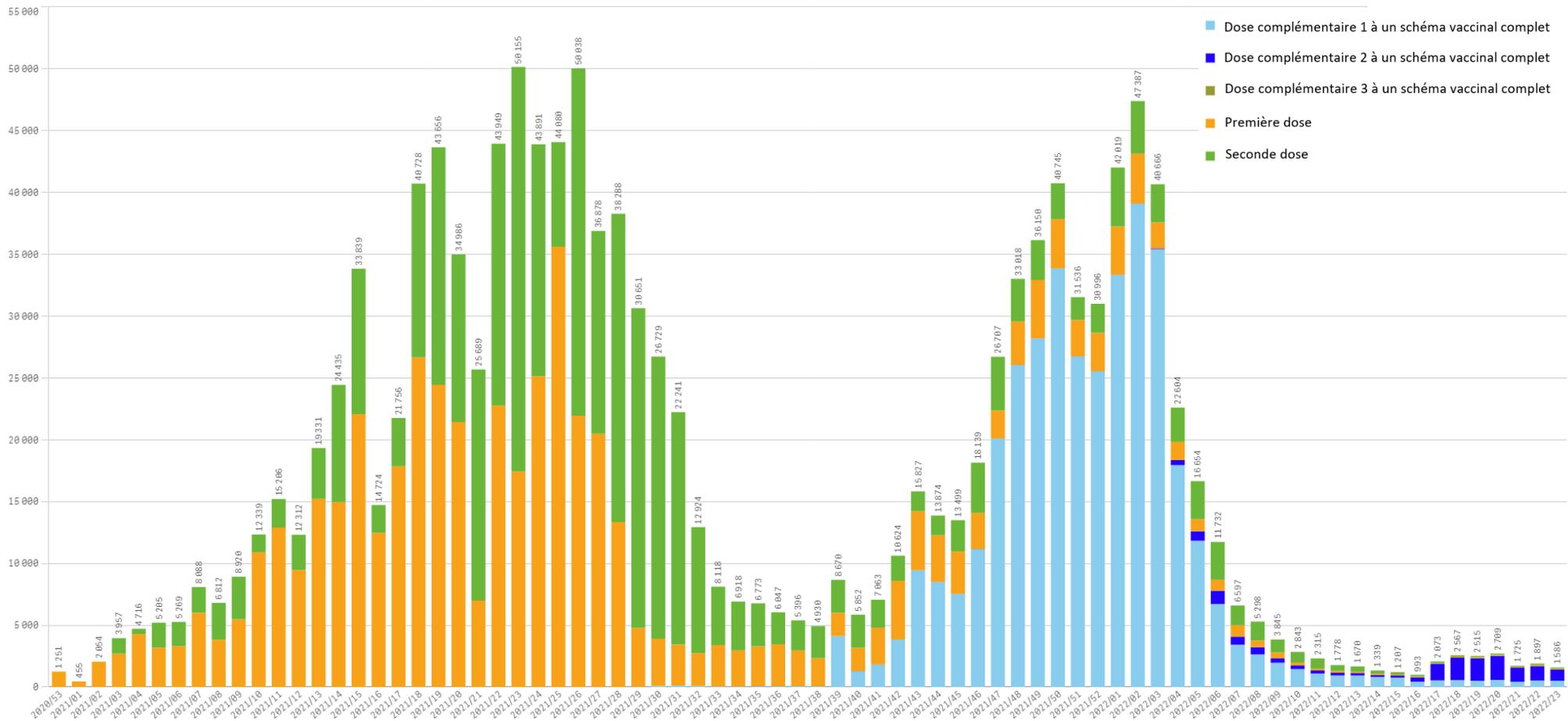
	Semaine du 06 juin au 12 juin 2022	Semaine du 30 mai au 05 juin 2022
Taux de positivité sur tous les tests effectués	30,40%	23,55%
Taux de positivité sur les tests effectués sur/sans ordonnance et dans le cadre du contact tracing	30,40%	23,55%
Taux de positivité pour les tests dans le cadre du LST	0,00%	0,00%

Taux de positivité : Le taux de positivité sur tous les tests effectués était de 30,40%



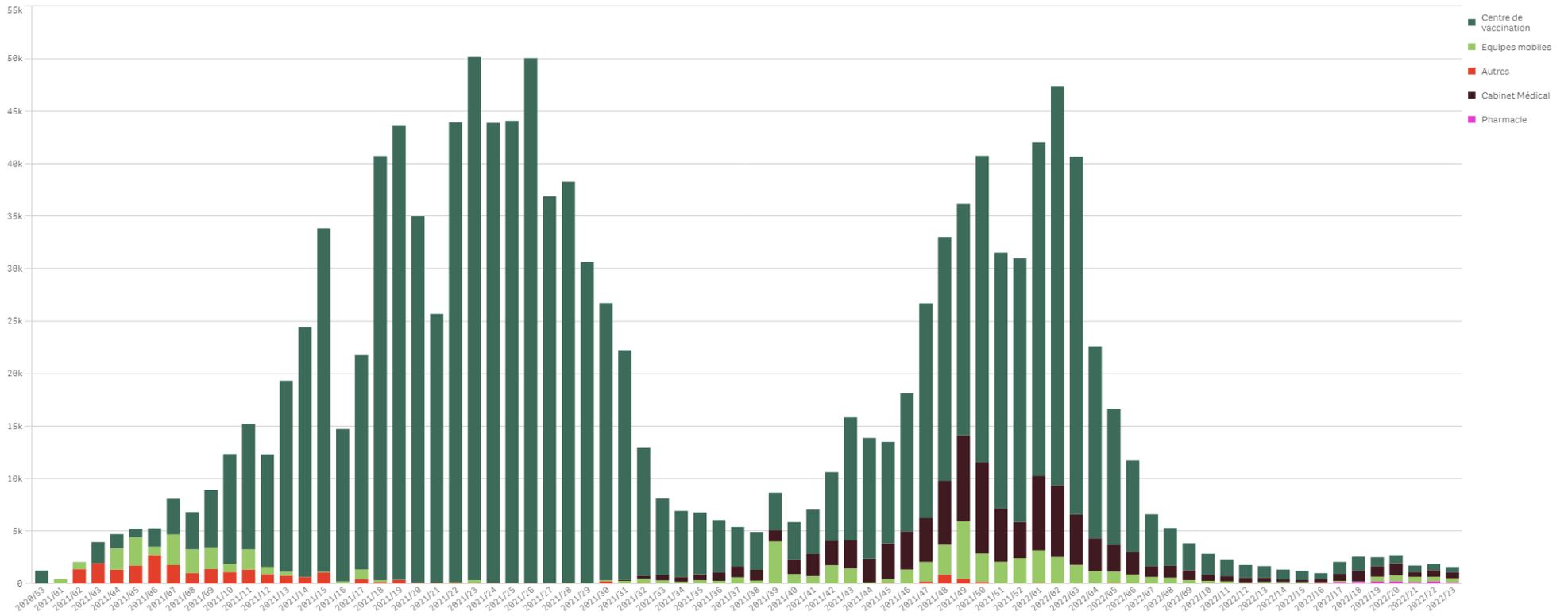
- VACCINATIONS -

Nombre de vaccins administrés par semaine

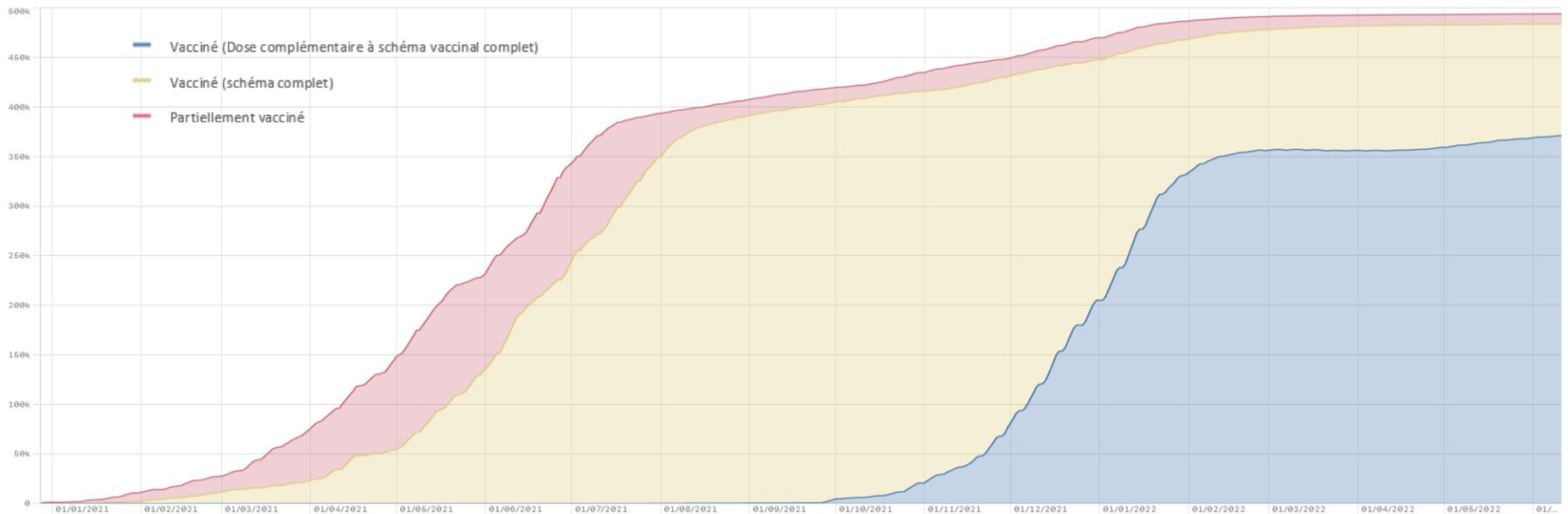


Vaccinations : Pour la semaine du 06 juin au 12 juin 2022, 1 586 doses ont été administrées : 78 personnes ont reçu une première dose, 90 ont reçu une deuxième dose, 511 personnes ont reçu une première dose complémentaire par rapport à un schéma complet, 906 une deuxième dose complémentaire par rapport à un schéma complet et 1 une troisième dose complémentaire par rapport à un schéma complet.

Nombre hebdomadaire d'injections par type d'établissement



Nombre cumulé de personnes vaccinées



- VACCINATIONS – LIVRAISON -

A partir de la semaine 2022/10 (du 07 mars au 13 mars 2022), les données de livraisons de vaccins sont exprimées en nombre de doses et plus en nombre de personnes, impliquant un changement au niveau des chiffres.

	Doses S53 28/12/2020	Doses S1 04/01/2021	Doses S2 11/01/2021	Doses S3 18/01/2021	Doses S4 25/01/2021	Doses S5 01/02/2021	Doses S6 08/02/2021	Doses S7 15/02/2021	Doses S8 22/02/2021	Doses S9 01/03/2021
Pfizer/BioNTech	9 750	0	4 875	4 875	2 340	4 680	4 680	5 850	7 020	7 020
Pfizer/BioNTech Pédiatrique	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moderna	0	0	1 200	0	1 200	1 200	0	0	2 400	0
AstraZeneca	0	0	0	0	0	2 400	4 800	4 800	2 400	7 200
Janssen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Novavax	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	9 750	0	6 075	4 875	3 540	8 280	9 480	10 650	11 820	14 220

	Doses S10 08/03/2021	Doses S11 15/03/2021	Doses S12 22/03/2021	Doses S13 29/03/2021	Doses S14 05/04/2021	Doses S15 12/04/2021	Doses S16 19/04/2021	Doses S17 26/04/2021	Doses S18 03/05/2021	Doses S19 10/05/2021
Pfizer/BioNTech	7 020	7 020	9 360	10 530	16 380	16 380	17 550	24 570	22 230	22 230
Pfizer/BioNTech Pédiatrique	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moderna	3 600	0	4 800	0	4 800	0	2 400	2 400	3 600	3 600
AstraZeneca	4 800	2 400	2 400	12 000	2 400	2 400	2 400	0	21 600	2 400
Janssen	0	0	0	0	0	2 400	0	6 000	0	4 600
Novavax	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	15 420	9 420	16 560	22 530	23 580	21 180	22 350	32 970	47 430	32 830

	Doses S20 17/05/2021	Doses S21 24/05/2021	Doses S22 31/05/2021	Doses S23 07/06/2021	Doses S24 14/06/2021	Doses S25 21/06/2021	Doses S26 28/06/2021	Doses S27 5/07/2021	Doses S28 12/07/2021	Doses S29 19/07/2021
Pfizer/BioNTech	22 230	22 230	35 100	30 420	30 420	39 780	40 950	24 570	24 570	24 570
Pfizer/BioNTech Pédiatrique	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moderna	3 600	3 600	3 600	3 600	4 800	6 000	6 000	3 600	3 600	3 600
AstraZeneca	4 800	0	19 200	4 800	0	7 200	38 300	4 800	4 800	7 500
Janssen	0	4 800	0	0	12 000	0	0	9 600	0	0
Novavax	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	30 630	30 630	57 900	38 820	47 220	52 980	85 250	42 570	32 970	35 670

	Doses S30 26/07/2021	Doses S31 2/8/2021	Doses S32 9/8/2021	Doses S33 16/8/2021	Doses S34 23/8/2021	Doses S35 30/8/2021	Doses S36 6/9/2021	Doses S37 13/9/2021	Doses S38 20/9/2021	Doses S39 27/9/2021
Pfizer/BioNTech	25 740	25 740	26 910	26 910	26 910	16 380	17 550	12 870	11 700	24 570
Pfizer/BioNTech Pediatrique	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moderna	3 600	3 600	3 600	7 200	7 200	0	4 800	0	0	0
AstraZeneca	12 000	1 600	2 400	0	0	0	0	0	0	0
Janssen	2 400	0	0	0	0	0	0	2 400	4 800	4 800
Novavax	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	43 740	30 940	32 910	34 110	34 110	16 380	22 350	15 270	16 500	29 370

	Doses S40 4/10/2021	Doses S41 11/10/2021	Doses S42 18/10/2021	Doses S43 25/10/2021	Doses S44 1/11/2021	Doses S45 8/11/2021	Doses S46 15/11/2021	Doses S47 22/11/2021	Doses S48 29/11/2021	Doses S49 06/12/2021
Pfizer/BioNTech	0	0	0	0	0	0	0	0	42 120	22 230
Pfizer/BioNTech Pediatrique	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moderna	0	0	0	0	0	0	8 400	13 200	13 200	114 600
AstraZeneca	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Janssen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Novavax	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	8 400	13 200	55 320	136 830

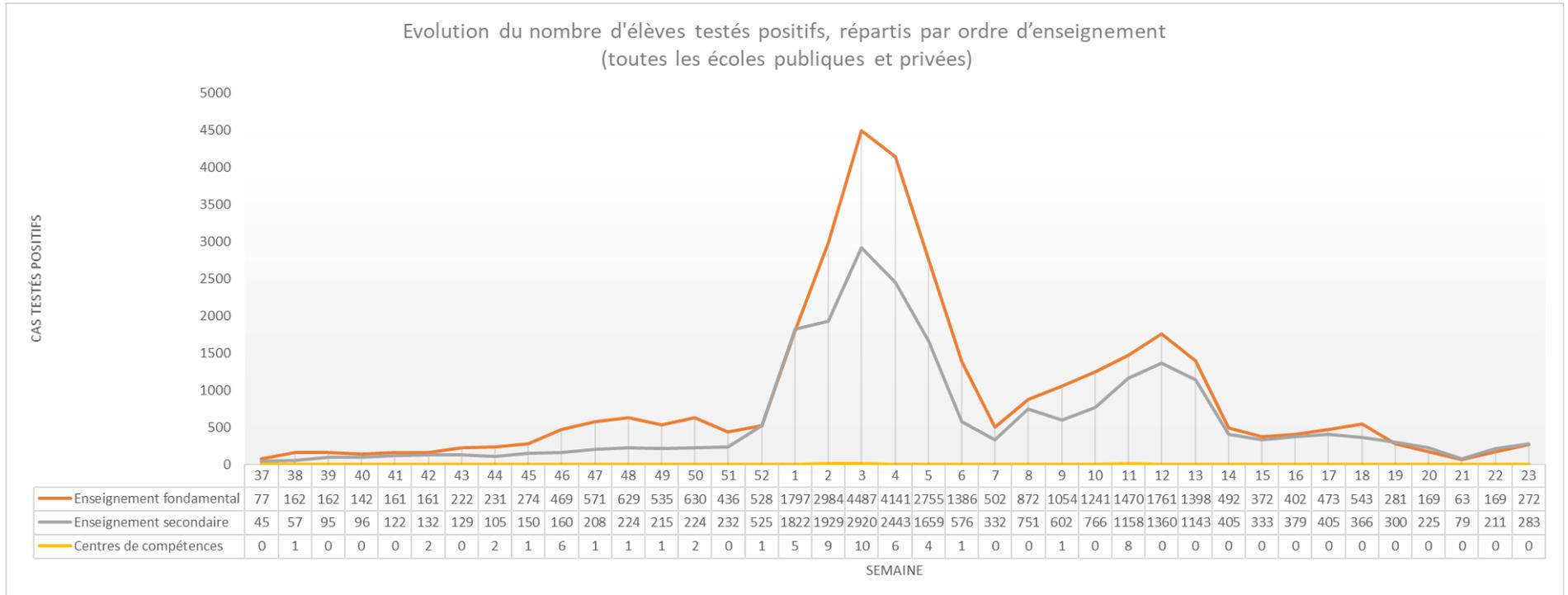
	Doses S50 13/12/2021	Doses S51 20/12/2021	Doses S52 27/12/2021	Doses S1 03/01/2022	Doses S2 10/01/2022	Doses S3 17/01/2022	Doses S4 24/01/2022	Doses S5 31/01/2022	Doses S6 07/02/2022	Doses S7 14/02/2022
Pfizer/BioNTech	1 170	0	0	25 740	46 800	26 910	0	22 230	18 720	19 890
Pfizer/BioNTech Pediatrique	18 000	0	0	0	6 000	6 000	0	0	0	6 000
Moderna	14 000	0	0	3 600	4 800	4 800	4 800	1 200	0	0
AstraZeneca	0	0	0	4 800	0	0	0	0	0	0
Janssen	0	0	0	0	0	26 400	0	0	0	0
Novavax	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	33 170	0	0	34 140	57 600	64 110	4 800	23 430	18 720	25 890

	Doses S8 21/02/2022	Doses S9 28/02/2022	Doses S10 07/03/2022	Doses S11 14/03/2022	Doses S12 21/03/2022	Doses S13 28/03/2022	Doses S14 04/04/2022	Doses S15 11/04/2022	Doses S16 18/04/2022	Doses S17 25/04/2022
Pfizer/BioNTech	21 060	23 400	23 400	24 570	24 570	0	36 270	37 440	37 440	0
Pfizer/BioNTech Pediatrique	6 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moderna	6 000	0	4 900	3 600	3 400	8 400	0	0	0	0
AstraZeneca	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Janssen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Novavax	12 000	0	0	12 000	0	0	0	0	0	0
TOTAL	45 060	23 400	28 300	40 170	27 970	8 400	36 270	37 440	37 440	0

	Doses S18 02/05/2022	Doses S19 09/05/2022	Doses S20 16/05/2022	Doses S21 23/05/2022	Doses S22 30/05/2022	Doses S23 06/06/2022	Doses S24 13/06/2023	TOTAL Doses
Pfizer/BioNTech	0	11 520	0	23 040	0	0	0	1 203 000
Pfizer/BioNTech Pediatrique	0	0	0	0	0	0	0	42 000
Moderna	0	0	0	0	0	0	0	312 100
AstraZeneca	0	0	0	0	0	0	0	186 600
Janssen	0	0	0	0	0	0	0	80 200
Novavax	0	0	0	0	0	0	6 000	30 000
TOTAL	0	11 520	0	23 040	0	0	6 000	1 853 900

- SECTEUR DE L'ÉDUCATION -

Source des données : Ministère de l'Éducation nationale, de l'Enfance et de la Jeunesse



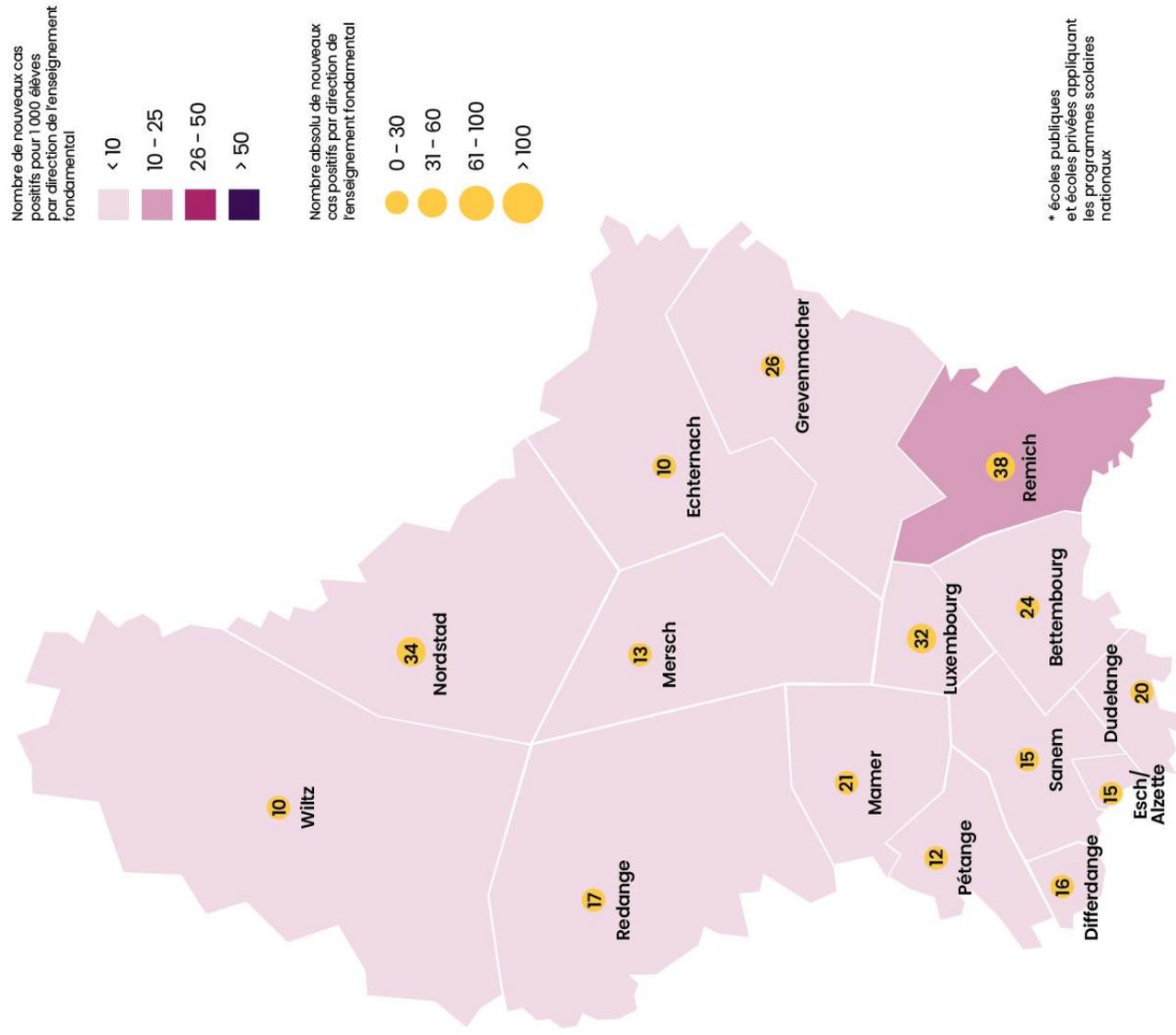
Ce graphique considère :

- Tous les cas positifs (PCR, tests antigéniques certifiés, autotests) : élèves résidents et non-résidents
- Tous les établissements d'éducation à Luxembourg (écoles publiques et privées incluses)

Personnes testées positives à la COVID-19 dans le secteur de l'éducation : Durant la semaine du 06 juin au 12 juin 2022, 555 personnes ont été testées positives : 272 dans l'enseignement fondamental, 283 dans l'enseignement secondaire et 0 dans les centres de compétence.

Nombre de nouveaux cas positifs à la COVID-19 parmi les élèves de l'enseignement fondamental*

(entre le 6 et le 12 juin 2022)



Date : 13.06.2022

Source : Collaboration entre le Ministère de la Santé et le Ministère de l'Éducation nationale, de l'Enfance et de la Jeunesse

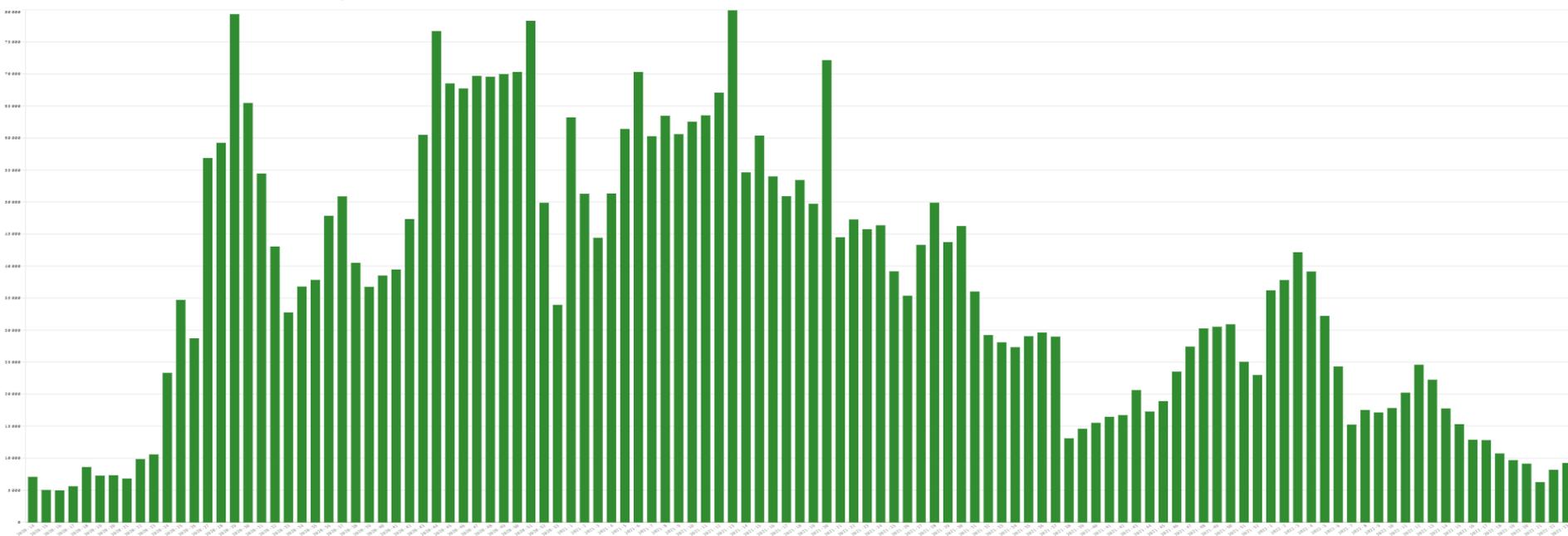
- DÉFINITIONS -

1. Le **nombre de tests PCR** est défini comme étant le nombre de tests effectués par jour. Une personne peut être comptabilisée plusieurs fois depuis le début de la crise.
2. Le **nombre de personnes testées positives au COVID-19** conserve la même définition que jusqu'à présent. Il est à noter qu'une personne qui est testée plusieurs fois dans le cadre d'un suivi d'une infection déjà connue n'est pas recomptée lors de chaque test positif, seul le premier test positif est comptabilisé.
3. Les **rattrapages** sont liés à des tests qui sont communiqués à la Direction de la santé avec plus d'un jour de délai ; ceux-ci ne peuvent donc pas être communiqués à temps pour j-1. Ils seront alors additionnés au total et rapportés au jour réel dans les graphiques et séries temporelles, c'est ce que l'on appelle les **rétrocorrections**.
4. L'« **effet week-end** » est lié à une activité de dépistage réduite le week-end, principalement le dimanche. Cela engendre un nombre moins élevé de tests traités les dimanches et communiqués les lundis et en conséquence, un nombre plus élevé de tests traités les lundis et communiqués les mardis et mercredis. Afin de lisser l'« effet week-end » et de mieux illustrer les tendances, une **moyenne mobile sur 7 jours** est présentée dans le graphique sur la situation générale.
5. Le **lieu de résidence** (résidents, non-résidents) est pris en compte systématiquement pour le nombre de tests effectués et le nombre des personnes testées positives au COVID-19 ; les indicateurs par 100.000 habitants sont calculés sur base des résidents.
6. **Infections actives** : Il s'agit d'une personne présentant un test PCR positif au COVID-19 et qui est encore en période d'isolement à domicile ou hospitalisée.
 - ❖ Pour une personne isolée à domicile, cette période d'isolement est prescrite par le Directeur de la santé pour une durée de 14 jours après le diagnostic positif du test PCR.
 - ❖ Pour une personne hospitalisée, cette période s'achève 14 jours après le retour du patient à domicile.

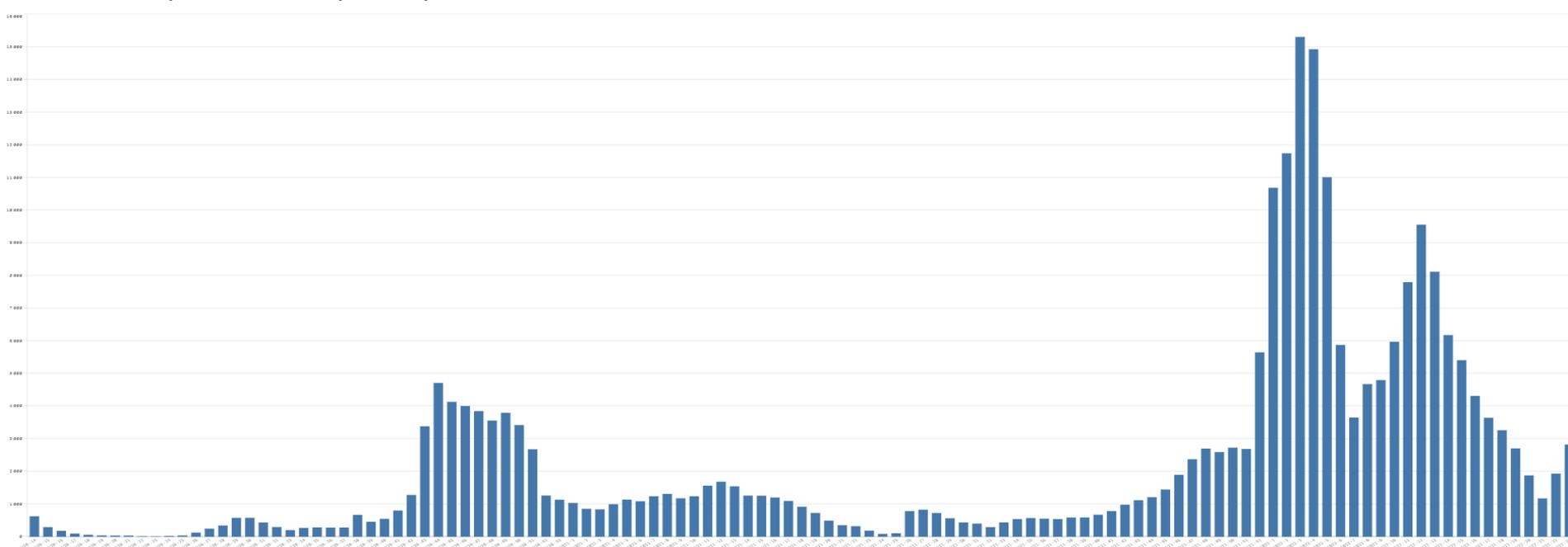
Le système actuel de monitoring ne permet pas de considérer des critères cliniques (examens cliniques : présences ou absences de symptômes) et/ou biologiques (deux tests négatifs à 24 heures d'intervalle).
7. Les **hospitalisations pour COVID-19** concernent les personnes hospitalisées avec une infection au COVID-19. Les établissements hospitaliers communiquent quotidiennement - entre autres - les hospitalisations en soins normaux et celles en soins intensifs à l'équipe Monitoring au sein de la Direction de la santé.
8. **Pourcentage de lits en soins intensifs occupés** : Rapport entre le nombre de lits en soins intensifs occupés sur le nombre de lits en soins intensifs disponibles.
9. **Nombre de décès** : Le nombre de décès déclarés concerne les personnes décédées avec une infection au COVID-19. Les décès sont déclarés par les établissements hospitaliers et les structures d'hébergement à l'équipe Monitoring au sein de la Direction de la santé.
10. Le **taux de reproduction effectif (RT eff)** est calculé par la COVID-19 Research Taskforce et la définition peut être consultée sur : <https://msan.gouvernement.lu/dam-assets/covid-19/graph/Description-reproduction-numbers.pdf> .
11. Le **taux de positivité** résulte du nombre de personnes testées COVID-19 positif divisé par le nombre total de tests et exprimé en pourcentage.

Situation au 12 juin 2022 : COVID-19 - Evolution des tests effectués, des personnes testées positives, des personnes hospitalisées et des personnes décédées

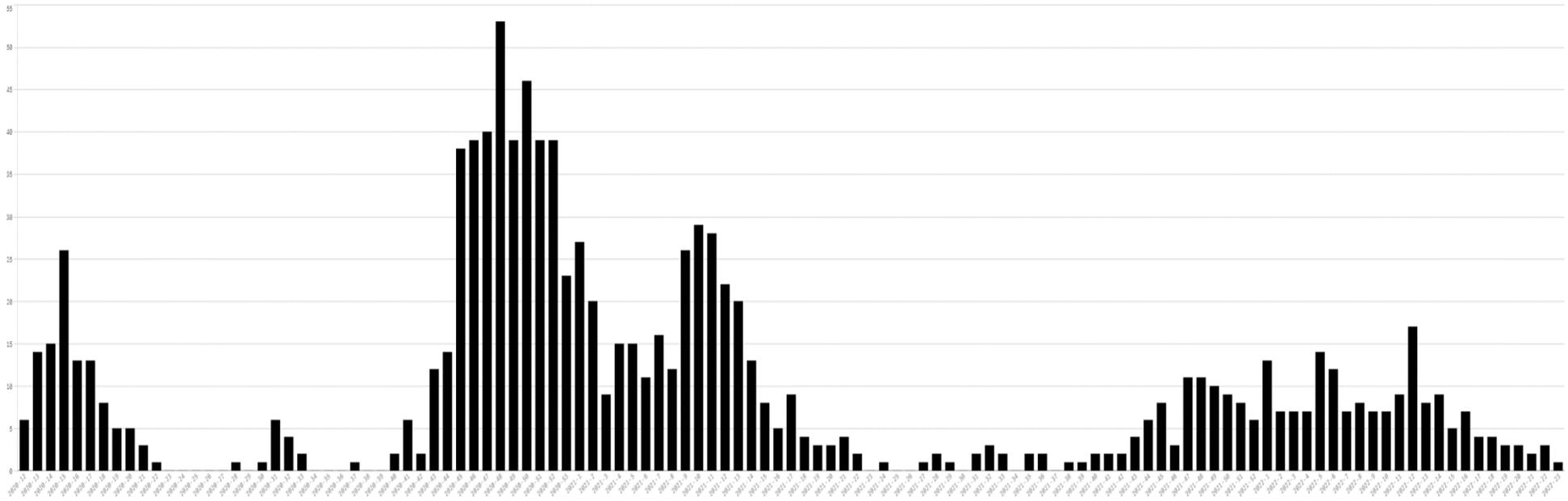
Nombre de tests PCR effectués par semaine



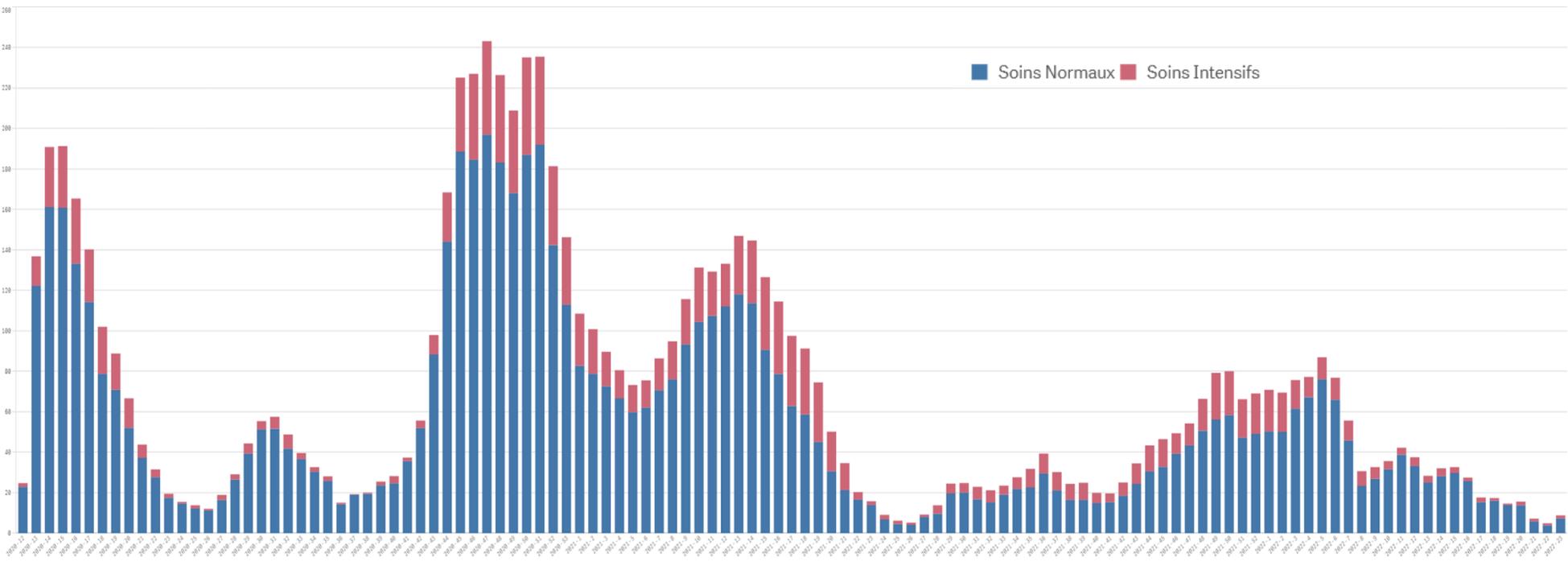
Nombre de personnes testées positives par semaine



Nombre de décès par semaine



Hospitalisation par semaine



Situation au 12 juin 2022 : COVID-19 - Evolution de l'incidence des personnes testées positives et du nombre d'admissions à l'hôpital, selon le statut vaccinal

Source des graphiques : Inspection Générale de la Sécurité Sociale

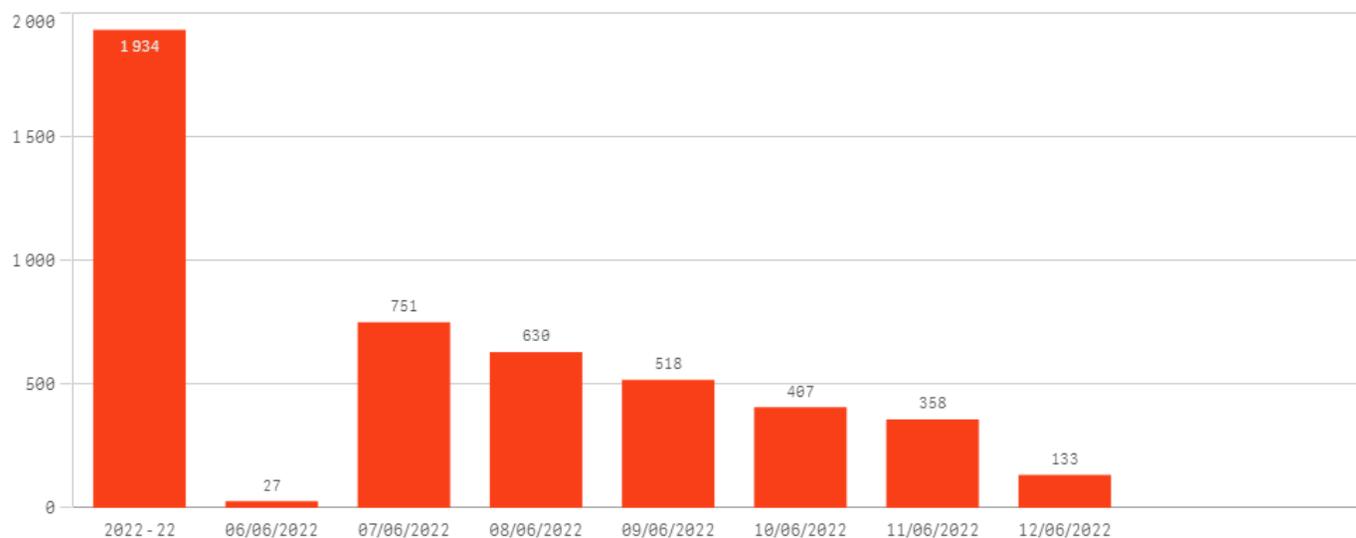
Vu l'état actuel de la pandémie et la situation stable en milieu hospitalier avec un nombre faible de patients COVID-19 en soins intensifs et en soins normaux, les graphiques suivants ne seront plus publiés à partir de cette semaine :

- *Le taux d'incidence journalier (moyenne mobile sur 7 jours) des personnes testées positives vaccinées et non-vaccinées*
- *Le nombre d'admissions à l'hôpital par semaine*

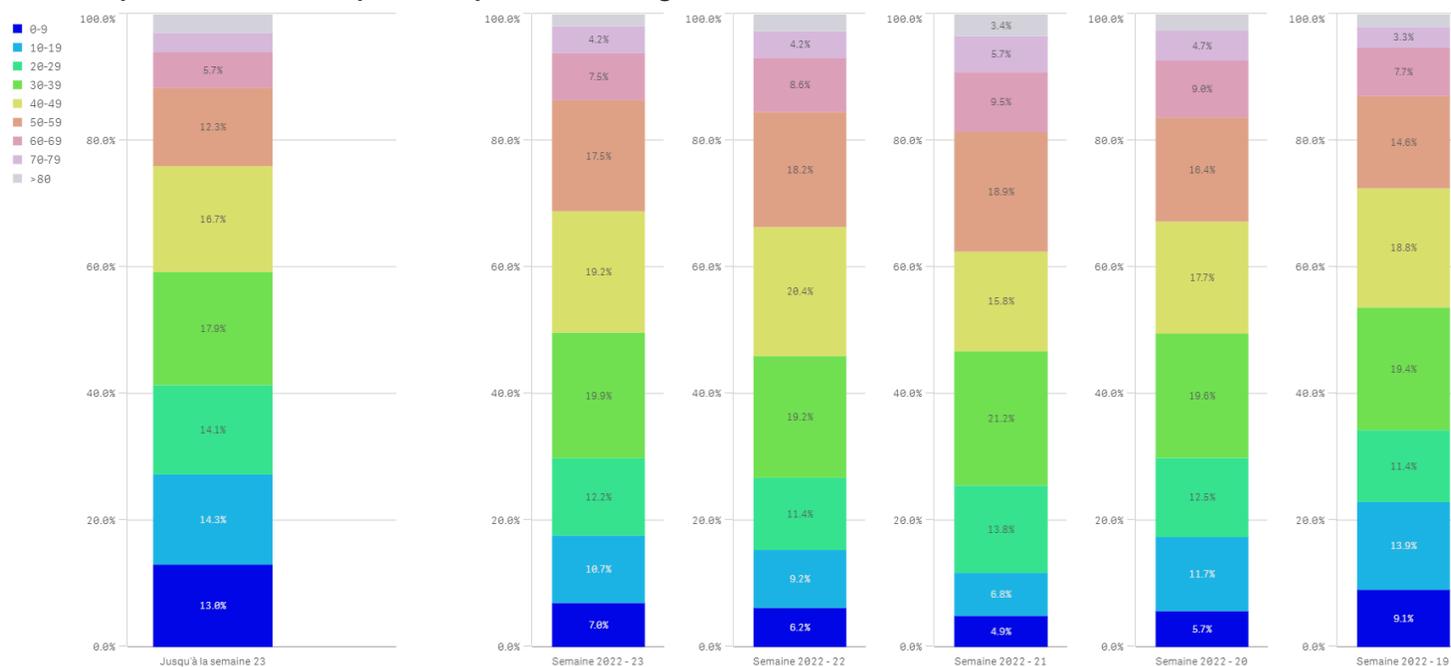
Focus sur la semaine du 06 juin au 12 juin 2022

❖ Nouvelles personnes testées positives

Au cours de la semaine du 06 juin au 12 juin 2022, le Luxembourg comptait 2 824 nouvelles personnes testées positives.

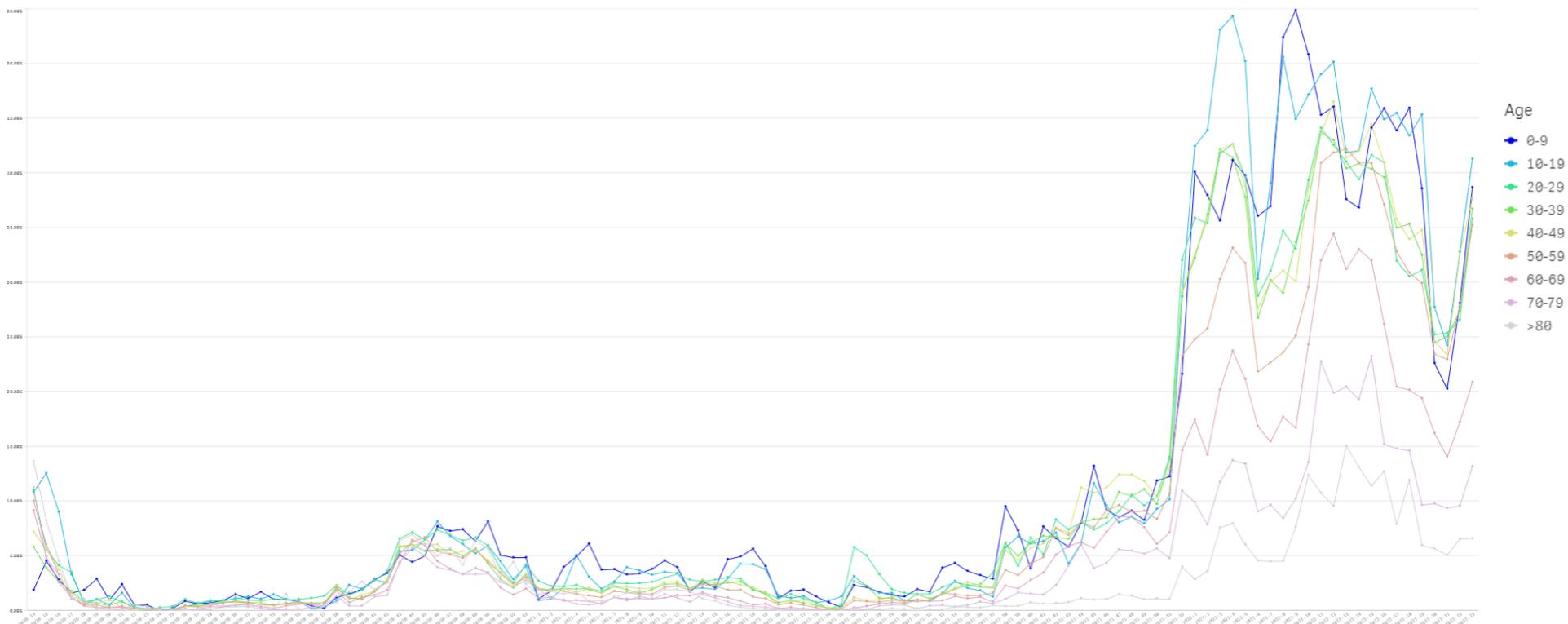


❖ Répartition des personnes testées positives par classe d'âge



Classe d'âge	Nouvelles personnes testées "positif"	Part des nouvelles personnes testées "positif"	Taux de positivité
0-9 ans	197	7,0%	38,7%
10-19 ans	301	10,6%	41,3%
20-29 ans	345	12,2%	35,8%
30-39 ans	561	19,9%	36,7%
40-49 ans	542	19,2%	37,7%
50-59 ans	495	17,5%	35,2%
60-69 ans	212	7,5%	20,9%
70-79 ans	118	4,2%	13,2%
Plus de 80 ans	53	1,9%	6,6%
Total	2 824	100,0%	30,4%

Taux de positivité par tranche d'âge par semaine



❖ **Statut vaccinal des personnes testées positives**

Statut vaccinal	Nouvelles personnes testées "positif"
Personnes non-vaccinées*	513
Personnes avec un schéma vaccinal complet	2 311
Total	2 824

*y compris les personnes partiellement vaccinées

Vu l'état actuel de la pandémie et la situation stable en milieu hospitalier avec un nombre faible de patients COVID-19 en soins intensifs et en soins normaux, les tableaux suivants ne seront plus publiés à partir de cette semaine :

- *Le taux d'incidence des nouvelles personnes testées positives selon leur statut vaccinal par semaine*
- *Le statut vaccinal des personnes hospitalisées*

❖ **Statut vaccinal des personnes décédées**

Statut vaccinal	Personnes décédées avant le 28/12/2020**	Personnes décédées à partir du 28/12/2020**
Personnes non-vaccinées*	494	416
Personnes avec un schéma vaccinal complet	-	74
Personnes avec une dose complémentaire à un schéma complet	-	98
Total	494	588

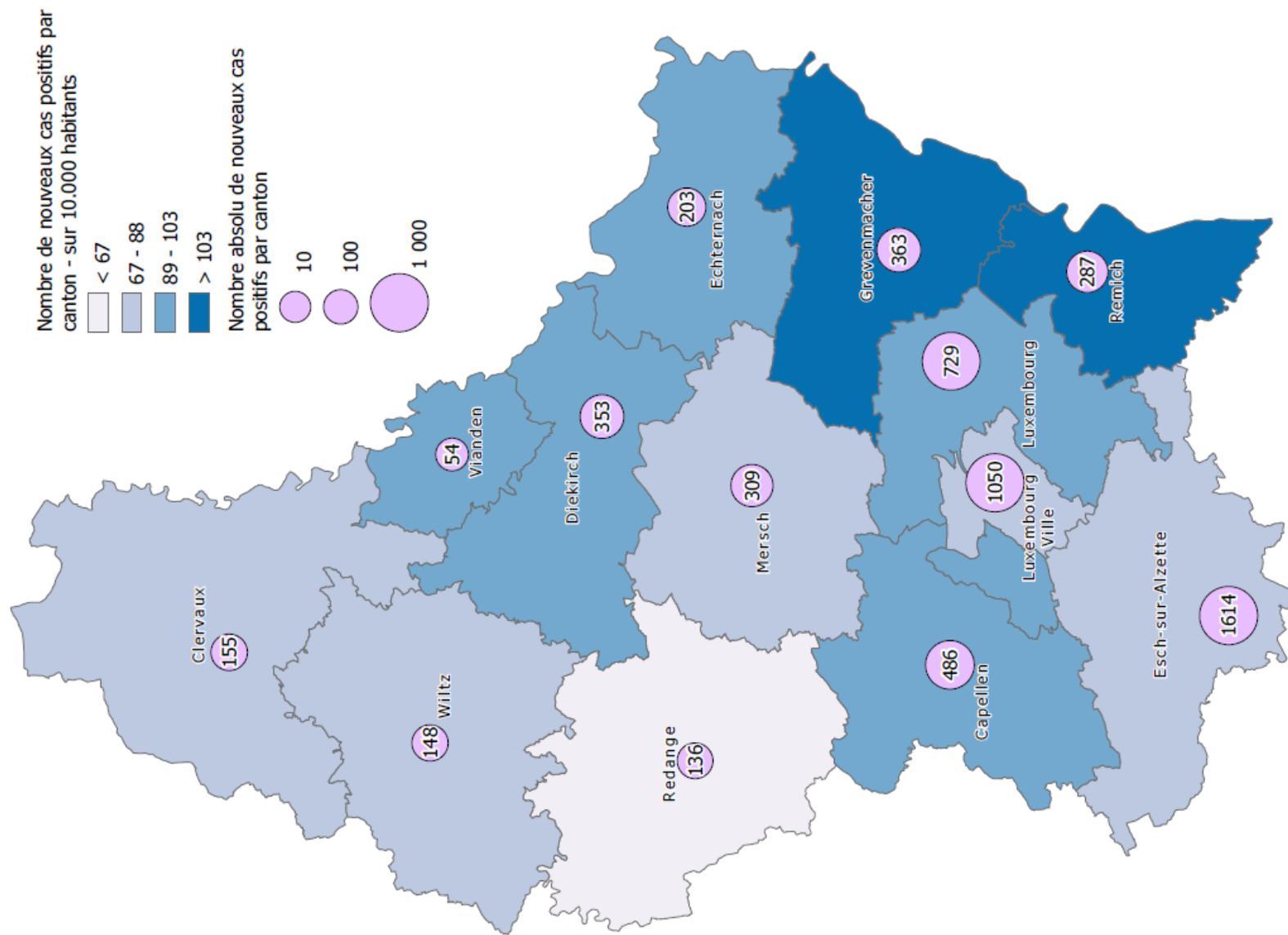
*y compris les personnes partiellement vaccinées

**date de début de la vaccination

Date de publication : 15.06.2022

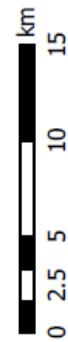
Source : Ministère de la Santé

Nombre de nouveaux cas positifs au COVID-19 au Luxembourg (entre le 23 mai et le 12 juin 2022)



Date: 13.06.2022

Source: Ministère de la Santé, Direction de la Santé
Réalisation: STATEC & Administration du Cadastre et de la Topographie, Service Géoportail



N.B. Les limites de classification de l'échelle des couleurs peuvent changer d'une semaine à l'autre. La couleur des cantons ne renseigne ainsi que sur la répartition spatiale du phénomène de la semaine concernée et ne garantit pas une comparabilité de semaine en semaine.