

Analyses, graphiques Covid-19

Recul des naissances dans les cantons suisses

14.08.2022

La mortalité de l'Homme est un fait inéluctable



Baisse de la natalité dans les cantons suisses

14.08.2022

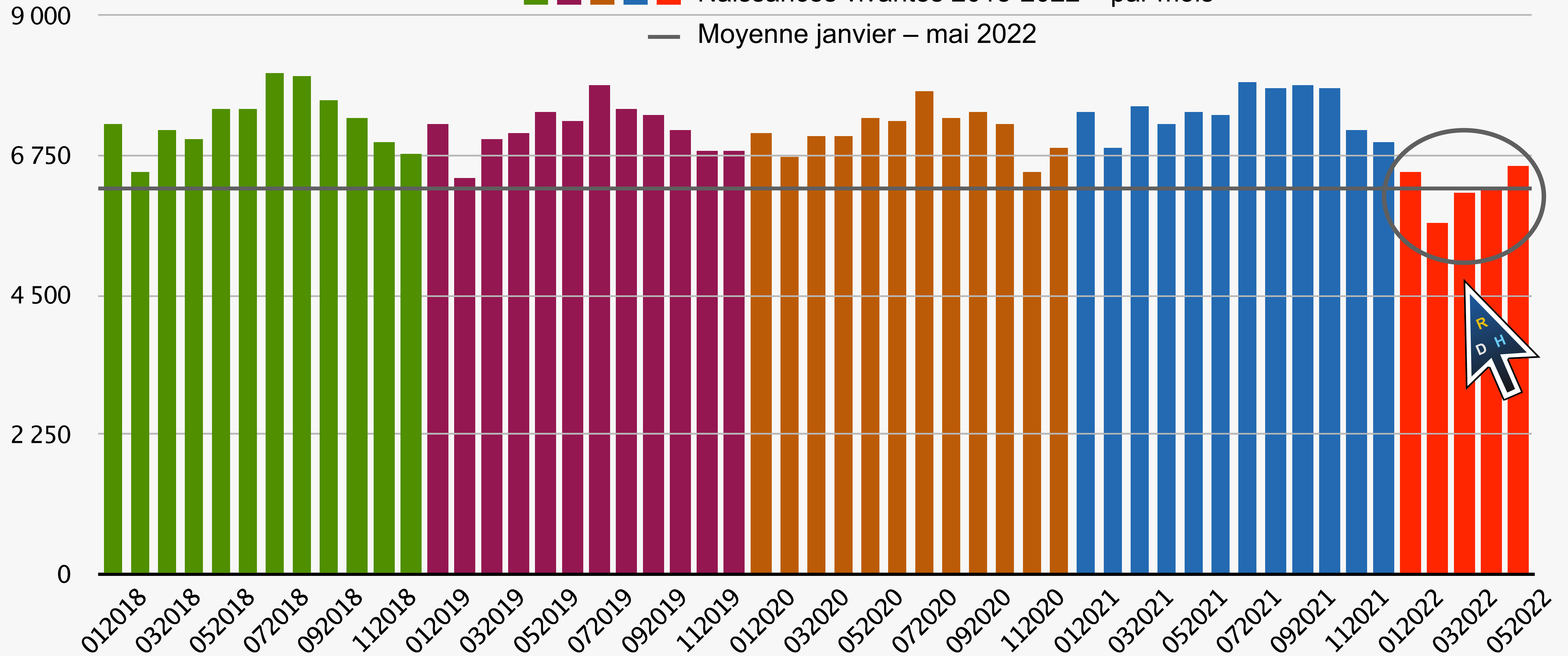
La mortalité de l'Homme est un fait inéluctable

	Table des matières	
Suisse	<u>Zurich</u>	<u>Tessin</u>
Région lémanique	Suisse orientale	Suisse centrale
<u>Vaud</u>	<u>Glaris</u>	<u>Lucerne</u>
<u>Valais</u>	<u>Schaffhouse</u>	<u>Uri</u>
<u>Genève</u>	<u>Appenzell Rhodes-Extérieures</u>	<u>Schwyz</u>
	<u>Appenzell Rhodes-Intérieures</u>	<u>Obwald</u>
Plateau Suisse	<u>St. Gall</u>	<u>Nidwald</u>
<u>Berne</u>	<u>Grisons</u>	<u>Zoug</u>
<u>Fribourg</u>	<u>Thurgovie</u>	
<u>Soleure</u>		<u>Évaluation</u>
<u>Neuchâtel</u>	Nord de la Suisse	
<u>Jura</u>	<u>Bâle-Ville</u>	
	<u>Bâle-Campagne</u>	
	<u>Argovie</u>	

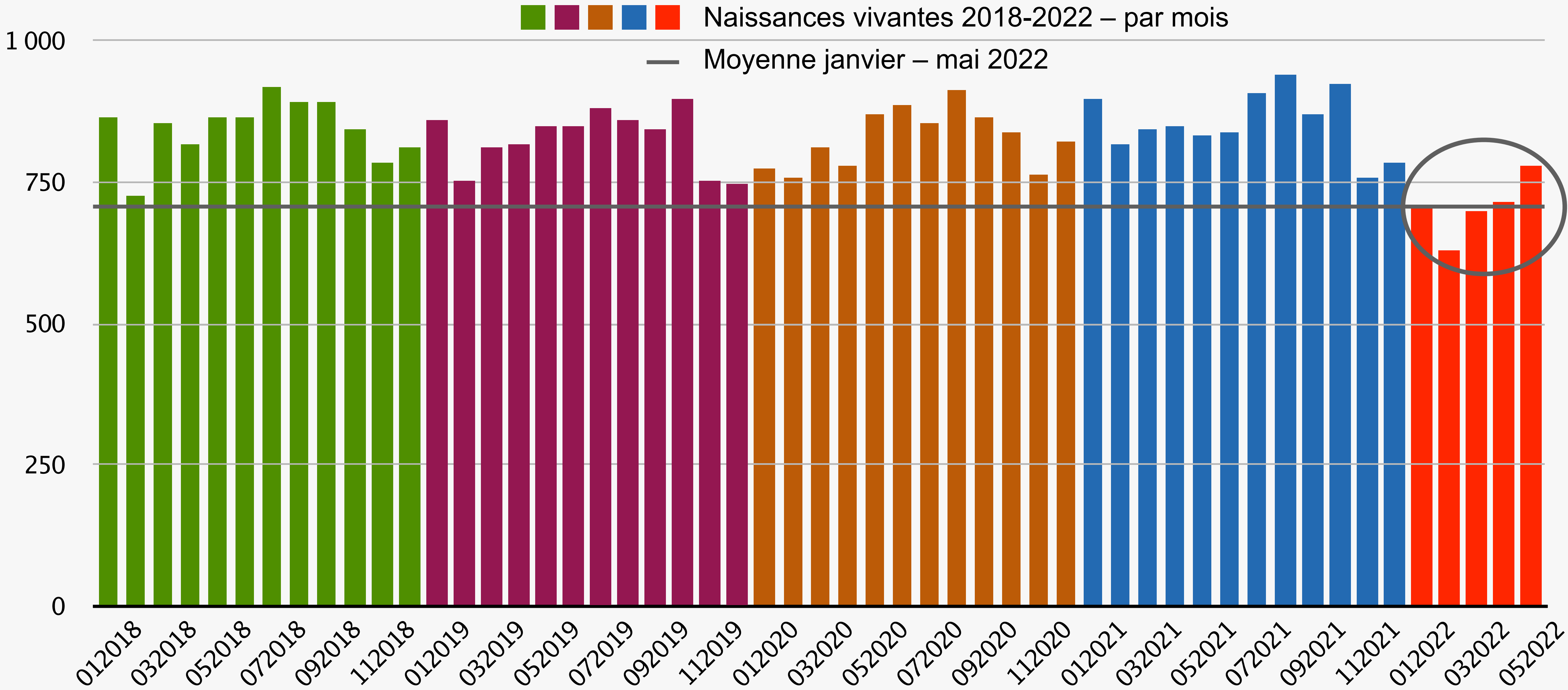
- **Sources**
- **Fréquences de vaccination, taux de vaccination et population par tranche d'âge :**
OFSP : Covid-19 Suisse - Informations sur la situation actuelle :
COVID19VaccPersons_AKL10_w_v2.csv, état 02.08.2022
URL: <https://www.covid19.admin.ch/fr/overview>
- **Nombre de naissances vivantes par mois :**
OFS : – Naissances vivantes : statistique du mouvement naturel de la population par année, mois et jour de l'événement
URL: https://www.pxweb.bfs.admin.ch/pxweb/fr/px-x-0102020201_101/-/px-x-0102020201_101.px/, Etat : 04.08.2022

Évolution des naissances vivantes en Suisse

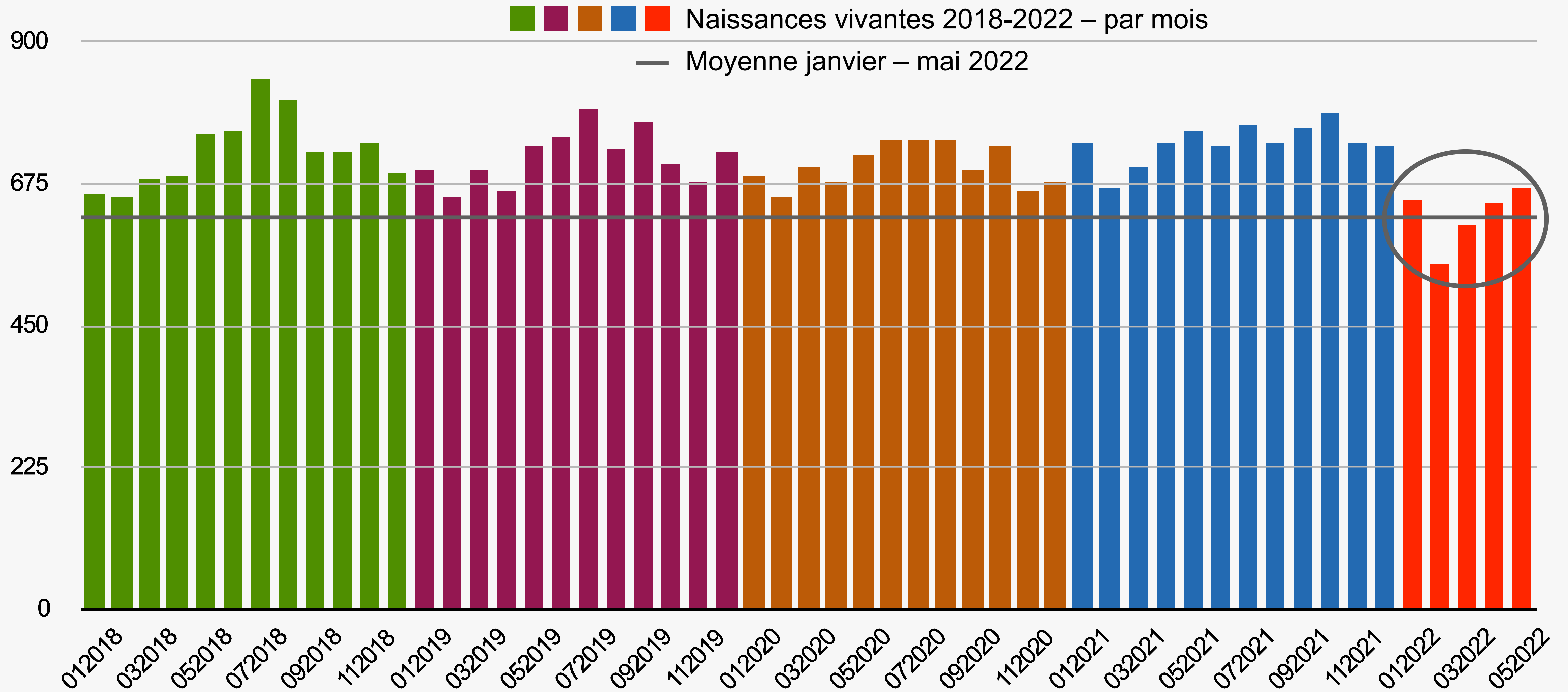
■ ■ ■ ■ ■ Naissances vivantes 2018-2022 – par mois
— Moyenne janvier – mai 2022



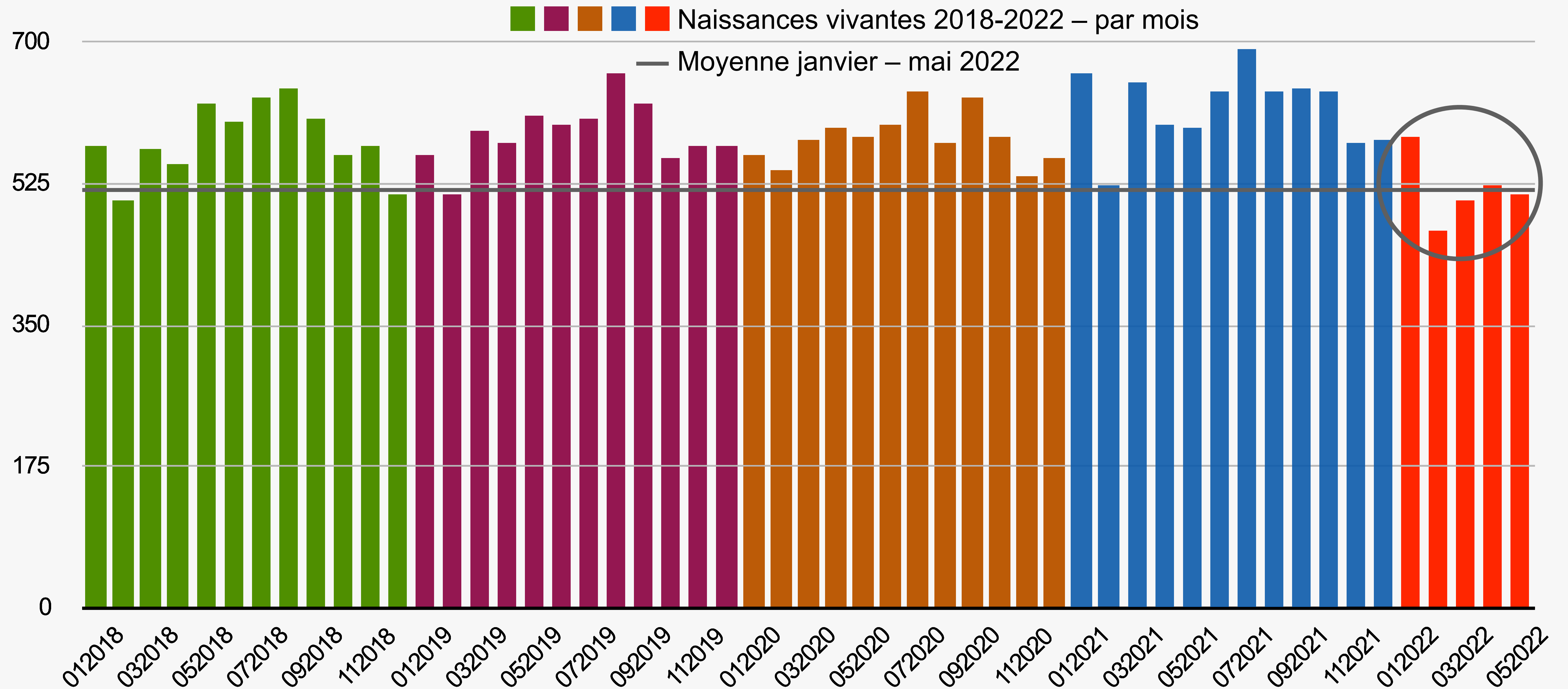
Évolution des naissances vivantes dans le canton de Berne



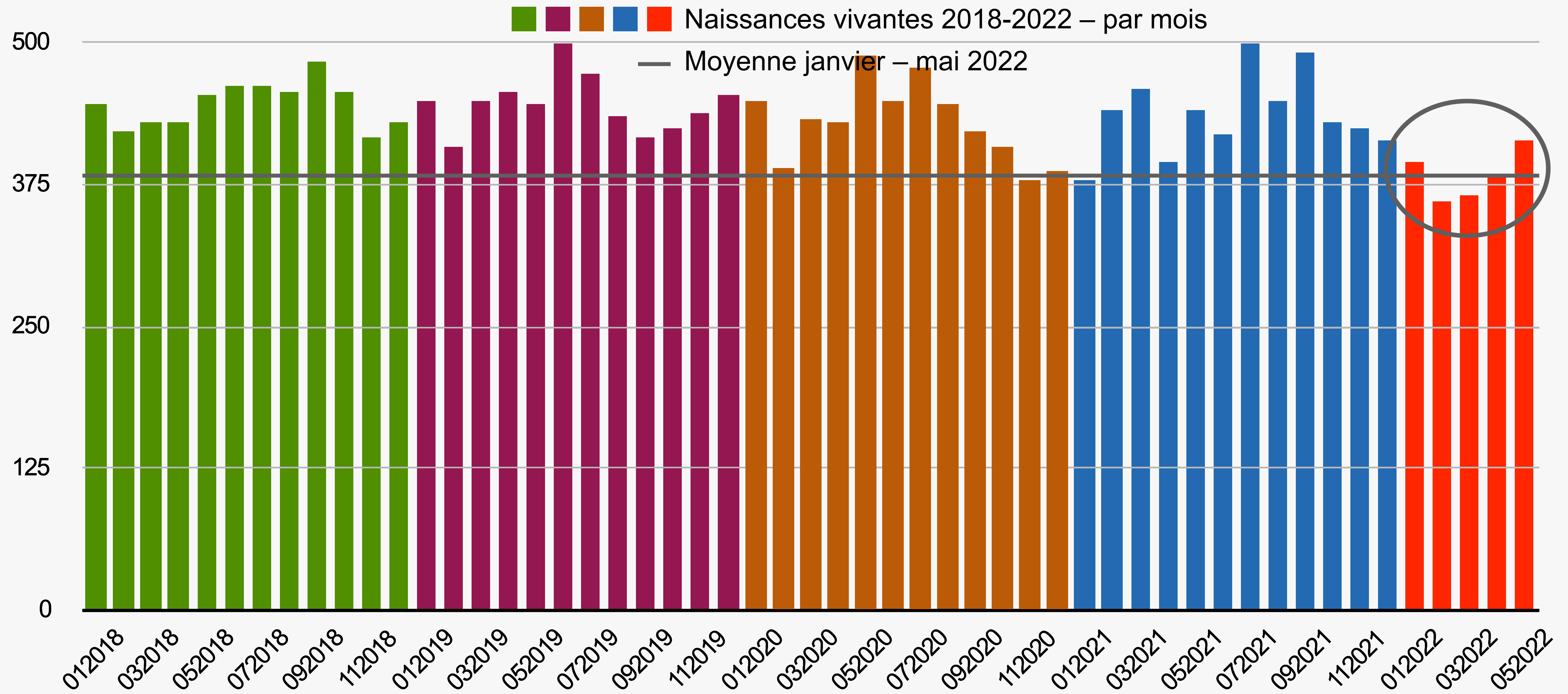
Évolution des naissances vivantes dans le canton de Vaud



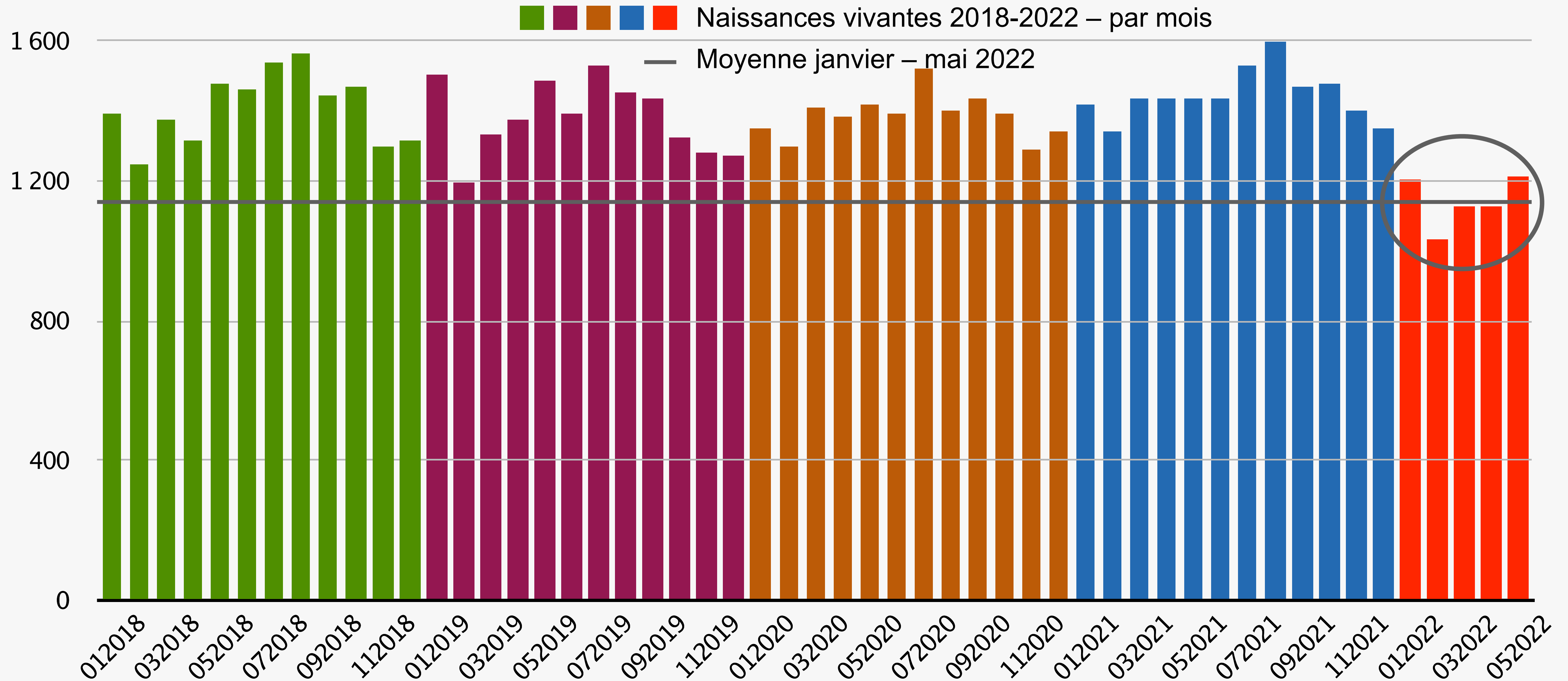
Évolution des naissances vivantes dans le canton d'Argovie

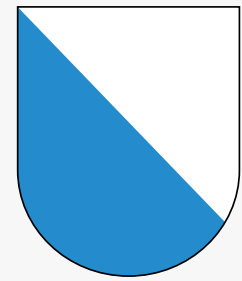


Évolution des naissances vivantes dans le canton de Genève



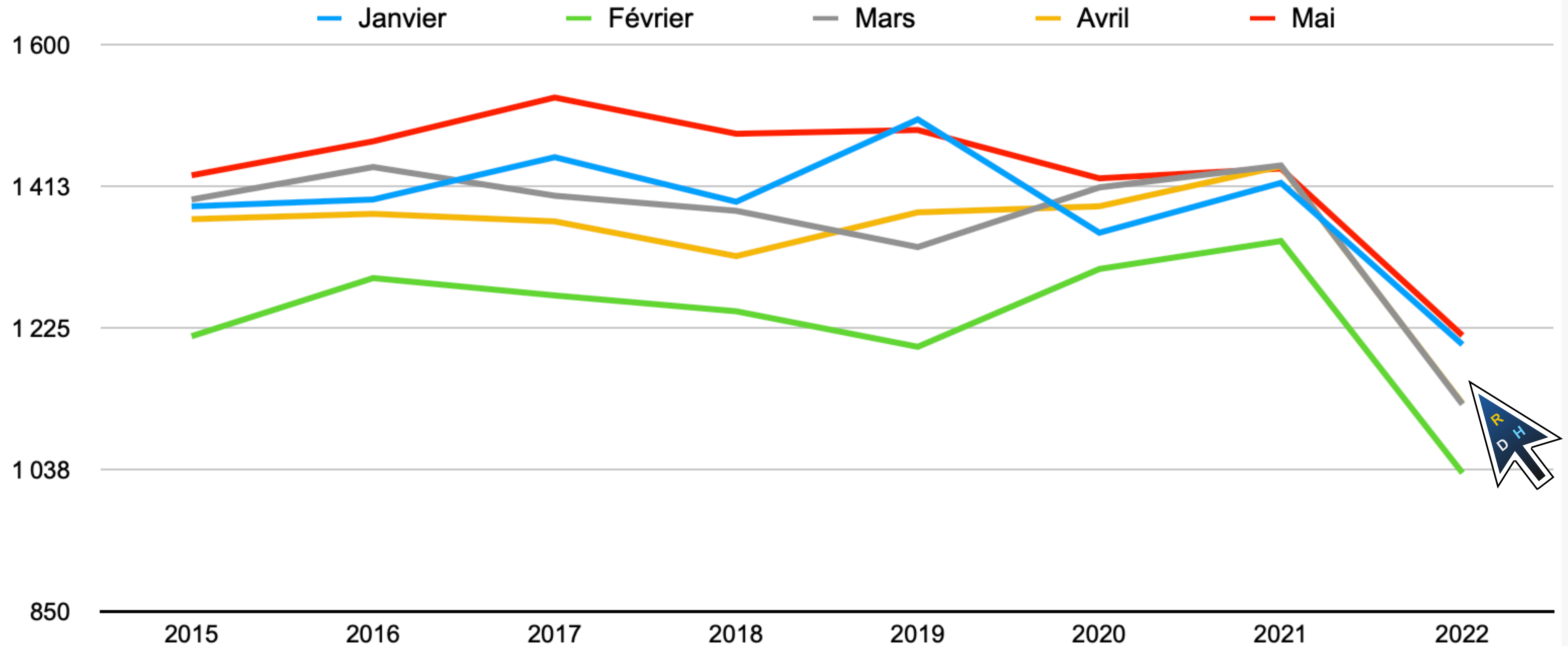
Évolution des naissances vivantes dans le canton de Zurich

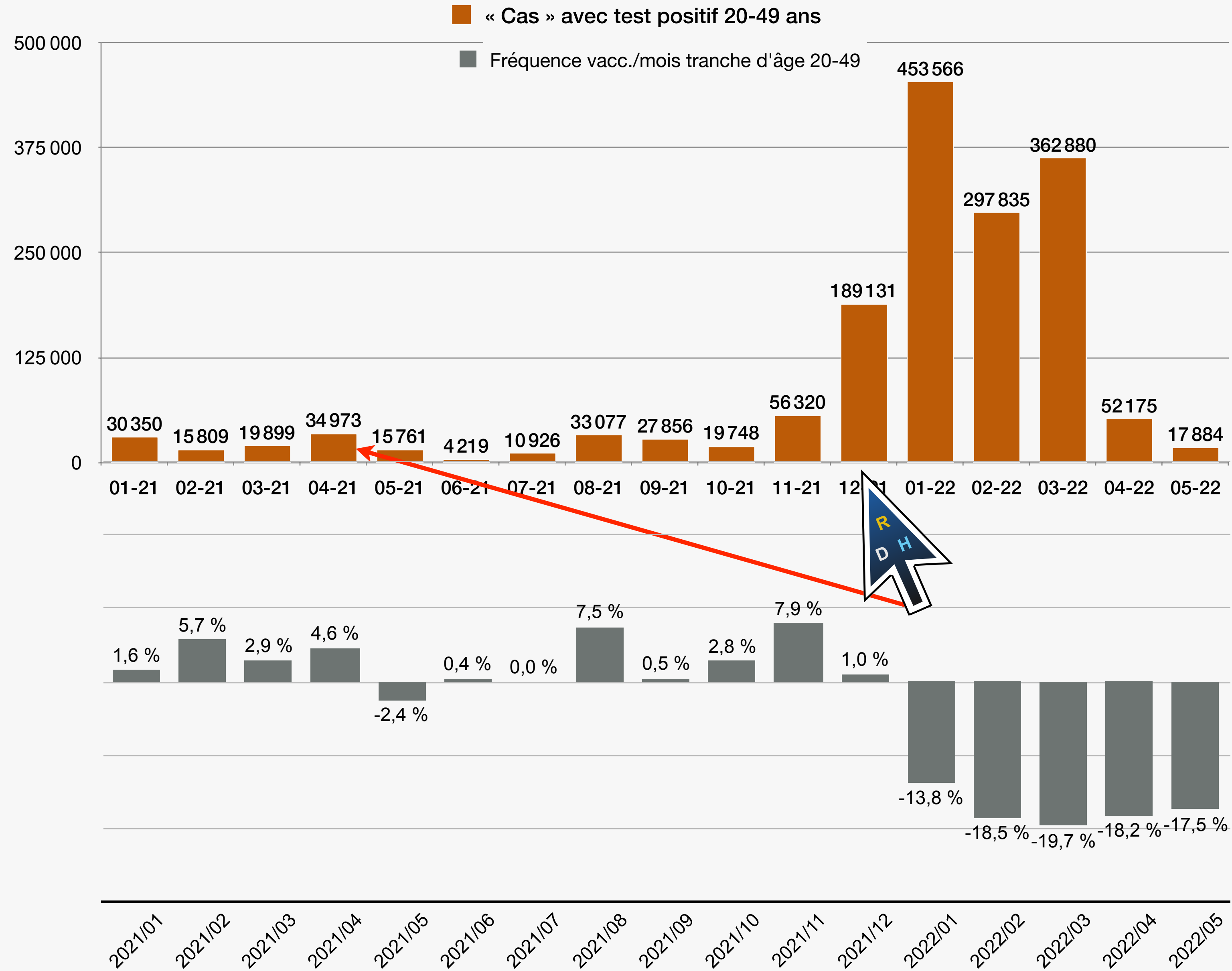
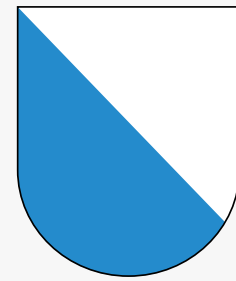




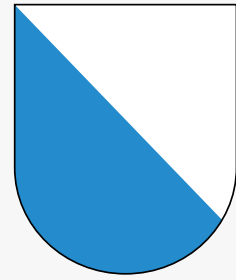
Canton de Zurich

Nombre de naissances vivantes par mois de 2015 à 2022

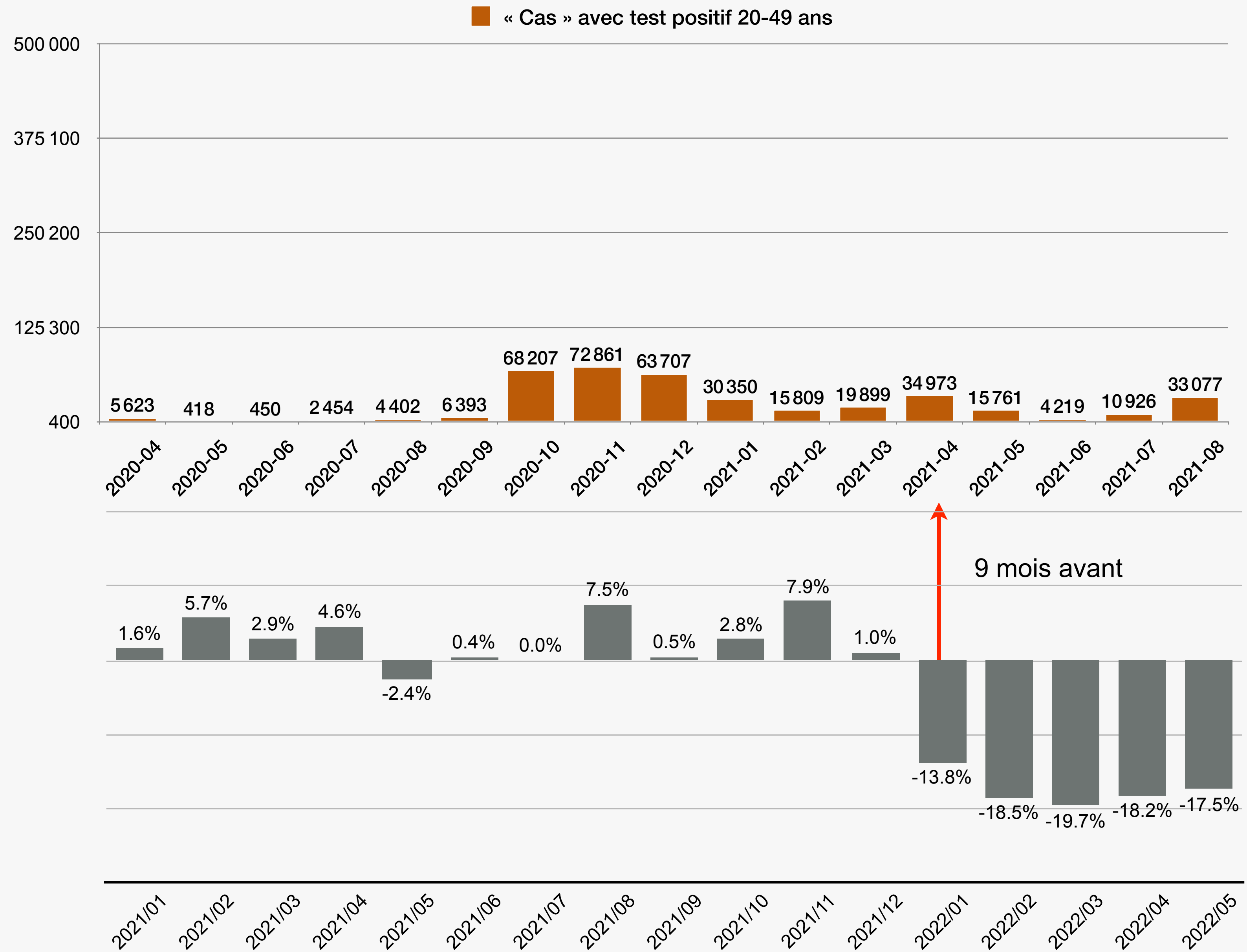


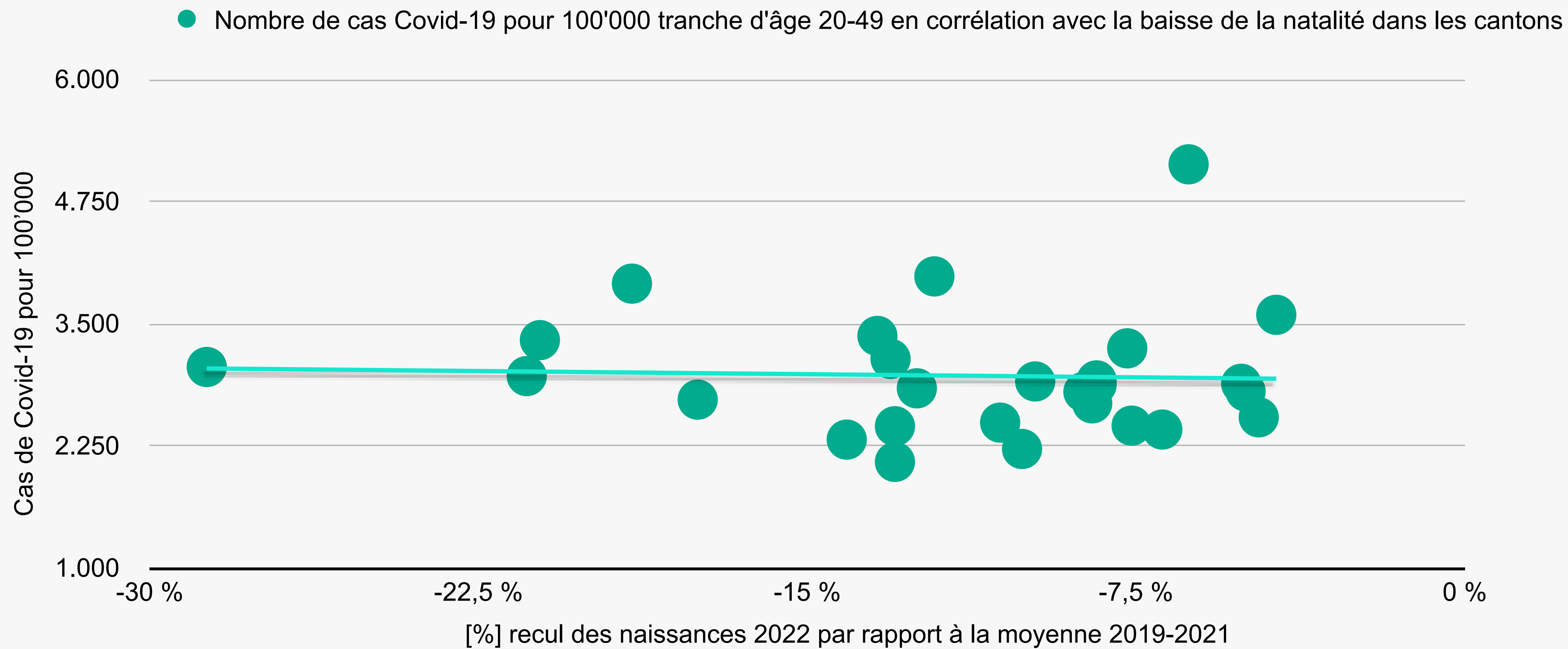


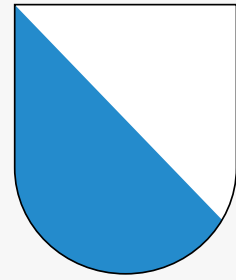
Mort-nés - Suisse	
Sexe - Total	
2016	371
2017	362
2018	381
2019	344
2020	319
2021	395



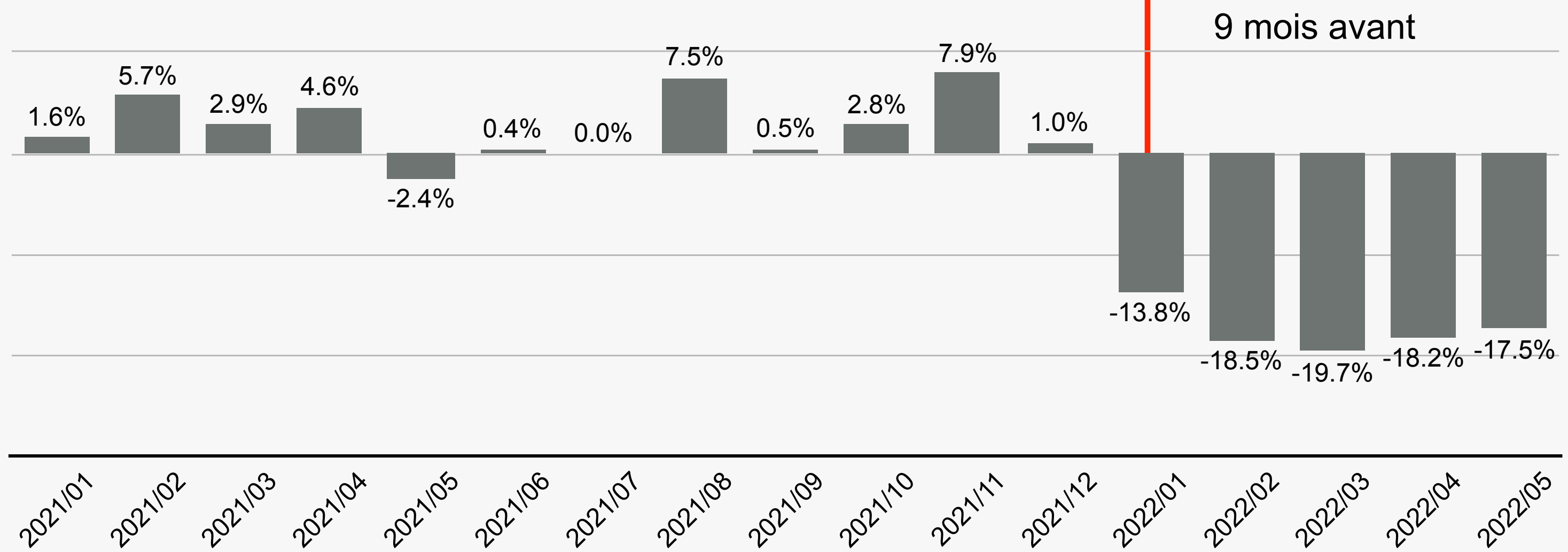
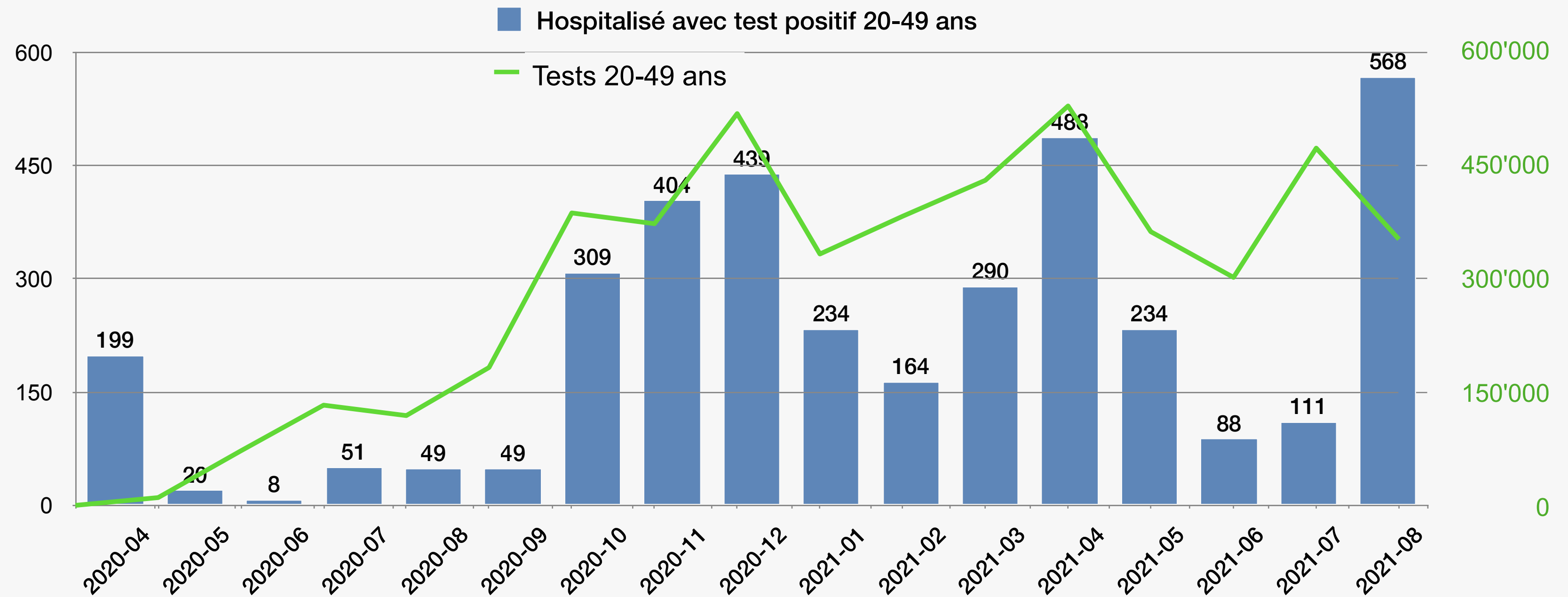
Canton de Zurich



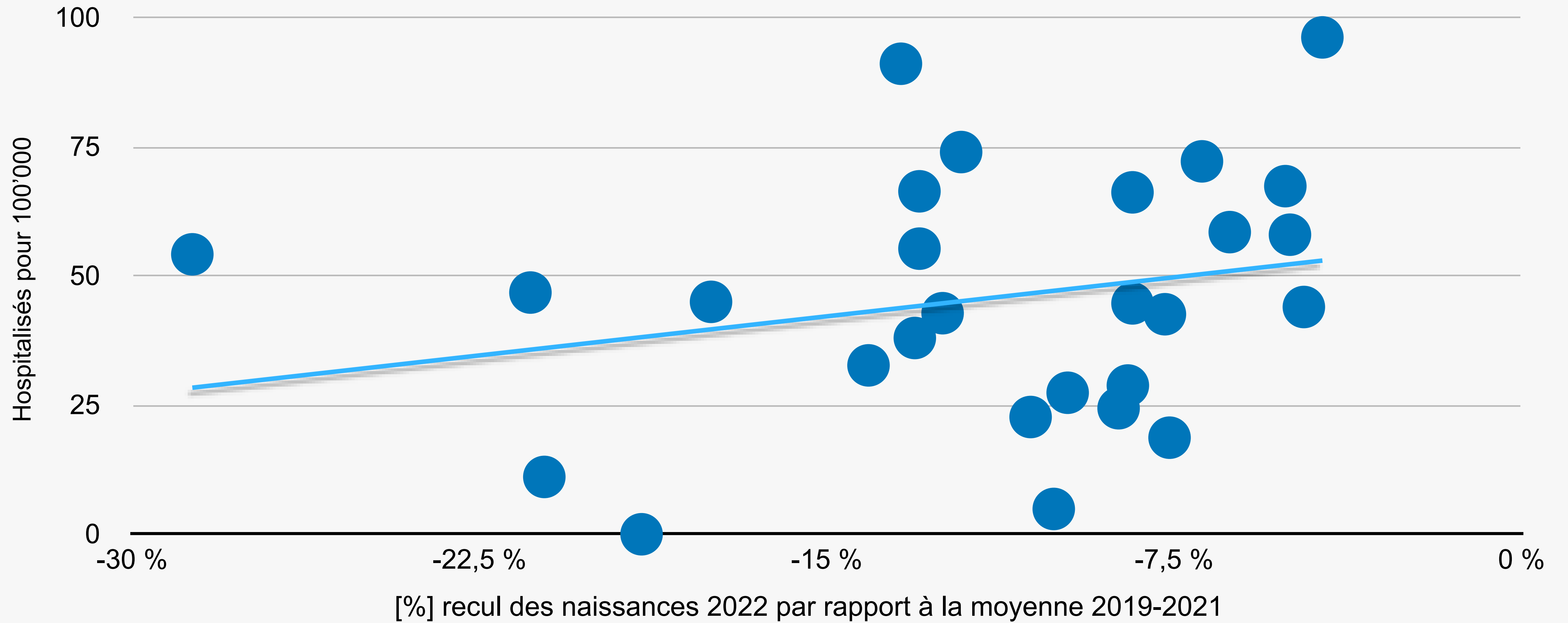




Canton de Zurich



● Hospitalisations Covid-19 tranche d'âge 20-49 en corrélation avec la baisse de la natalité dans les cantons

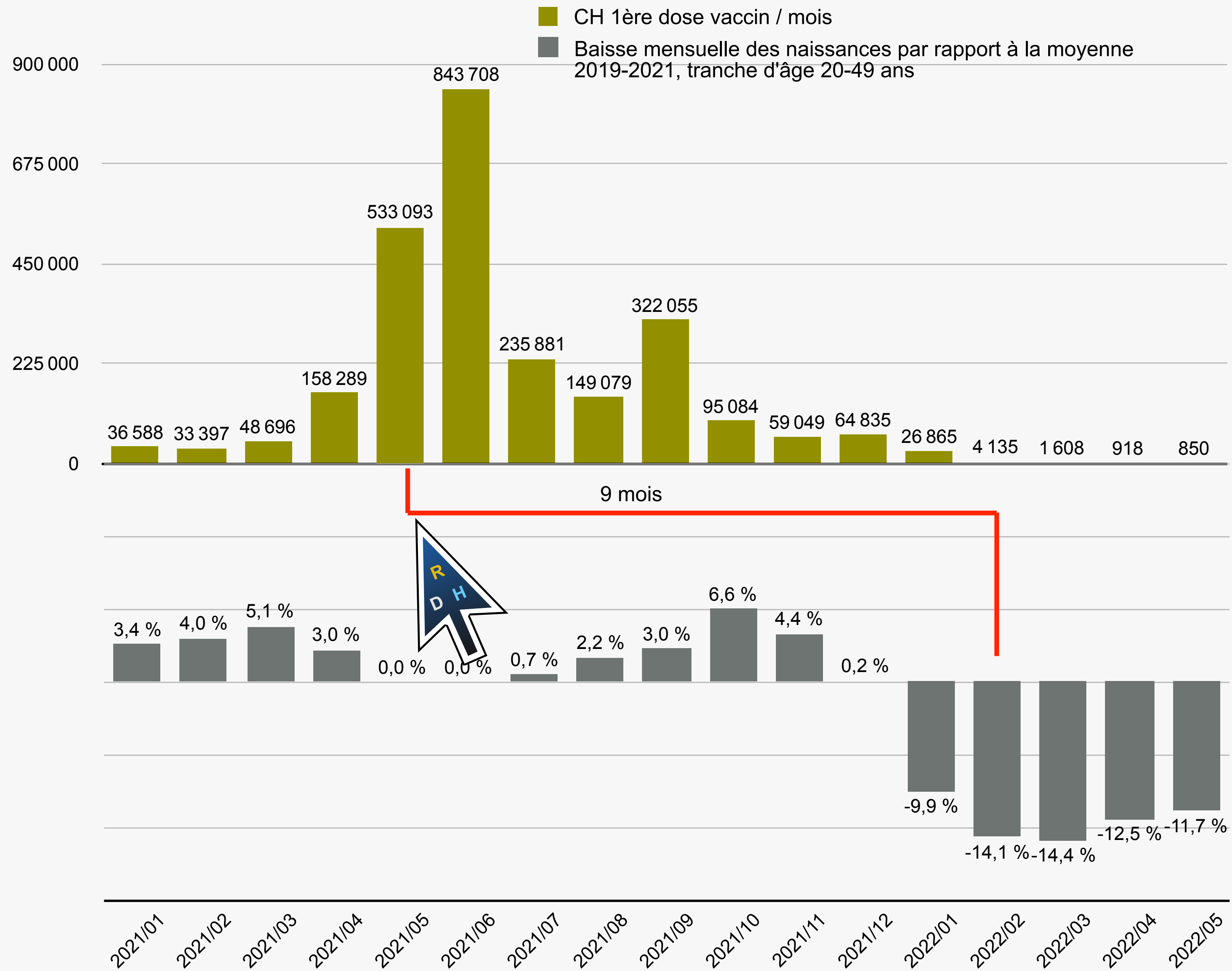


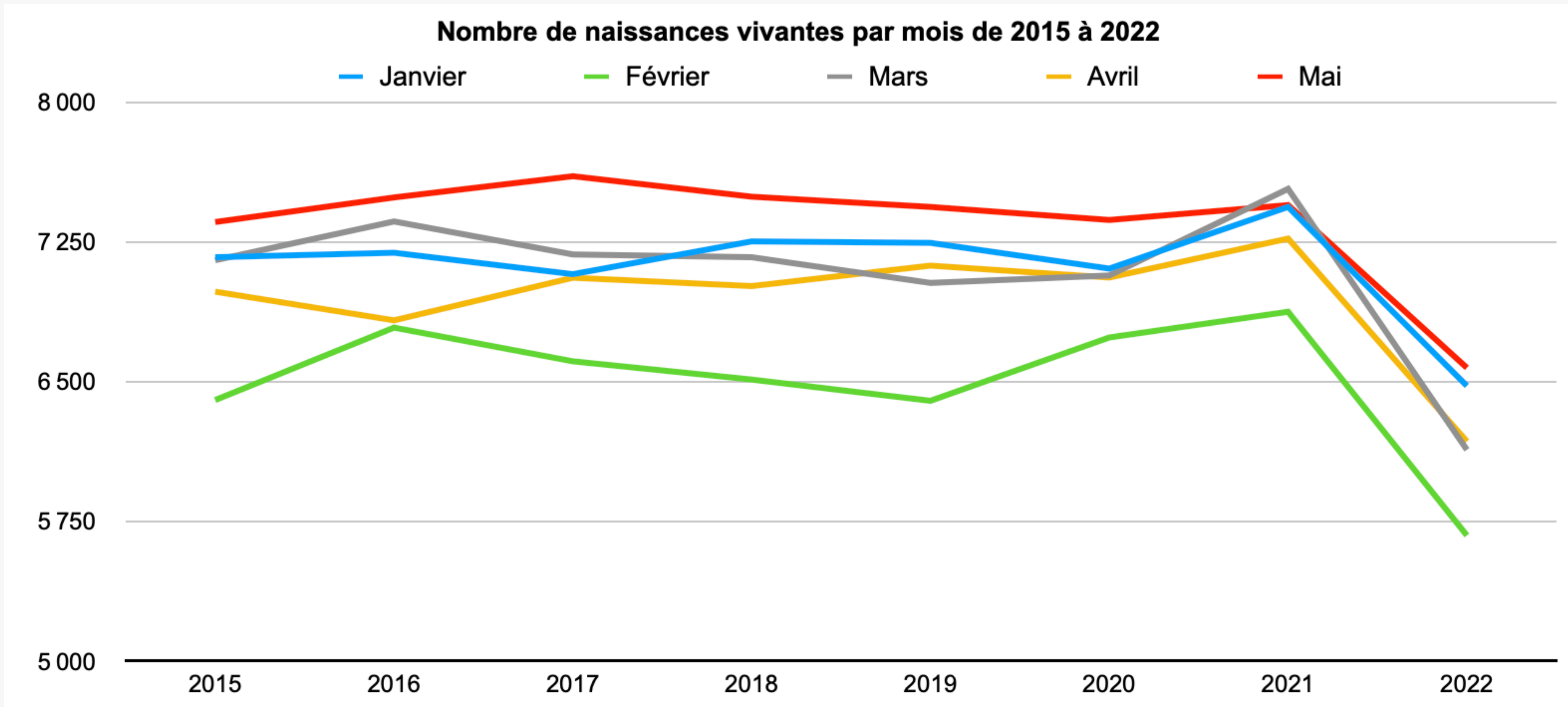
Étude de la corrélation entre les infections et la baisse de la natalité

Région	Canton	Modif. 2021→2022	Cas Covid sem. 13-34	Hospitalisations sem. 13-34	Population 20-49 ans	Covid pour 100'000	Hospitalisations pour 100'000	Taux vacc. 20-49 ans	
CH	Suisse	-12,5%	98 956	1 489	3 482 841	2 841	42,8	58,56%	
GE	Genève	-12,1%	8 671	161	217 557	3 986	74,0	60,26%	
GE	Vaud	-9,8%	9 987	94	343 059	2 911	27,4	64,04%	
GE	Valais	-8,7%	3 792	33	135 250	2 804	24,4	55,62%	
Centrale	Jura	-21,1%	898	3	26 935	3 334	11,1	52,55%	
Centrale	Soleure	-8,4%	3 089	70	105 713	2 922	66,2	54,54%	
Centrale	Neuchâtel	-8,5%	1 863	20	69 335	2 687	28,8	61,36%	
Centrale	Fribourg	-7,6%	3 292	25	133 854	2 459	18,7	59,42%	
Centrale	Berne	-14,1%	9 210	130	397 596	2 316	32,7	59,15%	
Nord	Bâle-Ville	-28,7%	2 594	46	84 794	3 059	54,2	65,26%	
Nord	Bâle-Campagne	-21,4%	3 107	49	104 745	2 966	46,8	58,57%	
Nord	Argovie	-8,4%	7 918	123	275 184	2 877	44,7	55,90%	
Orientale	Appenzell RI	-19,0%	239	0	6 110	3 912	0,0	41,59%	
Orientale	Glaris	-4,3%	560	15	15 588	3 593	96,2	44,95%	
Orientale	St Gall	-7,7%	6 643	87	204 398	3 250	42,6	49,17%	
Orientale	Schaffhouse	-5,1%	899	21	31 138	2 887	67,4	55,01%	
Orientale	Thurgovie	-5,0%	3 099	64	110 313	2 809	58,0	48,20%	
Orientale	Grisons	-10,6%	1 863	17	74 833	2 490	22,7	53,70%	
Orientale	Appenzell RE	-10,1%	449	1	20 227	2 220	4,9	46,66%	
Tessin	Tessin	-13,0%	2 642	70	126 558	2 088	55,3	58,64%	
Centrale	Uri	-6,3%	702	8	13 677	5 133	58,5	50,15%	
Centrale	Obwald	-13,4%	482	13	14 273	3 377	91,1	47,99%	
Centrale	Schwyz	-13,1%	1 982	24	63 089	3 142	38,0	47,98%	
Centrale	Nidwald	-4,7%	405	7	15 919	2 544	44,0	53,31%	
Centrale	Lucerne	-13,0%	4 139	112	168 731	2 453	66,4	56,93%	
Centrale	Zoug	-6,9%	1 240	37	51 262	2 419	72,2	61,13%	
ZH	Zürich	-17,5%	18 331	303	672 703	2 725	45,0	63,93%	
			Corrélation avec la baisse de la natalité			-0,0377	0,2431		
			Corrélation avec le taux de vacc.			-0,3723	0,0411		



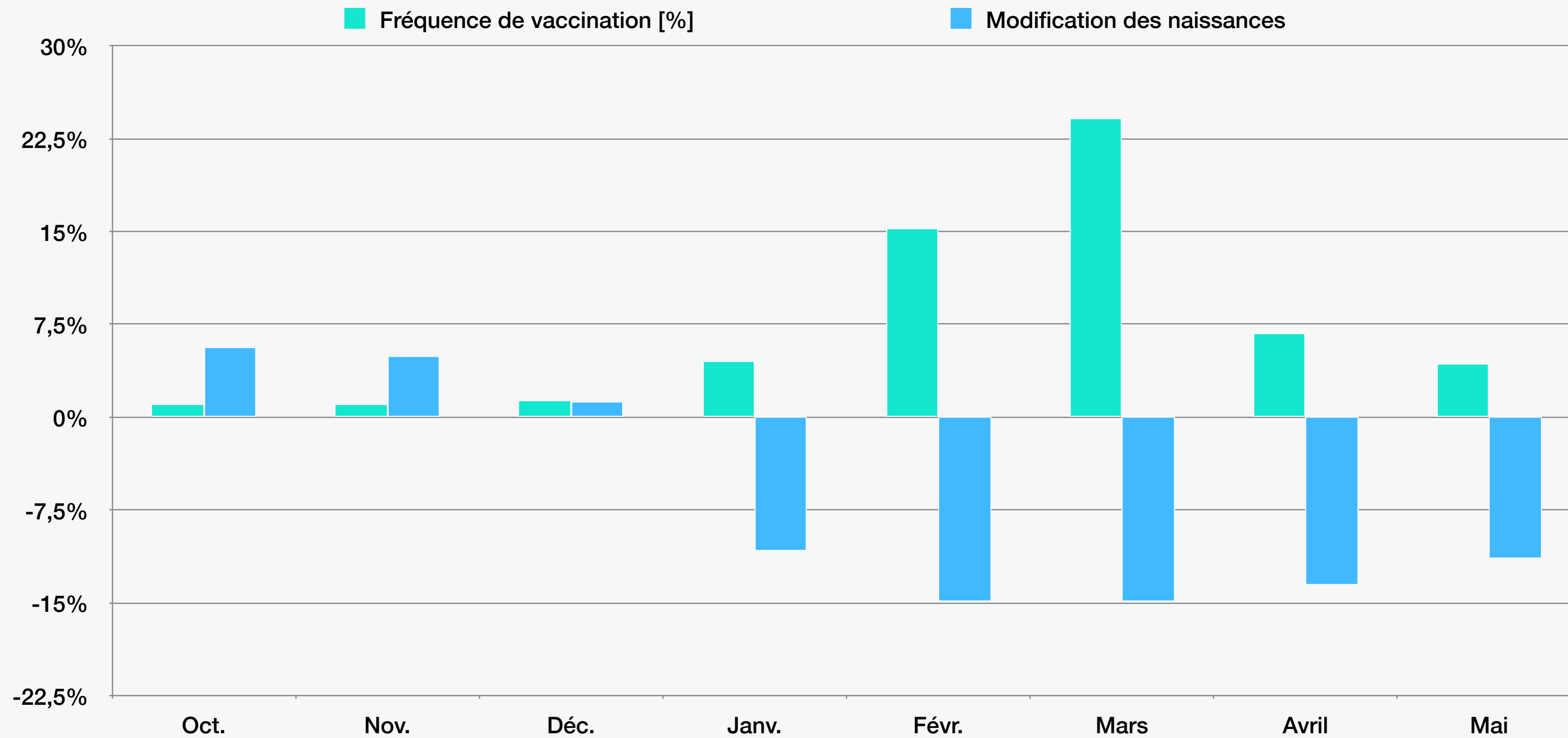
1ères vaccinations mensuelles 20-49 ans || Modification du taux de natalité / moyenne 2019-2021 (Suisse)





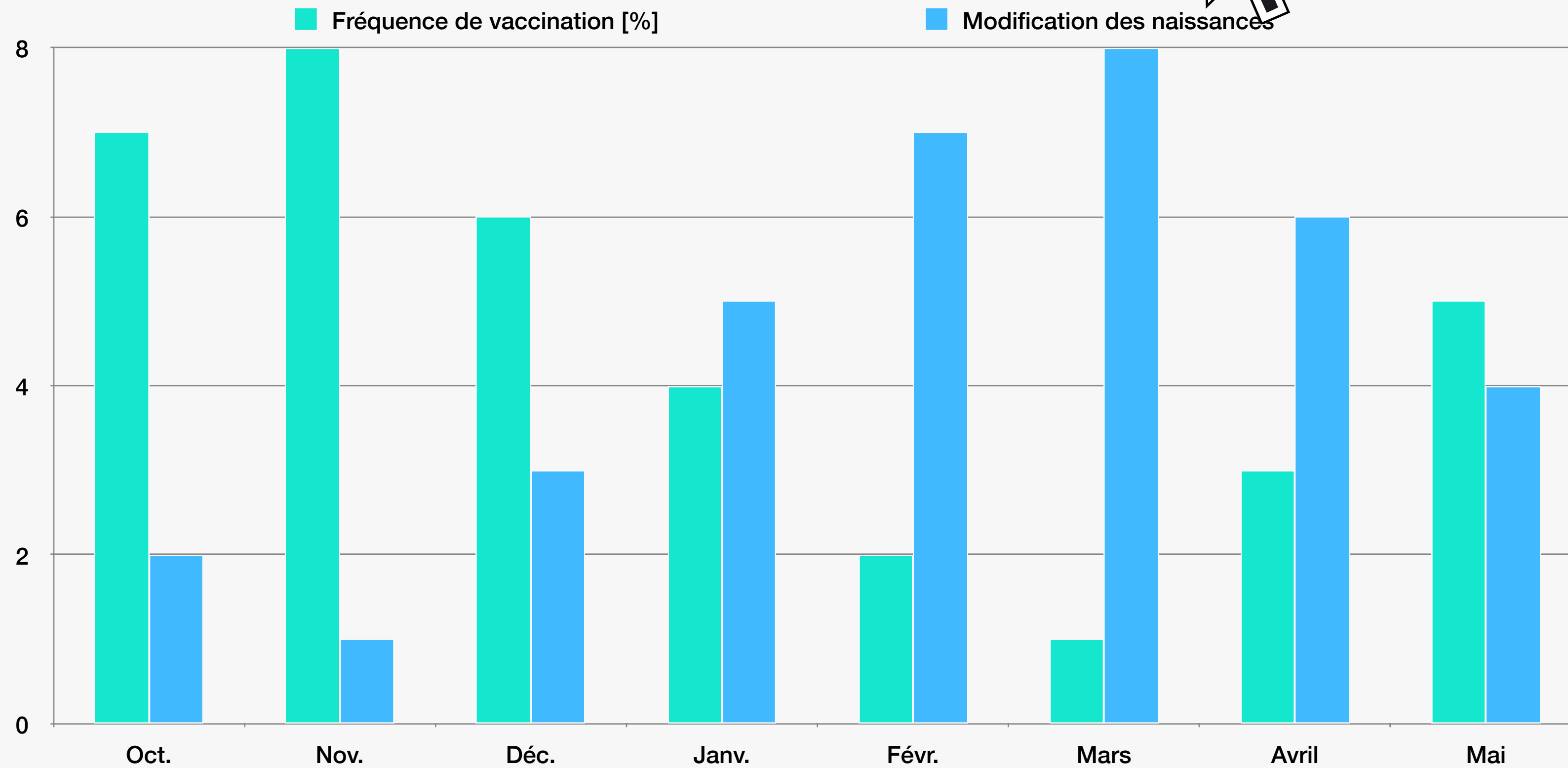


CH	Oct.	Nov.	Déc..	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai
Modification des naissances en 2022	5,7%	4,9%	1,3%	-10,8%	-14,9%	-14,9%	-13,6%	-11,4%
Fréquence de vaccination 20-49 ans	1,1%	1,0%	1,4%	4,5%	15,3%	22,6%	6,8%	4,3%
CH								



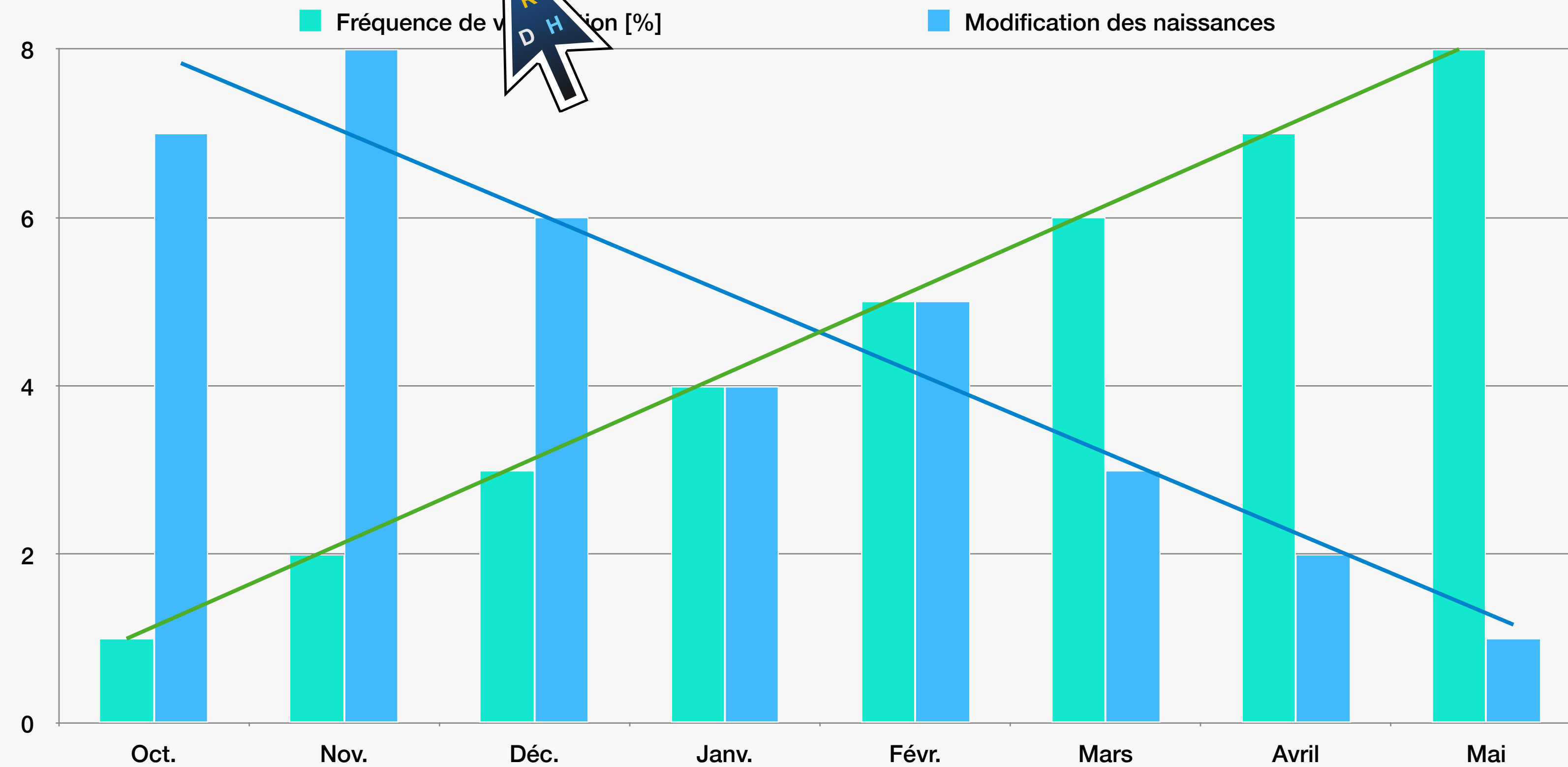


CH	Nov.	Oct.	Déc.	Mai	Janv.	Avril	Févr.	Mars
Modification des naissances en 2022	5,7%	4,9%	1,3%	-10,8%	-14,9%	-14,9%	-13,6%	-11,4%
Rang Naissances	8	7	6	5	2	1	3	4
Fréquence de vaccination 20-49 ans	1,1%	1,0%	1,4%	4,5%	15,3%	2,2%	6,8%	4,3%
Classement fréquence de vaccination	2	1	3	5	7	8	6	4





CH	Nov.	Oct.	Déc.	Mai	Janv.	Avril	Févr.	Mars
Modification des naissances en 2022	4,9%	5,7%	1,3%	-11,4%	-10,8%	-13,6%	-14,9%	-14,9%
Rang Naissances	7	8	6	4	5	3	2	1
Fréquence de vaccination 20-49 ans	1,0%	1,1%	1,4%	4,3%	4,5%	6,8%	15,3%	24,2%
Classement fréquence de vaccination	1	2	3	4	5	6	7	8





Vue d'ensemble et analyse statistique

CH	Oct.	Nov.	Déc.	Janv.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Total janv.-mai
Ø Naissances 2019-2021	7 420	6 828	6 885	7 264	6 671	7 213	7 151	7 419	35 718
Naissances 2022	7 842	7 165	6 978	6 478	5 675	6 135	6 180	6 575	31 043
Modification 2022	5,7%	4,9%	1,3%	-10,8%	-14,9%	-14,9%	-13,6%	-11,4%	-13,1%
Fréquence vacc. 1x 9 mois avant	Janvier 2021	Février 2021	Mars 2021	Avril 2021	Mai 2021	Juni 2021	Juli 2021	Août 2021	Total janv.-mai
20-49 ans	1,1%	1,0%	1,4%	4,5%	15,3%	24,2%	6,8%	4,3%	55,1%
Evaluation statistique	Spearman ρ (rho)		-0,952	Valeur p		0,0005704			
Interprétation (Cohen)	starke negative Korrelat								



Selon la corrélation de rang rho de Spearman, il existe une forte corrélation négative entre la fréquence mensuelle de vaccination et la baisse de la natalité ($\rho < -0,5$, valeur $p \leq 0,01$). Celle-ci peut être considérée comme très significative avec une valeur p de 0,00057. Cela signifie qu'il existe effectivement une forte corrélation : plus la proportion mensuelle de personnes vaccinées est élevée dans la tranche d'âge 20-49 ans, plus le nombre de naissances diminue neuf mois plus tard.

Définition et explication des valeurs statistiques utilisées

Fréquence de vaccination - Couverture vaccinale

La **fréquence de vaccination** est le pourcentage de la tranche d'âge 20-49 ans qui a été soumis à une primo-vaccination au cours du mois concerné. Ce taux est calculé à partir du tableau de l'OFSP "COVID19VaccPersons_AKL10_w_v2.csv" à partir du nombre de personnes vaccinées au cours des semaines comptant pour le mois (total H+F). En divisant par le nombre total de la tranche d'âge selon OFS : données démographiques, on obtient la fréquence mensuelle de vaccination pour la tranche d'âge 20-49 ans, qui est déterminante ici. La fréquence de vaccination permet de comparer mensuellement le rapport entre l'incidence de la vaccination et le nombre de naissances.

Dans l'évaluation finale, le **taux de vaccination** désigne le pourcentage de la tranche d'âge qui a été vaccinée une fois à la fin du mois d'août (semaine 34/2021). Il permet de comparer le niveau de vaccination des différents cantons et d'établir une corrélation entre la baisse de la natalité des cantons et leur taux de vaccination respectif.

Coefficient de corrélation des rangs de Spearman¹

"Le coefficient de corrélation des rangs de Spearman est utilisé pour déterminer la relation entre au moins deux variables à échelle ordinale (qui concerne le rang plutôt que la valeur)

Le coefficient de corrélation des rangs nous permet de déterminer si deux variables sont liées et, dans l'affirmative, de déterminer l'intensité de la relation et sa direction.

Le coefficient de corrélation des rangs de Spearman est également appelé ρ (rho) de Spearman".

Calcul de ρ (rho) : Soit : n = nombre de mois, i la variable d'évolution de 1 à n , R_{xi} les rangs des baisses mensuelles des naissances en pourcentage par rapport à la moyenne des années 2019 à 2022

$$R_{xi} = \text{naissances}_{2022} - \emptyset \text{ naissances}_{(2019-2021)}$$

R_{yi} fréquence mensuelle des vaccinations

$$R_{yi} = \frac{\text{Nombre de personnes vaccinées chaque mois, tranche d'âge 20-49 ans}}{\text{Nombre d'habitants, tranche d'âge 20-49 ans}}$$

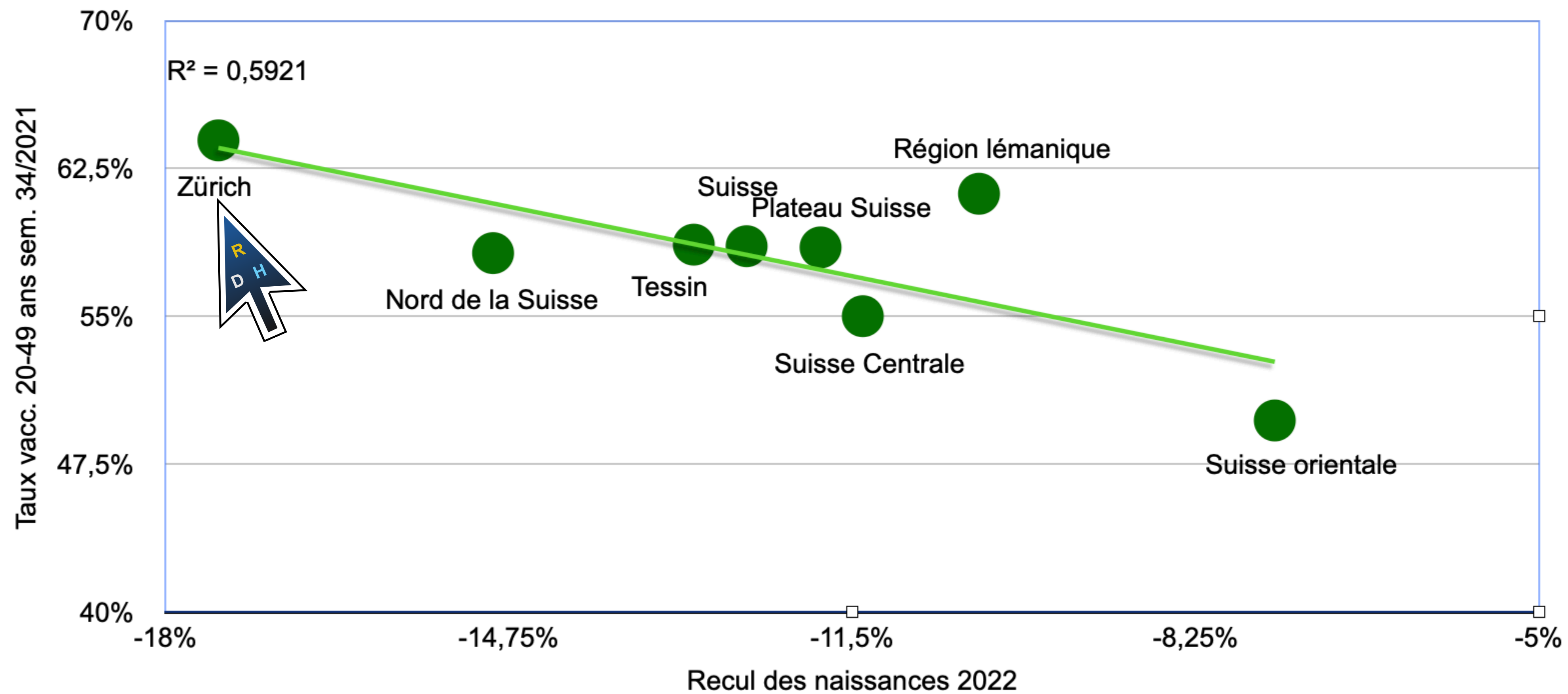
Pour $n = 8$ mois d'octobre 2021 à mai 2022 on calcule pour $i = 1$ à 8 la différence des rangs R_{xi} des baisses mensuelles de la natalité en pourcentage et des rangs R_{yi} des fréquences mensuelles de vaccination. La formule suivante permet de calculer le rho de Spearman à partir des carrés des différences de rangs :

$$\rho \text{ (rho)} = 1 - \frac{6 \sum_{i=1}^n (R_{xi} - R_{yi})^2}{n(n^2 - 1)}$$

Examen de la corrélation entre la baisse des naissances de janvier à mai et le taux de vaccination semaine 34

Région	Canton	Naissances 2022	Ø 2019-21	Modif. Ø → 2022	Spearman ρ	Valeur p	vacc. → sem. 34 20-49 ans	Population 20-49 ans	Taux vacc. 20-49 ans
Nord	Bâle-Ville	590	832	-29,1%	-0,881	0,0036	55 337	84 794	65,3%
Centrale	Jura	225	295	-23,7%	-0,643	0,0481	14 155	26 935	52,6%
Nord	Bâle-Campagne	836	1 041	-19,7%	-0,833	0,0077	61 354	104 745	58,6%
ZH	Zürich	5 700	6 948	-18,0%	-0,905	0,0023	430 043	672 703	63,9%
	Schwyz	555	660	-15,9%	-0,810	0,0109	30 268	63 089	48,0%
Centrale	Lucerne	1 559	1 831	-14,9%	-0,952	0,0006	96 053	168 731	56,9%
Orientale	Appenzell RI	64	75	-14,7%	-0,286	0,2504	2 541	6 110	41,6%
Centrale	Berne	3 535	4 110	-14,0%	-0,905	0,0023	235 172	397 596	59,1%
CH	Suisse	31 043	35 718	-13,1%	-0,952	0,0006	2 039 707	3 482 841	58,6%
Centrale	Soleure	952	1 078	-11,7%	-0,857	0,0054	57 659	105 713	54,5%
GE	Genève	1 921	2 172	-11,6%	-0,952	0,0057	131 107	217 557	60,3%
Nord	Argovie	2 588	2 913	-11,2%	-0,762	0,0184	153 841	275 184	55,9%
GE	Vaud	3 121	3 500	-10,8%	-0,833	0,0077	219 684	343 059	64,0%
Orientale	Appenzell RE	214	239	-10,5%	-0,071	0,4410	9 437	20 227	46,7%
Orientale	St Gall	1 974	2 195	-10,1%	-0,619	0,0575	100 512	204 398	49,2%
GE	Valais	1 212	1 347	-10,0%	-0,595	0,0662	75 222	135 250	55,6%
Centrale	Obwald	129	141	-8,5%	-0,595	0,0662	6 850	14 273	48,0%
Orientale	Grisons	638	697	-8,5%	-0,714	0,0288	40 185	74 833	53,7%
Centrale	Fribourg	1 309	1 427	-8,3%	-0,595	0,0662	79 539	133 854	59,4%
Tessin	Tessin	948	1 033	-8,2%	-0,643	0,0481	74 213	126 558	58,6%
Centrale	Neuchâtel	644	699	-7,9%	-0,262	0,2682	42 544	69 335	61,4%
Centrale	Zoug	485	526	-7,8%	-0,619	0,0575	31 334	51 262	61,1%
Orientale	Thurgovie	1 110	1 191	-6,8%	-0,310	0,2309	53 175	110 313	48,2%
Centrale	Uri	135	143	-5,6%	-0,619	0,0575	6 859	13 677	50,1%
Orientale	Schaffhouse	278	293	-5,1%	-0,190	0,3323	17 129	31 138	55,0%
Orientale	Glaris	157	161	-2,5%	0,595	0,9425	7 007	15 588	45,0%
Centrale	Nidwald	161	155	3,9%	-0,619	0,0575	8 487	15 919	53,3%

● Taux de vaccination en corrélation avec le recul de la natalité - Régions suisses



Déclarations de l'EMA - Effets secondaires des vaccins Covid-19

Complexe de réactions affections des organes génitaux féminins, état au 31.07.2022

Atteinte des organes génitaux féminins	2 608	623	675	94	0	4 000
Douleurs de l'annexe utérine	573	87	177	19	0	856
Endométriose	346	87	69	5	0	507
Douleurs pendant l'ovulation	333	54	73	10	0	470
Douleur utérine	279	28	78	13	0	398
Symptômes de la ménopause	218	82	62	15	0	377
Kyste ovarien	223	47	47	12	0	329
Douleurs vulvo-vaginales	156	47	26	5	0	234
Ménopause précoce	50	50	17	1	0	118
Démangeaisons vulvo-vaginales	56	18	17	0	0	91
Sécheresse vulvovaginale	54	22	9	2	0	87
Brûlures vulvo-vaginales	53	18	14	1	0	86
Inconfort vulvovaginal	53	15	13	1	0	82
Ulcération vulvaire	39	19	9	0	0	67
Saignement coïtal	48	10	8	0	0	66
Gonflement vulvovaginal	29	8	10	1	0	48
Polype utérin	29	5	12	1	0	47
Hypertonie utérine	23	4	13	0	0	40
Ulcération vaginale	16	11	9	1	0	37
Épaississement de l'endomètre	24	4	5	2	0	35
Infertilité féminine	24	6	3	1	0	34
Inflammation de l'utérus	29	1	1	0	0	31
Perturbation des ovaires	17	0	7	2	0	26
Inflammation vulvo-vaginale	18	3	1	2	0	24
Kyste vaginal	7	13	2	0	0	22
Trouble vulvaire	13	4	4	1	0	22
Hypertrophie de l'utérus	14	2	2	1	0	19
Érythème vulvovaginal	12	3	4	0	0	19
Dysplasie cervicale	11	0	3	0	0	14
Ulcération vulvovaginale	5	6	3	0	0	14
Trouble vaginal	8	4	0	0	0	12
Ménopause tardive	5	2	3	0	0	10
Éruption vulvovaginale	4	3	2	0	0	9
Vulvovaginite atrophique	4	1	2	1	0	8
Œdème de la vulve	5	1	1	0	0	7
Varices vulvaires	5	0	1	0	0	6
Trouble épидidymaire	2	0	0	1	0	3
Rupture de l'utérus	1	2	0	0	0	3
Augmentation de la taille du col de	2	0	0	0	0	2
Œdème du col de l'utérus	1	1	0	0	0	2
Fistule de l'appareil génital féminin	1	1	0	0	0	2
Prolapsus des ovaires	2	0	0	0	0	2
Abcès tubéro-ovarien	0	0	2	0	0	2
Œdème vaginal	1	0	1	0	0	2
Érythème du col de l'utérus	1	0	0	0	0	1
Lésion des ovaires	0	1	0	0	0	1
Maladie de Paget de la vulve	1	0	0	0	0	1

<https://impfnebenwirkungen.net/ema/tabellen/krankd.html>

Il faut partir du principe que le nombre de cas non recensés est élevé et que de nombreux symptômes isolés ne sont pas spécifiques. Un lien avec la baisse de la natalité doit être examiné.

Déclarations de l'EMA relatives au complexe de réactions affections des organes génitaux masculins, état au 31.07.2022

Affection testiculaire	340	157	111	29	0	637
Douleurs testiculaires	286	125	89	21	0	521
Gonflement des testicules	52	27	22	7	0	108
Troubles testiculaires	12	7	0	1	0	20
Torsion du testicule	5	1	0	0	0	6
Kyste testiculaire	1	2	2	0	0	5
Blessures aux testicules	3	0	0	0	0	3
Masse testiculaire	0	1	2	0	0	3
Abcès testiculaire	2	0	0	0	0	2
Atrophie testiculaire	1	0	0	1	0	2
Rétraction testiculaire	1	1	0	0	0	2
Tumeur bénigne du testicule	1	0	0	0	0	1
Hypertrophie testiculaire	1	0	0	0	0	1
Scanner testiculaire anormal	0	0	0	1	0	1

Altération du sperme	87	63	18	4	1	173
Hématospermie	38	32	6	1	1	78
Défaillance de l'éjaculation	15	7	6	0	0	28
Trouble testiculaire	13	9	2	1	0	25
Œdème testiculaire	3	5	0	0	0	8
Diminution du volume de sperme	3	4	0	0	0	7
Diminution de la concentration de	6	0	0	1	0	7
Coloration du sperme	2	2	1	0	0	5
Aspermie	2	2	0	0	0	4
Analyse de sperme anormale	1	1	2	0	0	4
Analyse du sperme anormale	1	1	0	0	0	2
Hypospermie	0	1	0	0	0	1
Diminution de la viscosité du sperme	1	0	0	0	0	1
Volume de sperme anormal	1	0	0	0	0	1
Intoxication des spermatozoïdes	1	0	0	0	0	1
Infection des vésicules séminales	1	0	0	0	0	1
Hémorragie du cordon spermatique	1	0	0	0	0	1
Spermatogenèse anormale	0	0	0	1	0	1
Insuffisance testiculaire	0	0	1	0	0	1
Nombre total de spermatozoïdes	1	0	0	0	0	1

Affection scrotale	59	24	19	2	0	104
Douleurs dans le scrotum	27	15	14	1	0	57
Gonflement du scrotum	19	7	2	1	0	29
Œdème scrotal	8	2	3	0	0	13
Érythème scrotal	6	0	0	0	0	6
Exfoliation scrotale	4	0	0	0	0	4
Trouble du scrotum	3	0	0	0	0	3
Infection scrotale	2	1	0	0	0	3
Érosion du scrotum	1	0	0	0	0	1

<https://impfnebenwirkungen.net/ema/tabellen/krankd.html> Il faut partir du principe que le nombre de cas non recensés est élevé et que de nombreux symptômes isolés ne sont pas spécifiques. Un lien avec la baisse de la natalité doit être examiné.

Résumé

- Un net recul des naissances, allant de 2,5 % à Glaris à 29,1 % à Bâle-Ville, est constaté simultanément dans tous les cantons suisses de janvier à mai, à l'exception de Nidwald.
- Pour seize cantons, cette baisse est supérieure à 10 %, pour huit cantons elle est supérieure à 15 % et pour trois cantons elle est proche voire nettement supérieure à 20 %. L'OFS : admet qu'il s'agit de données provisoires qui peuvent encore être modifiées par des annonces ultérieures. Ceci est toutefois très discutable pour les naissances qui sont documentées à court terme, pourquoi devrait-il encore y avoir des annonces ultérieures pour le mois de janvier ? Les éventuelles déclarations ultérieures seront prises en compte dans une édition ultérieure de la présente analyse.
- On observe une forte corrélation négative entre le recul des naissances et la fréquence des vaccinations dans les cantons de Zurich, Berne, Lucerne, Schwyz, Soleure, Bâle-Ville, Bâle-Campagne, Grisons, Argovie, Tessin, Vaud, Genève et Jura, en plus de l'ensemble de la Suisse. Selon les données disponibles, les fréquences de vaccination rétrospectives sur neuf mois et les baisses actuelles de la natalité ne sont très probablement pas indépendantes sur le plan statistique, en raison des corrélations fortement négatives trouvées, associées à de faibles valeurs p indiquant une significativité ou une forte significativité. Il s'agit dans le détail des plus grands cantons avec 6,3 millions d'habitants, ce qui représente au total 72,7 % de la population suisse.
- In der Aufstellung nach Regionen zeigt ebenfalls eine hohe negative Korrelation zwischen der Höhe des Geburtenrückgangs und der Höhe der Impfquote in den Regionen. Die Impfquoten variieren dabei zum Zeitpunkt Ende August 2021 (Kalenderwoche 34) in der Altersgruppe 20 bis 49 Jahre zwischen 49,7% in der Ostschweiz bei einem Geburtenrückgang von -8,6% und 63,9% in Zürich mit einem Rückgang der Lebendgeburten um -18,0%.
- La répartition par région montre également une forte corrélation négative entre l'importance de la baisse de la natalité et le taux vaccination dans les régions. Les taux de vaccination à la fin août 2021 (semaine 34) dans la tranche d'âge de 20 à 49 ans varient entre 49,7 % en Suisse orientale avec une baisse de la natalité de -8,6 % et 63,9 % à Zurich avec une baisse des naissances vivantes de -18,0 %.
- Il n'y a pas de lien entre la baisse de la natalité et l'incidence des infections Covid-19, ni avec les hospitalisations attribuées au Covid-19.
- Les multiples symptômes liés aux organes génitaux féminins et masculins signalés à l'EMA et associés à une vaccination renforcent la suspicion d'un lien entre les baisses de la natalité observées et les vaccinations Covid-19, qui doit faire l'objet d'un test de causalité scientifique valide. Dans ce contexte, il convient d'examiner les indications fournies par les centres de fertilité sur les changements observés.
- En se référant aux critères de Bradford-Hill, il est possible de démontrer un lien temporel (temporalité) entre la baisse des naissances et le déroulement de la campagne de primo-vaccination qui s'est déroulée neuf mois auparavant. Une analogie complète existe entre les cantons suisses. La baisse des taux de natalité observée de manière si uniforme avec un lien temporel avec le début de la campagne de vaccination n'est pas un phénomène national particulier à la Suisse, mais se retrouve également en Allemagne, en Belgique, aux Pays-Bas, au Danemark, en Finlande, en Suède, en Norvège, en France, au Portugal, en Pologne, en Hongrie, en République tchèque, en Slovénie, en Serbie, en Lituanie, en Lettonie et au Monténégro. De nombreux autres pays, dont l'Autriche, ne communiquent pas leurs données, ce qui ne permet pas encore d'effectuer un contrôle et une analyse complets. Je présenterai prochainement l'analyse complémentaire des pays européens mentionnés.
- Compte tenu de l'importance considérable pour la sécurité de la corrélation observée entre la campagne de vaccination et la baisse des naissances, la preuve complète de la causalité ne doit pas être apportée par des statisticiens, mais, compte tenu de l'autorisation conditionnelle du vaccin, il faut exiger, au vu de l'état actuel des données, une suspension immédiate jusqu'à la clarification de la causalité, jusqu'à ce que la confirmation de la relation de cause à effet ou une preuve scientifiquement évidente du contraire soit apportée. De même, les données doivent être finalisées sans délai et les données relatives aux enfants mort-nés doivent être communiquées.

Autres baisses de la natalité en 2022

🇩🇪 Allemagne

🇧🇪 Belgique

🇳🇱 Pays-Bas

🇩🇰 Danemark

🇫🇮 Finlande

🇸🇪 Suède

🇫🇷 France

🇵🇹 Portugal

🇵🇱 Pologne

🇭🇺 Hongrie

🇨🇪 République tchèque

🇸🇯 Slovénie

🇷🇸 Serbie

🇱🇹 Lituanie

🇱🇻 Lettonie

🇲🇪 Monténégro

Analyse à venir !

Naissances par jour, chaque mois de janvier à mai, Suisse
Valeurs moyennes et intervalle de confiance à 95 %

