

## Couverture vaccinale grippe / Covid

Date de publication : 3 juillet 2024

ÉDITION NATIONALE

# Couvertures vaccinales contre la grippe et la Covid-19 des résidents et contre la grippe des professionnels en établissements sociaux et médico-sociaux (ESMS)

## Résultats clés

### Couvertures vaccinales des résidents et professionnels en ESMS pour la saison 2023-2024

Source : Enquête de couverture vaccinale contre la grippe et la Covid-19 en ESMS<sup>1</sup>, Santé publique France

#### Étaient vaccinés contre la grippe

- 83,3 %** [82,7 – 83,8] des résidents en Ehpad<sup>2</sup>
- 22,4 %** [21,7 – 23,1] des professionnels exerçant en Ehpad
- 64,9 %** [59,6 – 70,1] des résidents en Ehpa (hors Ehpad)
- 26,8 %** [20,3 – 33,2] des professionnels exerçant en Ehpa<sup>3</sup> (hors Ehpad)
- 69,3 %** [66,6 – 71,9] des résidents en EHPH<sup>4</sup> étaient vaccinés contre la grippe
- 13,5 %** [12,6 – 14,5] des professionnels exerçant en EHPH
- 31,2 %** [22,7 – 39,7] des résidents des autres ESMS
- 18,5 %** [12,6 – 24,4] des professionnels exerçant dans les autres ESMS

#### Étaient vaccinés contre la Covid-19

- 68,4 %** [67,3 – 69,6] des résidents en Ehpad
- 52,9 %** [46,6 – 59,1] des résidents en Ehpa (hors Ehpad)
- 48,3 %** [45,0 – 51,6] des résidents en EHPH
- 18,8 %** [11,0 – 26,5] des résidents des autres ESMS

1. Enquête Couverture vaccinale : en mars 2024, Santé publique France a lancé une enquête de couverture vaccinale contre la grippe et contre la Covid-19 chez les résidents et contre la grippe chez les professionnels des établissements sociaux et médico-sociaux (ESMS) pour la saison 2023-2024. Plus d'info sur : [Études de couverture vaccinale contre la grippe et la Covid-19 des résidents et contre la grippe des professionnels salariés des établissements sociaux et médico-sociaux, mars 2024](#)

2. Établissement d'hébergement pour personnes âgées dépendantes

3. Établissement d'hébergement pour personnes âgées

4. Établissements d'hébergement pour personnes en situation de handicap

Les couvertures vaccinales contre la grippe des résidents en ESMS sont élevées mais en baisse par rapport à la saison précédente. Les couvertures vaccinales contre la grippe des professionnels sont faibles et en baisse.

Les couvertures vaccinales contre la Covid-19 des résidents sont insuffisantes et inférieures à celles contre la grippe.

## Contexte

La saison hivernale 2023-2024 a de nouveau été marquée par une circulation simultanée des virus grippaux et de la Covid-19. Les campagnes de vaccination contre ces virus ont été menées de manière conjointe comme l'avait préconisé la Haute Autorité de Santé (HAS) dans son [avis du 23 février 2023, relative à la stratégie de vaccination de l'automne 2023](#). Les personnes ciblées par ces deux campagnes comprennent notamment les résidents des Ehpad et des USLD (Unités de soins de longue durée), ainsi que les professionnels des secteurs sanitaire et médicosocial. Conformément à [l'avis HAS du 22 juin 2023](#), il est recommandé de proposer ces deux vaccinations en concomitance.

La campagne de vaccination contre la Covid-19 a démarré de manière anticipée le 2 octobre 2023, avant le début de la campagne de vaccination pour la grippe saisonnière qui a débuté le 17 octobre 2023 pour toutes les personnes ciblées par les recommandations.

Conformément à la [note d'information interministérielle DGS/SP1/DGOS/RH3/DGCS/SD3/2023/113 du 19 juillet 2023 relative à la campagne de vaccination contre la grippe saisonnière 2023-2024 et la campagne automnale de vaccination contre la Covid-19](#), une enquête a été mise en place par Santé publique France en vue d'estimer les couvertures vaccinales contre la grippe et la Covid-19 des résidents et contre la grippe des professionnels des ESMS.

**L'objectif de l'enquête** était d'estimer, pour la saison 2023-2024, les couvertures vaccinales contre la grippe et la Covid-19 des résidents et la couverture vaccinale contre la grippe des professionnels des ESMS travaillant dans ces structures, aux niveaux national et régional et par catégorie de professionnels : médecins/pharmaciens, infirmier(e)s, aides-soignant(e)s, ASH, autres professionnels paramédicaux, autres professionnels (personnel social, d'animation, éducatif, hôtelier, administratif, et des services généraux) et étudiants. Les ESMS ont été invités à transmettre leurs données via un outil informatique dédié à l'issue des campagnes de vaccination, soit du 4 au 24 mars 2024. Les données issues de l'enquête ont été extraites le 8 avril 2024 pour permettre à un maximum d'établissements de participer. Les données recueillies étaient des données agrégées par établissement. L'analyse a été effectuée par Santé publique France.

## Méthode

L'enquête concerne l'ensemble des ESMS disposant de places d'hébergement, incluant les professionnels salariés et en poste stable (au moins 3 mois) dans l'établissement et en contact avec les résidents, ainsi que les résidents des ESMS hébergés de façon permanente dans l'établissement lors de l'enquête, qu'ils aient ou non été vaccinés dans l'établissement.

Les établissements inclus dans l'enquête sont tous les ESMS disposant de lits d'hébergement :

- les établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (Ehpad),
- les établissements d'hébergement pour personnes âgées (Ehpa) et résidences autonomie,
- les établissements d'hébergement pour personnes en situation de handicap (EHPH) : foyers d'hébergement, établissements d'accueil médicalisé tout ou partie pour personnes handicapées (EAM), établissements d'accueil non médicalisé pour personnes handicapées (EANM), établissements d'accueil temporaire d'adultes handicapés, maisons d'accueil spécialisées (MAS), foyers d'accueil médicalisés pour adultes handicapés (FAM), foyers d'accueil polyvalent pour adultes handicapés, foyers de vie pour adultes handicapés, établissements et services d'aide par le travail (Esat), centres de réorientation pour adultes handicapés, centres de

rééducation professionnelle (CRP), instituts médico-éducatifs (IME) et les instituts thérapeutiques éducatifs et pédagogiques (Itep),

- les autres établissements d'accueil, d'hébergement et de réadaptation : établissements pour adultes et familles en difficulté, autres établissements sociaux d'hébergement et d'accueil, lits d'accueil médicalisés (LAM), lits halte soins santé (LHSS), centres de soin d'accompagnement et de prévention en addictologie (CSAPA) avec hébergement, appartements de coordination thérapeutique (ACT) et logements en structure collective.

Les couvertures vaccinales présentées sont des moyennes pondérées par l'effectif des établissements.

Pour l'estimation des couvertures vaccinales contre la Covid-19, les résidents n'ayant pas été vaccinés du fait d'une infection à SARS-Cov-2 durant les 3 mois précédant l'enquête ont été retirés du dénominateur.

Les données de couverture vaccinale et leur intervalle de confiance ne sont présentées que si les données sont disponibles pour un minimum de 50 professionnels ou résidents et 5 ESMS.

## Résultats

### Participation à l'enquête

Au total, 3 448 ESMS éligibles ont participé à l'enquête de couverture vaccinale contre la grippe et la Covid-19 chez les résidents et contre la grippe chez les professionnels. Parmi ces établissements, 2 370 étaient des Ehpad, représentant environ 32 % du nombre total d'Ehpad en France.

La participation à l'enquête était volontaire. Le taux de participation varie selon les régions (Tableau 1).

Les couvertures vaccinales sont à interpréter avec prudence dans les régions où le taux de participation est faible. A la Martinique, ainsi que dans les régions Grand Est et Hauts-de-France, moins de 20 % des Ehpad ont participé à l'enquête.

**Tableau 1. Nombre d'ESMS ayant participé à l'enquête, dont le nombre d'Ehpad, et proportion parmi le nombre total d'Ehpad existant en France, saison 2023-2024, par région, France**

Régions	Nombre d'établissement participants	Nombre d'Ehpad participant	Proportion parmi le total d'Ehpad existant
Auvergne-Rhône-Alpes	483	327	35,2
Bourgogne-Franche-Comté	233	153	37,2
Bretagne	153	112	21,8
Centre-Val de Loire	129	84	26,8
Corse	16	10	34,5
Grand Est	172	117	19,2
Hauts-de-France	183	104	18,1
Ile-de-France	345	214	30,2
Normandie	227	161	42,3
Nouvelle-Aquitaine	509	372	40,9
Occitanie	363	268	32,7
Pays de la Loire	260	169	29,1
Provence-Alpes-Côte d'Azur	341	263	44,4
France métropolitaine	3 414	2 354	31,9
Guyane	4	3	60,0
Martinique	3	3	12,0
Mayotte	1	0	-
Réunion	26	10	50,0
France entière	3 448	2 370	31,9

## Grippe

**Tableau 2. Synthèse des couvertures vaccinales grippe des résidents et professionnels par type d'ESMS, saison 2023-2024, France**

	Couverture vaccinale grippe			
	Résidents		Professionnels	
	%	IC 95%	%	IC 95%
Ehpad	83,3	82,7 - 83,8	22,4	21,7 - 23,1
Ehpa (hors Ehpad)	64,9	59,6 - 70,1	26,8	20,3 - 33,2
EHPH	69,3	66,6 - 71,9	13,5	12,6 - 14,5
Autres ESMS	31,2	22,7 - 39,7	18,5	12,6 - 24,4

### En établissements d'hébergements pour personnes âgées dépendantes (Ehpad)

#### Couvertures vaccinales des résidents

Pour la saison 2023-2024, 2 347 Ehpad ont répondu à l'enquête de couverture vaccinale contre la grippe chez les résidents, couvrant 181 138 résidents.

Au niveau national, la couverture vaccinale contre la grippe des résidents en Ehpad est la suivante : 83,3 % [IC95 % : 82,7 – 83,8].

Le détail des résultats par région est présenté dans le tableau 2.

#### Couverture vaccinale des professionnels

Pour la saison 2023-2024, 2 070 Ehpad ont répondu à l'enquête de couverture vaccinale contre la grippe pour les professionnels, couvrant 135 991 professionnels exerçant en Ehpad.

Le détail des résultats par région est présenté dans le tableau 2.

Au niveau national, la couverture vaccinale contre la grippe des professionnels exerçant en Ehpad est la suivante : 22,4 % [IC95 % : 21,7 – 23,1]

Le détail par catégorie de professionnels exerçant en Ehpad est présenté dans le tableau 3.

**Tableau 3. Couvertures vaccinales contre la grippe chez les résidents et les professionnels exerçant en Ehpad, nombre de résidents et de professionnels couverts par l'enquête et nombre d'Ehpad participants, par région, saison 2023-2024, France**

Régions	Résidents couverts par l'enquête	Ehpad participants	Couverture vaccinale grippe résidents		Professionnels couverts par l'enquête	Ehpad participants	Couverture vaccinale grippe professionnels	
	n		%	IC95%			n	%
Auvergne-Rhône-Alpes	27 084	324	83,0	81,6 - 84,3	20 760	291	21,7	20,1 - 23,4
Bourgogne-Franche-Comté	12 636	151	81,4	78,7 - 84,2	8 893	133	21,3	18,3 - 24,4
Bretagne	8 968	111	85,8	83,6 - 88,0	6 649	100	22,5	19,5 - 25,4
Centre-Val de Loire	7 593	81	83,7	81,1 - 86,4	6 517	78	22,4	19,9 - 25,0
Corse	707	10	85,1	80,0 - 92,3	564	9	15,4	9,9 - 21,0
Grand Est	10 620	114	77,4	74,0 - 80,8	8 152	95	20,8	17,8 - 23,7
Hauts-de-France	7 172	102	85,5	83,4 - 87,6	7 176	91	25,2	22,4 - 28,0
Ile-de-France	18 039	211	85,0	83,6 - 86,5	11 706	189	24,7	21,7 - 27,7
Normandie	13 449	160	84,1	82,3 - 86,0	9 195	138	24,0	21,3 - 26,8
Nouvelle-Aquitaine	28 822	371	84,2	82,9 - 85,4	19 824	323	24,6	22,6 - 26,6
Occitanie	19 307	266	83,6	82,1 - 85,2	14 402	228	20,0	18,0 - 22,1
Pays de la Loire	13 393	169	83,9	82,2 - 85,5	9 044	147	23,0	20,4 - 25,6
Provence-Alpes-Côte d'Azur	19 278	261	83,2	81,5 - 84,8	12 713	240	20,1	18,5 - 21,8
<b>France hexagonale</b>	<b>187 068</b>	<b>2 331</b>	<b>83,4</b>	<b>82,9 - 84,0</b>	<b>135 595</b>	<b>2 062</b>	<b>22,5</b>	<b>21,8 - 23,2</b>
Guyane	136	3	-	-	0	0	-	-
Martinique	189	3	-	-	30	1	-	-
Réunion	745	10	49,5	22,1 - 76,9	366	7	3,0	0,0 - 6,1
<b>France entière</b>	<b>181 138</b>	<b>2 347</b>	<b>83,3</b>	<b>82,7 - 83,8</b>	<b>135 991</b>	<b>2 070</b>	<b>22,4</b>	<b>21,7 - 23,1</b>

**Tableau 4. Couvertures vaccinales contre la grippe chez les professionnels exerçant en Ehpad, nombre de professionnels couverts par l'enquête et nombre d'Ehpad participants, par catégorie de professionnels, saison 2023-2024, France**

Catégories de professionnels	Professionnels couverts par l'enquête	Ehpad participants	Couverture vaccinale grippe	
	n		n	%
Médecins ou pharmaciens (hors internes et étudiants)	2 456	1 142	60,1	53,2 - 67,0
Infirmiers (incluant les infirmiers spécialisés)	10 512	1 554	35,5	33,9 - 37,1
Aides-soignants (incluant AMP, AES, AVS, AP)	39 492	1 461	20,3	19,4 - 21,3
Autres paramédicaux, personnel de rééducation, psychologues	2 823	1 114	32,5	30,0 - 35,1
ASH et autres personnels de service	21 591	1 347	18,4	17,4 - 19,4
Personnels éducatifs, pédagogiques, sociaux et animation	2 015	1 153	29,9	27,6 - 32,2
Personnels administratifs, medico-techniques, personnels techniques et ouvriers, services généraux et autres types de personnel (hors professionnels de santé)	12 839	1 336	26,2	24,7 - 27,6
Internes et autres étudiants	466	98	37,1	24,8 - 49,5
<b>Tous professionnels confondus</b>	<b>135 991</b>	<b>2 070</b>	<b>22,4</b>	<b>21,7 - 23,1</b>

Le détail des vaccinations par catégorie de professionnels n'est pas disponible pour 43 797 professionnels.

460 Ehpad (22 %) ont déclaré connaître l'intégralité des vaccinations réalisées chez leurs professionnels (même si réalisées en dehors de l'établissement).

Dans ces Ehpad, la couverture vaccinale chez les professionnels est estimée à 25,2 % [IC95 % : 23,4 – 26,9].

Les ESMS avaient la possibilité de renseigner les actions qui ont pu être mises en place pour promouvoir la vaccination antigrippale des professionnels lors de la saison 2023-2024. Les proportions d'Ehpad ayant mis en place chacune des actions proposées sont rapportées dans le tableau 5.

**Tableau 5. Actions mise en place pour promouvoir la vaccination antigrippale des professionnels exerçant en Ehpad et proportions d'établissements les ayant mises en place, saison 2023-2024, France**

Actions mises en place	Nombre d'Ehpad participants (n = 2 097)	Actions mises en place	
		%	IC95%
Organisation de la vaccination pour les professionnels au sein des services	1 858	88,6	87,2 - 89,9
Affiches	1 683	80,3	78,5 - 81,9
Informations sur la grippe	1 350	64,4	62,3 - 66,4
L'équipe de direction a affiché son implication et a soutenu activement la campagne de vaccination (ex : diffusion d'une note de direction)	1 105	52,7	50,5 - 54,9
Informations sur les vaccins antigrippaux	1 012	48,3	46,1 - 50,4
Séances collectives d'information	948	45,2	43,1 - 47,4
Un (des) référent(s) vaccination est (sont) nommé(s) au seins des services (ex: médecin ou paramédical susceptible d'apporter des informations fiables sur la vaccination)	660	31,5	29,5 - 33,5
Organisation de la vaccination pour les professionnels par le service de santé au travail	372	17,7	16,1 - 19,4
Existence d'un groupe pluridisciplinaire sur la vaccination dans l'établissement	216	10,3	9,0 - 11,7
Séances individuelles d'information	172	8,2	7,1 - 9,5
Support vidéos, jeux, serious game	170	8,1	7,0 - 9,4

## En établissements d'hébergements pour personnes âgées (Ehpa), hors Ehpad

### Couverture vaccinale des résidents

Pour la saison 2023-2024, 96 Ehpa sur un peu plus de 2 500 ont répondu à l'enquête de couverture vaccinale contre la grippe chez les résidents, couvrant 3 921 résidents.

Au niveau national, la couverture vaccinale contre la grippe des résidents en Ehpa (hors Ehpad) est la suivante : 64,9 % [IC95 % : 59,6 – 70,1].

### Couverture vaccinale des professionnels

Pour la saison 2023-2024, 90 Ehpa ont répondu à l'enquête de couverture vaccinale contre la grippe pour les professionnels, couvrant 998 professionnels exerçant en Ehpa.

Au niveau national, la couverture vaccinale contre la grippe des professionnels exerçant en Ehpa est la suivante : 26,8 % [IC95 % : 20,3 – 33,2].

Le faible nombre d'Ehpa ayant participé à l'enquête ne permet pas de présenter des données de couvertures vaccinales par région pour les résidents et les professionnels et par catégories de professionnels.

## En établissements d'hébergement pour adultes en situation de handicap (EHPH)

### Couverture vaccinale des résidents

Pour la saison 2023-2024, 740 EHPH sur un peu plus de 9 000 ont répondu à l'enquête de couverture vaccinale contre la grippe chez les résidents, couvrant 30 693 résidents.

Au niveau national, la couverture vaccinale contre la grippe des résidents en EHPH est la suivante : 69,3 % [IC95 % : 66,6 – 71,9].

Le détail des résultats par région est présenté dans le tableau 5.

### Couverture vaccinale des professionnels

Pour la saison 2023-2024, 454 EHPH ont répondu à l'enquête de couverture vaccinale contre la grippe pour les professionnels, couvrant 25 600 professionnels exerçant en EHPH.

Le détail des résultats par région est présenté dans le tableau 5.

Au niveau national, la couverture vaccinale contre la grippe des professionnels exerçant en EHPH est la suivante : 13,5 % [IC95 % : 12,6 – 14,5]

Le détail par catégorie de professionnels exerçant en EHPH est présenté dans le tableau 6.

Du fait des faibles participations, il convient de rester prudent sur l'interprétation des données présentées.

**Tableau 6. Couvertures vaccinales contre la grippe chez les résidents et les professionnels exerçant en EHPH, nombre de résidents et de professionnels couverts par l'enquête et nombre d'EHPH participants, par région, saison 2023-2024, France**

Régions	Résidents couverts par l'enquête		EHPH participants		Couverture vaccinale grippe résidents		Professionnels couverts par l'enquête		EHPH participants		Couverture vaccinale grippe professionnels	
	n	n	n	%	%	IC95%	n	n	n	%	%	IC95%
Auvergne-Rhône-Alpes	4 917	117	68,2	62,7 - 73,6	3 167	70	14,6	12,2 - 17,0				
Bourgogne-Franche-Comté	2 125	51	65,2	55,3 - 75,2	1 921	36	14,1	20,9 - 17,2				
Bretagne	1 185	27	81,3	73,1 - 89,4	653	9	10,6	4,0 - 17,1				
Centre-Val de Loire	1 380	35	65,1	47,4 - 82,7	1 206	25	16,8	12,0 - 21,7				
Corse	107	5	72,0	48,7 - 95,2	25	1	-	-				
Grand Est	1 901	35	76,5	66,2 - 86,7	1 367	25	16,2	12,7 - 19,8				
Hauts-de-France	2 167	49	59,0	46,9 - 71,1	2 204	32	14,0	9,5 - 18,5				
Ile-de-France	3 743	89	59,5	50,3 - 68,7	3 074	54	15,2	12,4 - 18,0				
Normandie	1 769	48	75,2	66,1 - 84,4	1 933	27	14,9	11,5 - 18,3				
Nouvelle-Aquitaine	3 571	92	76,7	72,1 - 81,3	3 490	60	10,7	8,2 - 13,2				
Occitanie	2 848	68	68,6	60,0 - 77,2	1 951	39	11,7	9,0 - 14,4				
Pays de la Loire	2 615	66	79,5	73,0 - 86,0	2 892	43	11,3	9,2 - 13,5				
Provence-Alpes-Côte d'Azur	2 135	53	65,3	54,5 - 76,1	1 717	33	14,2	11,1 - 17,2				
<b>France hexagonale</b>	<b>30 463</b>	<b>735</b>	<b>69,4</b>	<b>66,7 - 72,1</b>	<b>25 600</b>	<b>454</b>	<b>13,5</b>	<b>12,6 - 14,5</b>				
Guyane	60	1	-	-	0	0	-	-				
Réunion	170	4	-	-	0	0	-	-				
<b>France entière</b>	<b>30 693</b>	<b>740</b>	<b>69,3</b>	<b>66,6 - 71,9</b>	<b>25 600</b>	<b>454</b>	<b>13,5</b>	<b>12,6 - 14,5</b>				



**Tableau 7. Couvertures vaccinales contre la grippe des professionnels exerçant en EHPH, nombre de professionnels couverts par l'enquête et nombre d'EHPH participants par catégorie de professionnels, saison 2023-2024, France**

Catégories de professionnels	Professionnels couverts par l'enquête	EHPH participants	Couverture vaccinale grippe	
	n	n	%	IC 95%
Médecins ou pharmaciens (hors internes et étudiants)	332	199	56,6	49,5 - 63,8
Infirmiers (incluant les infirmiers spécialisés)	1 098	339	33,2	29,5 - 36,8
Aides-soignants (incluant AMP, AES, AVS, AP)	6 650	271	12,5	11,0 - 14,0
Autres paramédicaux, personnel de rééducation, psychologues	756	218	23,3	19,4 - 27,1
ASH et autres personnels de service	1 105	161	13,7	10,8 - 16,5
Personnels éducatifs, pédagogiques, sociaux et animation	2 921	246	13,0	11,2 - 14,8
Personnels administratifs, medico-techniques, personnels techniques et ouvriers, services généraux et autres types de personnel (hors professionnels de santé)	2 671	269	21,0	16,9 - 25,0
Internes et autres étudiants	37	16	-	-
<b>Tous professionnels confondus</b>	<b>25 600</b>	<b>454</b>	<b>13,5</b>	<b>12,6 - 14,5</b>

Le détail des vaccinations par catégorie de professionnels n'est pas disponible pour 10 030 professionnels.

71 EHPH (16 %) ont déclaré connaître l'intégralité des vaccinations réalisées chez leurs professionnels (même si réalisées en dehors de l'établissement).

Dans ces EHPH, la couverture vaccinale chez les professionnels est estimée à 15,1 % [IC95 % : 11,8 – 18,4].

## Dans les autres ESMS (établissements d'accueil, hébergement et réadaptation et service)

### Couverture vaccinale des résidents

Pour la saison 2023-2024, 69 autres ESMS ont répondu à l'enquête de couverture vaccinale contre la grippe chez les résidents, couvrant 1 621 résidents.

Au niveau national, la couverture vaccinale contre la grippe chez les résidents dans les autres ESMS est la suivante : 31,2 % [IC95 % : 22,7 – 39,7].

### Couverture vaccinale des professionnels

Pour la saison 2023-2024, 52 autres ESMS ont répondu à l'enquête de couverture vaccinale contre la grippe pour les professionnels, couvrant 877 professionnels exerçant dans les autres ESMS.

Au niveau national, la couverture vaccinale contre la grippe chez les professionnels exerçant dans les autres ESMS est la suivante : 18,5 % [IC95 % : 12,6 – 24,4]

Le faible nombre d'autres ESMS ayant participé à l'enquête ne permet pas de présenter des données de couvertures vaccinales par région pour les résidents et les professionnels et par catégories de professionnels.



## Covid-19

**Tableau 8. Synthèse des couvertures vaccinales Covid-19 des résidents par type d'ESMS, saison 2023-2024, France**

	Couverture vaccinale Covid-19 résidents	
	%	IC 95%
<b>Ehpad</b>	<b>68,4</b>	<b>67,3 - 69,6</b>
<b>Ehpa (hors Ehpad)</b>	<b>52,9</b>	<b>46,6 - 59,1</b>
<b>EHPH</b>	<b>48,3</b>	<b>45,0 - 51,6</b>
<b>Autres ESMS</b>	<b>18,8</b>	<b>11,0 - 26,5</b>

## En établissements d'hébergements pour personnes âgées dépendantes (Ehpad)

### Couvertures vaccinales des résidents

Pour la saison 2023-2024, 2 304 Ehpad ont répondu à l'enquête de couverture vaccinale contre la Covid-19 chez les résidents, couvrant 169 764 résidents.

Au niveau national, la couverture vaccinale contre la Covid-19 des résidents en Ehpad est la suivante : 68,4 % [IC95 % : 67,3 – 69,6].

Le détail des résultats par région est présenté dans le tableau 9.

**Tableau 9. Couvertures vaccinales contre la Covid-19 chez les résidents, nombre de résidents couverts par l'enquête et nombre d'Ehpad participants, par région, saison 2023-2024, France**

Régions	Résidents couverts par l'enquête	Ehpad participants	Couverture vaccinale Covid-19 résidents	
	n	n	%	IC95%
Auvergne-Rhône-Alpes	23701	316	69,6	66,7 - 72,5
Bourgogne-Franche-Comté	11540	149	66,4	61,4 - 71,5
Bretagne	7943	108	66,2	59,3 - 73,0
Centre-Val de Loire	7124	81	67,0	61,2 - 72,8
Corse	637	10	45,4	23,1 - 67,7
Grand Est	10060	113	59,0	52,7 - 65,3
Hauts-de-France	6679	102	76,1	71,3 - 80,8
Ile-de-France	16732	208	70,0	66,2 - 73,8
Normandie	12324	160	70,6	66,0 - 75,2
Nouvelle-Aquitaine	25787	361	71,7	69,2 - 74,3
Occitanie	17342	259	67,4	64,0 - 70,7
Pays de la Loire	11927	166	72,1	68,4 - 75,8
Provence-Alpes-Côte d'Azur	17082	256	64,4	60,9 - 68,0
<b>France hexagonale</b>	<b>168 878</b>	<b>2 289</b>	<b>68,5</b>	<b>67,3 - 69,7</b>
Guyane	136	3	-	-
Martinique	76	2	-	-
Réunion	674	10	58,6	42,0 - 75,2
<b>France entière</b>	<b>169 764</b>	<b>2 304</b>	<b>68,4</b>	<b>67,3 - 69,6</b>

## En établissements d'hébergements pour personnes âgées (Ehpa), hors Ehpad

### Couverture vaccinale des résidents

Pour la saison 2023-2024, 98 Ehpa sur un peu plus de 2 500 ont répondu à l'enquête de couverture vaccinale contre la Covid-19 chez les résidents, couvrant 3 998 résidents.

Au niveau national, la couverture vaccinale contre la Covid-19 des résidents en Ehpa (hors Ehpad) est la suivante : 52,9 % [IC95 % : 46,6 – 59,1].

## En établissements d'hébergement pour adultes en situation de handicap (EHPH)

### Couverture vaccinale des résidents

Pour la saison 2023-2024, 704 EHPH sur un peu plus de 9 000 ont répondu à l'enquête de couverture vaccinale contre la Covid-19 chez les résidents, couvrant 27 809 résidents.

Au niveau national, la couverture vaccinale contre la Covid-19 des résidents en EHPH est la suivante : 48,3 % [IC95 % : 45,0 – 51,6].

Le détail des résultats par région est présenté dans le tableau 10.

**Tableau 10. Couvertures vaccinales contre la Covid-19 chez les résidents, nombre de résidents couverts par l'enquête et nombre d'EHPH participants, par région, saison 2023-2024, France**

Régions	Résidents couverts par l'enquête	Ehpad participants	Couverture vaccinale Covid-19 résidents	
	n	n	%	IC95%
Auvergne-Rhône-Alpes	4432	110	51,6	44,4 - 58,8
Bourgogne-Franche-Comté	1980	50	36,5	25,6 - 47,3
Bretagne	1151	27	62,5	46,5 - 78,4
Centre-Val de Loire	1279	33	43,0	25,5 - 60,5
Corse	101	5	47,5	24,6 - 70,4
Grand Est	1790	34	63,9	46,6 - 81,1
Hauts-de-France	1963	47	32,4	21,0 - 43,8
Ile-de-France	3337	82	39,0	30,4 - 47,5
Normandie	1661	47	52,5	41,4 - 63,6
Nouvelle-Aquitaine	3358	90	47,5	39,2 - 55,8
Occitanie	2415	64	56,2	46,1 - 66,2
Pays de la Loire	2163	58	60,7	46,4 - 74,9
Provence-Alpes-Côte d'Azur	1952	52	44,2	32,2 - 56,2
<b>France hexagonale</b>	<b>27 582</b>	<b>699</b>	<b>48,6</b>	<b>45,3 - 51,9</b>
Guyane	60	1	-	-
Réunion	167	4	-	-
<b>France entière</b>	<b>27 809</b>	<b>704</b>	<b>48,3</b>	<b>45,0 - 51,6</b>

## Dans les autres ESMS (établissements d'accueil, hébergement et réadaptation et service)

### Couverture vaccinale des résidents

Pour la saison 2023-2024, 69 autres ESMS ont répondu à l'enquête de couverture vaccinale contre la Covid-19 chez les résidents, couvrant 1 600 résidents.

Au niveau national, la couverture vaccinale contre la Covid-19 des résidents dans les autres ESMS est la suivante : 18,8 % [IC95 % : 11,0 – 26,5].

## Discussion

### Participation

Au total, 3 448 ESMS sur environ 28 000 en France (dont 2 370 Ehpad sur 7 400 en France) ont participé à l'enquête de couverture vaccinale contre la grippe et contre la Covid-19 chez les résidents et contre la grippe chez les professionnels.

### Chez les résidents

Concernant la grippe, la couverture vaccinale en Ehpad est élevée (83,3 %) mais insuffisante. Elle est inférieure dans les autres types d'établissement où elle est de 64,9 % [59,6-70,1] dans les Ehpa, 69,3 % [66,6-71,9] dans les EHPH et 31,2 % [22,7-39,7] dans les autres ESMS.

En Ehpad, cette couverture vaccinale est inférieure à toutes les couvertures vaccinales précédemment estimées dans cette population : -4,2 points par rapport à la saison 2022-2023 (87,5 % [87,0-88,0]) [1] ; -3,6 points par rapport à 2021-2022 (86,9 % [86,2-87,5]) [2] ; -10,1 points par rapport à 2020-2021 (93,4 % [92,3-94,6]) [3] et -7,7 points par rapport à 2008-2009 (91 % [90-92]) [4].

Les couvertures vaccinales diminuent également dans les autres structures par rapport à celles estimées lors de la saison précédente, sauf dans les autres ESMS où elles augmentent mais de manière non-significative. Cette diminution est significative dans les Ehpa avec -9,2 points (74,1 % [69,9-87,4] en 2022-2023) et non-significative dans les EHPH (-2,2 points, 71,3 % [68,2-74,3] en 2022-2023) [1]. L'augmentation par rapport à la saison précédente observée dans les autres ESMS (+4,3 points, 26,9 % [16,7-37,0] en 2022-2023) est d'autant plus à interpréter avec prudence puisque les types d'établissement regroupés dans cette catégorie peuvent être différents entre les deux saisons.

Concernant la Covid-19, la couverture vaccinale des résidents en Ehpad est également insuffisante (68,4 %). Elle est également inférieure dans les autres structures, avec environ la moitié des résidents vaccinés contre la Covid-19 lors de la saison 2023-2024 en Ehpa et en EHPH (respectivement 52,9 % et 48,3 %), et très inférieure dans les autres ESMS (18,8 %).

En Ehpad, la couverture vaccinale de la première dose de rappel estimée chez les résidents en Ehpad selon la même méthodologie en mars 2022 était supérieure (88,8 % [87,6-89,9]). Le contexte épidémique et les recommandations de vaccination en vigueur étaient cependant différents [5].

La couverture vaccinale Covid-19 est inférieure à celle de la grippe chez les résidents en ESMS (15 points de différence chez les résidents en Ehpad pour la saison 2023-2024).

Un gradient Ouest-Est est observé en France hexagonale pour les deux vaccinations en Ehpad.

## Chez les professionnels

La couverture vaccinale contre la grippe chez les professionnels est inférieure à 27 % dans tous les types d'ESMS (Ehpad : 22,4 %, Ehpa : 26,8 %, EHPH : 13,5 %, autres ESMS : 18,5 %). Elle tend à être plus élevée, mais reste insuffisante, dans les établissements qui ont déclaré connaître l'intégralité des vaccinations contre la grippe des professionnels, que celles-ci aient été réalisées dans ou en dehors de l'établissement (Ehpad : 25,2 %, +2,8 points ; EHPH : 15,1 %, +1,6 point).

En Ehpad, cette couverture vaccinale est en diminution croissante par rapport à toutes les couvertures vaccinales précédemment estimées lors des saisons précédentes selon des méthodologies équivalentes : -2,3 points par rapport à la saison 2022-2023 (24,7 % [23,8-25,6]) [1] ; -5,2 points par rapport à 2021-2022 (27,6 % [26,4-28,8]) [2] ; -9,5 points par rapport à 2018-2019 (31,9 % [29,7-34,1]) [4] ; et -14,8 points par rapport à 2008-2009 (37,2 % [35,7-39,4]) [6].

Les analyses par catégories de professionnels montrent les couvertures vaccinales les plus élevées chez les médecins ou pharmaciens (60,1 % en Ehpad et 56,6 % en EHPH) et les plus faibles chez les aides-soignants (20,3 % en Ehpad ; 12,5 % en EHPH) et chez les ASH (18,4 % en Ehpad et 13,7 % en EHPH), ainsi que chez le personnel éducatif, pédagogique, sociaux et d'animation en EHPH (13,0 %).

Les baisses de couvertures vaccinales en Ehpad sont également observées par catégories de professionnels. Ces baisses restent limitées en comparaison à la saison 2022-2023 (de -1,0 point pour les médecins ou pharmaciens à -2,5 points pour les aides-soignants) [1], mais plus fortes en comparaison aux saisons antérieures (-15,4 points pour les médecins ou pharmaciens, -7,4 points pour les infirmier(e)s et -6,4 points pour les aides-soignant(e)s par rapport à la saison 2018-2019 [4] ; -13,4 points pour les aides-soignant(e)s par rapport à 2008-2009 [6]).

Dans les autres structures, les couvertures vaccinales sont stables par rapport à la saison 2022-2023 en Ehpa et en EHPH (respectivement 26,8 % [21,6-32,1] et 13,4 % [12,3-14,6]) [1]. La couverture vaccinale des professionnels exerçant dans les autres ESMS est supérieure à la saison précédente, mais de manière non-significative. Ces évolutions sont à interpréter avec prudence puisque les types d'établissement regroupés dans cette catégorie peuvent être différents entre les deux saisons.

Les estimations de couvertures vaccinales des professionnels contre la grippe peuvent cependant être sous-estimées, certains ESMS ayant signalé ne pas disposer des informations sur l'ensemble des vaccinations grippe réalisées chez les professionnels hors de leurs établissements. Seuls 460 des 2 070 Ehpad, 32 des 90 Ehpad, 71 des 454 EHPH et 22 des 52 autres ESMS ayant participé ont déclaré être en mesure de connaître l'intégralité des vaccinations contre la grippe de leurs professionnels.

Le nombre de professionnels exerçant en Ehpad vaccinés contre la Covid-19 n'a pas été demandé lors de cette enquête, car estimé par une autre source de données pour la saison 2023-2024. La couverture vaccinale a été publiée dans le bilan de la saison 2023-2024 du bulletin des infections respiratoires aiguës [7].

Le même gradient Ouest-Est que pour les résidents est observé chez les professionnels exerçant en Ehpad.

## Conclusion

Les couvertures vaccinales contre la grippe sont en diminution chez les résidents comme chez les professionnels des ESMS. Globalement les couvertures vaccinales sont en diminution depuis les années suivant l'émergence de la Covid-19. Cette diminution est particulièrement marquée pour les professionnels des ESMS.

Cette évolution est également observée dans les autres populations ciblées par la vaccination contre la grippe, et notamment chez les personnes âgées de 65 ans et plus ainsi que chez celles de moins de 65 ans présentant des facteurs de risque pour la grippe. L'augmentation des couvertures vaccinales observée lors de la première année de la pandémie de Covid-19, a été suivie d'une

diminution constante conduisant à des niveaux de couverture inférieurs à ceux observés avant la pandémie [8].

## Références

[1] Quelle est la couverture vaccinale contre la grippe des résidents et des professionnels en établissements sociaux et médico-sociaux ? Le point sur. 3 juillet 2023. Saint-Maurice : Santé publique France, 10 p. Directrice de publication : Dr Caroline Semaille. Dépôt légal : 3 juillet 2023

[2] Quelle est la couverture vaccinale contre la grippe des résidents et des professionnels en établissements médico-sociaux ? Le point sur. 1<sup>er</sup> juin 2022. Saint-Maurice : Santé publique France, 9 p. Directrice de publication : Pr Geneviève Chêne. Dépôt légal : 1<sup>er</sup> juin 2022

[3] Source : Santé publique France. Etude de couverture vaccinale contre la grippe chez les professionnels de santé et les résidents des Ehpad, saison 2020-2021, janvier 2021, disponible ici : <https://www.santepubliquefrance.fr/content/download/325568/2947713?version=2>

[4] Vaux S, Noël D, Fonteneau L, Guthmann JP, Lévy-Bruhl D. Influenza vaccination coverage of healthcare workers and residents and their determinants in nursing homes for elderly people in France : a cross-sectional survey. BMC Public Health. 2010 Mar 25;10:159. doi: 10.1186/1471-2458-10-159. PMID: 20338028; PMCID: PMC2850345

[5] Quelle est la couverture vaccinale contre la COVID-19 des professionnels exerçant dans le domaine de la santé et des résidents en ESMS ? Le point sur. 21 avril 2022. Saint Maurice : Santé Publique France, 14 p. Directrice de publication : Pr Geneviève Chêne. Dépôt légal : 21 avril 2022

[6] Santé publique France. Couverture vaccinale antigrippale chez les professionnels de santé, Bulletin de Santé publique, octobre 2019, disponible ici : <https://www.santepubliquefrance.fr/content/download/198638/2369731?version=2>

[7] Bulletin Infections respiratoires aiguës. Édition nationale. Semaine 15 (8 au 14 avril 2024). Saint-Maurice : Santé publique France, 26 p. Directrice de publication : Caroline Semaille. Date de publication : 17 avril 2024

[8] Bulletin Vaccination. Édition nationale. Avril 2024. Saint-Maurice : Santé publique France, 34 p, 2024. Directrice de publication : Caroline Semaille

**Pour nous citer** : Couvertures vaccinales contre la grippe et la Covid-19 des résidents et contre la grippe des professionnels en établissements sociaux et médico-sociaux (ESMS). Le point sur, juillet 2024. Saint-Maurice : Santé publique France, 13 p.

**Directrice de publication** : Caroline Semaille

**Dépôt légal** : 3 juillet 2024

**Contact** : [presse@santepubliquefrance.fr](mailto:presse@santepubliquefrance.fr)