



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

DOCUMENT DE TRAVAIL

Série « sources et méthodes »

n° 53 • mai 2020

# Le deuxième certificat de santé de l'enfant

## Certificat au 9<sup>e</sup> mois (CS9) - 2017

Annick VILAIN (DREES)

Remerciements : sur la base des travaux de I. INOA (Deloitte)  
et de L. FONTENEAU (Santé Publique France)



# Le deuxième certificat de santé de l'enfant

Certificat au 9<sup>e</sup> mois (CS9) - 2017

Annick Vilain

Remerciements :

Sur la base des travaux de I. Inoa (Deloitte) et de L. Fonteneau (Santé Publique France)

Retrouvez toutes nos publications sur : [drees.solidarités-sante.gouv.fr](https://drees.solidarités-sante.gouv.fr)

---

Retrouvez toutes nos données sur : [data.drees.sante.gouv.fr](https://data.drees.sante.gouv.fr)

## Sommaire

■ INTRODUCTION .....	5
■ RECUEIL ET TAUX DE COUVERTURE DES CS9 .....	7
■ CONSTITUTION DES FICHIERS NATIONAUX DES CERTIFICATS DE SANTÉ AU 9 <sup>E</sup> MOIS POUR LA VALIDITÉ 2017 .....	14
Principaux résultats présentés .....	14
La concaténation des données : les difficultés rencontrées .....	15
Homogénéisation des modalités de réponse .....	15
■ APUREMENT ET REDRESSEMENT DES BASES NATIONALES DES CERTIFICATS DE SANTÉ AU 9 <sup>E</sup> MOIS .....	21
Traitement des incohérences .....	21
Qualité des données et traitement de la non-réponse .....	22
Recodage de la non-réponse départementale .....	22
Imputation de la non-réponse par une information auxiliaire .....	39
Imputation automatique de la non-réponse .....	39
La non-réponse restante .....	39
■ REDRESSEMENT DES FICHIERS .....	46
■ VARIABLES DU FICHIER FINAL ET DICTIONNAIRE DES CODES .....	48
■ DONNÉES DÉTAILLÉES PAR DÉPARTEMENT .....	51
Annexe 1. Le certificat de santé au 9 <sup>e</sup> mois .....	100
Annexe 2. Lettre aux services départementaux des pmi relative à la transmission des données individuelles des certificats de santé .....	101
Annexe 3. Taux de réponse sur la base apurée et redressée .....	102

## ■ INTRODUCTION

### Présentation des certificats de santé (CS)

Depuis la décentralisation, c'est le département qui a en charge l'établissement des statistiques relatives à la santé de la mère et de l'enfant (décret n° 85-894 du 14 août 1985 relatif aux modalités d'établissement par le département de statistiques en matière d'action sociale et de santé, réaffirmé par la loi relative à la protection et à la promotion de la santé de la famille et de l'enfance du 18 décembre 1989). De leur naissance à l'âge de six ans, les enfants sont soumis à vingt examens préventifs obligatoires.

Depuis 1985, les départements constituent ainsi des fichiers de données à partir de trois de ces examens. Ils donnent lieu à l'établissement de certificats de santé :

- l'examen préventif obligatoire effectué dans les huit jours suivant toute naissance en France (Loi n° 86.1307 du 29 décembre 1986, loi n° 89.899 du 18 décembre 1989) et adressé sous huitaine au service de protection maternelle et infantile (PMI) du département de naissance (premier certificat de santé de l'enfant, désigné dans le présent document sous le terme de « **CS8** » – CERFA n° 12596\*01) ;
- les examens effectués au cours du 9<sup>e</sup> mois (deuxième certificat de santé de l'enfant, désigné dans le présent document sous le terme de « **CS9** » – CERFA n° 12597\*01 puis CERFA n°12597\*02 depuis juin 2009) et du 24<sup>e</sup> mois (troisième certificat de santé de l'enfant, désigné dans le présent document sous le terme de « **CS24** » – CERFA n° 12598\*01 puis CERFA 12598 depuis juin 2009), âges-clés dans le développement de l'enfant.

L'arrêté du 25 juin 2012 relatif aux modèles d'imprimés utilisés précise que les documents utilisés pour la prochaine validité seront les modèles des CERFA n°12596\*02, 12597\*03 et 12598\*03. L'arrêté du 28 juin 2013 précise les règles de transmission par les services publics départementaux de protection maternelle infantile des données issues des certificats de santé.

Chacun de ces certificats comporte deux parties :

- *une partie administrative* sur laquelle se trouvent des renseignements sur les parents ;
- *une partie médicale* recueillant des informations sur la grossesse, l'accouchement, l'état de santé à la naissance et durant les premiers mois de l'enfant (caractéristiques staturo-pondérales, développement psychomoteur, couverture vaccinale...).

### Objectifs du recueil

Le recueil de documents médicaux à intervalles rapprochés au cours des deux premières années de vie des enfants poursuit un double objectif. Pour les équipes médicales, il s'agit avant tout d'assurer le suivi individuel de la santé des jeunes enfants et d'identifier, à partir de critères médico-sociaux, les familles susceptibles de recevoir une aide personnalisée. Les certificats de santé jouent aussi un rôle important de surveillance sanitaire et sociale puisqu'ils permettent de produire tous les ans des données statistiques et épidémiologiques aux niveaux national et départemental.

### Champ et mode de collecte

En raison de son caractère obligatoire, le champ théorique d'investigation des « validités 2017 » recouvre tous les enfants nés en 2017 (CS8), en 2016 (CS9) et en 2015 (CS24), selon le département du domicile de la mère.

Avant 2004, les informations étaient remontées annuellement sous forme de données agrégées au niveau départemental.

Depuis 2004, un circuit permettant de récolter les données individuelles anonymisées relatives à chacun des CS a été mis en place (loi de santé publique du 9 août 2004, précisée par l'arrêté du 26 décembre 2005, modifié en juin 2013).

La DREES collecte ainsi l'ensemble des fichiers départementaux envoyés par les services de protection maternelle et infantile (PMI). Elle est ensuite en charge de les fusionner et de réaliser, en collaboration avec Santé Publique France pour la partie sur les vaccinations, des travaux d'apurement et de pondération afin de constituer les bases nationales annuelles relatives à ces données. Ce processus de production s'avérant particulièrement lourd, la DREES a fait le choix d'externaliser l'apurement et le redressement des données ainsi que la constitution et l'envoi des fichiers définitifs auprès d'un prestataire, la société DELOITTE, afin de permettre une mise à disposition des données plus rapide.

Les travaux d'apurement et les bases de données sont validés par la DREES. Elles sont ensuite transmises à différents acteurs nationaux et locaux afin qu'ils puissent mener des études sur une thématique spécifique ou des analyses localisées.

**Ce document de travail porte sur les certificats médicaux au 9<sup>e</sup> mois après la naissance (CS9) de la « validité » 2017, recouvrant tous les enfants nés en 2016, selon le département de domicile de la mère.**

### Principaux résultats présentés

Les statistiques publiées ici ne sont pas directement élaborées à partir des fichiers « bruts » des CS remontés par les différents départements, mais de fichiers « corrigés et redressés », dits fichiers « statistiques ». Les corrections apportées le sont à des fins statistiques. Elles ont pour vocation essentielle de réaliser des imputations simples en cas de non-réponse à certaines questions, de rectifier des erreurs ou incohérences manifestes (incompatibilités entre deux réponses par exemple) et de simplifier certaines variables. D'autre part, l'information n'étant pas exhaustive, les résultats présentés sont redressés aux niveaux national et départemental par deux jeux de pondérations distincts (un jeu au niveau national et un jeu au niveau départemental). Les différents traitements statistiques effectués sur les CS9 sont décrits de manière détaillée avant la présentation des données chiffrées.

## ■ RECUEIL ET TAUX DE COUVERTURE DES CS9

La base de données initiale fusionne les **260 136** CS9 pour la validité 2017 qui nous ont été transmis par les services de PMI de chacun des départements. Nous observons donc un taux de recueil avec une diminution de **10,71 %** du nombre de CS9 reçus par rapport à la validité 2016.

Sur cette base, plusieurs observations se révèlent « hors champ ».

C'est le cas de **4 562** CS<sup>1</sup> :

- **1 933** correspondent à des certificats de santé d'enfants nés avant ou après 2016 ;
- **1 561** correspondent à des enfants domiciliés hors du département ayant émis le certificat, ce qui peut poser un problème de doubles-comptes dans la mesure où c'est le département de domicile de la mère qui est censé transmettre le CS ;
- **1 092** ont été rejetés en raison de l'absence d'informations sur une grande partie des variables : **1070** observations provenant du département 12, **11** observations provenant du département 33, **2** observations pour les départements 36 et 55 et **1** enregistrement pour chacun des départements 02, 11, 41, 51, 67, 71, 74.

Ainsi, pour la validité 2017, la DREES a collecté **255 574 certificats de santé au 9<sup>e</sup> mois jugés exploitables** (pour **781 632** naissances domiciliées selon l'INSEE, soit un taux de couverture France entière estimé à **32,70 %**).

**90 départements sur 101 ont fait remonter leurs données** individuelles à la DREES pour la validité 2017 (contre, respectivement, 90 et 91 pour les validités 2016 et 2015).

La **carte 1** ci-après présente les taux de couverture des CS9 par département pour la validité 2017 (ratio entre le nombre de CS9 reçus et jugés exploitables et le nombre de naissances domiciliées). En blanc, se trouvent les départements pour lesquels nous ne disposons d'aucune information.

Le **tableau 1** qui suit la carte permet de consulter les données précises par département. Le calcul des taux de couverture s'appuie sur le nombre recensé par l'INSEE d'enfants nés en 2016.

La validité 2017 permet de constater que **6 des nouvelles régions ont l'ensemble de leurs départements qui ont transmis des CS au 9<sup>e</sup> mois** (Bourgogne/Franche-Comté, Bretagne, Corse, Île-de-France, Normandie, Pays de la Loire), ainsi que tous les DROM à l'exception du département de Mayotte qui ne fait pas encore partie du dispositif de collecte.

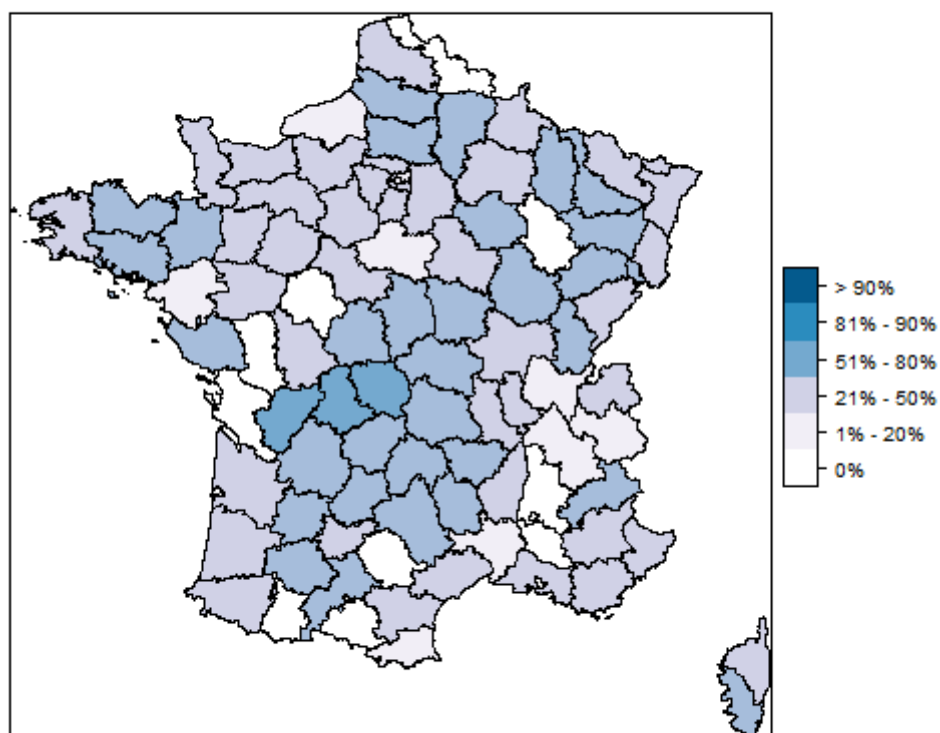
Lorsque les départements se sont livrés au recueil des CS9, le taux de réponse moyen était de **44,44 %** pour cette validité (taux de couverture moyen pour les **90** départements ayant remonté des données relatives aux CS9).

Ainsi, le taux de couverture des CS9 est en diminution (-2,3 points de pourcentage) : **32,70 %** pour la validité 2017 vs **35,0 %** pour la validité 2016. Le nombre de départements répondant est constant : **90 départements** pour les validités 2017 et 2016. Enfin, le nombre de régions sans aucun département manquant baisse de 1 : **6 régions** pour la validité 2017 vs **7 régions** pour la validité 2016. Voir **graphiques 1a, 1b et 1c**.

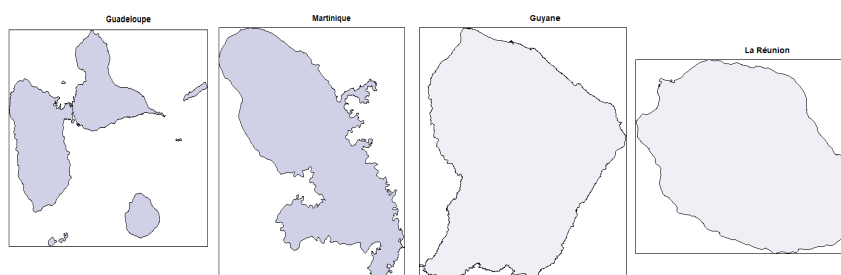
---

<sup>1</sup> Certains certificats peuvent être rejetés pour plusieurs raisons. C'est pourquoi le total peut être inférieur à la somme des trois cas de figure.

### Taux de couverture par département des cs9 Validité 2017



### Part des CS exploités par rapport aux naissances domiciliées



Sources > DREES, remontées des services de PMI – Certificat de santé au 9<sup>e</sup> mois – Validité 2017 – INSEE.



**Tableau 1** • Taux de couverture détaillés par région et département (CS9) – Validité 2017

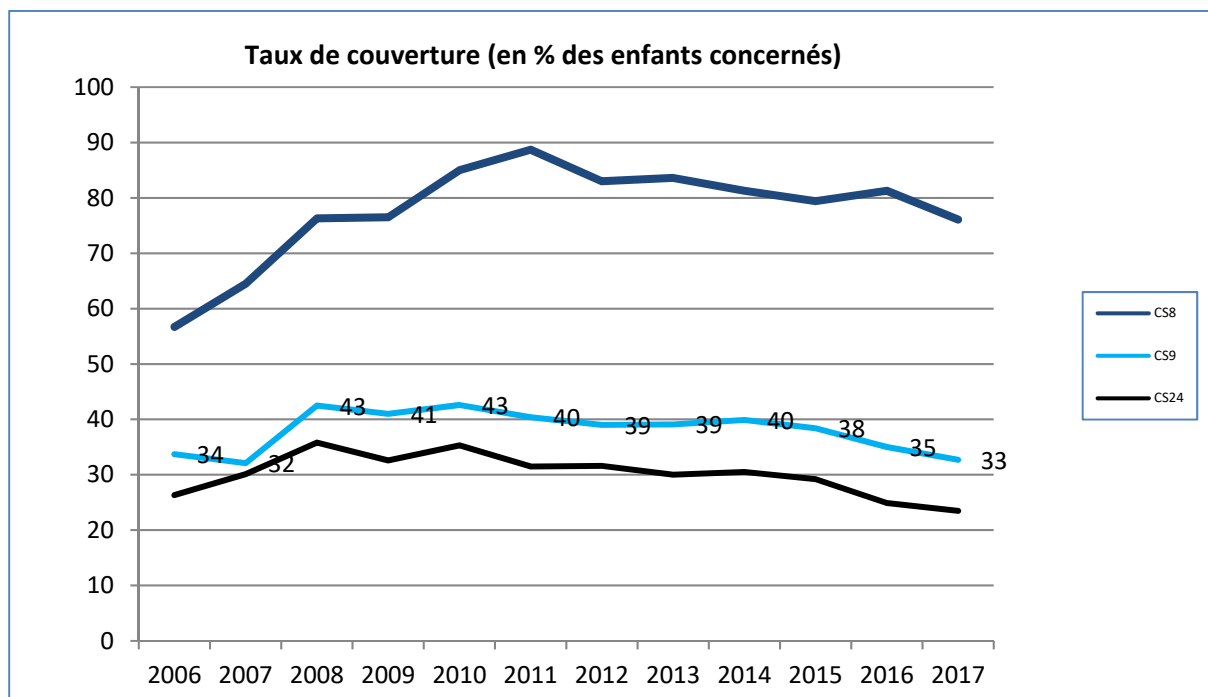
RÉGION - DÉPARTEMENT		Nombre de certificats reçus	Nombre d'enfants nés en 2016	Taux de couverture (en %)
<b>Grand Est</b>		<b>27 986</b>	<b>58 477</b>	<b>47,86%</b>
Ardennes	8	1 282	2 747	46,67%
Aube	10	1 854	3 341	55,49%
Marne	51	2 496	6 410	38,94%
Haute-Marne	52	0	1 611	0,00%
Meurthe-et-Moselle	54	5 484	7 795	70,35%
Meuse	55	1 255	1 751	71,67%
Moselle	57	5 265	10 707	49,17%
Bas-Rhin	67	4 940	12 516	39,47%
Haut-Rhin	68	3 387	8 285	40,88%
Vosges	88	2 023	3 314	61,04%
<b>Nouvelle Aquitaine</b>		<b>23 799</b>	<b>55 818</b>	<b>42,64%</b>
Charente	16	2 583	3 183	81,15%
Charente-Maritime	17	0	5 474	0,00%
Corrèze	19	1 037	1 986	52,22%
Creuse	23	667	822	81,14%
Dordogne	24	1 827	3 228	56,60%
Gironde	33	8 038	17 052	47,14%
Landes	40	1 588	3 498	45,40%
Lot-et-Garonne	47	1 683	3 084	54,57%
Pyrénées-Atlantiques	64	1 723	6 144	28,04%
Deux-Sèvres	79	0	3 646	0,00%
Vienne	86	1 827	4 281	42,68%
Haute-Vienne	87	2 826	3 420	82,63%
<b>Auvergne-Rhône-Alpes</b>		<b>26 453</b>	<b>92 038</b>	<b>28,74%</b>
Ain	1	1 452	7 099	20,45%
Allier	3	1 745	3 008	58,01%
Ardèche	7	1 022	2 875	35,55%
Cantal	15	593	1 068	55,52%
Drôme	26	0	5 548	0,00%
Isère	38	1 874	14 943	12,54%
Loire	42	3 597	8 575	41,95%
Haute-Loire	43	1 387	2 025	68,49%
Puy-de-Dôme	63	4 331	6 532	66,30%
Rhône	69	6 170	26 121	23,62%
Savoie	73	776	4 536	17,11%
Haute-Savoie	74	3 506	9 708	36,11%
<b>Bourgogne / Franche-Comté</b>		<b>14 205</b>	<b>28 301</b>	<b>50,19%</b>
Côte-d'Or	21	3 299	5 378	61,34%
Doubs	25	1 957	6 344	30,85%
Jura	39	1 500	2 540	59,06%

RÉGION - DÉPARTEMENT		Nombre de certificats reçus	Nombre d'enfants nés en 2016	Taux de couverture (en %)
Nièvre	58	897	1 675	53,55%
Haute-Saône	70	1 598	2 271	70,37%
Saône-et-Loire	71	2 526	5 097	49,56%
Yonne	89	1 435	3 403	42,17%
Territoire-de-Belfort	90	993	1 593	62,34%
<b>Bretagne</b>		<b>19 459</b>	<b>32 727</b>	<b>59,46%</b>
Côtes-d'Armor	22	3 675	5 409	67,94%
Finistère	29	3 925	8 419	46,62%
Ille-et-Vilaine	35	6 980	11 925	58,53%
Morbihan	56	4 879	6 974	69,96%
<b>Centre-Val de Loire</b>		<b>7 382</b>	<b>27 303</b>	<b>27,04%</b>
Cher	18	1 578	2 875	54,89%
Eure-et-Loir	28	2 300	5 208	44,16%
Indre	36	892	1 760	50,68%
Indre-et-Loire	37	0	6 400	0,00%
Loir-et-Cher	41	1 006	3 200	31,44%
Loiret	45	1 606	7 860	20,43%
<b>Corse</b>		<b>1 369</b>	<b>2 913</b>	<b>47,00%</b>
Corse-du-Sud	2A	822	1 372	59,91%
Haute-Corse	2B	547	1 541	35,50%
<b>Île-De-France</b>		<b>45 170</b>	<b>177 983</b>	<b>25,38%</b>
Paris	75	4 498	28 384	15,85%
Seine-et-Marne	77	5 979	18 868	31,69%
Yvelines	78	6 088	18 918	32,18%
Essonne	91	5 145	18 603	27,66%
Hauts-de-Seine	92	6 186	23 830	25,96%
Seine-Saint-Denis	93	2 324	29 065	8,00%
Val-de-Marne	94	8 768	20 639	42,48%
Val-d'Oise	95	6 182	19 676	31,42%
<b>Occitanie</b>		<b>23 243</b>	<b>59 979</b>	<b>38,75%</b>
Ariège	9	0	1 317	0,00%
Aude	11	1 411	3 385	41,68%
Aveyron	12	1 365	2 390	57,11%
Gard	30	1 071	8 005	13,38%
Haute-Garonne	31	10 068	16 049	62,73%
Gers	32	804	1 497	53,71%
Hérault	34	5 377	12 761	42,14%
Lot	46	799	1 277	62,57%
Lozère	48	457	661	69,14%
Hautes-Pyrénées	65	0	1 913	0,00%
Pyrénées-Orientales	66	884	4 439	19,91%
Tarn	81	0	3 611	0,00%
Tarn-et-Garonne	82	1 007	2 674	37,66%

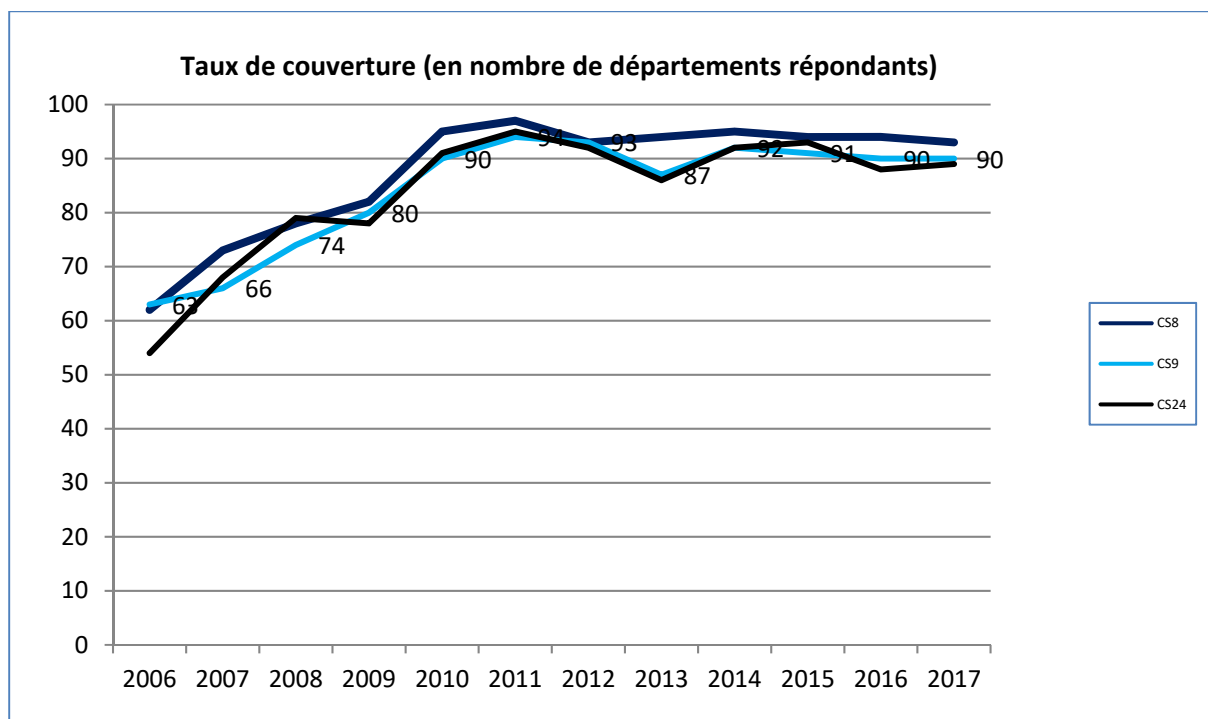
RÉGION - DÉPARTEMENT		Nombre de certificats reçus	Nombre d'enfants nés en 2016	Taux de couverture (en %)
<b>Hauts de France</b>		<b>18 944</b>	<b>72 674</b>	<b>26,07%</b>
Aisne	2	3 261	5 825	55,98%
Nord	59	0	33 501	0,00%
Oise	60	5 287	10 159	52,04%
Pas-de-Calais	62	6 637	17 063	38,90%
Somme	80	3 759	6 126	61,36%
<b>Normandie</b>		<b>9 508</b>	<b>35 744</b>	<b>26,60%</b>
Calvados	14	2 850	6 927	41,14%
Eure	27	2 811	6 974	40,31%
Manche	50	1 681	4 555	36,90%
Orne	61	839	2 643	31,74%
Seine-Maritime	76	1 327	14 645	9,06%
<b>Pays de la Loire</b>		<b>13 801</b>	<b>40 887</b>	<b>33,75%</b>
Loire-Atlantique	44	1 679	16 190	10,37%
Maine-et-Loire	49	4 441	9 104	48,78%
Mayenne	53	1 135	3 225	35,19%
Sarthe	72	2 656	6 054	43,87%
Vendée	85	3 890	6 314	61,61%
<b>Provence-Alpes-Côte d'Azur</b>		<b>19 070</b>	<b>57 845</b>	<b>32,97%</b>
Alpes-de-Haute-Provence	4	728	1 499	48,57%
Hautes-Alpes	5	792	1 298	61,02%
Alpes-Maritimes	6	4 526	11 956	37,86%
Bouches-du-Rhône	13	8 433	25 834	32,64%
Var	83	4 591	10 656	43,08%
Vaucluse	84	0	6 602	0,00%
<b>DROM</b>		<b>5 185</b>	<b>38 943</b>	<b>13,31%</b>
Guadeloupe	971	1 235	4 653	26,54%
Martinique	972	1 128	3 782	29,83%
Guyane	973	1 041	7 270	14,32%
La Réunion	974	1 781	13 742	12,96%
Mayotte	976	0	9 496	0,00%
<b>France ENTIERE</b>		<b>255 574</b>	<b>781 632</b>	<b>32,70%</b>

Sources > DREES, remontées des services de PMI – Certificat de santé au 9<sup>e</sup> mois – Validité 2017 – INSEE.

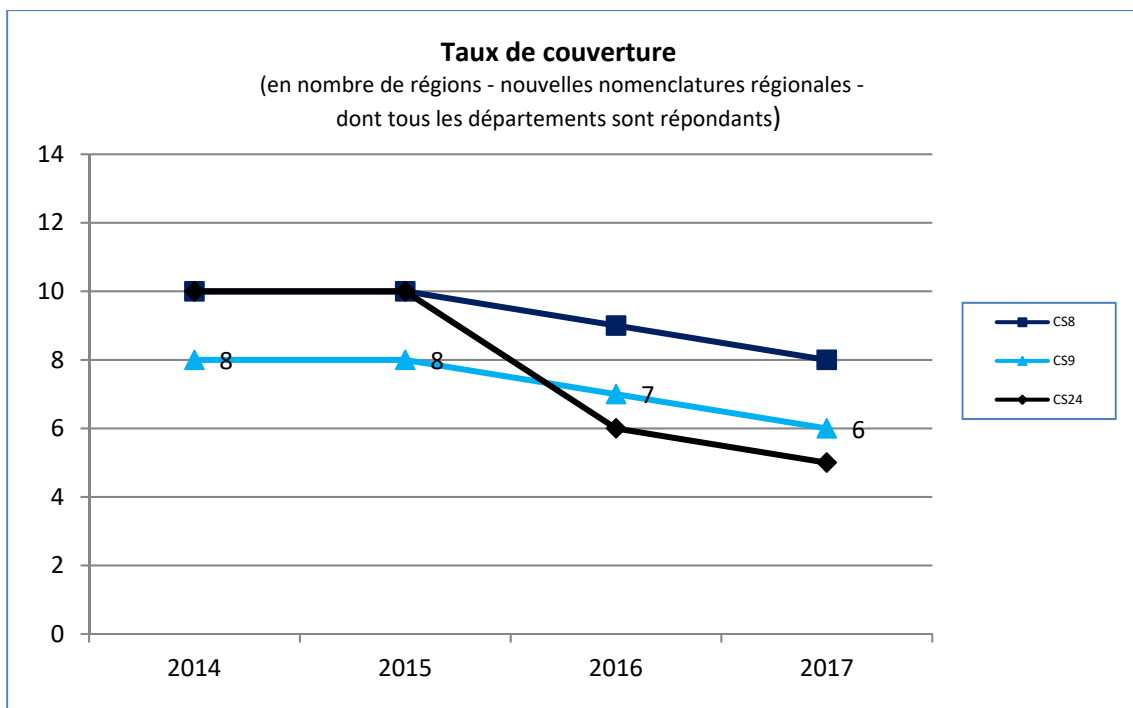
**Graphique 1a, 1b et 1c** - Évolution des taux de couverture entre 2006 et 2017



Sources > DREES, remontées des services de PMI – Certificat de santé au 9<sup>e</sup> mois – Validité 2017 – INSEE.



Sources > DREES, remontées des services de PMI – Certificat de santé au 9<sup>e</sup> mois – Validité 2017 – INSEE.



Sources > DREES, remontées des services de PMI – Certificat de santé au 9<sup>e</sup> mois – Validité 2017 – INSEE.

## ■ CONSTITUTION DES FICHIERS NATIONAUX DES CERTIFICATS DE SANTÉ AU 9<sup>e</sup> MOIS POUR LA VALIDITÉ 2017

L'objet de cette partie est de décrire les différents traitements de corrections statistiques (ou les principales « opérations qualité ») menés pour constituer les fichiers statistiques de 2017 à partir des fichiers individuels bruts reçus des départements.

### Principaux résultats présentés

---

Les certificats de santé au 9<sup>e</sup> mois consistent en un questionnaire rempli par le médecin au cours de la visite obligatoire dans le neuvième mois de l'enfant. Le formulaire Cerfa (annexe 1) est organisé en plusieurs blocs succincts qui recueillent des informations sur :

- le sexe, les lieux de naissance et de domiciliation de l'enfant ;
- quelques caractéristiques de la mère, du père et du foyer ;
- le mode de garde éventuel de l'enfant ;
- le contexte et les suites données à l'examen médical pratiqué ;
- les vaccinations de l'enfant ;
- les antécédents médicaux de l'enfant ;
- des informations sur son développement psychomoteur ;
- les mesures staturo-pondérales ;
- les affections actuellement présentées par l'enfant ;
- quelques informations sur l'allaitement et le risque de saturnisme.

Toutes les informations du CS9 ne sont pas demandées aux départements dans un souci d'anonymisation des données, notamment les patronymes des parents, de l'enfant et du médecin, ainsi que le jour de naissance. De même, les informations relatives à certaines affections ou le bloc relatif au développement psychomoteur de l'enfant sont absents de nos fichiers.

Dans les bases initiales, nous disposons ainsi de 66 variables remontées pour chacun des départements. Elles peuvent se décomposer en deux grandes catégories : les renseignements non médicaux (24) et les variables médicales (42) qui concernent aussi bien les vaccinations, les antécédents médicaux que les affections actuelles de l'enfant.

La source à indiquer pour toute étude utilisant les données issues du fichier de production définitif issu des certificats de santé est « DREES, Remontées des services de PMI – Certificat de santé au 9<sup>e</sup> mois – validité 2017 ». La mention « traitements Santé Publique France » pourra être ajoutée à la citation de la source en ce qui concerne les vaccinations.

**Certaines variables doivent être utilisées avec précaution, soit du fait d'un taux de réponse faible, soit du fait du mode de codage des certificats.**

## La concaténation des données : les difficultés rencontrées

---

Afin de faciliter la concaténation des données départementales en une base nationale, la DREES envoie aux services de PMI de chaque département un courrier détaillant le dessin de fichiers attendu (annexe 2) : les variables à conserver, leur emplacement précis dans la base, leur format...

Néanmoins, des travaux d'homogénéisation des données *ex post* demeurent souvent nécessaires, soit du fait d'un positionnement erroné des variables (par inversion, oubli ou ajout de variables non demandées), soit du fait d'un format différent de celui attendu (par exemple, une seule variable en format date alors que l'on attendait deux variables « mois » et « année ») ou encore de modalités inconnues ou inadaptées. De ce fait, il est indispensable d'expertiser la structure des données de chaque département et, en cas d'erreurs, de les transformer.

À ce premier obstacle s'ajoute un problème lié à la diversité des logiciels utilisés pour restituer les données, qui dépendent des moyens de la PMI ou du prestataire qu'elle a choisi. Des phénomènes d'incompatibilité entre les différents formats de fichiers amènent à la perte de certaines informations, non déterminables a priori, lors de la réalisation de la concaténation des différents fichiers départementaux. De ce fait, il est nécessaire de vérifier, pour chaque département et sur chacune des variables, que le transfert et la concaténation restituent précisément les données initiales. Le cas échéant, il faut opérer de nouvelles manipulations.

## Homogénéisation des modalités de réponse

---

Afin de juger de la qualité des données récoltées sur les CS9, une première étape a consisté à harmoniser les réponses. En effet, la saisie des certificats de santé étant dévolue aux départements, le codage des modalités des différentes variables n'est pas nécessairement homogène, bien que des consignes précises aient été adressées aux différents acteurs. L'hétérogénéité de certaines réponses est principalement liée à l'utilisation de formats différents (y compris pour la non-réponse) ou à des fautes de frappe.

Dans un premier temps, la modalité « I » correspondant à « Inconnue » ou « Indéterminée » a été recodée en non-réponse pour l'ensemble des variables.

Le **tableau 2** ci-après récapitule les principales règles d'homogénéisation des modalités de réponse.

**Tableau 2 • Principales règles d'homogénéisation des modalités – Validité 2017**

Variables	Modifications opérées suite à l'homogénéisation des modalités de réponse	
	Anciennes modalités	Nouvelles modalités
<b>Année d'accouchement /</b>	séparateur de millier, décimales nulles, les 2 premiers caractères sur 4 sont "00"	
<b>Année de naissance de la mère</b>	sur 1 caractère : "0" à "9" :	on fait précéder de "200" : devient "2000" à "2009"
	sur 2 caractères : "00" à "19"	on fait précéder de "20" : devient "2000" à "2019"
	sur 2 caractères : "51" à "99"	on fait précéder de "19" : devient "1951" à "1999"
	"1880", "980", "1680"	"1980"
	"1677", "977"	"1977"
	"1678", "1878", "378", "91 978", "978"	"1978"
	"1874"	"1974"
	"1897", "1197"	"1997"
	"1682"	"1982"
	"1887"	"1987"
	"9630"	"1963"
	"91 979"	"1979"
	"91 985", "1685"	"1985"
	"6971"	"1971"
	"991", "1191"	"1991"
	"1895"	"1995"
	"NULL", "INDE", ".", "199A", "19AU", "?", "????", "1900", "2018", "2047", "12820312"	""
	"2104" ; "3014" ; "5014", "2017"	"2014"
	"15",	"2015"
	"1486"	"1986"
	"2981"	"1981"
	"7183"	"1983"
	"200"	"2000"
	"1876"	"1976"
	"1884"	"1984"
	"1892"	"1992"
	si année < 1900 ou > 2100	""



Variables	Modifications opérées suite à l'homogénéisation des modalités de réponse	
	Anciennes modalités	Nouvelles modalités
	si les 2 derniers chiffres sur 4 de l'année d'accouchement correspondent à l'année de la validité	= année de la validité
<b>Mois d'accouchement / mois de naissance de la mère</b>	sur 1 caractère : "1" à "9" :	on fait précéder de "0" : devient "01" à "09"
	"IN", "NULL"	""
	"janvier"	"01"
	"février"	"02"
	"mars"	"03"
	"avril", "40"	"04"
	"mai", "15"	"05"
	"juin", "16"	"06"
	"juillet", "27"	"07"
	"août"	"08"
	"septembre"	"09"
	"octobre"	"10"
	"novembre"	"11"
	"décembre"	"12"
>12 ou <1	""	
<b>Sexe de l'enfant</b>	"Féminin", "Feminine", "2"	"F"
	"Masculin", "1", "G"	"M"
	"9", "I", "0", "S"	""
<b>Variables à modalités O/N</b> les variables de garde (garde_*), de vaccin (vaccin_*), vac-bcg, reco_anti_tuber, examen_oeil, explor_audît, atcd, risk_saturne, allait, trsom, affect, spina, inf_motrice, muco, cardio, luxhan, hemo, labio, triso, spm, aberra	"0", "n", "non", "Non", "NON", "FAUX"	"N"
	"1", "o", "oui", "Oui", "OUI", "VRAI"	"O"
	"9", "(vide)", "", "-", ", "5", "05", "2", "02", "...?", "10", "13", "23", "30", "7", "4", "004", "04", "080", "80", "6", "06", "3", "03", "?", "NULL", "P", "T", "D", "C", "S", "U", "NEO SEIN", "8", "08", "F", "J", "M1", "Z0", "Z1", "M0", "N0", "N1", "I", "E", "Non renseigné"	""
<b>Sein</b>	IN", "O", "NULL", "I", "<<", "?"	""

Variables	Modifications opérées suite à l'homogénéisation des modalités de réponse	
	Anciennes modalités	Nouvelles modalités
	"N"	"0"
<b>Profession profmc, profpc</b>	"1","?","-1"	""
	les codes sont des entiers compris entre 1 et 6	sinon ""
<b>Activité prof. du père et de la mère</b>	"NON","N","I","?",".", "-1","-"	""
	les codes sont des entiers compris entre 1 et 7	sinon ""
<b>Examen</b>	sur 1 caractère : "1" à "3" :	on fait précéder de "0" : devient "01" à "03"
	"O","Om", "00"	"01"
	"P","PE", "0P"	"02"
	"AU", "GY", "A", "0A"	"03"
	"04","0","4", "NR","IN","12","?","NULL", "00", "0?", "7", "9"	""
<b>Lieu d'examen</b>	sur 1 caractère : "1" à "4" :	on fait précéder de "0" : devient "01" à "04"
	"9", "09","05","5","99","C","IN","NR","P","12","41","?","NULL", "NR", "R","I","N","O", "01", "0?", "0"	""
	"A"	"04"
	"H"	"03"
<b>Mois de naissance mère / Mois d'examen / Mois d'accouchement</b>	sur 1 caractère : "1" à "9" :	on fait précéder de "0" : devient "01" à "09"
	"0", "00", "N","IN","...", "in","NULL","#REF!", "0N", #NOMBRE!	""
	doit être un entier compris entre 01 et 12	sinon supprimer
<b>Département</b>	sur 1 caractère : "1" à "9" :	on fait précéder de "0" : devient "01" à "09"
	sur 4 caractères	extraire le premier et le faire précéder d'un zéro
	sur 5 caractères	extraire les 2 premiers

Variables	Modifications opérées suite à l'homogénéisation des modalités de réponse	
	Anciennes modalités	Nouvelles modalités
	"201"	"2A"
	"202"	"2B"
	"96"	"971"
	Si Dep = "97" et ori_dep in ("974","973")	dep = ori_dep
	sinon si dep="97"	"972"
	"98"	"973"
	"99"	"974"
	"0","00","L1","2","NR","N","975","976","999","+"	""
	si dep est vide	l_dep = l_ori_dep
<b>Sexe</b>	"","L","I","9","FAUX"	""
	"1","M","Masculin"	"M"
	"2","F","Féminin"	"F"
<b>Poids</b>	supprimer séparateur de millier, transformer , en . lu par SAS et transformer les négatifs en positifs	
	si poids>=0 and poids<3	.
	si poids>=3 and poids<=20	conversion en grammes : poids * 1000
	poids>=30 and poids<=105	poids = poids*100
	poids>=400 and poids<=2000	poids = poids*10
	poids>=30000 and poids<=100000	poids = poids/10
	cas particulier validité 2014 : ori_dep = "07" and poids > 10000000	poids = poids / 1000
<b>Taille</b>	format décimal : transformer , en . lu par SAS	tran- wrd(taille,"",".");
	"INDE","<<<<","NULL",""	.
	taille <=1	taille = taille * 100
	taille>=4 and taille<=10	taille = taille * 10
	taille>=400 and taille<=1000	taille = taille / 10
	taille>=4000 and taille<=10000	taille = taille / 100
<b>Nombre de jours d'hospitalisation</b>	"I","IN","N","O"	""

Variables	Modifications opérées suite à l'homogénéisation des modalités de réponse	
	Anciennes modalités	Nouvelles modalités
Nb enfants au foyer	"IN","??","NULL", "N-R", "-1"	""

# ■ APUREMENT ET REDRESSEMENT DES BASES NATIONALES DES CERTIFICATS DE SANTÉ AU 9<sup>e</sup> MOIS

## Traitement des incohérences

Une fois constituée et harmonisée la base nationale, des premières corrections élémentaires sont appliquées. Elles concernent avant tout l'année d'accouchement, l'année de validité des données et la variable de département. Ainsi :

- si l'année d'accouchement n'est pas renseignée, on lui affecte l'année correspondant à la validité (*i.e.* 2017 pour la validité 2017) ;
- si l'année d'accouchement ne correspond pas à l'année de validité, on bascule les CS dans la validité correspondante (en ayant vérifié au préalable qu'ils ne sont pas déjà intégrés dans ces données) ;
- si le département saisi est manquant, on lui affecte le département d'origine du fichier.

Un deuxième pan de la constitution des bases définitives de la validité 2017 des CS9 consiste à pallier les éventuelles valeurs aberrantes ou les incohérences entre les différentes variables.

Les problèmes de cette nature sont relativement mineurs dans nos fichiers et se concentrent sur quelques variables isolées. Les rares modalités considérées comme aberrantes sont alors recodées en valeurs manquantes (âge de la mère supérieur à 55 ans ou inférieur à 13 ans, poids inférieur à 5 kilos ou supérieur à 17 kilos...) – *cf.* 2<sup>e</sup> colonne du **tableau 3**.

Par ailleurs, lorsque les réponses relatives aux différentes doses des vaccins se révèlent incohérentes ou incomplètes, elles sont rendues compatibles entre elles.

**Tableau 3** • Principales règles de traitement des incohérences – Validité 2017

Variables	Valeurs aberrantes recodées en valeurs manquantes	Recodage des incohérences
<b>Année de naissance de la mère</b>	Si l'âge de la mère à l'accouchement n'est pas compris entre 13 et 55 ans	Alors on met « an_naiss_m » à vide
<b>Poids</b>	Si le poids n'est pas compris entre 5 000 et 17 000	Alors on met « poids » à vide
<b>Taille</b>	Si la taille n'est pas comprise entre 55 et 90	Alors on met « taille » à vide
<b>Nombre d'hospitalisations</b>	Si le nombre d'hospitalisation est supérieur à 450	Alors on met « hospi » à vide
<b>Nombre d'enfants</b>	Si le nombre d'enfants vivant au foyer est supérieur à 10	Alors on met le nombre d'enfants à vide
<b>Sein</b>	Si la durée d'allaitement est supérieure à 156	Alors on met « sein » à vide
<b>Cohérence sein / allait</b>	si sein n'est pas nul ni vide et allait dans ("N","I")	alors on met allait à "O"
	si sein est égal à zéro et allait à "O"	alors on met allait à "N" et sein à vide

## Qualité des données et traitement de la non-réponse

Le principal problème rencontré sur les données brutes réside dans l'importance de la non-réponse. Les défauts d'informations varient très sensiblement selon le type de variables ; ils sont généralement plus importants pour les variables médicales, en particulier celles renseignant des troubles, que pour les variables « sociodémographiques ». Le taux de réponse dépend surtout du mode de formulation dans le questionnaire, avec des informations plus souvent absentes pour les questions de type oui / non.

Il faut cependant bien garder à l'esprit que les certificats de santé sont des documents médicaux standardisés. D'une part, il ne s'agit donc pas d'une enquête ponctuelle ciblée. D'autre part, les examens cliniques et les conclusions médicales suivent une logique propre à la profession (*i.e.* à la pratique du médecin). La transcription par le médecin de sa consultation peut donc être cursive et se contenter de ne souligner que les éléments « déviants » par rapport à la norme médicale, selon une logique de soins et de suivi médical et non d'enregistrement exhaustif.

Dans ce contexte, il est apparu extrêmement opportun de mener des analyses approfondies nous autorisant à arbitrer sur le statut des défauts d'informations, selon les variables et les situations. Nous avons ainsi distingué quatre grands types de cas qui ont donné lieu à des traitements différenciés :

- une absence totale d'informations pour tous les dossiers d'un département sur une ou plusieurs variables ;
- une non-réponse partielle sur une ou plusieurs variables qu'il est possible d'appréhender via d'autres variables renseignées ;
- une non-réponse partielle que l'on peut imputer comme relevant des modalités « naturelles » (généralement « non » ou 0) ;
- des informations manquantes qui correspondent réellement au statut « inconnu » ou « indéterminé » (*i.e.* à de la non-réponse sur un dossier spécifique).

### Recodage de la non-réponse départementale

Dans un premier temps, il s'agit donc de calculer les taux de réponse par département pour chacune des variables (tableaux **4a** à **4g**), de les analyser puis de déterminer des règles simples et pertinentes permettant de détecter, pour chaque variable, les départements pour lesquels l'information n'a pas été remontée (non recodée, non prise en compte par les PMI...).

Cette forme de non-réponse – que nous qualifions ici de « non-réponse départementale » – est distinguée de la non-réponse classique (propre à un certificat en particulier) par un codage spécifique : le code « Z ».

La règle utilisée pour l'identifier est relativement simple et généralisable à l'ensemble des validités. De manière générale, lorsqu'une variable n'est pas renseignée pour l'ensemble des certificats d'un département, elle se voit automatiquement recodée en « Z ».

Néanmoins, dans certains cas, on considérera qu'une information n'est pas disponible pour un département que si on observe également une non-réponse généralisée pour d'autres variables qui lui sont liées :

- soit parce qu'une autre variable permet de fournir ou d'approcher l'information manquante (par exemple, les variables profession en clair, recodée et l'activité professionnelle des parents),
- soit parce qu'il est difficile de savoir si cette absence d'informations relève de la non-réponse ou si cela masque, en réalité, une modalité par défaut (cas décrits ci-après).

Dans ce cas (variables binaires avec une modalité extrêmement rare), un département n'est alors considéré comme non-répondant pour une variable que s'il l'est également pour une ou plusieurs variables qui lui sont associées (par exemple, l'ensemble des variables relatives aux affections actuelles).

Les tableaux ci-après donnent, pour chaque département, les taux de réponse bruts associés à chacune des variables. Ils résument aussi les règles employées quant à la non-réponse départementale : un département est jugé non-répondant pour une variable (et donc la modalité associée automatiquement codée « Z ») si son taux de réponse est de 0 % ainsi que pour les variables associées. Les informations non disponibles pour chaque département sont surlignées en bleu clair. Un taux de réponse affiché à 0 % est parfois proche de zéro mais non nul, ce qui explique que des données soient quand même fournies dans les tableaux de statistiques descriptives.

Par ailleurs, il faut souligner que les **variables relatives aux vaccinations des enfants ont fait l'objet d'analyses a posteriori et de traitements spécifiques par Santé Publique France**. Lorsque celui-ci a considéré qu'un taux de couverture vaccinale d'un département apparaissait incohérent ou insuffisamment renseigné (plus de 30 % de valeurs manquantes), il a été jugé préférable de ne pas traiter la ou les variables correspondantes et d'associer un code « Z » pour toutes les observations du département concerné.

#### **Ainsi pour la validité 2017 :**

- Département 6 : les données relatives aux vaccins DTPolio, Coqueluche, Hib, Pneumocoque et hépatite B ont été jugées inexploitables.
- Département 7 : les données relatives aux vaccins hépatite B ont été jugées inexploitables.
- Département 12 : les données relatives aux vaccins hépatite B ont été jugées inexploitables.
- Département 36 : les données relatives aux vaccins DTPolio, Coqueluche, Hib, Pneumocoque et hépatite B ont été jugées inexploitables.
- Département 44 : les données relatives aux vaccins DTPolio, Coqueluche, Hib, Pneumocoque et hépatite B ont été jugées inexploitables.
- Département 64 : les données relatives aux vaccins DTPolio, Coqueluche, Hib, Pneumocoque et hépatite B ont été jugées inexploitables.
- Département 71 : les données relatives aux vaccins DTPolio, Coqueluche, Hib, Pneumocoque et hépatite B ont été jugées inexploitables.
- Pour le vaccin BCG, les couvertures vaccinales n'ont été estimées que pour la Guyane (973) et les départements d'Île-de-France, seules régions où ce vaccin est recommandé à tous les enfants depuis juillet 2007. Nous ne présentons pas de résultats pour les autres départements où la vaccination est recommandée seulement aux enfants « à risque » que nous ne pouvons pas identifier ici.
- En raison des modifications des recommandations vaccinales en 2013, les couvertures vaccinales 3 doses des vaccins DTP, Coqueluche, HiB et Hépatite B n'ont pas été analysées. En effet, selon les nouvelles recommandations, à l'âge de 9 mois, les enfants devraient avoir reçu 2 doses de ces vaccins et non plus 3.

**Tableau 4a • Taux de réponse par département (données brutes) – Validité 2017**

Département d'origine	Mois de l'accouchement	Année de l'accouchement	Sexe de l'enfant	Nombre d'enfants vivant au foyer	Département résidence de la mère	Mois naissance mère	Année naissance mère	Profession mère	Profession mère codée	Activité prof. Mère
01	99,9%	100,0%	99,6%	87,4%	100,0%	86,7%	87,3%	73,8%	73,8%	87,8%
02	100,0%	100,0%	100,0%	97,0%	100,0%	99,2%	99,2%	100,0%	100,0%	90,0%
03	100,0%	100,0%	99,6%	96,1%	100,0%	99,7%	99,7%	63,3%	63,3%	92,8%
04	100,0%	100,0%	100,0%	91,3%	97,7%	62,2%	60,7%	100,0%	100,0%	92,0%
05	100,0%	100,0%	100,0%	96,0%	49,2%	49,2%	49,2%	100,0%	100,0%	92,9%
06	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,2%	99,2%	73,9%	73,9%	92,0%
07	100,0%	100,0%	97,6%	88,8%	99,7%	100,0%	100,0%	71,7%	71,7%	85,9%
08	100,0%	100,0%	99,7%	93,8%	99,9%	99,8%	99,8%	66,1%	66,1%	97,7%
10	100,0%	100,0%	99,9%	92,2%	100,0%	99,6%	99,6%	61,7%	61,7%	94,6%
11	100,0%	100,0%	99,9%	90,2%	100,0%	99,3%	99,3%	100,0%	100,0%	98,8%
12	100,0%	100,0%	99,2%	100,0%	99,8%	99,5%	99,4%	83,5%	83,5%	98,2%
13	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	63,4%	63,4%	79,0%
14	100,0%	100,0%	100,0%	96,8%	100,0%	100,0%	100,0%	78,4%	78,4%	90,4%
15	100,0%	100,0%	100,0%	95,1%	100,0%	97,1%	97,1%	99,8%	99,8%	99,8%
16	100,0%	100,0%	100,0%	99,7%	100,0%	99,8%	99,8%	78,1%	78,1%	99,8%
18	100,0%	100,0%	99,1%	91,2%	100,0%	100,0%	100,0%	70,5%	70,5%	86,6%
19	100,0%	100,0%	99,7%	89,6%	99,9%	99,1%	99,1%	72,7%	72,7%	83,6%
21	100,0%	100,0%	99,7%	95,6%	100,0%	100,0%	100,0%	72,8%	72,8%	92,2%
22	100,0%	100,0%	100,0%	80,9%	100,0%	99,8%	99,8%	86,5%	86,5%	98,4%
23	100,0%	100,0%	100,0%	90,7%	100,0%	99,1%	99,1%	69,6%	69,6%	88,0%
24	100,0%	100,0%	98,9%	97,2%	100,0%	99,8%	99,8%	80,4%	80,4%	97,1%
25	100,0%	100,0%	99,7%	98,3%	100,0%	99,9%	99,9%	75,2%	75,2%	89,6%
27	100,0%	100,0%	99,8%	91,8%	99,5%	98,6%	98,6%	70,8%	70,8%	85,7%
28	100,0%	100,0%	99,7%	91,8%	99,6%	99,9%	99,9%	76,5%	76,5%	94,0%
29	100,0%	100,0%	99,5%	96,3%	100,0%	99,8%	99,8%	82,4%	82,4%	92,9%
2A	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,9%	99,9%	72,6%	72,6%	97,6%
2B	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,8%	99,8%	68,7%	68,7%	100,0%
30	100,0%	100,0%	99,1%	85,7%	100,0%	95,3%	95,3%	73,6%	73,6%	92,6%
31	100,0%	100,0%	99,9%	99,4%	100,0%	99,9%	99,9%	85,9%	85,9%	98,1%
32	100,0%	100,0%	99,4%	94,5%	100,0%	99,5%	99,5%	78,5%	78,5%	92,7%
33	100,0%	100,0%	100,0%	90,3%	100,0%	99,8%	99,8%	73,5%	73,5%	90,8%
34	100,0%	100,0%	100,0%	95,5%	100,0%	99,9%	99,9%	70,4%	70,4%	90,1%
35	100,0%	100,0%	99,9%	97,0%	100,0%	100,0%	100,0%	83,8%	83,8%	99,0%
36	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,9%	99,9%	61,1%	61,1%	92,8%
38	100,0%	100,0%	99,8%	92,5%	100,0%	99,8%	99,8%	62,3%	62,3%	84,2%
39	100,0%	100,0%	98,9%	91,8%	98,7%	99,3%	99,3%	72,9%	72,9%	87,3%
40	100,0%	100,0%	100,0%	97,7%	100,0%	99,4%	99,4%	77,6%	77,6%	94,5%
41	100,0%	100,0%	100,0%	88,6%	100,0%	99,7%	99,7%	91,7%	91,7%	94,3%
42	100,0%	100,0%	97,8%	82,9%	99,8%	98,0%	98,0%	65,6%	65,6%	84,5%
43	100,0%	100,0%	99,9%	98,4%	100,0%	99,5%	99,4%	88,8%	88,8%	98,0%
44	99,9%	100,0%	99,6%	94,3%	100,0%	87,7%	88,0%	80,0%	80,0%	86,9%
45	100,0%	100,0%	99,9%	98,0%	100,0%	99,7%	99,7%	100,0%	100,0%	27,5%



Département d'origine	Mois de l'accouchement	Année de l'accouchement	Sexe de l'enfant	Nombre d'enfants vivant au foyer	Département résidence de la mère	Mois naissance mère	Année naissance mère	Profession mère	Profession mère codée	Activité prof. Mère
46	100,0%	100,0%	99,9%	94,9%	100,0%	99,6%	99,6%	75,5%	75,5%	98,6%
47	100,0%	100,0%	99,6%	92,9%	100,0%	99,7%	99,7%	66,1%	66,1%	88,8%
48	100,0%	100,0%	99,1%	98,9%	100,0%	99,6%	99,6%	85,6%	85,6%	97,8%
49	100,0%	100,0%	99,9%	97,9%	100,0%	99,9%	99,9%	81,0%	81,0%	98,8%
50	100,0%	100,0%	100,0%	71,7%	100,0%	99,5%	99,5%	80,2%	80,2%	98,6%
51	100,0%	100,0%	100,0%	76,4%	74,2%	85,9%	85,5%	0,0%	0,0%	88,3%
53	100,0%	100,0%	100,0%	96,0%	99,0%	99,0%	99,0%	100,0%	100,0%	97,1%
54	100,0%	100,0%	99,5%	97,7%	100,0%	99,8%	99,8%	69,3%	69,3%	95,2%
55	100,0%	100,0%	100,0%	91,3%	99,8%	99,6%	99,5%	100,0%	100,0%	100,0%
56	100,0%	100,0%	99,9%	96,0%	100,0%	99,9%	99,9%	80,5%	80,5%	90,2%
57	100,0%	100,0%	100,0%	97,2%	100,0%	99,9%	99,9%	67,2%	67,2%	90,6%
58	100,0%	100,0%	100,0%	99,4%	100,0%	99,6%	99,6%	100,0%	100,0%	95,7%
60	100,0%	100,0%	99,4%	94,4%	100,0%	99,8%	99,8%	69,7%	69,7%	89,7%
61	100,0%	100,0%	99,8%	97,0%	100,0%	100,0%	100,0%	70,6%	70,6%	92,5%
62	100,0%	100,0%	100,0%	99,5%	100,0%	99,8%	99,8%	100,0%	100,0%	84,1%
63	100,0%	100,0%	99,8%	96,1%	100,0%	99,9%	99,9%	72,5%	72,5%	97,0%
64	100,0%	100,0%	99,9%	0,0%	100,0%	100,0%	93,3%	0,0%	0,0%	0,0%
66	100,0%	100,0%	100,0%	93,4%	99,7%	97,7%	97,5%	72,5%	72,5%	91,4%
67	100,0%	100,0%	99,6%	86,3%	100,0%	99,8%	99,8%	97,5%	97,5%	97,1%
68	100,0%	100,0%	99,6%	96,6%	100,0%	99,7%	99,7%	66,9%	66,9%	85,6%
69	100,0%	100,0%	100,0%	79,4%	87,2%	87,1%	85,8%	100,0%	100,0%	83,6%
70	100,0%	100,0%	100,0%	92,6%	99,1%	99,0%	99,0%	100,0%	100,0%	92,9%
71	96,8%	100,0%	97,7%	88,9%	97,2%	84,8%	84,7%	71,2%	71,2%	88,2%
72	100,0%	100,0%	100,0%	99,0%	100,0%	100,0%	100,0%	81,8%	81,8%	98,0%
73	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	97,6%	97,6%	0,0%	0,0%	80,5%
74	100,0%	100,0%	100,0%	99,7%	99,1%	95,2%	95,2%	99,9%	99,9%	100,0%
75	100,0%	100,0%	100,0%	68,9%	92,5%	99,4%	99,4%	64,5%	64,5%	87,0%
76	100,0%	100,0%	100,0%	96,8%	100,0%	99,9%	99,9%	71,3%	71,3%	94,3%
77	100,0%	100,0%	100,0%	90,1%	100,0%	98,9%	98,9%	66,6%	66,6%	85,0%
78	100,0%	100,0%	99,4%	88,8%	100,0%	98,8%	98,7%	71,2%	71,2%	89,0%
80	100,0%	100,0%	100,0%	92,3%	26,8%	26,8%	26,8%	100,0%	100,0%	91,0%
82	100,0%	100,0%	99,5%	96,9%	99,5%	96,4%	96,4%	78,6%	78,6%	95,5%
83	100,0%	100,0%	99,8%	97,3%	100,0%	91,7%	91,7%	79,6%	79,6%	95,0%
85	100,0%	100,0%	99,9%	97,8%	100,0%	99,9%	99,8%	82,5%	82,5%	90,6%
86	100,0%	100,0%	99,9%	96,2%	100,0%	99,9%	99,9%	66,0%	66,0%	79,3%
87	100,0%	100,0%	100,0%	96,9%	100,0%	99,9%	99,9%	66,2%	66,2%	87,3%
88	100,0%	100,0%	99,5%	88,6%	100,0%	99,5%	99,5%	70,9%	70,9%	92,6%
89	100,0%	100,0%	100,0%	98,4%	100,0%	100,0%	100,0%	73,7%	73,7%	95,7%
90	100,0%	100,0%	99,6%	97,9%	100,0%	99,1%	99,1%	100,0%	100,0%	82,1%
91	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	98,4%	98,4%	78,2%	78,2%	92,7%
92	100,0%	100,0%	100,0%	96,1%	100,0%	99,6%	99,5%	64,8%	64,8%	91,1%
93	100,0%	100,0%	96,3%	75,2%	100,0%	84,6%	84,6%	28,5%	28,5%	52,3%
94	100,0%	100,0%	99,6%	79,0%	100,0%	99,4%	99,4%	58,0%	58,0%	82,2%

Département d'origine	Mois de l'accouchement	Année de l'accouchement	Sexe de l'enfant	Nombre d'enfants vivant au foyer	Département résidence de la mère	Mois naissance mère	Année naissance mère	Profession mère	Profession mère codée	Activité prof. Mère
95	100,0%	100,0%	100,0%	94,7%	100,0%	99,9%	99,8%	58,8%	58,8%	81,6%
971	100,0%	100,0%	100,0%	93,4%	100,0%	99,8%	99,8%	100,0%	100,0%	85,6%
972	100,0%	100,0%	96,5%	88,0%	98,7%	99,2%	98,5%	45,4%	45,4%	79,7%
973	100,0%	100,0%	99,3%	67,1%	92,9%	95,7%	95,7%	14,6%	14,6%	74,1%
974	100,0%	100,0%	100,0%	97,6%	99,9%	99,5%	99,5%	100,0%	100,0%	17,6%
<b>Total</b>	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	<b>99,7%</b>	<b>90,0%</b>	<b>98,0%</b>	<b>97,1%</b>	<b>97,1%</b>	<b>74,9%</b>	<b>74,9%</b>	<b>88,8%</b>
<b>Nb dép non répondant</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>

**Tableau 4b • Taux de réponse par département (données brutes) – Validité 2017**

Département d'origine	Profession père	Profession père codée	Activité prof. père	Garde	Garde tiers	Garde ass maternel indpt	Garde ass maternel jour et nuit	Garde crèche collective	Garde crèche familiale
01	85,2%	85,2%	78,4%	58,9%	58,9%	58,9%	58,9%	58,8%	0,0%
02	100,0%	100,0%	81,3%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
03	72,6%	72,6%	85,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
04	100,0%	100,0%	84,3%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
05	100,0%	100,0%	86,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
06	88,2%	88,2%	90,0%	1,6%	0,2%	0,9%	0,0%	0,4%	0,0%
07	82,0%	82,0%	81,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
08	82,4%	82,4%	91,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
10	77,9%	77,9%	89,6%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
11	100,0%	100,0%	94,6%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
12	92,7%	92,7%	95,6%	74,9%	74,9%	74,9%	74,9%	74,9%	74,9%
13	73,3%	73,3%	74,2%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
14	85,6%	85,6%	81,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
15	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
16	89,9%	89,9%	95,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
18	79,4%	79,4%	76,5%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
19	81,5%	81,5%	76,5%	99,7%	99,7%	99,7%	99,7%	99,7%	99,7%
21	86,0%	86,0%	85,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
22	92,5%	92,5%	95,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
23	79,0%	79,0%	78,3%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
24	87,6%	87,6%	90,3%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
25	85,4%	85,4%	80,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
27	80,5%	80,5%	75,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
28	82,4%	82,4%	85,2%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
29	88,6%	88,6%	87,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
2A	90,4%	90,4%	92,3%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
2B	90,9%	90,9%	96,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
30	80,7%	80,7%	81,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
31	93,5%	93,5%	94,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
32	84,6%	84,6%	86,3%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
33	83,7%	83,7%	85,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
34	82,3%	82,3%	79,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
35	93,3%	93,3%	96,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
36	78,7%	78,7%	84,4%	57,2%	57,2%	57,2%	57,2%	57,2%	57,2%
38	73,0%	73,0%	74,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
39	85,0%	85,0%	78,2%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
40	87,8%	87,8%	88,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
41	92,6%	92,6%	91,6%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
42	78,1%	78,1%	79,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
43	94,7%	94,7%	94,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
44	87,4%	87,4%	80,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
45	100,0%	100,0%	25,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
46	88,5%	88,5%	95,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
47	80,3%	80,3%	79,6%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Département d'origine	Profession père	Profession père codée	Activité prof. père	Garde	Garde tiers	Garde ass maternel indpt	Garde ass maternel jour et nuit	Garde crèche collective	Garde crèche familiale
48	92,1%	92,1%	94,3%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
49	90,7%	90,7%	95,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
50	93,5%	93,5%	95,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
51	0,0%	0,0%	82,5%	99,8%	99,8%	99,8%	0,0%	99,8%	99,8%
53	100,0%	100,0%	92,2%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
54	83,5%	83,5%	87,5%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
55	100,0%	100,0%	100,0%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%
56	87,1%	87,1%	82,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
57	82,6%	82,6%	79,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
58	100,0%	100,0%	87,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
60	83,8%	83,8%	80,4%	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	100,0%
61	83,4%	83,4%	86,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
62	100,0%	100,0%	75,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
63	84,4%	84,4%	91,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
64	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
66	79,6%	79,6%	86,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
67	96,9%	96,9%	96,6%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
68	74,5%	74,5%	74,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
69	100,0%	100,0%	77,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
70	100,0%	100,0%	86,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
71	80,7%	80,7%	80,4%	63,8%	1,5%	39,6%	0,6%	12,6%	2,5%
72	90,0%	90,0%	93,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
73	0,0%	0,0%	75,5%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
74	100,0%	100,0%	99,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
75	80,5%	80,5%	84,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
76	89,3%	89,3%	85,6%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
77	78,7%	78,7%	75,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
78	83,6%	83,6%	84,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
80	100,0%	100,0%	79,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
82	92,8%	92,8%	89,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
83	89,0%	89,0%	89,2%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
85	87,0%	87,0%	83,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
86	59,2%	59,2%	61,5%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
87	76,7%	76,7%	77,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
88	82,8%	82,8%	87,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
89	84,5%	84,5%	86,3%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
90	100,0%	100,0%	75,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
91	87,2%	87,2%	87,5%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
92	83,9%	83,9%	85,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
93	43,9%	43,9%	45,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
94	69,2%	69,2%	73,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
95	76,3%	76,3%	76,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
971	100,0%	100,0%	54,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
972	46,9%	46,9%	50,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
973	23,2%	23,2%	43,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Département d'origine	Profession père	Profession père codée	Activité prof. père	Garde	Garde tiers	Garde ass maternel indpt	Garde ass maternel jour et nuit	Garde crèche collective	Garde crèche familiale
974	100,0%	100,0%	19,8%	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	100,0%
<b>Total</b>	<b>83,8%</b>	<b>83,8%</b>	<b>82,3%</b>	<b>96,7%</b>	<b>95,8%</b>	<b>96,1%</b>	<b>92,0%</b>	<b>95,9%</b>	<b>95,4%</b>
<b>Nb dép non répondant</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>3</b>

**Tableau 4 c • Taux de réponse par département (données brutes) – Validité 2017**

Département d'origine	Garde crèche parentale	Garde pouponnière	Garde halte garderie	Garde multi_accueil	Autre mode de garde	Praticien examen	Lieu examen	Mois examen	Année examen
01	58,9%	58,8%	58,9%	58,9%	58,9%	98,0%	91,3%	99,9%	0,0%
02	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,3%	99,6%	100,0%	97,6%
03	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	84,2%	98,5%	100,0%	95,8%
04	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	98,4%	94,8%	100,0%	95,9%
05	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	94,6%	91,4%	100,0%	99,1%
06	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,2%	98,8%	97,2%	100,0%	100,0%
07	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	97,5%	97,4%	100,0%	96,4%
08	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	92,6%	90,6%	100,0%	97,5%
10	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	96,8%	97,1%	100,0%	95,0%
11	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	95,5%	92,6%	100,0%	97,0%
12	74,9%	74,9%	74,9%	74,9%	74,9%	99,5%	92,0%	100,0%	95,5%
13	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	96,9%	77,6%	100,0%	98,0%
14	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,6%	99,2%	100,0%	97,6%
15	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	98,5%	95,4%	100,0%	100,0%
16	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,4%	99,3%	100,0%	99,1%
18	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	97,8%	89,4%	100,0%	99,2%
19	99,7%	99,6%	99,7%	99,7%	99,7%	97,7%	91,2%	100,0%	94,7%
21	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,8%	98,7%	100,0%	98,8%
22	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	86,4%	83,5%	100,0%	99,5%
23	100,0%	99,9%	100,0%	100,0%	100,0%	99,9%	99,7%	100,0%	99,1%
24	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	86,5%	92,0%	100,0%	97,9%
25	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	93,7%	93,8%	100,0%	97,2%
27	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	97,6%	88,3%	100,0%	99,8%
28	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	96,9%	92,1%	100,0%	98,7%
29	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	96,9%	92,2%	100,0%	97,9%
2A	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,8%	99,3%	100,0%	97,8%
2B	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
30	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	84,8%	67,0%	100,0%	86,0%
31	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	91,2%	97,5%	100,0%	97,9%
32	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	80,6%	90,0%	100,0%	95,5%
33	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,5%	92,9%	100,0%	97,8%
34	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,1%	97,8%	100,0%	96,9%
35	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	98,8%	90,8%	100,0%	98,2%
36	57,2%	57,2%	57,2%	57,2%	57,2%	98,8%	98,4%	100,0%	98,2%
38	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	98,7%	93,6%	100,0%	96,9%
39	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	96,2%	90,9%	100,0%	98,5%
40	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,1%	93,9%	100,0%	95,7%
41	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	96,7%	0,0%	100,0%	100,0%
42	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	95,1%	91,8%	100,0%	99,7%
43	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	84,5%	88,1%	100,0%	95,5%
44	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	96,9%	91,4%	99,9%	97,0%
45	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,7%	99,4%	100,0%	96,8%
46	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	98,9%	91,5%	100,0%	96,5%

Département d'origine	Garde crèche parentale	Garde pouponnière	Garde halte garderie	Garde multi_accueil	Autre mode de garde	Praticien examen	Lieu examen	Mois examen	Année examen
47	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	96,6%	83,7%	100,0%	98,4%
48	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	79,9%	84,0%	100,0%	97,8%
49	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	97,0%	97,0%	100,0%	95,1%
50	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,0%	99,7%	100,0%	99,8%
51	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	92,5%	83,4%	100,0%	92,2%
53	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	92,7%	89,8%	100,0%	99,3%
54	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	96,4%	95,8%	100,0%	97,7%
55	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	93,5%	92,4%	100,0%	94,9%
56	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	98,5%	96,2%	100,0%	97,6%
57	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	97,9%	84,6%	100,0%	98,0%
58	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	0,0%	100,0%	97,5%
60	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	98,7%	98,3%	100,0%	97,2%
61	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	94,5%	86,9%	100,0%	97,1%
62	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,9%	99,5%	100,0%	99,9%
63	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	90,9%	83,5%	100,0%	99,2%
64	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	79,0%	95,5%	100,0%	96,8%
66	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	90,5%	90,5%	100,0%	90,6%
67	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	96,7%	0,0%	100,0%	99,9%
68	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	97,0%	95,2%	100,0%	97,2%
69	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	97,6%	85,7%	100,0%	94,3%
70	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,9%	99,8%	100,0%	97,0%
71	0,2%	0,1%	1,3%	2,4%	4,7%	99,6%	96,6%	96,8%	97,9%
72	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,4%	96,5%	100,0%	97,7%
73	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%	33,4%	0,0%	100,0%	90,1%
74	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	98,8%	0,0%	100,0%	100,0%
75	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	86,9%	86,3%	100,0%	99,9%
76	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
77	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,9%	99,9%	100,0%	99,9%
78	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	93,2%	93,8%	100,0%	99,6%
80	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	98,7%	91,6%	100,0%	98,1%
82	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	65,0%	56,8%	100,0%	96,2%
83	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	94,0%	13,2%	100,0%	82,7%
85	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	95,4%	96,3%	100,0%	96,2%
86	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	89,9%	75,3%	100,0%	97,5%
87	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	98,0%	85,3%	100,0%	95,4%
88	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	91,5%	87,5%	100,0%	97,3%
89	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	98,5%	98,4%	100,0%	97,9%
90	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	78,2%	91,4%	100,0%	94,2%
91	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	98,7%	98,2%	100,0%	98,3%
92	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	95,5%	99,3%	100,0%	99,6%
93	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	94,1%	99,1%	100,0%	95,2%
94	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	91,2%	92,3%	100,0%	97,3%
95	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,4%	100,0%	95,5%
971	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	93,1%	89,9%	100,0%	99,4%
972	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	98,1%	98,0%	100,0%	98,0%

Département d'origine	Garde crèche parentale	Garde pouponnière	Garde halte garderie	Garde multi_accueil	Autre mode de garde	Praticien examen	Lieu examen	Mois examen	Année examen
973	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	94,6%	95,0%	100,0%	95,6%
974	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	98,5%	93,0%	100,0%	100,0%
<b>Total</b>	<b>95,7%</b>	<b>95,7%</b>	<b>95,8%</b>	<b>96,1%</b>	<b>95,8%</b>	<b>95,3%</b>	<b>87,5%</b>	<b>100,0%</b>	<b>96,9%</b>
<b>Nb dép non répondant</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>1</b>



**Tableau 4 f • Taux de réponse par département (données brutes) – Validité 2017**

Département d'origine	Antécédents renseignés	Nb d'hospitalisation	Allaitement au sein ?	Durée de l'allaitement au sein	Examen oeil normal	Examen audition normale	Risque de saturnisme	Affections actuelles ?	Troubles du sommeil
01	0,0%	51,3%	96,3%	53,0%	83,1%	82,4%	74,2%	99,4%	99,4%
02	0,0%	46,6%	90,2%	32,4%	72,2%	67,4%	66,1%	91,9%	6,8%
03	99,8%	17,5%	92,0%	29,1%	73,2%	69,7%	70,7%	95,5%	99,8%
04	58,1%	58,1%	90,1%	58,5%	80,4%	71,2%	68,5%	95,2%	100,0%
05	58,1%	58,1%	93,6%	56,6%	88,6%	77,3%	85,1%	94,6%	100,0%
06	0,0%	11,5%	100,0%	46,3%	86,1%	79,8%	60,2%	89,8%	0,5%
07	100,0%	6,0%	100,0%	48,2%	81,4%	74,3%	78,4%	96,0%	100,0%
08	99,9%	57,9%	94,9%	43,4%	65,8%	58,6%	68,6%	95,5%	99,9%
10	99,9%	39,1%	90,7%	46,5%	65,3%	59,3%	54,1%	95,3%	99,9%
11	0,0%	16,7%	85,3%	41,9%	78,2%	70,9%	66,8%	86,0%	6,3%
12	93,1%	96,6%	90,5%	89,2%	60,0%	65,8%	61,8%	89,9%	0,0%
13	100,0%	26,9%	100,0%	49,5%	74,5%	63,6%	58,8%	77,4%	100,0%
14	100,0%	34,6%	94,4%	42,4%	88,4%	83,3%	66,2%	95,1%	100,0%
15	100,0%	46,7%	100,0%	34,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
16	0,0%	60,0%	98,5%	42,8%	86,2%	78,9%	78,6%	98,6%	100,0%
18	100,0%	58,4%	100,0%	40,2%	91,8%	87,7%	83,3%	98,1%	100,0%
19	90,3%	34,7%	89,3%	41,2%	69,9%	52,1%	53,3%	90,8%	97,8%
21	100,0%	39,3%	94,1%	52,0%	84,7%	79,2%	75,6%	96,7%	100,0%
22	100,0%	44,3%	98,0%	48,3%	91,8%	88,3%	70,4%	96,8%	100,0%
23	100,0%	54,3%	94,9%	35,8%	88,6%	81,7%	78,3%	98,2%	100,0%
24	100,0%	50,2%	90,4%	44,1%	76,0%	68,3%	66,8%	97,4%	100,0%
25	100,0%	12,8%	93,7%	54,1%	89,1%	77,6%	72,2%	96,1%	100,0%
27	100,0%	27,5%	100,0%	40,3%	79,3%	73,5%	67,5%	94,1%	100,0%
28	100,0%	45,5%	93,2%	45,4%	76,1%	71,0%	67,0%	93,3%	100,0%
29	100,0%	43,9%	95,0%	43,6%	85,5%	81,0%	74,1%	96,5%	100,0%
2A	100,0%	39,1%	93,2%	44,5%	81,3%	67,2%	73,4%	97,7%	100,0%
2B	100,0%	97,8%	100,0%	46,4%	88,8%	82,4%	99,3%	100,0%	100,0%
30	99,8%	21,4%	92,5%	42,5%	83,9%	79,4%	72,0%	94,4%	99,8%
31	100,0%	38,3%	94,0%	52,3%	88,7%	84,8%	69,5%	97,2%	100,0%
32	100,0%	27,2%	88,8%	42,9%	75,2%	78,9%	60,7%	91,7%	100,0%
33	100,0%	30,8%	93,0%	52,1%	86,7%	80,3%	79,2%	96,2%	100,0%
34	99,9%	45,0%	98,6%	57,0%	83,0%	74,0%	63,6%	99,1%	99,9%
35	100,0%	11,9%	93,3%	44,9%	88,2%	84,3%	75,0%	96,7%	100,0%
36	12,3%	100,0%	99,7%	44,5%	72,9%	67,3%	65,2%	93,5%	93,5%
38	99,6%	48,7%	96,2%	60,4%	86,3%	82,8%	72,5%	95,9%	99,6%
39	100,0%	47,2%	100,0%	52,0%	87,0%	79,3%	67,1%	93,4%	100,0%
40	99,9%	34,4%	94,3%	35,5%	86,6%	81,4%	78,5%	94,6%	16,7%
41	100,0%	25,8%	100,0%	42,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
42	0,0%	43,8%	92,5%	45,9%	77,1%	72,1%	71,3%	96,3%	100,0%
43	100,0%	8,8%	94,9%	44,4%	78,8%	64,7%	52,9%	96,3%	100,0%
44	93,5%	2,8%	93,4%	44,0%	86,5%	79,6%	65,8%	100,0%	100,0%
45	0,0%	49,4%	94,7%	53,7%	74,5%	68,5%	69,4%	94,0%	10,5%

Département d'origine	Antécédents renseignés	Nb d'hospitalisation	Allaitement au sein ?	Durée de l'allaitement au sein	Examen oeil normal	Examen audition normale	Risque de saturnisme	Affections actuelles ?	Troubles du sommeil
46	100,0%	4,0%	96,0%	43,9%	76,2%	65,8%	60,1%	96,9%	100,0%
47	100,0%	53,2%	93,0%	49,3%	86,9%	78,1%	59,0%	94,6%	100,0%
48	100,0%	10,1%	97,4%	48,6%	94,3%	89,3%	84,9%	96,7%	100,0%
49	100,0%	27,5%	90,1%	40,1%	83,9%	80,2%	67,0%	96,1%	100,0%
50	100,0%	40,6%	93,9%	40,6%	79,4%	71,9%	64,5%	99,9%	85,2%
51	0,0%	13,6%	94,2%	41,9%	71,0%	60,3%	68,6%	0,0%	100,0%
53	8,2%	8,2%	99,6%	41,6%	98,0%	96,7%	97,8%	99,7%	100,0%
54	100,0%	37,5%	96,7%	53,0%	83,4%	77,5%	70,3%	98,5%	100,0%
55	0,0%	10,1%	89,1%	38,1%	73,5%	66,0%	65,3%	89,2%	98,8%
56	100,0%	38,6%	89,7%	42,1%	82,6%	78,3%	69,0%	94,4%	100,0%
57	99,9%	24,4%	93,1%	50,9%	72,7%	69,7%	71,1%	96,8%	99,9%
58	0,0%	58,5%	90,5%	34,9%	82,4%	76,0%	61,3%	97,9%	13,3%
60	99,3%	46,2%	95,3%	45,9%	80,4%	74,6%	66,1%	96,5%	100,0%
61	100,0%	22,6%	88,8%	40,0%	71,8%	53,4%	48,6%	90,9%	100,0%
62	89,8%	0,5%	89,6%	30,8%	81,6%	65,9%	67,2%	100,0%	100,0%
63	100,0%	62,7%	97,0%	44,3%	79,4%	78,2%	74,5%	96,3%	100,0%
64	0,0%	0,0%	100,0%	41,6%	60,1%	45,3%	0,0%	0,0%	0,1%
66	0,0%	99,8%	100,0%	98,6%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
67	100,0%	16,9%	100,0%	57,5%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
68	100,0%	13,6%	92,3%	57,9%	87,1%	84,4%	78,2%	97,7%	100,0%
69	40,2%	40,2%	92,3%	58,7%	78,5%	75,5%	73,1%	95,6%	100,0%
70	31,1%	31,1%	94,6%	48,9%	77,0%	74,0%	77,3%	91,7%	100,0%
71	0,0%	34,2%	0,0%	0,0%	91,5%	85,1%	74,9%	96,8%	0,3%
72	100,0%	53,3%	91,1%	37,2%	87,7%	82,3%	74,3%	97,4%	100,0%
73	0,0%	0,0%	91,0%	0,0%	0,0%	0,0%	66,6%	91,5%	89,2%
74	100,0%	98,7%	100,0%	65,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
75	98,0%	50,1%	95,3%	55,8%	58,2%	56,4%	62,3%	81,9%	100,0%
76	93,7%	42,6%	97,4%	43,1%	70,6%	63,1%	61,9%	92,4%	100,0%
77	100,0%	38,5%	100,0%	58,5%	74,9%	72,3%	73,6%	95,4%	100,0%
78	100,0%	61,3%	97,8%	64,6%	83,4%	80,7%	80,0%	96,9%	100,0%
80	51,3%	51,3%	94,8%	36,8%	85,9%	82,8%	70,4%	96,9%	100,0%
82	99,9%	2,0%	84,3%	41,4%	69,6%	65,8%	56,4%	90,8%	99,9%
83	94,6%	83,4%	89,8%	39,3%	64,6%	60,0%	83,7%	75,5%	21,7%
85	100,0%	35,6%	91,2%	36,3%	86,7%	80,2%	67,1%	94,2%	100,0%
86	100,0%	25,8%	91,6%	47,2%	90,3%	84,0%	74,0%	96,3%	100,0%
87	99,6%	20,1%	96,5%	48,8%	80,2%	71,9%	77,9%	97,7%	99,6%
88	99,9%	38,3%	93,1%	48,1%	85,0%	79,5%	60,5%	93,6%	99,9%
89	100,0%	34,1%	95,3%	43,8%	85,1%	80,3%	78,3%	97,0%	100,0%
90	0,0%	1,3%	90,9%	52,9%	76,9%	74,2%	72,5%	89,2%	4,9%
91	0,0%	58,4%	96,6%	59,8%	82,3%	80,4%	0,0%	100,0%	7,2%
92	100,0%	59,1%	97,0%	70,9%	83,3%	81,3%	75,0%	96,8%	9,7%
93	100,0%	42,2%	87,9%	57,0%	70,3%	68,4%	1,9%	85,8%	100,0%
94	99,6%	48,1%	94,3%	66,9%	80,8%	80,6%	64,1%	90,5%	99,6%
95	100,0%	57,7%	96,3%	63,6%	89,6%	86,4%	85,0%	98,5%	100,0%

Département d'origine	Antécédents renseignés	Nb d'hospitalisation	Allaitement au sein ?	Durée de l'allaitement au sein	Examen oeil normal	Examen audition normale	Risque de saturnisme	Affections actuelles ?	Troubles du sommeil
971	0,2%	4,2%	92,9%	67,6%	73,7%	57,5%	43,5%	93,3%	7,5%
972	100,0%	94,5%	100,0%	77,0%	80,2%	50,4%	84,7%	96,7%	100,0%
973	99,8%	21,1%	82,6%	63,5%	78,0%	74,4%	31,7%	74,9%	99,8%
974	97,3%	8,9%	0,2%	60,5%	79,1%	72,0%	71,0%	96,6%	100,0%
<b>Total</b>	<b>81,6%</b>	<b>38,7%</b>	<b>93,1%</b>	<b>49,7%</b>	<b>81,6%</b>	<b>76,3%</b>	<b>69,1%</b>	<b>93,1%</b>	<b>86,5%</b>
<b>Nb dép non répondant</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>

**Tableau 4g • Taux de réponse par département (données brutes) – Validité 2017**

Département d'origine	Infirmitté motrice cérébrale	Cardiopathie congénitale	Mucoviscidose	Luxation de la hanche	Maladie de l'hémoglobine	Spina Bifida	Fente labio-palatine	Syn-drome polymal-formatif	Trisomie 21	Aberra-tion chromo-somique
01	99,3%	99,4%	99,4%	99,2%	99,0%	0,0%	99,4%	99,4%	99,4%	99,4%
02	6,8%	6,8%	6,8%	6,8%	6,8%	6,8%	6,8%	6,8%	6,8%	6,8%
03	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%
04	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
05	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
06	0,1%	0,2%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
07	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
08	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%
10	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%
11	6,3%	6,3%	6,3%	6,3%	6,3%	6,3%	6,3%	6,3%	6,3%	6,3%
12	92,7%	92,7%	92,7%	92,7%	92,7%	92,7%	92,7%	92,7%	92,7%	92,7%
13	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
14	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
15	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
16	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
18	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
19	97,8%	97,9%	97,8%	97,8%	97,8%	97,8%	97,8%	97,8%	97,8%	100,0%
21	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
22	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
23	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
24	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
25	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
27	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
28	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
29	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
2A	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
2B	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
30	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%
31	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
32	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
33	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
34	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%
35	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
36	93,5%	93,5%	93,5%	93,5%	93,5%	93,5%	93,5%	93,5%	93,5%	93,5%
38	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%
39	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
40	16,7%	16,7%	16,7%	16,7%	16,7%	16,7%	16,7%	16,7%	16,7%	16,7%
41	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
42	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
43	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
44	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
45	10,5%	10,5%	10,5%	10,5%	10,5%	10,5%	10,5%	10,5%	10,5%	10,5%

Département d'origine	Infirmité motrice cérébrale	Cardiopathie congénitale	Muco-viscose	Luxation de la hanche	Maladie de l'hémoglobine	Spina Bifida	Fente labio-palatine	Syn-drome polymal-formatif	Trisomie 21	Aberra-tion chromo-somique
46	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
47	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
48	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
49	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
50	85,2%	85,2%	85,2%	85,2%	85,2%	85,2%	85,2%	85,2%	85,2%	85,2%
51	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
53	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
54	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
55	98,8%	98,8%	98,8%	98,8%	98,8%	98,8%	98,8%	98,8%	98,8%	98,8%
56	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
57	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%
58	13,3%	13,3%	13,3%	13,3%	13,3%	13,3%	13,3%	13,3%	13,3%	13,3%
60	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
61	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
62	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
63	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
64	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
66	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
67	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
68	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
69	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
70	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
71	0,0%	0,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
72	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
73	89,2%	89,2%	89,2%	89,2%	89,2%	89,2%	89,2%	89,2%	89,2%	89,2%
74	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
75	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
76	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
77	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
78	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
80	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
82	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%
83	10,3%	10,3%	8,7%	8,7%	8,7%	8,7%	21,2%	8,7%	8,7%	8,7%
85	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
86	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
87	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%
88	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%
89	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
90	4,9%	4,9%	4,9%	4,9%	4,9%	4,9%	4,9%	4,9%	4,9%	4,9%
91	7,2%	7,2%	7,2%	7,2%	7,2%	7,2%	7,2%	7,2%	7,2%	7,2%
92	9,7%	9,7%	9,7%	9,7%	9,7%	9,7%	9,7%	9,7%	9,7%	9,7%
93	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
94	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%
95	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Département d'origine	Infirmité motrice cérébrale	Cardiopathie congénitale	Muco-viscidose	Luxation de la hanche	Maladie de l'hémoglobine	Spina Bifida	Fente labio-palatine	Syndrome polymalformatif	Trisomie 21	Aberration chromosomique
971	7,5%	7,5%	7,5%	7,5%	7,5%	7,5%	7,5%	7,5%	7,5%	7,5%
972	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
973	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%
974	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
<b>Total</b>	<b>86,8%</b>	<b>86,8%</b>	<b>86,7%</b>	<b>86,7%</b>	<b>86,7%</b>	<b>86,2%</b>	<b>86,9%</b>	<b>86,7%</b>	<b>86,7%</b>	<b>86,7%</b>
<b>Nb dép non répondant</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

## Imputation de la non-réponse par une information auxiliaire

On observe encore des taux de non-réponse inexpliquée assez importants, principalement en ce qui concerne des diagnostics ou des événements rares.

Si les certificats de santé permettent de fournir des données épidémiologiques, ils sont avant toutes choses, pour les professionnels en charge de les remplir, des documents qui permettent de constituer ou compléter un dossier médical et s'inscrivent donc dans une démarche de soins et de suivi de la santé du patient. Dans cette logique, de nombreux médecins, une fois réalisés leurs examens, ne retranscrivent pas question après question les résultats de leur consultation mais se contentent d'indiquer les seuls événements qu'ils jugent importants ou particuliers (c'est-à-dire pathogènes ou facteurs de risque). Dès lors, ils ne cocheront une réponse à ces questions que dans le seul cas où ils auraient détecté une pathologie ou une complication (de fait, pour certaines questions des certificats de santé, seule la modalité « oui » est présente dans le questionnaire). Autrement dit, l'absence de réponse correspond alors à une situation diagnostiquée comme normale (ou situation de référence) et non pas à une non-réponse réelle. Pour cet exemple, les non-réponses seront donc corrigées par la modalité précisant l'absence de pathologie ou complication.

### Imputation automatique de la non-réponse

Une partie de la non-réponse observée est donc liée au fait que certains départements n'ont pas remonté une ou plusieurs informations du CS9.

Il n'en demeure pas moins que, très souvent, la non-réponse est imputable au mode de codage des médecins (ou d'autres professionnels). On observe ainsi que, dans de nombreux cas, une variable n'est pas renseignée, alors même que nous disposons d'informations qui en dépendent directement ou qui permettent de l'approcher. Il nous a été possible d'imputer de manière certaine ou d'estimer de manière jugée robuste une part importante de la non-réponse à certaines questions (notamment une part importante des non réponses à des questions « filtrées »).

L'ensemble de ces règles simples est décrit dans le **tableau 5**. Le lecteur y trouvera aussi la part des observations qui ont pu ainsi être recodées, pour chacune des validités.

Enfin, les variables relatives au statut vaccinal des enfants ont fait l'objet d'apurements spécifiques réalisés par l'Unité « Maladies à Prévention Vaccinale » de Santé Publique France.

### La non-réponse restante

Les dernières colonnes du **tableau 5** nous donnent les taux de non-réponse restante, une fois appliquées nos opérations successives de traitement statistique (mais avant redressement des données). On constate alors que les données issues des CS9 sont de bonne qualité pour la grande majorité des variables ; les moins souvent renseignées semblant être celles relatives à la situation socio-professionnelle des parents et aux examens auditifs et oculaires.

**Tableau 5 • Les règles d'imputation de la non-réponse – Validité 2017**

Libellé de la variable	Information indéterminée (réponse à blanc, inconnue...)	Non réponse départementale		Imputation de la NR : valeur par défaut		Imputation NR à partir d'une autre information disponible		Imputation éventuelle de la NR dans les autres cas		NR non départementales restantes
		Taux 2017	Conditions	Taux 2017	Valeur	Taux 2017	Conditions	Taux 2017	Conditions	Taux 2017
Mois de l'accouchement	0,0%		0,0%		0,0%		0,0%		0,0%	0,0%
Année de l'accouchement	0,0%		0,0%		0,0%		0,0%		0,0%	0,0%
Sexe de l'enfant	0,3%		0,3%		0,0%		0,0%	Imputation par "Hot-Deck stratifié"	0,0%	0,0%
Nombre d'enfants vivant au foyer	10,0%	NR	7,0%		7,0%		7,0%		7,0%	7,0%
Département résidence de la mère	2,0%		2,0%		2,0%		2,0%		2,0%	2,0%
Mois naissance mère	2,9%		2,9%		2,9%		2,9%		2,9%	2,9%
Année naissance mère	2,9%		2,9%		0,0%		0,0%	Imputation par "Hot-Deck stratifié"	0,0%	0,0%
Profession mère	25,1%		23,1%		23,1%		23,1%		23,1%	23,1%
Profession mère codée	25,1%		23,1%		23,1%		23,1%	Codage à partir de la profession en clair	23,1%	23,1%
Activité prof. mère	11,2%		10,5%	0	10,5%		10,5%		10,5%	10,5%
Profession père	16,2%		14,2%	0	14,2%		14,2%		14,2%	14,2%
Profession père codée	16,2%		14,2%	0	14,2%		14,2%	Codage à partir de la profession en clair	14,2%	14,2%
Activité prof. père	17,7%		17,1%	0	17,1%		17,1%		17,1%	17,1%
Enfant gardé (variable créée, dérivée à partir des modes de garde)	3,3%	La variable GARDE et toutes les variables concernant le mode de garde sont NR	2,6%		2,6%	N	2,6%	Garde = 'O' si au moins un des modes de garde est renseigné Garde = 'N' si aucun	2,6%	2,6%



Libellé de la variable	Information indéterminée (réponse à blanc, inconnue...)	Non réponse départementale		Imputation de la NR : valeur par défaut		Imputation NR à partir d'une autre information disponible		Imputation éventuelle de la NR dans les autres cas		NR non départementales restantes	
								mode de garde n'est renseigné			
Enf. garde tiers	4,2%		3,3%		3,3%		N	3,3%	Mode de garde = 'N' si Garde = 'N'	3,3%	3,3%
Enf. garde ass mat indpt	3,9%		2,9%		2,9%		N	2,9%	Mode de garde = 'N' si Garde = 'N'	2,9%	2,9%
Enf. garde ass mat j et n	8,0%		1,5%		1,5%		N	1,5%	Mode de garde = 'N' si Garde = 'N'	1,5%	1,5%
Enf. garde crèche collective	4,1%		3,2%		3,2%		N	3,2%	Mode de garde = 'N' si Garde = 'N'	3,2%	3,2%
Enf. garde crèche familiale	4,6%		3,0%		3,0%		N	3,0%	Mode de garde = 'N' si Garde = 'N'	3,0%	3,0%
Enf. garde crèche parentale	4,3%		1,5%		1,5%		N	1,5%	Mode de garde = 'N' si Garde = 'N'	1,5%	1,5%
Enf. garde pouponnière	4,3%		1,5%		1,5%		N	1,5%	Mode de garde = 'N' si Garde = 'N'	1,5%	1,5%
Enf. garde halte-garderie	4,2%		1,5%		1,5%		N	1,5%	Mode de garde = 'N' si Garde = 'N'	1,5%	1,5%
Enf. Garde multi accueil	3,9%		3,3%		3,3%		N	3,3%	Mode de garde = 'N' si Garde = 'N'	3,3%	3,3%
Autre mode de garde	4,2%		3,2%		3,2%		N	3,2%	Mode de garde = 'N' si Garde = 'N'	3,2%	3,2%
Praticien examen	4,7%		4,4%		'N'	4,4%		4,4%		4,4%	4,4%
Lieu examen	12,5%		8,1%		8,1%			8,1%		8,1%	8,1%
Mois examen	0,0%		0,0%		0,0%			0,0%		0,0%	0,0%
Année examen	3,1%		2,5%		2,5%			2,5%		2,5%	2,5%

Libellé de la variable	Information indéterminée (réponse à blanc, inconnue...)	Non réponse départementale		Imputation de la NR : valeur par défaut	Imputation NR à partir d'une autre information disponible		Imputation éventuelle de la NR dans les autres cas		NR non départementales restantes	
Vaccin dtpolio 1 dose	4,4%	NR	1,0%		1,0%		1,0%	Incohérences (InVS) + Si 2 doses = 'O' alors 1 dose = 'O'  Si 3 doses = 'O' alors 2 doses = 'O'	0,0%	0,0%
Vaccin dtpolio 2 doses	4,5%		1,0%		1,0%		1,0%		0,0%	0,0%
Vaccin dtpolio 3 doses	4,4%		1,0%		1,0%		1,0%		0,0%	0,0%
Vaccin coqueluche 1 dose	4,4%		1,0%		1,0%		1,0%		0,0%	0,0%
Vaccin coqueluche 2 doses	4,4%		1,0%		1,0%		1,0%		0,0%	0,0%
Vaccin coqueluche 3 doses	4,4%		1,0%		1,0%		1,0%		0,0%	0,0%
Vaccin hemophilus 1 dose	4,4%		1,0%		1,0%		1,0%		0,0%	0,0%
Vaccin hemophilus 2 doses	4,4%		1,0%		1,0%		1,0%		0,0%	0,0%
Vaccin hemophilus 3 doses	4,4%		1,0%		1,0%		1,0%		0,0%	0,0%
Vaccin hépatite B 1 dose	4,5%		1,0%		1,0%		1,0%		0,0%	0,0%
Vaccin hépatite B 2 doses	4,5%		1,0%		1,0%		1,0%		0,0%	0,0%
Vaccin hépatite B 3 doses	4,5%		1,0%		1,0%		1,0%		0,0%	0,0%
Vaccin pneumocoque 1 dose	4,4%		1,6%		1,6%		1,6%		0,0%	0,0%
Vaccin pneumocoque 2 doses	4,4%		1,6%		1,6%		1,6%		0,0%	0,0%
Vaccin pneumocoque 3 doses	4,4%		1,6%		1,6%		1,6%		0,0%	0,0%
BCG fait	12,7%		12,7%		12,7%		12,7%	Incohérences (InVS)	0,0%	0,0%
Poids	1,7%		1,7%		1,7%		1,7%		1,7%	1,7%
Taille	1,7%		1,7%		1,7%		1,7%		1,7%	1,7%

Libellé de la variable	Information indéterminée (réponse à blanc, inconnue...)	Non réponse départementale		Imputation de la NR : valeur par défaut		Imputation NR à partir d'une autre information disponible		Imputation éventuelle de la NR dans les autres cas		NR non départementales restantes
Antécédents renseignés	18,4%	atcd NR et hospi NR	6,7%	N	6,7%	Atcd = 'O' si hospi > 0 Atcd = 'N' si hospi = 0	6,7%		6,7%	6,7%
Nb d'hospitalisation	61,3%		60,3%	O	60,3%	Hospi = 0 si atcd = 'N'	60,3%		60,3%	60,3%
Allaitement au sein ?	6,9%	allait NR et sein NR	5,9%		5,9%	allait = 'O' si sein > 0 allait = 'N' si sein = 0	5,9%		5,9%	5,9%
Durée de l'allaitement au sein	50,3%		49,0%		49,0%	sein = 0 si allait = 'N'	49,0%		49,0%	49,0%
Examen œil normal	18,4%		18,1%		18,1%		18,1%		18,1%	18,1%
Examen audition normale	23,7%		23,4%		23,4%		23,4%		23,4%	23,4%
Risque de saturnisme	30,9%		28,3%		28,3%		28,3%		28,3%	28,3%
Affections actuelles ?	6,9%	affect NR et tous les types d'affection NR	5,2%	N	5,2%	Affect = 'O' si un des types d'affections est à 'O' Affect = 'N' si tous les types d'affections sont à 'N'	5,2%		5,2%	5,2%

Libellé de la variable	Information indéterminée (réponse à blanc, inconnue...)	Non réponse départementale		Imputation de la NR : valeur par défaut		Imputation NR à partir d'une autre information disponible		Imputation éventuelle de la NR dans les autres cas		NR non départementales restantes
				N						
Troubles du sommeil	13,5%		13,0%	N	13,0%	Type d'affection = 'N' si affect = 'N'	13,0%		13,0%	13,0%
Infirmité motrice cérébrale	13,2%		12,6%	N	12,6%	Type d'affection = 'N' si affect = 'N'	12,6%		12,6%	12,6%
Cardiopathie congénitale	13,2%		12,6%	N	12,6%	Type d'affection = 'N' si affect = 'N'	12,6%		12,6%	12,6%
Mucoviscidose	13,3%		12,6%	N	12,6%	Type d'affection = 'N' si affect = 'N'	12,6%		12,6%	12,6%
Luxation de la hanche	13,3%		9,8%	N	9,8%	Type d'affection = 'N' si affect = 'N'	9,8%		9,8%	9,8%
Maladie de l'hémoglobine	13,3%		11,6%	N	11,6%	Type d'affection = 'N' si affect = 'N'	11,6%		11,6%	11,6%
Spina Bifida	13,8%		12,6%	N	12,6%	Type d'affection = 'N' si affect = 'N'	12,6%		12,6%	12,6%

Libellé de la variable	Information indéterminée (réponse à blanc, inconnue...)	Non réponse départementale		Imputation de la NR : valeur par défaut		Imputation NR à partir d'une autre information disponible		Imputation éventuelle de la NR dans les autres cas		NR non départementales restantes
Fente labio-palatine	13,1%		9,6%	N	9,6%	Type d'affection = 'N' si affect = 'N'	9,6%		9,6%	9,6%
Syndrome polymalformatif	13,3%		12,6%	N	12,6%	Type d'affection = 'N' si affect = 'N'	12,6%		12,6%	12,6%
Trisomie 21	13,3%		11,6%	N	11,6%	Type d'affection = 'N' si affect = 'N'	11,6%		11,6%	11,6%
Aberration chromosomique	13,3%		10,8%	N	10,8%	Type d'affection = 'N' si affect = 'N'	10,8%		10,8%	10,8%

## ■ REDRESSEMENT DES FICHIERS

Le calcul des variables de pondération de l'échantillon a été assuré par une opération de calage sur marges. Les marges utilisées pour ces validités 2017 concernent 3 variables :

- Le nombre de naissances selon le sexe de l'enfant (source : ELP 2016) ;
- L'âge de la mère (source : État Civil 2016) ;
- L'indicatrice « Age de la mère imputé » (source : base d'étude 2017).

Cette opération de calage permet de suivre un double objectif :

- Un objectif de cohérence dans les publications
- Un objectif de meilleure représentativité des données.

La cohérence dans les publications est assurée par la reproduction des marges départementales. Le nombre d'enfants sera, par construction, cohérent entre les données issues de l'ELP (2016) et celles issues des certificats de santé du 9<sup>e</sup> mois (2016 – validité 2017).

La meilleure représentativité est assumée par l'hypothèse implicite selon laquelle les certificats manquants sont représentés par ceux renseignés pour des enfants de même sexe et d'une mère de même âge. Elle repose aussi sur le fait que la procédure cherche une distribution de poids qui soit la plus proche possible des poids initiaux, calculés selon le taux de sondage de la remontée constatée pour chacun des départements. Ceux-ci sont très bien concentrés autour de la médiane (0,970 pour les calages nationaux et 0,977 pour les calages départementaux).

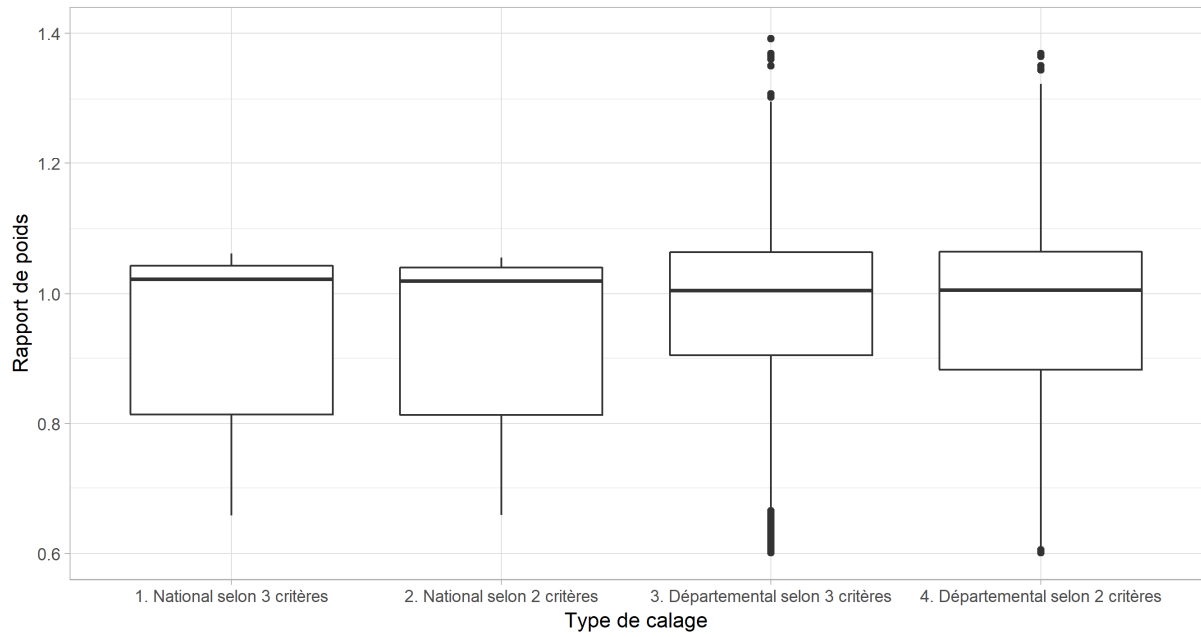
Trois variables de calages sont donc calculées selon cette méthode, pour répondre à une troisième contrainte qui ne pouvait pas être intégrée plus avant : la nécessité de disposer de statistiques exploitables au niveau national mais aussi départemental. Notons que la troisième variable de calage, à savoir l'indicatrice « Age imputé » a pour objectif de minimiser le poids donné aux CS pour lesquels une imputation a été réalisée sur l'âge de la mère. Cette variable impacte peu le redressement de la base ; aussi, deux calages sont proposés : l'un (POIDS\_NAT) reposant sur les trois variables de calage, l'autre (POIDS\_NAT2) reposant sur seulement les deux premières variables de calage listées ci-dessus.

Ont donc été opérés un calage sur les marges départementales et un calage sur les marges nationales. Il s'ensuit logiquement que **les analyses nationales ne doivent et ne peuvent être effectuées qu'à partir des « poids nationaux »** (POIDS\_NAT ou POIDS\_NAT2) tandis que **les analyses locales ne sont possibles que pour les départements et ne doivent et ne peuvent être réalisées qu'à partir des « poids départementaux »** (POIDS\_DEP ou POIDS\_DEP2).

La déformation des poids de sondage induits par ces trois calages (ou deux calages) est donnée par le *graphique 1* qui représente les rapports entre les poids initiaux et les poids finalement attribués. Ces « boîtes » constituent un résumé graphique de distribution. Elles donnent la répartition des effectifs selon les rapports de poids, avec pour repère les quartiles 25 %, 50 %, 75 % ainsi que les valeurs extrêmes (la moyenne est indiquée par le trait le plus fin au sein du quadrilatère). Ainsi, plus une boîte est étendue et plus la dispersion de la distribution correspondante est grande.

Il apparaît clairement que les deux opérations de calage n'ont pas entraîné de déformation particulièrement importante des rapports de poids pour la majorité des certificats remontés, que ce soit pour les analyses au niveau national ou au niveau départemental.

**Graphique 1** • Les distributions des rapports des poids nationaux et départementaux pour les CS9 – Validité 2017



## VARIABLES DU FICHIER FINAL ET DICTIONNAIRE DES CODES

**Tableau 6** • Le dictionnaire des codes des CS9 – Validité 2017

Dictionnaire des variables des fichiers relatifs aux CS9 (Validité 2017)		
Libellé de la variable	Nom de la variable	Modalités*
Mois de l'accouchement	mois_acc	01 à 12 pour janvier à décembre
Année de l'accouchement	an_acc	
Sexe de l'enfant	sexe	M=masculin, F=féminin
Nombre d'enfants vivant au foyer	nbenfant	
Département de résidence de la mère	dep	01 à 95 puis 971 Guadeloupe, 972 Martinique, 973 Guyane, 974 La Réunion
Mois de naissance de la mère	mois_naiss_m	01 à 12 pour janvier à décembre
Année de naissance de la mère	an_naiss_m	
Profession exercée par la mère en clair	profm	en clair quand disponible
Profession exercée par la mère codée	profmc	0 : inconnue, 1 : agriculteur, 2 : artisan, 3 : cadres, prof intel sup, 4 : prof inter, 5 : employé, 6 : ouvrier, 7 : retraité, 8 : sans activité professionnelle
Activité professionnelle de la mère	activi_prof_mere	0 : inconnue, 1 : actif, 2 : retraité, 3 : au foyer, 4 : congé parental, 5 : chômeur, 6 : élève, étudiant, en formation, 7 : autre inactif
Profession exercée par le père en clair	profp	en clair quand disponible
Profession exercée par le père codée	profp	0 : inconnue, 1 : agriculteur, 2 : artisan, 3 : cadres, prof intel sup, 4 : prof inter, 5 : employé, 6 : ouvrier, 7 : retraité, 8 : sans activité professionnelle
Activité professionnelle du père	activi_prof_pere	0 : inconnue, 1 : actif, 2 : retraité, 3 : au foyer, 4 : congé parental, 5 : chômeur, 6 : élève, étudiant, en formation, 7 : autre inactif
Enfant gardé	garde	N= Non, O= Oui
Mode de Garde par un tiers	garde_tiers	N= Non, O= Oui
Garde par assistante maternelle indépendante	garde_am_indep	N= Non, O= Oui
Garde par assistante mater jour et nuit	garde_am_j_et_n	N= Non, O= Oui
Garde en crèche collective	garde_cr_coll	N= Non, O= Oui



Dictionnaire des variables des fichiers relatifs aux CS9 (Validité 2017)		
Libellé de la variable	Nom de la variable	Modalités*
Garde en creche familiale	garde_cr_fam	N= Non, O= Oui
Garde en crèche parentale	garde_cr_par	N= Non, O= Oui
Garde en pouponnière	garde_pou	N= Non, O= Oui
Garde en halte-garderie	garde_h_gar	N= Non, O= Oui
Garde en multi_accueil	garde_multi	N= Non, O= Oui
Autre mode de garde	garde_autre	N= Non, O= Oui
Praticien ayant effectué l'examen	examen	01= omnipraticien, 02= pédiatre, 03= autre
Lieu de l'examen	lieuexa	01=cabinet médical privé, 02= consultation PMI, 03=consultation hospitalière, 04= autre
Mois de l'examen	mois_exa	01 à 12 pour janvier à décembre
Année de l'examen	an_exa	
Vaccination DTPolio : au moins 1 dose****	vaccin_dtpolio_1	N= Non, O= Oui
Vaccination DTPolio : au moins 2 doses****	vaccin_dtpolio_2	N= Non, O= Oui
Vaccination DTPolio : au moins 3 doses****	vaccin_dtpolio_3	N= Non, O= Oui
Vaccination coqueluche : au moins 1 dose****	vaccin_coq_1	N= Non, O= Oui
Vaccination coqueluche : au moins 2 doses****	vaccin_coq_2	N= Non, O= Oui
Vaccination coqueluche : au moins 3 doses****	vaccin_coq_3	N= Non, O= Oui
Vaccination Hémophilus Influenzae : au moins 1 dose****	vaccin_hemo_1	N= Non, O= Oui
Vaccination hémophilus Influenzae : au moins 2 doses****	vaccin_hemo_2	N= Non, O= Oui
Vaccination hémophilus Influenzae : au moins 3 doses****	vaccin_hemo_3	N= Non, O= Oui
Vaccination hépatite B - 1 dose****	vaccin_hep_1	N= Non, O= Oui
Vaccination hépatite B - 2 doses****	vaccin_hep_2	N= Non, O= Oui
Vaccination hépatite B - 3 doses****	vaccin_hep_3	N= Non, O= Oui
Vaccination pneumocoque - 1 dose****	vaccin_pneucoq_1	N= Non, O= Oui
Vaccination pneumocoque - 2 doses****	vaccin_pneucoq_2	N= Non, O= Oui
Vaccination pneumocoque - 3 doses****	vaccin_pneucoq_3	N= Non, O= Oui
BCG fait****	vacbcg	N=Non, O=Oui
Poids de l'enfant	poids	En grammes
Taille de l'enfant	taille	En centimètres
Antécédents renseignés	atcd	N=Non, O=Oui
Nombre d'hospitalisations en dehors de la période néonatale	hospi	
Allaitement au sein ?	allait	N=Non, O=Oui
Durée de l'allaitement au sein	sein	En nombre de semaines
Examen de l'œil normal	examen_oeil	O=oui, N=non
Exploration de l'audition normale	explor_audit	O=oui, N=non
Risque saturnisme	risk_saturne	O=oui, N=non
Affections actuelles	affect	N=Non, O=Oui
Enfant présentant des troubles du sommeil	trsom	N= Non, O= Oui
Enfant atteint d'infirmité motrice cérébrale	inf_motrice	N= Non, O= Oui
Enfant atteint de cardiopathie congénitale	cardio	N= Non, O= Oui
Enfant atteint de mucoviscidose	muco	N= Non, O= Oui
Enfant atteint de luxation de la hanche certaine	luxhan	N= Non, O= Oui
Enfant atteint de maladie de l'hémoglobine	hemo	N= Non, O= Oui

Dictionnaire des variables des fichiers relatifs aux CS9 (Validité 2017)		
Libellé de la variable	Nom de la variable	Modalités*
Enfant atteint de syndrome polymalformatif	spm	N= Non, O= Oui
Enfant atteint de spina bifida	spina	N= Non, O= Oui
Enfant atteint de fente labio-palatine	labio	N= Non, O= Oui
Enfant atteint de trisomie 21	triso	N= Non, O= Oui
Enfant atteint d'aberration chromosomique autre que trisomie 21	aberra	N= Non, O= Oui
Département d'origine du fichier	ori_dep	Idem que dep
Âge de la mère imputé ? ( <i>variable créée</i> )	d_an_naiss_m	0=non, 1=oui
Catégorie de l'âge de naissance de la mère ( <i>variable créée</i> )	g_an_naiss_m	0=non, 1=oui
Poids de l'observation au niveau national (3 critères) ( <i>variable créée</i> )	poids_nat	
Poids de l'observation au niveau départemental (3 critères) ( <i>variable créée</i> )	poids_dep	
Poids de l'observation au niveau national (2 critères) ( <i>variable créée</i> )	poids_nat2	
Poids de l'observation au niveau départemental (2 critères) ( <i>variable créée</i> )	poids_dep2	
Champ d'étude des taux de couverture vaccinale	champ_cv	0=observation utilisable pour couvertures vaccinales ; 1 = observation non utilisable

\*On rappelle que la modalité "Z" correspond, pour toutes les variables, à de la "non réponse départementale.

\*\*\*\* Pour calculer les couvertures vaccinales, ne prendre que les observations où champ\_cv=0.

## ■ DONNÉES DÉTAILLÉES PAR DÉPARTEMENT

À partir des bases nationales et départementales apurées et redressées, quelques exploitations statistiques ont été réalisées et sont ici présentées.

Ainsi, les **tableaux 7a à 7m** pour la Validité 2017 donnent les tris à plat au niveau national (avec le jeu de pondérations nationales) puis déclinés par département (avec le jeu de pondérations départementales) de l'ensemble des variables disponibles dans nos fichiers finaux. Ces statistiques descriptives ne prennent pas en compte les non-réponses.

Quelques résultats départementaux sur certaines variables sont à prendre avec précaution dans la mesure où des effectifs restreints peuvent mener à des incohérences ou à des estimations erronées (chiffres surlignés dans les tableaux). En cas de doute sur la fiabilité d'une information, le lecteur pourra se reporter à l'annexe 3 qui donne le taux de réponse par département sur chacune des variables, après apurement et redressement des données. Ces taux de réponse incluent le recodage de non réponse département (code « Z » attribué aux variables vides pour l'ensemble d'un département).

Comme on l'a vu précédemment, certaines variables doivent être considérées avec prudence dans la mesure où des effectifs restreints ou des erreurs de codage peuvent mener à des incohérences ou à des estimations erronées.

Les statistiques relatives au BCG ne sont présentées que pour l'Île-de-France et pour le département de Guyane. En effet depuis 2007 la vaccination BCG est recommandée uniquement aux enfants « à risque » (que nous ne pouvons pas identifier avec ces données) et à ceux résidant en Île-de-France et en Guyane. Cela n'aurait pas de sens d'estimer des couvertures vaccinales sachant que nous ne connaissons pas le nombre de personnes concernées par cette recommandation.

À la différence des calculs effectués par Santé Publique France, ceux utilisés pour présenter les résultats conservent un périmètre de données constant qui ne dépend que de la variable considérée. Plus précisément, les départements écartés pour incohérence dans les données de vaccination sont gardés en tant que codes « Z » et non simplement éliminés pour les données de vaccination examinées.

En résumé, voici les différents codes utilisés :

- « Surligné » :
  - données à prendre avec précaution soit parce que le taux de réponse est inférieur à 30 % (bleu clair) ;
  - soit parce que les statistiques doivent être jugées avec précaution car s'éloignant très fortement des statistiques classiques (grisé foncé).
- Vide :
  - quand le taux de réponse est exactement égal à 0 %.

**Tableau 7a • Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2017**

Départements	Répartition des enfants selon le mois de l'accouchement											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
France entière	8,5%	7,9%	8,0%	7,8%	8,4%	8,6%	9,1%	8,8%	8,5%	8,3%	7,9%	8,1%
01	10,4%	11,6%	11,2%	9,3%	10,6%	10,9%	8,2%	8,8%	7,5%	4,1%	4,2%	3,2%
02	9,1%	7,6%	8,1%	8,2%	8,3%	7,9%	9,3%	8,4%	8,4%	8,3%	7,7%	8,5%
03	9,6%	7,2%	7,8%	7,4%	9,3%	8,3%	9,0%	9,3%	7,7%	8,4%	8,2%	7,9%
04	0,0%	0,0%	0,0%	10,5%	10,6%	10,2%	13,2%	8,9%	9,6%	11,8%	12,3%	12,9%
05	7,0%	7,6%	9,1%	8,2%	9,4%	8,8%	10,2%	8,7%	10,5%	7,7%	6,4%	6,4%
06	8,5%	7,0%	7,4%	6,9%	7,7%	8,7%	9,7%	10,4%	9,1%	8,9%	7,8%	8,0%
07	9,8%	6,9%	7,5%	8,4%	8,0%	8,9%	7,4%	9,3%	8,6%	7,8%	9,9%	7,5%
08	7,6%	7,3%	8,5%	7,0%	8,7%	7,4%	10,2%	10,0%	10,6%	8,2%	7,6%	7,0%
10	8,3%	8,2%	7,9%	8,5%	8,8%	8,8%	7,4%	8,5%	8,7%	8,0%	8,4%	8,4%
11	9,2%	8,6%	8,0%	7,4%	8,4%	7,9%	10,4%	8,1%	7,4%	8,7%	8,7%	7,2%
12	8,2%	9,1%	7,6%	6,6%	8,0%	7,0%	8,9%	8,2%	9,3%	9,1%	7,9%	10,1%
13	8,6%	7,8%	8,0%	7,9%	8,1%	8,9%	8,7%	9,2%	8,6%	8,2%	8,0%	8,1%
14	9,4%	7,4%	8,5%	7,2%	8,7%	8,0%	8,4%	9,3%	8,7%	8,9%	7,7%	7,9%
15	10,9%	8,3%	9,5%	7,7%	10,0%	9,9%	11,4%	7,2%	8,4%	6,7%	7,2%	2,8%
16	9,1%	7,8%	8,9%	7,9%	7,2%	8,4%	8,4%	7,7%	8,8%	9,5%	8,5%	7,7%
18	9,2%	7,4%	8,3%	8,2%	7,9%	8,4%	10,1%	8,9%	9,3%	7,5%	7,7%	7,0%
19	9,8%	7,4%	8,9%	7,9%	9,1%	8,2%	8,0%	8,9%	8,7%	9,2%	7,0%	6,9%
21	8,2%	7,4%	8,6%	8,2%	7,6%	9,6%	9,5%	8,2%	8,1%	8,5%	7,3%	8,8%
22	8,4%	8,3%	9,1%	7,9%	8,5%	7,8%	10,1%	8,0%	8,1%	8,1%	7,9%	7,8%
23	9,8%	8,2%	8,8%	7,0%	8,7%	8,5%	9,0%	8,5%	7,1%	9,6%	8,3%	6,5%
24	8,4%	7,5%	8,3%	7,8%	7,7%	8,3%	9,9%	9,6%	8,1%	8,2%	8,7%	7,4%
25	14,2%	13,9%	13,6%	13,6%	13,8%	11,4%	4,5%	1,4%	1,4%	2,0%	3,8%	6,5%
27	8,8%	8,3%	7,7%	7,7%	8,2%	7,9%	9,3%	8,9%	7,7%	9,4%	7,9%	8,1%
28	8,2%	8,4%	7,4%	8,1%	9,2%	8,1%	8,3%	9,4%	8,0%	8,6%	8,7%	7,5%
29	9,1%	8,0%	7,4%	7,7%	7,7%	8,3%	8,8%	8,7%	9,0%	8,3%	8,2%	8,9%
2A	9,9%	7,5%	7,7%	8,5%	7,5%	9,1%	9,1%	7,7%	8,5%	8,0%	9,2%	7,3%
2B	10,6%	7,0%	6,9%	6,4%	7,3%	10,6%	8,4%	8,7%	9,3%	9,1%	7,0%	8,8%
30	6,4%	3,7%	6,8%	6,8%	7,6%	9,9%	8,8%	8,3%	7,1%	9,0%	12,8%	12,7%
31	8,3%	8,0%	8,0%	7,5%	8,7%	8,5%	9,2%	8,6%	8,5%	8,6%	8,2%	8,0%
32	8,8%	8,1%	7,7%	7,6%	7,7%	9,3%	10,2%	8,9%	6,5%	8,3%	7,6%	9,2%
33	8,4%	7,2%	7,8%	7,3%	8,2%	8,4%	8,6%	9,2%	9,5%	9,0%	8,4%	8,2%
34	8,0%	7,3%	7,9%	7,7%	8,7%	8,1%	9,5%	8,7%	8,5%	8,3%	8,0%	9,3%
35	8,4%	7,8%	7,8%	8,1%	8,4%	8,3%	9,3%	9,1%	8,2%	8,5%	7,8%	8,2%
36	6,3%	8,8%	7,7%	7,4%	7,2%	8,7%	10,0%	8,7%	10,5%	9,1%	7,8%	7,7%
38	6,1%	8,0%	8,1%	8,3%	7,4%	7,0%	10,5%	10,8%	8,5%	6,4%	9,1%	9,8%
39	9,2%	8,8%	8,9%	8,2%	8,6%	9,6%	9,6%	8,9%	8,2%	5,5%	7,4%	6,9%
40	7,9%	8,9%	7,4%	7,4%	8,1%	9,5%	10,6%	8,4%	9,0%	8,4%	7,4%	6,9%
41	16,7%	10,3%	15,5%	10,5%	15,1%	17,1%	14,0%	0,1%	0,3%	0,1%	0,2%	0,1%
42	8,8%	8,1%	7,8%	8,1%	7,6%	9,3%	8,8%	8,6%	8,9%	8,6%	7,6%	7,8%
43	7,5%	8,9%	9,8%	9,3%	8,4%	8,7%	9,2%	8,6%	9,2%	7,8%	6,2%	6,3%
44	3,5%	2,8%	6,4%	8,3%	8,4%	9,6%	10,9%	11,4%	9,4%	9,3%	10,2%	9,9%
45	8,3%	7,7%	7,5%	7,7%	7,9%	8,0%	8,8%	9,2%	9,3%	9,3%	8,5%	7,9%
46	8,8%	8,3%	7,7%	8,6%	6,7%	8,1%	9,6%	7,7%	7,7%	8,7%	8,4%	9,6%

Départements	Répartition des enfants selon le mois de l'accouchement											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
47	8,1%	7,0%	7,4%	7,1%	7,9%	8,8%	8,8%	10,0%	10,6%	7,9%	7,5%	8,8%
48	6,6%	7,0%	8,7%	6,4%	7,4%	8,5%	12,0%	8,4%	8,4%	10,3%	8,0%	8,3%
49	8,2%	8,2%	7,9%	6,8%	9,0%	8,8%	9,7%	9,1%	8,6%	8,2%	7,7%	7,9%
50	5,2%	4,7%	5,4%	6,7%	6,1%	7,8%	11,6%	12,0%	10,0%	10,4%	10,3%	9,8%
51	9,8%	9,0%	8,5%	7,1%	7,8%	7,7%	9,3%	8,5%	9,1%	8,7%	6,8%	7,6%
53	1,7%	2,4%	6,4%	10,7%	11,7%	13,9%	10,3%	11,0%	8,5%	10,2%	6,3%	6,9%
54	8,0%	8,3%	8,5%	7,4%	8,1%	8,5%	8,9%	8,3%	8,0%	8,4%	8,5%	8,8%
55	8,9%	9,0%	10,0%	7,9%	8,3%	9,5%	8,8%	10,2%	6,6%	5,1%	6,9%	8,9%
56	8,9%	8,2%	8,3%	7,6%	9,0%	8,9%	9,2%	8,2%	8,3%	8,3%	7,5%	7,5%
57	8,4%	8,2%	7,8%	7,3%	8,0%	8,4%	8,3%	8,7%	8,5%	9,1%	8,4%	8,9%
58	7,8%	7,3%	4,8%	5,6%	7,7%	9,1%	8,5%	9,8%	11,1%	11,6%	8,4%	8,3%
60	8,3%	8,3%	8,0%	7,4%	7,4%	8,5%	9,2%	9,0%	8,3%	8,5%	8,5%	8,6%
61	8,1%	8,5%	8,5%	8,0%	8,6%	8,4%	9,2%	6,8%	10,9%	6,8%	8,4%	7,9%
62	9,1%	8,0%	8,3%	7,5%	8,2%	8,5%	8,4%	8,8%	8,5%	8,2%	8,4%	8,2%
63	8,5%	7,4%	7,5%	7,7%	8,7%	9,0%	9,1%	8,5%	9,6%	8,6%	7,6%	7,7%
64	7,5%	8,7%	7,6%	6,9%	9,5%	8,5%	8,5%	10,4%	7,8%	8,7%	7,9%	8,0%
66	8,4%	11,3%	7,8%	8,5%	8,6%	7,1%	8,0%	7,7%	7,3%	8,1%	9,3%	8,0%
67	8,6%	8,7%	8,0%	7,9%	8,7%	8,8%	9,9%	9,1%	8,0%	7,1%	7,6%	7,6%
68	0,0%	0,0%	0,0%	8,4%	11,6%	10,0%	11,7%	12,3%	12,0%	11,6%	10,9%	11,3%
69	8,5%	7,6%	7,6%	7,9%	8,0%	8,6%	9,3%	9,3%	8,8%	8,2%	7,4%	8,8%
70	7,7%	7,8%	8,6%	8,2%	8,3%	8,2%	10,2%	8,4%	8,6%	7,9%	7,7%	8,4%
71	8,9%	8,3%	8,3%	6,6%	6,9%	9,0%	8,3%	8,9%	8,6%	8,5%	8,7%	9,1%
72	8,4%	8,4%	7,4%	8,3%	9,2%	7,9%	9,2%	8,4%	8,3%	8,4%	8,2%	8,0%
73	1,8%	2,3%	3,3%	14,8%	15,5%	15,0%	8,0%	5,8%	6,5%	13,3%	9,4%	4,4%
74	8,5%	7,4%	7,4%	7,3%	7,3%	8,5%	8,8%	9,5%	8,2%	9,8%	9,4%	8,1%
75	10,2%	8,4%	9,0%	7,9%	8,8%	8,8%	8,5%	8,7%	7,8%	7,2%	7,4%	7,3%
76	38,6%	33,8%	27,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
77	6,7%	7,7%	8,1%	8,1%	7,9%	8,4%	9,4%	9,5%	9,2%	9,1%	7,9%	8,0%
78	8,4%	8,5%	7,7%	8,4%	8,2%	8,1%	9,4%	8,8%	8,8%	8,7%	6,8%	8,3%
80	8,9%	8,0%	8,2%	7,3%	7,7%	8,5%	9,1%	8,6%	8,7%	8,8%	7,7%	8,5%
82	12,5%	11,4%	10,9%	8,8%	11,0%	9,8%	10,1%	9,7%	8,6%	6,8%	0,3%	0,0%
83	7,9%	7,2%	7,8%	8,3%	8,5%	8,3%	8,5%	9,3%	9,0%	8,8%	8,1%	8,4%
85	8,3%	8,1%	8,8%	7,1%	9,2%	8,3%	9,6%	9,2%	8,3%	8,2%	7,3%	7,7%
86	9,0%	6,8%	7,2%	8,8%	8,7%	8,7%	8,7%	8,4%	9,8%	7,9%	8,3%	7,8%
87	7,7%	7,4%	8,0%	8,0%	9,2%	7,9%	9,4%	8,8%	8,8%	8,6%	7,9%	8,2%
88	7,8%	7,4%	7,7%	9,3%	8,8%	9,2%	8,0%	9,5%	7,8%	8,1%	8,4%	7,9%
89	8,8%	7,4%	8,2%	7,0%	7,7%	7,8%	8,8%	9,5%	9,0%	7,9%	9,3%	8,6%
90	8,3%	8,7%	8,0%	8,0%	8,2%	10,3%	8,9%	10,1%	8,0%	8,6%	6,5%	6,4%
91	12,2%	10,9%	10,7%	9,2%	7,1%	7,4%	7,8%	7,8%	7,3%	6,7%	7,0%	6,1%
92	8,9%	9,1%	7,7%	7,8%	8,4%	8,7%	9,2%	8,6%	8,7%	7,7%	7,1%	8,1%
93	7,9%	7,3%	7,1%	7,1%	9,6%	8,5%	8,4%	9,9%	8,7%	9,6%	7,1%	8,9%
94	8,7%	8,1%	7,6%	6,9%	8,1%	8,2%	9,1%	9,3%	8,2%	8,2%	8,2%	9,1%
95	8,7%	8,3%	8,3%	7,9%	8,7%	8,6%	8,8%	8,3%	7,7%	7,6%	8,1%	8,9%
971	10,7%	8,8%	7,3%	9,2%	8,9%	6,6%	8,9%	8,2%	8,5%	8,3%	7,1%	7,7%
972	10,9%	6,7%	10,4%	8,5%	7,4%	7,2%	6,6%	9,2%	10,8%	8,3%	7,4%	6,6%
973	10,3%	8,9%	10,0%	11,2%	11,3%	8,4%	7,8%	5,8%	8,1%	6,0%	6,4%	5,7%

Départements	Répartition des enfants selon le mois de l'accouchement											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
974	0,0%	0,0%	0,0%	10,4%	11,3%	11,2%	12,2%	12,1%	11,9%	10,2%	9,5%	11,3%

**Tableau 7b • Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2017**

Départements	Répartition des enfants selon le sexe imputé de l'enfant		Répartition des enfants selon le nombre d'enfants vivant au foyer				Répartition des enfants selon l'âge imputé de la mère					
	Filles	Garçons	0	1	2	3 ou +	<20 ans	20-24 ans	25-29 ans	30-34 ans	35-39 ans	40 ans et plus
<b>France entière</b>	<b>48,8%</b>	<b>51,2%</b>	<b>4,6%</b>	<b>45,5%</b>	<b>32,1%</b>	<b>17,8%</b>	<b>1,6%</b>	<b>11,0%</b>	<b>29,2%</b>	<b>34,2%</b>	<b>18,8%</b>	<b>5,2%</b>
01	48,1%	51,9%	0,0%	44,1%	37,8%	18,1%	0,5%	9,8%	32,1%	35,5%	17,7%	4,5%
02	49,5%	50,5%	3,7%	42,4%	31,7%	22,2%	3,0%	16,5%	32,7%	29,5%	14,3%	4,0%
03	47,8%	52,2%	11,3%	40,2%	30,2%	18,3%	2,5%	14,6%	32,5%	30,7%	15,6%	4,1%
04	48,4%	51,6%	1,1%	40,7%	38,5%	19,8%	1,3%	11,4%	29,4%	35,1%	18,5%	4,2%
05	47,2%	52,8%	0,4%	47,6%	37,8%	14,2%	0,6%	8,9%	30,1%	35,5%	19,6%	5,2%
06	49,2%	50,8%	0,0%	66,5%	22,5%	11,0%	0,8%	9,1%	26,9%	35,5%	21,2%	6,5%
07	49,5%	50,5%	0,1%	45,1%	34,5%	20,4%	1,0%	10,2%	30,8%	34,9%	18,0%	5,1%
08	46,6%	53,4%	1,4%	42,5%	36,7%	19,3%	3,2%	15,9%	34,0%	30,0%	13,8%	3,1%
10	49,1%	50,9%	2,2%	42,4%	33,8%	21,6%	1,9%	13,2%	31,0%	32,8%	16,8%	4,3%
11	49,0%	51,0%	15,8%	43,9%	24,9%	15,3%	2,5%	14,2%	29,5%	30,8%	18,2%	4,7%
12	50,1%	49,9%	11,8%	39,4%	32,4%	16,5%	1,6%	9,4%	29,5%	37,7%	17,8%	4,0%
13	48,3%	51,7%	0,0%	62,2%	25,9%	11,9%	1,4%	10,6%	28,2%	33,8%	20,4%	5,7%
14	48,8%	51,2%	0,4%	45,2%	38,3%	16,2%	1,4%	11,3%	31,2%	35,1%	17,4%	3,5%
15	49,5%	50,5%	15,1%	47,6%	26,7%	10,5%	1,4%	8,1%	35,9%	34,7%	16,9%	3,1%
16	49,3%	50,7%	0,8%	46,1%	35,3%	17,8%	2,8%	13,0%	31,3%	32,3%	16,3%	4,3%
18	47,9%	52,1%	0,3%	45,9%	35,1%	18,7%	2,5%	14,1%	31,3%	31,8%	16,0%	4,3%
19	48,8%	51,2%	0,2%	45,5%	37,4%	16,8%	1,4%	10,6%	31,6%	34,4%	17,3%	4,6%
21	50,0%	50,0%	1,4%	44,7%	35,9%	18,0%	1,1%	9,4%	29,8%	37,0%	17,8%	4,9%
22	48,9%	51,1%	26,7%	50,8%	15,3%	7,2%	1,2%	11,2%	32,7%	34,2%	16,5%	4,2%
23	50,9%	49,1%	0,7%	44,6%	34,4%	20,4%	2,3%	12,5%	31,4%	31,8%	17,4%	4,6%
24	48,0%	52,0%	3,6%	44,9%	36,5%	15,1%	2,2%	12,5%	31,0%	31,9%	16,7%	5,7%
25	48,5%	51,5%	6,2%	43,6%	33,4%	16,9%	1,3%	12,2%	32,1%	33,6%	16,9%	3,8%
27	48,6%	51,4%	0,6%	44,0%	35,2%	20,2%	1,5%	12,8%	32,9%	32,8%	15,8%	4,2%
28	48,9%	51,1%	4,9%	40,5%	34,2%	20,4%	1,0%	10,3%	31,4%	34,6%	17,7%	5,0%
29	48,7%	51,3%	3,1%	43,5%	35,7%	17,7%	1,0%	8,7%	30,9%	35,8%	19,2%	4,3%
2A	47,9%	52,1%	7,2%	49,1%	32,2%	11,5%	0,9%	9,7%	27,3%	36,0%	20,3%	5,8%
2B	48,2%	51,8%	0,3%	52,9%	35,1%	11,7%	0,8%	10,9%	29,8%	33,7%	19,1%	5,7%
30	48,3%	51,7%	3,4%	47,4%	32,2%	17,0%	1,4%	10,9%	29,9%	34,0%	18,9%	4,9%
31	49,5%	50,5%	3,1%	49,7%	33,4%	13,9%	1,0%	8,6%	25,9%	37,3%	21,7%	5,5%
32	47,6%	52,4%	14,4%	41,3%	29,5%	14,8%	1,3%	9,6%	29,7%	33,8%	19,9%	5,7%
33	48,7%	51,3%	14,7%	45,4%	28,5%	11,4%	1,4%	9,2%	28,0%	35,6%	20,7%	5,2%
34	49,2%	50,8%	2,7%	48,4%	32,5%	16,4%	1,6%	11,2%	28,6%	33,4%	19,3%	6,0%
35	48,3%	51,7%	1,3%	42,3%	37,3%	19,0%	1,0%	9,3%	29,0%	37,3%	19,2%	4,2%
36	49,3%	50,7%	2,4%	51,5%	29,9%	16,2%	2,6%	14,3%	31,5%	32,7%	14,0%	4,9%
38	49,4%	50,6%	6,9%	41,2%	32,4%	19,5%	0,8%	9,1%	30,3%	35,9%	19,1%	4,7%
39	49,9%	50,1%	0,7%	43,0%	36,3%	20,0%	1,6%	11,9%	32,8%	32,6%	16,6%	4,5%
40	48,5%	51,5%	5,0%	46,6%	33,0%	15,5%	1,0%	9,9%	28,1%	36,3%	20,3%	4,6%

Départements	Répartition des enfants selon le sexe imputé de l'enfant		Répartition des enfants selon le nombre d'enfants vivant au foyer				Répartition des enfants selon l'âge imputé de la mère					
	Filles	Garçons	0	1	2	3 ou +	<20 ans	20-24 ans	25-29 ans	30-34 ans	35-39 ans	40 ans et plus
41	50,0%	50,0%	2,1%	44,7%	34,4%	18,8%	1,1%	13,8%	31,6%	31,7%	17,0%	4,8%
42	48,8%	51,2%	0,3%	42,4%	35,8%	21,5%	1,3%	11,8%	32,7%	34,3%	16,1%	3,9%
43	48,9%	51,1%	1,8%	45,1%	35,9%	17,2%	1,0%	10,5%	33,7%	33,4%	17,5%	3,9%
44	48,3%	51,7%	0,3%	44,4%	36,8%	18,4%	1,0%	8,6%	28,9%	38,0%	19,1%	4,4%
45	49,5%	50,5%	2,5%	43,4%	33,4%	20,7%	1,4%	11,1%	32,4%	33,1%	17,3%	4,8%
46	48,7%	51,3%	4,8%	42,2%	37,0%	16,0%	0,9%	11,7%	30,6%	31,4%	19,0%	6,3%
47	47,3%	52,7%	1,7%	45,5%	34,3%	18,4%	1,8%	12,9%	30,8%	34,1%	14,8%	5,5%
48	49,5%	50,5%	5,1%	46,6%	31,4%	16,8%	0,8%	10,6%	30,9%	34,9%	19,1%	3,8%
49	48,1%	51,9%	4,8%	41,9%	34,3%	19,0%	1,1%	11,0%	33,1%	34,6%	16,3%	3,9%
50	49,6%	50,4%	53,6%	35,4%	8,9%	2,1%	0,9%	12,9%	34,9%	32,7%	15,2%	3,3%
51	49,2%	50,8%	0,3%	46,0%	36,4%	17,3%	1,7%	12,4%	32,0%	34,5%	15,7%	3,7%
53	49,9%	50,1%	0,1%	39,1%	35,8%	24,9%	0,9%	13,1%	33,2%	33,2%	15,8%	3,8%
54	48,2%	51,8%	2,5%	45,8%	33,7%	18,0%	1,7%	11,7%	32,4%	34,1%	16,4%	3,7%
55	48,5%	51,5%	0,4%	41,0%	37,4%	21,3%	1,9%	14,6%	34,8%	31,8%	13,3%	3,6%
56	48,1%	51,9%	0,4%	42,5%	38,0%	19,2%	1,1%	10,0%	30,6%	35,5%	18,4%	4,4%
57	48,1%	51,9%	4,6%	45,4%	33,3%	16,8%	1,4%	11,5%	31,4%	34,6%	17,1%	3,9%
58	49,0%	51,0%	3,0%	43,3%	34,2%	19,4%	2,9%	15,0%	31,2%	30,0%	16,9%	4,1%
60	49,0%	51,0%	1,0%	43,9%	34,1%	21,1%	1,6%	11,9%	31,6%	32,9%	17,1%	4,7%
61	50,1%	49,9%	7,3%	40,9%	29,3%	22,5%	2,0%	15,1%	33,3%	30,6%	14,7%	4,2%
62	48,6%	51,4%	12,4%	40,0%	28,4%	19,3%	3,0%	17,0%	33,6%	29,6%	13,5%	3,4%
63	49,8%	50,2%	5,7%	44,2%	34,2%	16,0%	1,5%	11,0%	30,3%	35,2%	17,8%	4,3%
64	48,5%	51,5%					0,9%	8,0%	25,5%	39,5%	21,1%	4,9%
66	48,8%	51,2%	5,5%	52,4%	28,5%	13,6%	3,0%	14,2%	29,3%	30,8%	17,8%	5,1%
67	48,6%	51,4%	0,3%	46,4%	34,5%	18,8%	1,4%	10,2%	29,9%	35,2%	18,9%	4,4%
68	48,0%	52,0%	3,9%	43,6%	33,5%	18,9%	1,3%	11,4%	31,0%	33,7%	17,5%	5,0%
69	48,6%	51,4%	0,3%	46,4%	33,6%	19,8%	0,8%	8,2%	27,8%	37,0%	20,7%	5,4%
70	49,5%	50,5%	0,0%	43,6%	35,1%	21,3%	1,8%	13,7%	33,1%	31,7%	15,9%	3,9%
71	48,4%	51,6%	0,6%	43,5%	37,7%	18,2%	1,1%	13,5%	33,1%	32,2%	15,8%	4,3%
72	48,3%	51,7%	2,9%	44,7%	33,6%	18,9%	1,3%	12,7%	33,0%	32,7%	15,8%	4,4%
73	47,8%	52,2%					0,9%	9,4%	29,9%	36,4%	18,6%	4,8%
74	48,8%	51,2%	9,2%	45,8%	31,8%	13,2%	0,7%	7,7%	28,8%	38,0%	20,4%	4,4%
75	48,9%	51,1%	21,9%	44,0%	22,1%	11,9%	0,5%	4,7%	17,3%	39,0%	28,7%	9,8%
76	48,6%	51,4%	0,0%	52,0%	30,6%	17,4%	1,6%	13,5%	32,7%	33,2%	15,0%	4,0%
77	48,6%	51,4%	0,1%	42,9%	34,1%	22,9%	1,0%	9,6%	29,9%	34,4%	19,8%	5,3%
78	48,2%	51,8%	3,1%	40,6%	33,1%	23,2%	0,5%	7,4%	26,0%	36,5%	23,0%	6,6%
80	48,5%	51,5%	0,4%	46,2%	34,0%	19,4%	2,1%	14,8%	32,4%	31,8%	14,9%	3,9%
82	48,4%	51,6%	0,4%	45,2%	35,6%	18,8%	1,6%	12,4%	30,9%	31,5%	18,4%	5,1%
83	49,0%	51,0%	3,4%	48,2%	33,3%	15,0%	1,1%	11,2%	30,5%	33,8%	18,2%	5,3%
85	49,4%	50,6%	3,0%	42,1%	36,1%	18,8%	0,9%	9,7%	35,0%	36,0%	15,4%	3,1%
86	50,6%	49,4%	14,4%	41,9%	30,3%	13,3%	1,2%	12,1%	32,0%	32,7%	17,1%	4,8%



Départements	Répartition des enfants selon le sexe imputé de l'enfant		Répartition des enfants selon le nombre d'enfants vivant au foyer				Répartition des enfants selon l'âge imputé de la mère					
	Filles	Garçons	0	1	2	3 ou +	<20 ans	20-24 ans	25-29 ans	30-34 ans	35-39 ans	40 ans et plus
87	48,2%	51,8%	4,5%	44,1%	31,5%	19,8%	1,8%	13,0%	28,9%	33,5%	18,1%	4,8%
88	48,1%	51,9%	7,3%	45,1%	30,6%	17,0%	1,9%	15,0%	34,0%	31,4%	14,5%	3,2%
89	49,4%	50,6%	3,0%	43,9%	32,4%	20,7%	1,7%	12,9%	32,7%	30,9%	16,8%	5,0%
90	49,3%	50,7%	41,5%	35,3%	14,2%	9,1%	1,6%	14,2%	29,4%	34,1%	17,1%	3,5%
91	49,4%	50,6%					1,1%	9,9%	28,9%	34,8%	19,7%	5,6%
92	49,0%	51,0%	3,4%	41,4%	31,8%	23,5%	0,4%	4,6%	20,9%	40,3%	26,0%	7,8%
93	49,3%	50,7%	0,0%	37,9%	32,2%	29,9%	1,2%	10,8%	28,7%	32,9%	20,2%	6,2%
94	48,9%	51,1%	10,0%	41,0%	29,2%	19,8%	0,8%	8,2%	25,9%	36,3%	22,3%	6,6%
95	48,6%	51,4%	0,3%	56,0%	25,0%	18,7%	0,9%	9,5%	29,6%	34,7%	19,7%	5,7%
971	48,6%	51,4%	2,6%	45,5%	28,3%	23,6%	4,6%	16,8%	25,1%	25,5%	18,5%	9,5%
972	49,2%	50,8%	0,5%	48,3%	33,8%	17,3%	4,3%	18,1%	26,0%	26,6%	17,5%	7,4%
973	49,1%	50,9%	8,7%	39,2%	22,3%	29,8%	11,2%	22,1%	24,5%	22,7%	14,6%	5,0%
974	49,3%	50,7%	2,0%	46,9%	30,6%	20,6%	6,5%	21,3%	26,6%	25,2%	15,3%	5,2%

**Tableau 7c • Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2017**

Départements	Garde		Mode de garde utilisé lorsqu'il y a mode de garde									
	Non gardé	Gardé sans précision	Par un tiers	Par une assistante maternelle indépendante	Par une assistante maternelle jour et nuit	En crèche collective	En crèche familiale	En crèche parentale	En pouponnière	En halte-garderie	En structure multi-accueil	Autre mode de garde
<b>France entière</b>	<b>49,7%</b>	<b>50,3%</b>	<b>5,1%</b>	<b>54,7%</b>	<b>0,3%</b>	<b>22,2%</b>	<b>3,6%</b>	<b>1,0%</b>	<b>0,1%</b>	<b>1,6%</b>	<b>2,3%</b>	<b>9,2%</b>
01	4,7%	95,3%	4,9%	66,2%	0,4%	19,5%	0,0%	0,2%	0,1%	1,2%	2,0%	5,6%
02	71,8%	28,2%	7,2%	59,1%	1,5%	13,1%	4,0%	0,0%	0,0%	0,7%	1,2%	13,2%
03	53,4%	46,6%	3,3%	58,0%	0,0%	16,1%	4,2%	2,1%	0,0%	1,6%	1,8%	13,0%
04	58,1%	41,9%	4,6%	39,3%	1,0%	40,9%	1,7%	5,5%	0,0%	1,0%	1,2%	4,8%
05	36,5%	63,5%	4,0%	42,3%	0,4%	29,4%	4,0%	3,4%	0,0%	1,9%	7,4%	7,2%
06	0,0%	100,0%	12,9%	51,6%	0,0%	21,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	1,3%	12,3%
07	46,4%	53,6%	4,3%	56,5%	0,9%	31,9%	2,2%	0,9%	0,0%	0,5%	2,7%	0,0%
08	46,8%	53,2%	4,7%	54,2%	0,9%	22,1%	4,8%	0,7%	0,0%	0,8%	2,3%	9,5%
10	53,0%	47,0%	2,4%	62,0%	0,9%	17,0%	4,3%	0,8%	0,0%	0,6%	0,8%	11,2%
11	53,2%	46,8%	6,8%	46,4%	0,0%	34,0%	3,8%	0,5%	0,0%	0,0%	1,2%	7,4%
12	20,1%	79,9%	2,1%	67,2%	0,0%	17,3%	0,0%	0,7%	0,0%	1,8%	5,2%	5,6%
13	69,6%	30,4%	7,8%	39,4%	0,1%	38,8%	3,1%	0,7%	0,0%	0,9%	1,1%	8,0%
14	31,9%	68,1%	3,9%	66,9%	0,0%	17,2%	2,2%	0,4%	0,0%	3,1%	0,8%	5,6%
15	57,3%	42,7%	5,3%	54,7%	0,4%	20,1%	0,7%	0,0%	0,0%	0,4%	4,3%	14,0%
16	45,6%	54,4%	1,9%	66,1%	0,5%	13,7%	7,1%	0,3%	0,0%	3,9%	2,3%	4,2%
18	41,4%	58,6%	5,4%	64,5%	0,7%	13,0%	1,1%	1,0%	0,1%	2,9%	2,6%	8,7%
19	34,6%	65,4%	2,7%	51,9%	1,1%	24,4%	7,3%	0,7%	0,0%	0,1%	3,9%	7,9%
21	36,6%	63,4%	3,5%	56,3%	0,5%	24,4%	2,6%	0,3%	0,1%	2,1%	4,4%	5,9%
22	40,1%	59,9%	2,1%	74,1%	0,4%	10,5%	3,7%	0,7%	0,0%	0,8%	2,4%	5,2%
23	41,5%	58,5%	4,0%	63,2%	1,0%	18,4%	3,9%	0,5%	0,0%	0,5%	1,3%	7,2%
24	43,5%	56,5%	3,0%	58,9%	0,0%	24,2%	3,1%	0,3%	0,0%	0,1%	1,4%	9,0%
25	50,0%	50,0%	2,9%	57,2%	0,6%	26,3%	2,4%	0,2%	0,0%	3,0%	3,2%	4,2%
27	40,6%	59,4%	2,7%	66,1%	0,2%	13,4%	3,7%	0,5%	0,0%	1,1%	1,6%	10,6%
28	53,2%	46,8%	3,3%	67,6%	0,5%	10,3%	3,7%	0,4%	0,1%	3,1%	1,7%	9,4%
29	32,0%	68,0%	2,2%	64,4%	0,3%	14,9%	3,3%	1,3%	0,0%	3,9%	2,0%	7,6%
2A	52,5%	47,5%	12,9%	16,1%	0,0%	49,9%	3,4%	1,0%	0,0%	0,8%	4,0%	11,8%
2B	51,6%	48,4%	10,8%	27,6%	0,0%	36,1%	3,5%	1,0%	0,0%	6,3%	0,7%	14,0%
30	54,5%	45,5%	6,9%	40,7%	0,0%	34,5%	3,5%	1,6%	0,0%	0,4%	2,3%	10,0%
31	36,2%	63,8%	5,8%	48,5%	0,2%	28,6%	4,2%	1,4%	0,1%	2,6%	2,1%	6,6%
32	61,0%	39,0%	3,7%	66,3%	1,0%	13,1%	4,8%	0,0%	0,0%	0,9%	3,6%	6,7%
33	57,1%	42,9%	4,4%	55,9%	0,0%	21,6%	6,4%	0,9%	0,0%	1,1%	1,8%	7,8%
34	49,4%	50,6%	6,6%	49,0%	0,5%	26,6%	4,3%	1,2%	0,0%	1,8%	1,5%	8,4%
35	30,7%	69,3%	3,1%	72,3%	0,3%	12,5%	2,2%	1,3%	0,1%	2,9%	1,3%	4,0%
36	0,0%	100,0%	1,7%	69,4%	0,5%	12,9%	3,6%	0,0%	0,0%	4,3%	4,1%	3,5%
38	54,3%	45,7%	4,4%	60,6%	0,0%	17,7%	3,2%	0,8%	0,0%	3,7%	3,0%	6,5%
39	41,6%	58,4%	4,5%	67,7%	0,7%	19,3%	3,5%	0,2%	0,1%	3,1%	0,9%	0,0%

Départements	Garde		Mode de garde utilisé lorsqu'il y a mode de garde									
	Non gardé	Gardés sans précision	Par un tiers	Par une assistante maternelle indépendante	Par une assistante maternelle jour et nuit	En crèche collective	En crèche familiale	En crèche parentale	En pouponnière	En halte-garderie	En structure multi-accueil	Autre mode de garde
40	44,2%	55,8%	4,0%	65,9%	0,0%	17,1%	3,7%	0,2%	0,0%	1,3%	0,7%	7,1%
41	39,0%	61,0%	2,8%	72,9%	1,0%	15,4%	2,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	5,8%
42	51,2%	48,8%	3,9%	54,9%	0,0%	31,5%	1,1%	0,7%	0,0%	1,1%	1,2%	5,5%
43	35,7%	64,3%	2,7%	58,0%	0,9%	25,4%	1,4%	0,6%	0,0%	0,3%	3,6%	6,9%
44	29,8%	70,2%	3,6%	68,8%	0,3%	13,4%	3,6%	0,1%	0,1%	2,3%	3,5%	4,3%
45	100,0%	0,0%										
46	42,5%	57,5%	4,7%	55,3%	0,9%	18,2%	0,7%	9,8%	0,0%	0,8%	1,3%	8,3%
47	44,1%	55,9%	3,2%	53,8%	1,0%	27,6%	4,4%	1,3%	0,6%	1,9%	0,4%	5,7%
48	38,9%	61,1%	4,0%	49,7%	0,7%	33,6%	3,3%	0,7%	0,4%	1,6%	4,0%	2,2%
49	30,9%	69,1%	1,6%	67,4%	0,3%	11,9%	4,4%	0,5%	0,2%	3,8%	3,2%	6,8%
50	30,9%	69,1%	2,2%	72,7%	0,4%	11,4%	4,6%	0,7%	0,0%	1,5%	0,8%	5,8%
51	43,7%	56,3%	4,4%	42,6%	0,0%	33,6%	1,2%	0,8%	0,0%	1,2%	2,6%	13,6%
53	28,1%	71,9%	1,3%	70,4%	0,4%	9,3%	6,6%	0,2%	0,0%	2,5%	2,2%	7,0%
54	47,9%	52,1%	4,8%	48,1%	0,2%	27,9%	2,7%	1,4%	0,7%	2,0%	3,1%	9,1%
55	43,5%	56,5%	4,0%	56,2%	0,4%	22,9%	0,7%	1,2%	0,3%	0,4%	4,1%	9,8%
56	31,3%	68,7%	2,6%	69,4%	0,0%	14,5%	2,2%	0,2%	0,0%	0,6%	5,0%	5,6%
57	52,8%	47,2%	7,5%	41,4%	0,4%	22,4%	2,6%	1,3%	0,6%	1,1%	5,4%	17,4%
58	45,6%	54,4%	4,7%	61,6%	1,8%	15,5%	2,0%	0,6%	0,0%	2,8%	2,9%	8,2%
60	46,0%	54,0%	5,7%	57,7%	0,0%	14,2%	5,3%	0,6%	0,0%	1,5%	1,9%	13,1%
61	51,1%	48,9%	2,3%	72,5%	0,0%	11,8%	4,4%	0,0%	0,0%	3,4%	1,9%	3,7%
62	64,1%	35,9%	5,7%	56,4%	0,5%	17,9%	2,8%	0,9%	0,0%	1,3%	3,2%	11,2%
63	46,7%	53,3%	3,1%	56,1%	0,3%	19,6%	2,5%	1,6%	0,5%	1,3%	3,5%	11,6%
64												
66	53,9%	46,1%	6,5%	42,1%	0,0%	32,3%	6,4%	0,8%	0,0%	0,2%	2,2%	9,5%
67	49,5%	50,5%	4,5%	38,1%	0,6%	30,6%	5,3%	1,9%	0,0%	1,4%	2,9%	14,6%
68	52,7%	47,3%	5,6%	38,2%	0,7%	32,3%	1,9%	1,0%	0,2%	0,4%	7,3%	12,4%
69	44,0%	56,0%	13,6%	47,1%	0,2%	28,0%	3,1%	0,8%	0,0%	1,0%	1,6%	4,7%
70	43,4%	56,6%	2,4%	65,2%	0,7%	18,3%	1,1%	0,6%	0,1%	0,3%	1,6%	9,6%
71	0,1%	99,9%	2,5%	62,1%	0,6%	18,7%	3,7%	0,2%	0,1%	1,8%	3,1%	7,1%
72	41,3%	58,7%	2,8%	75,9%	0,5%	5,9%	4,4%	0,3%	0,3%	2,0%	3,0%	5,1%
73	96,7%	3,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	0,0%
74	40,5%	59,5%	6,3%	51,7%	0,4%	27,5%	5,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%	8,8%
75	73,8%	26,2%	20,6%	14,2%	0,4%	52,7%	3,5%	0,9%	0,0%	3,3%	0,5%	3,9%
76	48,4%	51,6%	3,4%	62,1%	0,4%	19,4%	2,1%	0,3%	0,0%	1,7%	1,1%	9,5%
77	47,5%	52,5%	6,1%	55,6%	0,2%	13,8%	6,6%	0,3%	0,0%	1,0%	0,8%	15,7%
78	54,6%	45,4%	7,0%	39,4%	0,3%	27,8%	4,3%	0,8%	0,1%	2,1%	1,6%	16,6%
80	44,9%	55,1%	4,7%	61,4%	0,3%	20,3%	2,1%	0,8%	0,0%	0,4%	1,0%	8,9%
82	43,6%	56,4%	3,9%	51,7%	0,3%	20,8%	6,0%	0,5%	0,0%	1,6%	1,8%	13,5%
83	46,8%	53,2%	8,9%	36,5%	0,2%	31,9%	3,7%	3,7%	0,3%	1,8%	2,7%	10,5%

Départements	Garde		Mode de garde utilisé lorsqu'il y a mode de garde									
	Non gardé	Gardé sans précision	Par un tiers	Par une assistante maternelle indépendante	Par une assistante maternelle jour et nuit	En crèche collective	En crèche familiale	En crèche parentale	En pouponnière	En halte-garderie	En structure multi-accueil	Autre mode de garde
85	29,6%	70,4%	1,8%	76,2%	0,0%	11,5%	3,2%	0,3%	0,0%	0,9%	2,6%	3,4%
86	38,9%	61,1%	1,8%	71,2%	0,2%	13,7%	2,5%	3,7%	0,0%	0,6%	1,3%	5,1%
87	42,7%	57,3%	3,6%	55,1%	0,5%	24,0%	1,8%	1,2%	0,1%	0,6%	2,7%	10,4%
88	59,8%	40,2%	3,6%	56,8%	0,7%	22,0%	4,2%	1,1%	0,0%	2,2%	3,0%	6,3%
89	43,7%	56,3%	3,0%	57,6%	0,0%	20,6%	2,9%	0,7%	0,0%	1,6%	2,8%	10,9%
90	66,9%	33,1%	2,7%	51,5%	0,0%	23,5%	1,9%	1,0%	0,0%	4,0%	4,2%	11,4%
91	44,9%	55,1%	5,6%	49,8%	0,1%	19,0%	6,0%	1,9%	0,0%	1,0%	1,3%	15,2%
92	69,6%	30,4%	12,6%	20,0%	0,1%	44,2%	3,0%	0,8%	0,0%	1,8%	1,6%	16,0%
93	81,4%	18,6%	11,5%	27,3%	0,9%	28,5%	3,6%	0,2%	0,0%	0,5%	0,7%	27,0%
94	71,7%	28,3%	10,9%	30,6%	0,0%	36,0%	2,4%	1,6%	0,0%	0,6%	1,0%	16,9%
95	63,3%	36,7%	7,6%	47,0%	0,0%	20,2%	5,0%	0,8%	0,0%	0,9%	1,0%	17,5%
971	62,1%	37,9%	12,0%	21,7%	0,2%	33,2%	3,5%	0,7%	0,0%	0,0%	0,4%	28,3%
972	56,2%	43,8%	7,5%	15,9%	0,6%	50,1%	5,0%	0,4%	0,0%	0,5%	3,7%	16,3%
973	96,2%	3,8%	32,0%	18,4%	0,0%	8,6%	2,1%	4,5%	0,0%	2,1%	0,0%	32,1%
974	99,0%	1,0%	0,0%	9,7%	0,0%	40,9%	0,0%	0,0%	10,3%	0,0%	0,0%	39,1%

**Tableau 7d • Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2017**

Départements	Répartition des enfants selon la catégorie socio professionnelle de la mère								
	Inconnue	Agriculteur	Artisan	Cadre, prof intel sup	Prof intermédiaire	Employé	Ouvrier	Retraité	Sans activité professionnelle
<b>France entière</b>	<b>8,7%</b>	<b>0,6%</b>	<b>3,7%</b>	<b>16,8%</b>	<b>8,5%</b>	<b>58,2%</b>	<b>3,2%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,1%</b>
01	0,0%	0,9%	4,1%	14,5%	10,1%	65,4%	5,0%	0,0%	0,0%
02	44,5%	0,3%	2,1%	7,2%	4,4%	38,4%	3,3%	0,0%	0,0%
03	0,0%	1,3%	3,4%	12,4%	9,2%	68,1%	5,5%	0,0%	0,0%
04	24,9%	2,4%	4,9%	10,1%	10,4%	44,8%	2,5%	0,0%	0,0%
05	20,0%	1,3%	4,8%	10,9%	9,6%	52,8%	0,6%	0,0%	0,0%
06	0,0%	0,2%	4,6%	12,3%	18,9%	63,4%	0,6%	0,0%	0,0%
07	0,0%	2,2%	5,3%	14,3%	9,0%	65,7%	3,5%	0,0%	0,0%
08	0,0%	1,1%	3,0%	11,8%	10,7%	68,6%	4,8%	0,0%	0,0%
10	0,0%	1,8%	4,3%	12,7%	12,1%	64,5%	4,6%	0,0%	0,0%
11	32,2%	0,6%	2,6%	8,1%	9,8%	44,3%	2,3%	0,0%	0,0%
12	0,1%	2,5%	4,1%	10,1%	10,9%	69,9%	2,4%	0,0%	0,0%
13	0,0%	0,4%	5,2%	22,9%	7,6%	61,7%	2,2%	0,0%	0,0%
14	0,0%	0,6%	4,6%	16,0%	7,6%	67,1%	4,1%	0,0%	0,0%
15	14,9%	2,4%	5,2%	11,8%	6,8%	56,4%	2,6%	0,0%	0,0%
16	0,0%	0,5%	4,9%	12,8%	12,7%	63,7%	5,2%	0,0%	0,0%
18	0,0%	0,7%	5,0%	14,5%	6,3%	67,8%	5,7%	0,0%	0,0%
19	0,0%	1,8%	5,0%	14,0%	9,6%	66,1%	3,5%	0,0%	0,0%
21	0,0%	0,8%	3,6%	18,7%	10,4%	61,9%	4,6%	0,0%	0,0%
22	0,0%	0,8%	1,9%	8,3%	24,4%	61,0%	3,6%	0,0%	0,0%
23	0,0%	3,2%	6,5%	13,2%	9,8%	65,1%	2,1%	0,0%	0,0%
24	0,0%	0,9%	4,8%	10,5%	6,5%	72,5%	4,8%	0,0%	0,0%
25	0,0%	0,9%	3,6%	17,5%	8,5%	63,7%	5,8%	0,0%	0,0%
27	0,0%	0,4%	3,6%	13,3%	7,0%	69,4%	6,3%	0,0%	0,0%
28	0,0%	0,8%	2,7%	14,6%	7,4%	69,5%	5,1%	0,0%	0,0%
29	0,0%	0,9%	4,6%	15,3%	8,6%	67,3%	3,4%	0,0%	0,0%
2A	0,0%	1,0%	5,7%	11,0%	10,3%	70,3%	1,7%	0,0%	0,0%
2B	0,0%	1,0%	7,6%	11,3%	20,3%	58,8%	1,0%	0,0%	0,0%
30	0,0%	1,4%	6,2%	17,5%	9,0%	63,2%	2,8%	0,0%	0,0%
31	0,0%	0,5%	5,1%	28,4%	7,0%	57,5%	1,6%	0,0%	0,0%
32	0,0%	1,8%	4,6%	12,2%	10,4%	66,9%	4,1%	0,0%	0,0%
33	0,0%	0,5%	5,5%	21,1%	11,0%	59,7%	2,2%	0,0%	0,0%
34	0,0%	0,7%	5,9%	21,2%	7,6%	63,4%	1,2%	0,0%	0,0%
35	0,0%	0,6%	4,0%	19,5%	9,6%	62,4%	3,8%	0,0%	0,0%
36	0,0%	1,6%	3,6%	7,4%	9,7%	72,7%	4,4%	0,0%	0,6%
38	0,0%	0,4%	3,7%	22,3%	10,6%	60,1%	2,9%	0,0%	0,0%
39	0,0%	1,0%	4,2%	11,3%	7,7%	69,7%	6,1%	0,0%	0,0%
40	0,0%	1,0%	5,0%	14,6%	7,6%	67,0%	4,8%	0,0%	0,0%
41	13,0%	0,7%	3,3%	12,9%	4,6%	60,1%	5,4%	0,0%	0,0%
42	0,0%	0,7%	4,1%	13,6%	9,9%	68,1%	3,7%	0,0%	0,0%
43	0,0%	1,3%	5,3%	10,9%	8,9%	69,9%	3,7%	0,0%	0,0%
44	0,0%	0,8%	4,1%	20,3%	8,9%	62,9%	3,0%	0,0%	0,0%

Départements	Répartition des enfants selon la catégorie socio professionnelle de la mère								
	Inconnue	Agriculteur	Artisan	Cadre, prof intel sup	Prof intermédiaire	Employé	Ouvrier	Retraité	Sans activité professionnelle
45	77,8%	0,2%	1,4%	3,7%	1,3%	15,0%	0,6%	0,0%	0,0%
46	0,0%	2,0%	7,1%	12,9%	7,0%	68,4%	2,6%	0,0%	0,0%
47	0,0%	1,7%	3,9%	13,4%	6,5%	68,6%	6,0%	0,0%	0,0%
48	0,0%	2,1%	4,8%	12,9%	8,1%	69,3%	2,7%	0,0%	0,0%
49	0,0%	0,5%	2,4%	16,8%	8,5%	66,5%	5,3%	0,0%	0,0%
50	0,0%	0,9%	0,8%	14,7%	0,1%	81,6%	2,0%	0,0%	0,0%
51									
53	14,1%	1,4%	3,1%	9,2%	6,5%	57,1%	8,5%	0,0%	0,0%
54	0,0%	0,3%	3,2%	20,2%	8,2%	64,7%	3,5%	0,0%	0,0%
55	34,9%	0,7%	2,3%	8,5%	5,7%	44,5%	3,5%	0,0%	0,0%
56	0,0%	0,9%	4,8%	14,9%	8,0%	66,1%	5,3%	0,0%	0,0%
57	0,0%	0,3%	4,0%	16,5%	8,3%	65,6%	5,2%	0,0%	0,0%
58	27,2%	0,7%	1,9%	12,4%	16,3%	39,4%	2,1%	0,0%	0,0%
60	0,0%	0,3%	3,5%	15,7%	6,6%	69,5%	4,5%	0,0%	0,0%
61	0,0%	1,7%	4,5%	10,5%	10,5%	65,3%	7,6%	0,0%	0,0%
62	40,6%	0,1%	1,9%	4,9%	5,3%	43,6%	0,6%	0,0%	2,9%
63	0,0%	0,6%	3,6%	21,4%	11,1%	60,6%	2,8%	0,0%	0,0%
64									
66	0,0%	1,2%	7,3%	17,7%	6,3%	64,5%	3,0%	0,0%	0,0%
67	29,5%	0,4%	3,1%	13,4%	6,4%	43,9%	3,2%	0,0%	0,0%
68	0,0%	0,5%	3,8%	17,0%	8,1%	66,9%	3,8%	0,0%	0,0%
69	33,8%	0,2%	2,7%	18,4%	6,6%	37,3%	1,0%	0,0%	0,0%
70	23,9%	0,4%	3,0%	9,1%	8,3%	49,9%	5,4%	0,0%	0,0%
71	0,0%	1,1%	5,8%	13,1%	10,2%	64,0%	5,7%	0,0%	0,0%
72	0,0%	0,9%	3,0%	12,1%	16,3%	60,2%	7,5%	0,0%	0,0%
73									
74	23,9%	0,6%	3,6%	13,8%	7,0%	49,5%	1,5%	0,0%	0,0%
75	0,0%	0,7%	3,4%	40,1%	10,9%	40,3%	4,6%	0,0%	0,0%
76	0,0%	0,3%	2,8%	16,2%	10,4%	65,1%	5,2%	0,0%	0,0%
77	0,0%	0,4%	3,0%	18,3%	7,1%	69,4%	1,8%	0,0%	0,0%
78	0,0%	0,5%	2,7%	30,9%	7,7%	56,7%	1,5%	0,0%	0,0%
80	35,8%	0,6%	2,3%	12,4%	6,5%	38,6%	3,8%	0,0%	0,0%
82	0,0%	1,4%	5,9%	13,8%	9,7%	64,8%	4,4%	0,0%	0,0%
83	0,0%	0,7%	6,5%	15,4%	6,4%	69,3%	1,7%	0,0%	0,0%
85	0,0%	0,5%	4,8%	10,4%	8,5%	67,3%	8,5%	0,0%	0,0%
86	0,0%	0,5%	2,9%	17,2%	10,6%	64,6%	4,1%	0,0%	0,0%
87	0,0%	1,5%	3,7%	18,4%	8,6%	64,3%	3,5%	0,0%	0,0%
88	0,0%	1,2%	4,4%	11,7%	10,4%	67,1%	5,2%	0,0%	0,0%
89	0,0%	1,1%	4,4%	10,7%	8,2%	68,4%	7,2%	0,0%	0,0%
90	42,8%	0,6%	2,4%	10,5%	5,4%	35,3%	3,1%	0,0%	0,0%
91	0,0%	0,3%	2,4%	22,9%	7,8%	65,1%	1,6%	0,0%	0,0%
92	0,0%	0,2%	2,9%	35,4%	8,1%	51,8%	1,7%	0,0%	0,0%
93	0,0%	0,3%	2,9%	19,1%	5,3%	70,7%	1,7%	0,0%	0,0%
94	0,0%	0,4%	3,2%	24,9%	10,3%	59,8%	1,5%	0,0%	0,0%

Départements	Répartition des enfants selon la catégorie socio professionnelle de la mère								
	Inconnue	Agriculteur	Artisan	Cadre, prof intel sup	Prof intermédiaire	Employé	Ouvrier	Retraité	Sans activité professionnelle
95	0,0%	0,5%	2,6%	18,7%	8,1%	68,6%	1,6%	0,0%	0,0%
971	55,2%	0,7%	3,3%	9,7%	4,8%	25,3%	1,0%	0,0%	0,0%
972	0,0%	1,2%	4,7%	23,1%	7,5%	62,5%	1,0%	0,0%	0,0%
973	0,0%	0,6%	3,2%	7,8%	21,1%	64,7%	2,6%	0,0%	0,0%
974	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

**Tableau 7e • Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2017**

Départements	Répartition des enfants selon la catégorie socio professionnelle du père								
	Inconnue	Agriculteur	Artisan	Cadre, prof intel sup	Prof intermédiaire	Employé	Ouvrier	Retraité	Sans activité professionnelle
<b>France entière</b>	<b>5,5%</b>	<b>2,0%</b>	<b>8,4%</b>	<b>17,7%</b>	<b>5,9%</b>	<b>43,8%</b>	<b>16,6%</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,0%</b>
01	0,0%	1,4%	9,7%	14,8%	6,5%	48,6%	19,1%	0,0%	0,0%
02	26,4%	1,5%	5,5%	7,5%	3,9%	34,5%	20,7%	0,0%	0,0%
03	0,0%	4,9%	9,0%	10,0%	5,6%	46,9%	23,5%	0,0%	0,0%
04	13,0%	4,6%	15,2%	10,1%	4,4%	40,8%	11,9%	0,0%	0,0%
05	12,8%	4,6%	12,8%	9,7%	6,9%	45,1%	8,1%	0,0%	0,0%
06	0,0%	0,3%	14,3%	14,4%	12,3%	52,4%	6,3%	0,0%	0,0%
07	0,0%	5,1%	12,8%	13,9%	6,3%	45,0%	16,9%	0,0%	0,0%
08	0,0%	4,0%	9,3%	10,6%	5,7%	44,6%	25,8%	0,0%	0,0%
10	0,0%	3,3%	7,8%	11,2%	8,0%	49,5%	20,2%	0,0%	0,0%
11	14,5%	2,3%	9,0%	9,6%	8,1%	38,5%	18,0%	0,0%	0,0%
12	0,0%	10,5%	10,8%	8,3%	6,6%	46,4%	17,4%	0,0%	0,0%
13	0,0%	0,4%	11,3%	21,7%	5,4%	49,9%	11,3%	0,0%	0,0%
14	0,0%	2,1%	9,8%	15,6%	4,7%	49,9%	17,9%	0,0%	0,0%
15	9,6%	11,1%	12,0%	9,0%	3,7%	39,8%	14,8%	0,0%	0,0%
16	0,0%	3,1%	8,8%	12,0%	10,1%	38,2%	27,7%	0,0%	0,0%
18	0,0%	3,8%	7,7%	15,5%	4,6%	47,1%	21,2%	0,0%	0,0%
19	0,0%	5,1%	8,9%	13,5%	5,5%	51,4%	15,6%	0,0%	0,0%
21	0,0%	2,8%	8,1%	18,2%	6,8%	46,0%	18,1%	0,0%	0,0%
22	0,0%	3,9%	6,0%	10,0%	15,2%	47,0%	17,9%	0,0%	0,0%
23	0,0%	9,0%	12,0%	10,7%	6,9%	45,9%	15,7%	0,0%	0,0%
24	0,0%	3,8%	12,9%	9,0%	4,3%	49,9%	20,2%	0,0%	0,0%
25	0,0%	3,5%	7,9%	17,4%	4,4%	45,6%	21,3%	0,0%	0,0%
27	0,0%	1,5%	8,0%	14,1%	5,6%	47,9%	22,9%	0,0%	0,0%
28	0,0%	2,1%	7,1%	15,1%	6,0%	50,8%	18,9%	0,0%	0,0%
29	0,0%	2,8%	8,6%	16,9%	6,2%	47,9%	17,6%	0,0%	0,0%
2A	0,0%	1,8%	17,0%	9,8%	4,6%	53,8%	13,1%	0,0%	0,0%
2B	0,0%	3,1%	16,5%	9,4%	15,7%	22,9%	32,5%	0,0%	0,0%
30	0,0%	2,3%	14,6%	17,5%	5,5%	47,4%	12,7%	0,0%	0,0%
31	0,0%	0,9%	10,0%	33,4%	4,4%	41,2%	10,0%	0,0%	0,0%
32	0,0%	5,5%	12,9%	12,8%	6,7%	45,4%	16,8%	0,0%	0,0%
33	0,0%	1,0%	10,9%	23,4%	8,1%	41,2%	15,4%	0,0%	0,0%
34	0,0%	1,6%	12,8%	19,3%	4,9%	48,1%	13,4%	0,0%	0,0%
35	0,0%	2,1%	7,9%	23,2%	6,1%	42,3%	18,4%	0,0%	0,0%
36	0,0%	5,9%	8,5%	8,5%	7,2%	46,0%	23,9%	0,0%	0,0%
38	0,0%	1,3%	10,2%	21,8%	6,5%	45,1%	15,1%	0,0%	0,0%
39	0,0%	3,8%	10,4%	11,4%	4,7%	44,6%	25,1%	0,0%	0,0%
40	0,0%	2,2%	11,7%	14,4%	5,6%	47,4%	18,7%	0,0%	0,0%
41	5,3%	2,2%	6,7%	14,3%	4,2%	45,6%	21,8%	0,0%	0,0%
42	0,0%	2,7%	10,0%	13,9%	5,3%	46,0%	22,2%	0,0%	0,0%
43	0,0%	4,7%	11,1%	8,2%	5,6%	47,3%	23,2%	0,0%	0,0%
44	0,0%	1,9%	8,0%	22,4%	5,4%	44,3%	17,9%	0,0%	0,0%



Départements	Répartition des enfants selon la catégorie socio professionnelle du père								
	Inconnue	Agriculteur	Artisan	Cadre, prof intel sup	Prof intermédiaire	Employé	Ouvrier	Retraité	Sans activité professionnelle
45	74,7%	0,3%	2,0%	5,1%	1,1%	12,8%	4,0%	0,0%	0,0%
46	0,0%	7,1%	11,4%	11,5%	5,3%	46,5%	18,2%	0,0%	0,0%
47	0,0%	3,8%	10,8%	10,9%	4,4%	50,1%	20,0%	0,0%	0,0%
48	0,0%	10,0%	13,4%	8,9%	3,1%	50,8%	13,8%	0,0%	0,0%
49	0,0%	3,2%	5,4%	14,8%	7,8%	44,6%	24,2%	0,0%	0,0%
50	0,0%	4,1%	2,6%	9,9%	0,2%	47,7%	35,4%	0,0%	0,0%
51									
53	9,6%	6,1%	7,3%	10,9%	4,4%	36,1%	25,6%	0,0%	0,0%
54	0,0%	1,1%	8,3%	19,6%	6,3%	47,7%	17,0%	0,0%	0,0%
55	22,5%	5,7%	4,2%	8,1%	3,6%	35,1%	20,8%	0,0%	0,0%
56	0,0%	2,4%	9,8%	14,9%	5,1%	45,4%	22,4%	0,0%	0,0%
57	0,0%	1,0%	6,5%	17,3%	5,5%	43,8%	26,0%	0,0%	0,0%
58	16,0%	4,5%	6,3%	16,0%	10,2%	28,0%	19,0%	0,0%	0,0%
60	0,0%	1,0%	6,4%	16,8%	4,7%	51,5%	19,7%	0,0%	0,0%
61	0,0%	4,8%	11,1%	7,7%	7,0%	40,9%	28,5%	0,0%	0,0%
62	28,7%	1,0%	4,2%	8,2%	4,0%	33,5%	20,3%	0,0%	0,0%
63	0,0%	2,3%	8,7%	20,5%	9,9%	39,8%	18,8%	0,0%	0,0%
64									
66	0,0%	2,3%	17,4%	13,6%	5,3%	45,4%	15,9%	0,0%	0,0%
67	19,6%	0,9%	6,2%	16,0%	4,7%	35,8%	16,8%	0,0%	0,0%
68	0,0%	1,6%	7,3%	18,6%	4,1%	46,6%	21,8%	0,0%	0,0%
69	23,2%	0,8%	7,5%	22,5%	4,8%	32,4%	8,8%	0,0%	0,0%
70	11,3%	3,2%	6,8%	9,3%	5,3%	37,1%	26,9%	0,0%	0,0%
71	0,0%	4,8%	8,1%	14,1%	6,7%	41,0%	25,2%	0,0%	0,0%
72	0,0%	2,4%	6,2%	13,5%	12,1%	35,9%	29,9%	0,0%	0,0%
73									
74	13,6%	1,5%	8,8%	18,0%	4,7%	43,5%	9,8%	0,0%	0,0%
75	0,0%	0,6%	8,6%	35,6%	8,5%	39,9%	6,8%	0,0%	0,0%
76	0,0%	1,9%	5,9%	12,8%	7,3%	45,8%	26,4%	0,0%	0,0%
77	0,0%	0,6%	7,1%	19,4%	4,3%	55,9%	12,7%	0,0%	0,0%
78	0,0%	0,5%	6,8%	32,4%	5,7%	45,3%	9,3%	0,0%	0,0%
80	21,8%	2,1%	5,6%	13,4%	4,6%	33,8%	18,8%	0,0%	0,0%
82	0,0%	3,4%	11,4%	11,4%	6,3%	48,7%	18,9%	0,0%	0,0%
83	0,0%	5,1%	13,3%	14,7%	5,1%	50,7%	11,0%	0,1%	0,0%
85	0,0%	3,4%	9,4%	11,7%	4,8%	42,0%	28,7%	0,0%	0,0%
86	0,0%	3,2%	7,2%	18,2%	8,4%	44,0%	19,1%	0,0%	0,0%
87	0,0%	3,3%	9,1%	16,2%	5,3%	47,8%	18,4%	0,0%	0,0%
88	0,0%	3,6%	8,9%	11,5%	5,7%	47,0%	23,3%	0,0%	0,0%
89	0,0%	3,5%	9,4%	9,5%	6,1%	45,8%	25,8%	0,0%	0,0%
90	24,6%	0,6%	4,2%	19,5%	3,3%	29,3%	18,5%	0,0%	0,0%
91	0,0%	0,3%	6,8%	26,0%	4,9%	51,4%	10,6%	0,0%	0,0%
92	0,0%	0,2%	8,1%	32,3%	5,6%	46,3%	7,5%	0,0%	0,0%
93	0,0%	0,2%	7,5%	12,0%	5,1%	62,3%	13,0%	0,0%	0,0%
94	0,0%	0,1%	8,5%	24,4%	7,5%	48,9%	10,5%	0,0%	0,0%

Départements	Répartition des enfants selon la catégorie socio professionnelle du père								
	Inconnue	Agriculteur	Artisan	Cadre, prof intel sup	Prof intermédiaire	Employé	Ouvrier	Retraité	Sans activité professionnelle
95	0,0%	0,4%	6,3%	18,4%	4,5%	59,8%	10,6%	0,0%	0,0%
971	52,2%	1,0%	7,2%	6,9%	2,6%	24,5%	5,7%	0,0%	0,0%
972	0,0%	4,0%	14,6%	18,1%	4,8%	48,0%	10,6%	0,0%	0,0%
973	0,0%	0,4%	5,9%	5,7%	17,2%	61,0%	9,8%	0,0%	0,0%
974	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

**Tableau 7f • Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2017**

Départements	Répartition des enfants selon la situation de l'activité de la mère							
	Inconnue	Actif	Retraité	Au foyer	Congé parental	Chômeur	Élève, étudiant, en formation	Autre inactif
<b>France entière</b>	<b>0,5%</b>	<b>57,7%</b>	<b>0,1%</b>	<b>16,4%</b>	<b>11,1%</b>	<b>8,6%</b>	<b>1,5%</b>	<b>4,3%</b>
01	0,0%	57,7%	0,1%	15,3%	15,0%	8,3%	1,0%	2,6%
02	0,0%	47,8%	0,2%	23,6%	11,4%	8,8%	1,4%	6,8%
03	0,0%	60,5%	0,0%	16,2%	6,8%	9,6%	1,2%	5,7%
04	0,0%	48,2%	0,3%	16,0%	18,0%	11,3%	1,3%	4,9%
05	0,0%	57,7%	0,2%	9,7%	18,5%	9,5%	1,0%	3,4%
06	0,0%	72,7%	0,0%	20,8%	3,0%	1,5%	1,3%	0,7%
07	0,0%	58,2%	0,0%	14,6%	16,1%	9,2%	0,3%	1,6%
08	0,0%	53,6%	0,0%	23,2%	9,4%	6,6%	1,2%	5,9%
10	0,0%	54,0%	0,0%	19,8%	8,2%	10,3%	1,4%	6,2%
11	0,0%	48,2%	0,0%	23,7%	10,0%	12,8%	1,9%	3,4%
12	0,0%	63,6%	0,1%	10,3%	13,0%	9,6%	1,2%	2,2%
13	0,0%	56,6%	0,1%	16,0%	9,9%	9,9%	1,1%	6,4%
14	0,0%	62,9%	0,0%	10,3%	10,5%	10,3%	1,9%	4,1%
15	4,9%	67,3%	0,0%	6,7%	10,7%	5,8%	1,3%	3,3%
16	0,0%	57,3%	0,0%	13,5%	9,2%	17,5%	0,9%	1,6%
18	0,0%	55,7%	0,0%	15,9%	12,1%	10,8%	0,9%	4,6%
19	0,0%	59,7%	0,1%	14,8%	13,2%	8,8%	1,1%	2,2%
21	0,0%	63,4%	0,0%	15,3%	11,3%	6,6%	1,5%	1,9%
22	0,0%	81,1%	0,1%	5,1%	1,6%	4,0%	0,4%	7,8%
23	0,0%	61,5%	0,0%	13,2%	12,1%	9,3%	0,7%	3,2%
24	0,0%	55,7%	0,1%	13,6%	13,1%	11,2%	1,2%	5,2%
25	0,0%	61,1%	0,2%	12,8%	12,2%	9,5%	1,2%	3,0%
27	0,0%	57,6%	0,0%	12,5%	13,5%	12,2%	1,0%	3,1%
28	0,0%	59,6%	0,0%	15,3%	12,9%	8,5%	0,6%	3,2%
29	0,0%	64,4%	0,1%	9,2%	13,4%	9,2%	1,2%	2,6%
2A	0,0%	56,1%	0,0%	26,7%	8,9%	6,1%	0,5%	1,7%
2B	0,0%	51,3%	0,0%	21,6%	10,8%	9,0%	1,3%	6,0%
30	0,0%	53,1%	0,1%	15,8%	13,5%	12,2%	1,8%	3,6%
31	0,0%	58,5%	0,0%	11,7%	12,1%	11,1%	2,0%	4,7%
32	0,0%	61,2%	0,0%	12,7%	11,4%	8,4%	1,8%	4,5%
33	0,0%	64,6%	0,1%	10,5%	9,1%	10,0%	1,2%	4,6%
34	0,0%	48,9%	0,0%	19,0%	13,8%	11,9%	2,2%	4,2%
35	0,0%	67,8%	0,0%	9,2%	11,0%	8,6%	1,2%	2,2%
36	0,0%	60,3%	0,0%	23,5%	8,6%	4,6%	0,9%	2,2%
38	0,0%	49,2%	0,0%	22,5%	15,0%	7,3%	1,7%	4,2%
39	0,0%	60,9%	0,0%	13,2%	14,2%	7,7%	0,4%	3,6%
40	0,0%	58,5%	0,1%	12,8%	13,2%	10,6%	0,8%	4,0%
41	0,5%	60,7%	0,1%	10,8%	11,2%	11,7%	1,1%	3,8%
42	0,0%	55,7%	0,0%	15,2%	13,8%	8,2%	1,5%	5,6%
43	0,0%	64,1%	0,1%	9,7%	14,5%	7,3%	0,7%	3,6%

Départements	Répartition des enfants selon la situation de l'activité de la mère							
	Incon- nue	Actif	Re- traité	Au foyer	Congé pa- rental	Chô- meur	Élève, étudiant, en for- mation	Autre inac- tif
44	0,0%	66,1%	0,0%	9,8%	12,3%	8,9%	0,7%	2,2%
45	0,0%	60,8%	0,2%	13,9%	4,9%	12,2%	1,8%	6,2%
46	0,0%	64,7%	0,0%	11,6%	12,3%	8,4%	0,7%	2,3%
47	0,0%	54,0%	0,1%	20,9%	11,8%	8,1%	1,1%	4,1%
48	0,0%	64,7%	0,0%	6,1%	13,5%	9,8%	1,2%	4,7%
49	0,0%	75,4%	0,0%	11,0%	3,9%	7,7%	0,9%	1,1%
50	0,0%	79,3%	0,0%	19,3%	1,1%	0,0%	0,4%	0,0%
51	0,0%	61,3%	0,1%	16,4%	8,9%	7,8%	1,7%	3,6%
53	0,0%	71,0%	0,0%	6,4%	6,7%	9,1%	1,3%	5,4%
54	0,0%	55,3%	0,0%	19,1%	11,6%	8,1%	1,9%	4,0%
55	15,4%	46,8%	0,2%	16,2%	10,5%	7,8%	0,4%	2,8%
56	0,0%	63,3%	0,0%	9,2%	12,7%	10,7%	1,4%	2,7%
57	0,0%	49,9%	0,0%	21,1%	14,9%	9,5%	1,1%	3,4%
58	0,0%	50,8%	0,0%	20,7%	11,4%	10,0%	1,7%	5,5%
60	0,0%	55,3%	0,1%	16,7%	13,8%	9,4%	1,0%	3,7%
61	0,0%	55,5%	0,1%	20,6%	10,1%	8,3%	1,2%	4,1%
62	0,0%	53,1%	0,0%	21,8%	11,7%	9,3%	0,9%	3,3%
63	0,0%	61,5%	0,1%	12,2%	8,1%	6,3%	1,8%	10,0%
64								
66	0,0%	53,6%	0,0%	17,3%	12,1%	10,9%	1,8%	4,4%
67	11,0%	50,9%	0,1%	13,8%	13,2%	6,5%	1,1%	3,3%
68	0,0%	52,8%	0,0%	18,8%	15,7%	8,8%	1,0%	2,8%
69	0,0%	55,2%	0,0%	19,2%	13,4%	7,2%	1,8%	3,2%
70	0,0%	58,9%	0,1%	18,7%	11,6%	6,3%	1,1%	3,2%
71	0,0%	62,6%	0,0%	13,6%	12,8%	7,2%	0,9%	2,9%
72	0,0%	65,8%	0,0%	11,0%	9,7%	10,2%	1,2%	2,1%
73	0,0%	60,8%	0,1%	13,1%	14,8%	8,4%	1,4%	1,4%
74	12,0%	52,3%	0,0%	10,7%	13,6%	7,7%	0,8%	2,9%
75	0,0%	58,5%	0,0%	17,0%	5,3%	6,2%	3,8%	9,2%
76	0,0%	55,6%	0,1%	27,4%	7,5%	3,9%	2,5%	3,0%
77	0,0%	53,2%	0,0%	16,6%	15,9%	9,1%	1,5%	3,7%
78	0,0%	56,1%	0,1%	18,0%	11,9%	7,6%	1,6%	4,7%
80	0,0%	54,8%	0,1%	22,1%	9,9%	8,2%	1,3%	3,7%
82	0,0%	51,6%	0,1%	17,1%	13,5%	11,1%	1,3%	5,4%
83	0,0%	54,0%	0,1%	15,4%	14,2%	11,6%	1,4%	3,5%
85	0,0%	70,7%	0,0%	5,9%	11,9%	8,1%	0,9%	2,5%
86	0,0%	66,7%	0,0%	10,8%	7,7%	7,2%	1,7%	5,9%
87	0,0%	57,7%	0,1%	17,6%	9,2%	9,0%	1,6%	4,7%
88	0,0%	59,8%	0,0%	16,8%	9,4%	6,8%	1,8%	5,3%
89	0,0%	55,5%	0,0%	18,5%	12,4%	9,3%	0,8%	3,5%
90	0,0%	47,0%	0,0%	22,1%	11,9%	9,5%	2,0%	7,5%
91	0,0%	61,5%	0,0%	15,7%	11,1%	7,1%	1,4%	3,1%

Départements	Répartition des enfants selon la situation de l'activité de la mère							
	Incon- nue	Actif	Re- traité	Au foyer	Congé pa- rental	Chô- meur	Élève, étudiant, en for- mation	Autre inac- tif
92	0,0%	49,3%	0,1%	25,9%	11,3%	5,6%	2,0%	6,0%
93	0,0%	38,9%	0,1%	33,7%	11,0%	7,5%	2,0%	6,8%
94	0,0%	50,6%	0,1%	24,9%	9,9%	6,6%	2,4%	5,7%
95	0,0%	48,2%	0,1%	23,6%	12,9%	6,5%	1,6%	7,1%
971	0,0%	32,9%	0,0%	32,7%	2,3%	16,6%	3,9%	11,6%
972	0,0%	43,0%	0,1%	26,5%	3,2%	15,0%	7,0%	5,1%
973	0,0%	22,4%	0,2%	47,1%	0,7%	5,8%	2,6%	21,2%
974	0,0%	0,5%	5,3%	22,6%	19,4%	51,6%	0,6%	0,0%

**Tableau 7g • Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2017**

Départements	Répartition des enfants selon la situation de l'activité du père							
	Inconnue	Actif	Re-traité	Au foyer	Congé parental	Chômeur	Élève, étudiant, en formation	Autre inactif
<b>France entière</b>	<b>0,9%</b>	<b>86,9%</b>	<b>0,2%</b>	<b>0,8%</b>	<b>0,5%</b>	<b>6,4%</b>	<b>1,1%</b>	<b>3,2%</b>
01	0,0%	91,7%	0,1%	0,3%	0,3%	5,3%	0,4%	1,9%
02	0,0%	80,7%	0,3%	0,8%	0,6%	10,4%	1,6%	5,7%
03	0,0%	84,1%	0,1%	1,9%	0,6%	8,6%	0,9%	3,9%
04	0,0%	86,3%	0,3%	0,8%	0,8%	6,3%	1,4%	4,1%
05	0,0%	88,8%	0,2%	1,1%	0,8%	5,3%	0,9%	2,9%
06	0,0%	94,0%	0,2%	1,9%	0,3%	2,2%	0,4%	0,9%
07	0,0%	87,7%	0,1%	1,2%	0,7%	7,9%	0,8%	1,6%
08	0,0%	84,4%	0,1%	1,2%	0,2%	8,3%	1,7%	4,1%
10	0,0%	84,5%	0,1%	0,5%	0,1%	9,1%	1,0%	4,8%
11	0,0%	80,0%	0,5%	1,0%	1,0%	9,4%	1,2%	6,9%
12	0,0%	91,7%	0,2%	0,3%	0,6%	5,3%	0,8%	1,1%
13	0,0%	85,8%	0,3%	1,1%	0,9%	6,7%	1,0%	4,1%
14	0,0%	86,2%	0,1%	0,6%	0,5%	8,2%	1,2%	3,2%
15	8,0%	85,1%	0,7%	0,3%	0,0%	3,8%	0,9%	1,3%
16	0,0%	84,4%	0,2%	1,0%	0,5%	10,9%	0,7%	2,4%
18	0,0%	83,0%	0,2%	0,9%	0,6%	8,8%	1,1%	5,4%
19	0,0%	88,5%	0,3%	1,5%	0,5%	5,7%	1,8%	1,7%
21	0,0%	89,9%	0,3%	1,1%	0,5%	4,9%	1,1%	2,2%
22	0,0%	94,4%	0,2%	0,1%	0,1%	2,2%	0,5%	2,6%
23	0,0%	84,4%	0,4%	1,2%	0,7%	7,0%	2,2%	4,1%
24	0,0%	85,8%	0,2%	1,2%	0,7%	7,2%	0,9%	4,0%
25	0,0%	89,2%	0,0%	0,4%	0,5%	6,5%	1,1%	2,3%
27	0,0%	87,3%	0,1%	1,1%	0,5%	7,2%	0,9%	2,9%
28	0,0%	88,6%	0,5%	1,0%	0,6%	6,1%	0,8%	2,5%
29	0,0%	89,3%	0,1%	1,2%	0,5%	5,7%	1,3%	1,9%
2A	0,0%	91,0%	0,4%	0,3%	0,1%	4,2%	0,8%	3,2%
2B	0,0%	90,7%	0,7%	0,0%	0,0%	5,4%	0,4%	2,9%
30	0,0%	82,2%	0,5%	0,7%	0,6%	9,0%	2,2%	4,7%
31	0,0%	87,2%	0,2%	0,5%	0,5%	7,0%	1,3%	3,2%
32	0,0%	86,7%	0,1%	1,6%	0,4%	7,3%	1,1%	2,6%
33	0,0%	89,7%	0,2%	0,5%	0,5%	5,5%	1,0%	2,7%
34	0,0%	83,1%	0,2%	0,8%	0,5%	9,1%	1,3%	4,9%
35	0,0%	91,5%	0,1%	0,4%	0,3%	5,2%	1,0%	1,6%
36	0,0%	88,5%	0,1%	0,4%	0,4%	5,8%	0,4%	4,4%
38	0,0%	86,9%	0,3%	0,8%	1,0%	6,2%	1,2%	3,7%
39	0,0%	89,0%	0,3%	0,7%	0,3%	5,6%	1,6%	2,6%
40	0,0%	87,2%	0,2%	0,6%	0,6%	7,6%	0,6%	3,2%
41	3,2%	83,9%	0,4%	0,7%	0,7%	7,8%	1,3%	2,0%
42	0,0%	86,3%	0,1%	1,0%	0,6%	6,6%	1,1%	4,2%
43	0,0%	89,5%	0,2%	0,8%	0,7%	4,7%	0,8%	3,2%

Départements	Répartition des enfants selon la situation de l'activité du père							
	Inconnue	Actif	Retraité	Au foyer	Congé parental	Chômeur	Élève, étudiant, en formation	Autre inactif
44	0,0%	92,8%	0,1%	0,7%	0,1%	3,9%	1,1%	1,2%
45	0,0%	82,1%	0,2%	1,0%	1,6%	8,5%	2,6%	3,8%
46	0,0%	92,0%	0,1%	0,1%	0,2%	5,2%	0,7%	1,7%
47	0,0%	86,7%	0,7%	0,8%	0,4%	6,6%	1,0%	3,7%
48	0,0%	88,5%	0,3%	0,4%	0,3%	5,6%	0,9%	4,1%
49	0,0%	92,7%	0,0%	0,3%	0,3%	5,0%	0,8%	0,8%
50	0,0%	95,6%	0,0%	1,7%	0,0%	0,0%	0,3%	2,4%
51	0,0%	86,8%	0,2%	0,7%	0,5%	7,2%	1,6%	3,0%
53	0,0%	91,0%	0,1%	0,6%	0,4%	4,0%	0,5%	3,5%
54	0,0%	85,2%	0,4%	1,3%	0,6%	7,0%	1,5%	4,0%
55	26,8%	62,4%	0,4%	1,0%	0,5%	5,3%	1,1%	2,5%
56	0,0%	89,5%	0,1%	0,7%	0,3%	5,9%	1,3%	2,3%
57	0,0%	86,2%	0,4%	0,9%	1,1%	6,9%	1,3%	3,3%
58	0,0%	80,5%	0,0%	1,3%	0,5%	12,2%	1,4%	4,2%
60	0,0%	87,5%	0,3%	0,4%	0,4%	7,7%	0,7%	2,9%
61	0,0%	82,9%	0,0%	0,9%	0,8%	8,7%	1,5%	5,2%
62	0,0%	86,6%	0,2%	0,6%	0,3%	8,9%	1,0%	2,3%
63	0,0%	87,4%	0,1%	0,8%	0,3%	5,1%	1,2%	5,1%
64								
66	0,0%	81,2%	0,1%	1,5%	0,6%	11,6%	1,5%	3,5%
67	15,9%	75,1%	0,0%	0,6%	0,4%	4,4%	0,7%	2,7%
68	0,0%	89,0%	0,2%	1,0%	0,5%	6,6%	0,7%	2,1%
69	0,0%	88,2%	0,4%	0,8%	0,6%	5,3%	1,2%	3,6%
70	0,0%	89,1%	0,2%	0,7%	0,5%	5,8%	0,9%	2,7%
71	0,0%	89,9%	0,2%	1,0%	0,5%	5,6%	0,9%	2,0%
72	0,0%	90,6%	0,1%	0,3%	0,5%	6,2%	0,7%	1,7%
73	0,0%	90,7%	0,0%	1,3%	0,3%	5,7%	1,1%	0,9%
74	17,6%	74,8%	0,1%	0,5%	0,5%	4,0%	0,6%	1,8%
75	0,0%	86,2%	0,2%	0,7%	0,3%	5,6%	2,7%	4,3%
76	0,0%	83,5%	0,2%	1,1%	0,9%	9,4%	1,5%	3,4%
77	0,0%	89,0%	0,1%	0,8%	0,2%	5,8%	1,1%	2,9%
78	0,0%	90,1%	0,3%	0,8%	0,4%	5,0%	0,7%	2,7%
80	0,0%	83,2%	0,4%	1,8%	0,3%	9,3%	1,6%	3,4%
82	0,0%	85,8%	0,4%	0,5%	0,7%	7,7%	1,2%	3,6%
83	0,0%	88,2%	0,3%	0,7%	0,7%	6,9%	0,8%	2,4%
85	0,0%	93,1%	0,2%	0,4%	0,2%	4,1%	0,7%	1,4%
86	0,0%	89,4%	0,2%	1,0%	0,3%	4,2%	1,0%	3,8%
87	0,0%	82,8%	0,3%	0,9%	0,5%	8,1%	2,1%	5,3%
88	0,0%	87,6%	0,4%	0,8%	0,3%	5,3%	1,0%	4,6%
89	0,0%	84,5%	0,2%	0,9%	0,8%	8,0%	1,4%	4,2%
90	0,0%	85,6%	0,3%	1,3%	0,7%	6,9%	1,1%	4,2%
91	0,0%	91,3%	0,2%	0,5%	0,6%	4,5%	0,8%	2,0%
92	0,0%	89,4%	0,3%	0,8%	0,6%	5,1%	0,7%	3,2%

Départements	Répartition des enfants selon la situation de l'activité du père							
	Inconnue	Actif	Retraité	Au foyer	Congé parental	Chômeur	Élève, étudiant, en formation	Autre inactif
93	0,0%	85,2%	0,3%	0,9%	0,2%	7,6%	1,7%	4,2%
94	0,0%	86,9%	0,3%	0,5%	0,4%	6,1%	1,2%	4,6%
95	0,0%	86,2%	0,3%	0,8%	0,3%	6,7%	1,2%	4,5%
971	0,0%	72,1%	0,3%	1,2%	0,6%	15,2%	2,9%	7,8%
972	0,0%	79,5%	0,7%	2,0%	0,0%	12,3%	1,3%	4,2%
973	0,0%	73,2%	0,8%	0,0%	0,4%	3,1%	1,1%	21,3%
974	0,0%	3,2%	6,7%	20,0%	11,8%	48,8%	9,5%	0,0%



**Tableau 7h • Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2017**

Départements	Répartition des enfants selon le praticien ayant pratiqué l'examen			Lieu de l'examen			
	Généraliste	Pédiatre	Autre	Cabinet médical privé	Consultation PMI	Consultation hospitalière	Autre lieu
<b>France entière</b>	<b>55,3%</b>	<b>43,9%</b>	<b>0,8%</b>	<b>69,7%</b>	<b>24,3%</b>	<b>5,2%</b>	<b>0,9%</b>
01	57,0%	42,9%	0,1%	81,6%	12,4%	5,8%	0,1%
02	40,5%	52,7%	6,9%	55,4%	24,9%	19,7%	0,0%
03	82,2%	17,6%	0,2%	63,0%	26,0%	11,0%	0,0%
04	45,3%	54,6%	0,1%	62,9%	14,6%	22,4%	0,1%
05	59,0%	41,0%	0,0%	50,3%	28,3%	21,4%	0,0%
06	22,0%	77,8%	0,2%	80,9%	17,6%	1,4%	0,1%
07	64,6%	35,1%	0,3%	81,5%	11,5%	6,9%	0,1%
08	47,7%	52,2%	0,1%	64,2%	17,2%	18,6%	0,0%
10	67,8%	31,5%	0,7%	62,4%	23,8%	12,3%	1,4%
11	38,5%	59,4%	2,1%	70,8%	19,1%	9,6%	0,5%
12	61,1%	38,7%	0,1%	62,5%	25,8%	11,6%	0,2%
13	16,6%	83,2%	0,1%	76,8%	19,3%	2,7%	1,1%
14	55,1%	43,1%	1,8%	78,1%	16,2%	4,8%	1,0%
15	54,5%	45,4%	0,2%	58,3%	26,2%	15,6%	0,0%
16	70,7%	29,3%	0,0%	72,4%	21,9%	5,7%	0,1%
18	52,6%	47,0%	0,4%	70,2%	10,6%	18,9%	0,3%
19	39,9%	60,1%	0,0%	72,3%	18,5%	8,8%	0,4%
21	57,6%	42,0%	0,3%	69,8%	21,7%	8,4%	0,1%
22	43,4%	56,5%	0,1%	85,3%	1,4%	13,0%	0,3%
23	79,5%	20,2%	0,3%	70,4%	27,1%	2,5%	0,0%
24	44,9%	53,1%	2,0%	59,2%	19,5%	21,3%	0,1%
25	64,7%	35,0%	0,3%	88,5%	9,8%	1,6%	0,1%
27	78,2%	21,3%	0,6%	84,1%	13,3%	2,5%	0,1%
28	74,4%	25,1%	0,5%	66,2%	28,7%	4,9%	0,2%
29	56,0%	43,8%	0,2%	90,8%	8,6%	0,5%	0,1%
2A	32,7%	67,3%	0,0%	71,2%	27,4%	1,3%	0,1%
2B	43,9%	55,9%	0,2%	63,5%	12,4%	5,1%	19,0%
30	53,4%	46,3%	0,4%	78,8%	11,3%	9,5%	0,4%
31	42,6%	57,4%	0,0%	85,9%	11,2%	2,8%	0,1%
32	75,1%	24,9%	0,0%	55,5%	39,9%	4,5%	0,0%
33	48,2%	51,0%	0,9%	89,1%	8,4%	2,4%	0,1%
34	43,7%	55,3%	1,0%	75,9%	18,1%	5,3%	0,7%
35	63,6%	36,3%	0,1%	74,6%	12,1%	4,4%	8,8%
36	81,2%	18,8%	0,0%	74,9%	16,5%	8,5%	0,1%
38	74,2%	21,2%	4,5%	57,6%	41,7%	0,4%	0,2%
39	74,8%	24,9%	0,3%	81,7%	9,2%	9,1%	0,1%
40	55,4%	44,6%	0,0%	71,4%	17,4%	11,0%	0,1%
41	77,9%	19,1%	3,0%				
42	58,4%	41,3%	0,3%	74,3%	24,6%	0,9%	0,2%

Départements	Répartition des enfants selon le praticien ayant pratiqué l'examen			Lieu de l'examen			
	Généraliste	Pédiatre	Autre	Cabinet médical privé	Consultation PMI	Consultation hospitalière	Autre lieu
43	67,0%	32,7%	0,3%	83,1%	10,2%	6,6%	0,2%
44	76,9%	22,9%	0,2%	76,0%	22,8%	0,9%	0,4%
45	54,2%	45,6%	0,3%	69,2%	26,4%	4,1%	0,3%
46	68,4%	31,6%	0,0%	54,3%	33,7%	11,9%	0,0%
47	46,7%	53,3%	0,0%	46,4%	22,4%	26,0%	5,2%
48	36,1%	63,7%	0,2%	93,6%	5,9%	0,5%	0,0%
49	70,3%	29,7%	0,0%	72,6%	10,9%	16,5%	0,0%
50	85,0%	14,6%	0,4%	88,7%	8,1%	3,1%	0,0%
51	54,3%	45,5%	0,2%	77,9%	14,6%	7,2%	0,3%
53	73,5%	18,7%	7,8%	74,2%	19,3%	6,4%	0,1%
54	37,3%	62,6%	0,1%	81,9%	9,8%	7,8%	0,5%
55	61,6%	37,7%	0,7%	80,4%	7,1%	12,5%	0,0%
56	63,1%	36,8%	0,1%	81,0%	14,6%	4,4%	0,0%
57	47,3%	52,5%	0,2%	76,1%	12,6%	10,8%	0,5%
58							
60	56,9%	43,0%	0,1%	70,6%	22,6%	6,6%	0,2%
61	81,8%	18,1%	0,1%	57,0%	33,3%	9,7%	0,0%
62	82,2%	17,6%	0,2%	79,2%	19,5%	1,2%	0,1%
63	48,1%	51,7%	0,2%	75,8%	21,6%	1,3%	1,3%
64	0,1%	99,9%	0,0%	78,6%	19,3%	2,1%	0,0%
66	46,3%	53,5%	0,1%	78,4%	20,5%	0,5%	0,6%
67	77,1%	17,6%	5,3%				
68	41,6%	58,4%	0,0%	83,2%	10,2%	6,4%	0,2%
69	57,0%	42,3%	0,7%	70,6%	27,8%	1,2%	0,3%
70	66,6%	33,4%	0,1%	74,6%	18,2%	7,3%	0,0%
71	53,1%	46,8%	0,2%	82,3%	7,1%	8,8%	1,8%
72	59,8%	39,8%	0,3%	80,5%	16,6%	1,5%	1,4%
73	52,2%	47,8%	0,0%				
74	88,9%	10,2%	0,9%				
75	52,5%	45,1%	2,3%	34,8%	63,9%	0,3%	1,0%
76	69,6%	30,1%	0,3%	68,2%	29,7%	1,6%	0,4%
77	54,5%	45,4%	0,1%	73,8%	22,8%	3,0%	0,3%
78	57,5%	42,0%	0,6%	53,3%	46,0%	0,5%	0,2%
80	63,6%	36,4%	0,0%	64,2%	30,4%	5,3%	0,1%
82	39,3%	60,7%	0,0%	81,5%	18,5%	0,0%	0,0%
83	26,0%	73,0%	1,0%	97,3%	0,9%	0,6%	1,1%
85	83,7%	15,8%	0,5%	82,6%	14,3%	2,7%	0,4%
86	54,2%	45,8%	0,0%	70,6%	22,3%	0,8%	6,4%
87	56,4%	35,2%	8,4%	75,1%	22,4%	2,4%	0,0%
88	46,7%	53,2%	0,1%	68,0%	6,7%	24,3%	1,0%
89	59,5%	37,6%	2,9%	82,3%	4,9%	12,1%	0,7%
90	56,7%	43,1%	0,2%	57,3%	21,6%	20,4%	0,8%

Départements	Répartition des enfants selon le praticien ayant pratiqué l'examen			Lieu de l'examen			
	Généraliste	Pédiatre	Autre	Cabinet médical privé	Consultation PMI	Consultation hospitalière	Autre lieu
91	45,9%	53,8%	0,3%	80,9%	18,0%	0,5%	0,7%
92	53,7%	45,8%	0,4%	27,8%	67,3%	3,4%	1,5%
93	71,1%	28,9%	0,0%	17,6%	79,5%	0,3%	2,6%
94	53,5%	46,1%	0,5%	29,0%	70,1%	0,2%	0,7%
95	69,5%	30,3%	0,2%	47,4%	48,8%	0,5%	3,3%
971	48,1%	51,9%	0,0%	51,7%	47,8%	0,4%	0,2%
972	53,1%	46,8%	0,1%	58,0%	39,2%	2,5%	0,3%
973	77,2%	6,7%	16,1%	5,3%	92,6%	1,4%	0,7%
974	29,9%	69,9%	0,1%	86,0%	13,8%	0,2%	0,0%

**Tableau 7i • Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2017**

Départements	Vaccination DTPolio		Vaccination Coqueluche		Vaccination Hé-mophilus In-fluenzae		Vaccin hépatite B		Vaccin pneumo-coque		BCG fait
	Au moins 1 dose	Au moins 2 doses	Au moins 1 dose	Au moins 2 doses	Au moins 1 dose	Au moins 2 doses	Au moins 1 dose	Au moins 2 doses	Au moins 1 dose	Au moins 2 doses	Vaccinés
<b>France entière</b>	<b>98,3%</b>	<b>97,4%</b>	<b>98,1%</b>	<b>97,3%</b>	<b>97,5%</b>	<b>96,7%</b>	<b>92,8%</b>	<b>92,0%</b>	<b>95,4%</b>	<b>94,3%</b>	<b>39,3%</b>
01	98,7%	98,3%	98,5%	98,1%	97,8%	97,5%	91,9%	91,6%	95,8%	95,1%	
02	98,6%	97,9%	98,5%	97,7%	98,1%	97,3%	96,3%	95,6%	97,3%	96,5%	
03	98,4%	97,1%	98,2%	96,9%	97,7%	96,5%	94,9%	93,6%	96,6%	95,1%	
04	95,6%	93,1%	95,1%	93,0%	93,9%	91,3%	69,4%	67,6%	77,3%	75,0%	
05	96,7%	94,4%	96,1%	94,0%	91,9%	90,7%	70,0%	68,6%	88,6%	86,5%	
06											
07	93,3%	90,9%	91,6%	89,8%	88,7%	87,2%			84,2%	82,6%	
08	99,0%	98,1%	98,9%	98,0%	98,7%	97,8%	96,4%	95,5%	96,9%	96,2%	
10	98,7%	98,0%	98,7%	98,0%	98,6%	97,9%	97,3%	96,4%	97,3%	96,5%	
11	96,2%	95,0%	95,6%	94,3%	94,0%	92,8%	86,0%	85,3%	90,4%	89,0%	
12	97,9%	96,9%	97,6%	96,8%	95,7%	95,0%			90,6%	90,1%	
13	98,7%	98,1%	98,6%	98,0%	97,6%	97,0%	90,3%	89,8%	94,6%	93,9%	
14	99,0%	98,5%	98,9%	98,4%	98,6%	98,1%	93,1%	92,4%	96,0%	95,2%	
15	97,8%	95,7%	97,8%	96,0%	96,5%	94,9%	91,0%	89,9%	94,7%	93,6%	
16	98,5%	96,9%	98,3%	96,7%	97,2%	95,8%	92,0%	90,8%	95,5%	94,2%	
18	98,9%	98,1%	98,6%	97,8%	97,6%	96,9%	94,0%	93,4%	95,7%	94,9%	
19	97,4%	96,7%	97,3%	96,6%	97,1%	96,4%	92,9%	92,2%	94,9%	94,3%	
21	98,7%	98,2%	98,6%	98,2%	98,1%	97,7%	92,9%	92,6%	95,1%	94,6%	
22	98,7%	97,4%	98,5%	97,3%	97,9%	96,8%	93,7%	92,6%	96,8%	95,5%	
23	97,2%	95,9%	97,1%	95,8%	96,1%	95,2%	89,7%	88,0%	93,6%	91,5%	
24	97,6%	96,2%	97,2%	95,9%	94,7%	93,4%	80,1%	79,0%	91,8%	90,6%	
25	98,3%	97,9%	98,0%	97,7%	97,6%	97,4%	94,0%	93,8%	96,1%	96,0%	
27	98,6%	97,6%	98,4%	97,7%	98,1%	97,2%	95,9%	95,2%	96,9%	96,1%	
28	99,1%	98,5%	99,0%	98,4%	98,9%	98,2%	97,3%	96,4%	97,9%	97,2%	
29	98,8%	98,3%	98,6%	98,2%	98,0%	97,6%	94,6%	93,9%	95,9%	95,3%	
2A	99,0%	98,4%	98,7%	97,9%	98,3%	97,7%	90,9%	90,2%	96,1%	95,1%	
2B	99,6%	99,2%	99,3%	98,8%	99,0%	98,6%	90,3%	90,0%	96,6%	96,3%	
30	97,1%	95,8%	96,6%	95,4%	95,6%	94,3%	92,0%	90,6%	94,4%	93,1%	
31	98,4%	97,3%	98,2%	97,1%	96,9%	96,0%	87,7%	87,0%	93,6%	92,7%	
32	97,0%	95,8%	96,8%	95,5%	96,4%	95,2%	86,5%	85,6%	91,2%	87,7%	
33	98,2%	97,6%	98,0%	97,4%	97,3%	96,8%	92,1%	91,7%	95,5%	95,0%	
34	98,3%	97,4%	97,9%	97,1%	96,6%	95,9%	87,9%	87,2%	93,6%	92,3%	
35	98,5%	97,8%	98,3%	97,6%	97,5%	97,0%	94,3%	93,8%	96,5%	95,9%	
36											
38	98,9%	98,3%	98,5%	98,0%	97,7%	97,0%	88,6%	87,7%	94,5%	93,2%	
39	94,4%	92,9%	93,7%	92,1%	92,1%	90,7%	84,7%	83,6%	88,2%	86,2%	
40	98,0%	97,3%	97,8%	97,1%	97,4%	96,7%	94,7%	94,1%	95,9%	95,1%	

Départements	Vaccination DTPolio		Vaccination Coqueluche		Vaccination Hé-mophilii In-fluenzae		Vaccin hépatite B		Vaccin pneumo-coque		BCG fait
	Au moins 1 dose	Au moins 2 doses	Au moins 1 dose	Au moins 2 doses	Au moins 1 dose	Au moins 2 doses	Au moins 1 dose	Au moins 2 doses	Au moins 1 dose	Au moins 2 doses	Vaccinés
41	98,9%	98,2%	98,8%	98,1%	98,5%	97,9%	95,2%	94,2%	97,2%	96,5%	
42	98,7%	97,8%	98,5%	97,7%	98,2%	97,5%	91,1%	90,2%	96,0%	94,6%	
43	97,1%	96,0%	96,7%	95,8%	95,0%	94,2%	80,0%	79,3%	91,1%	90,6%	
44											
45	99,4%	98,5%	99,3%	98,4%	98,8%	98,0%	96,2%	95,4%	97,6%	96,6%	
46	95,6%	94,1%	95,4%	93,9%	93,4%	92,3%	74,2%	73,1%	85,0%	83,4%	
47	98,0%	96,9%	97,9%	96,8%	96,9%	95,8%	87,4%	86,2%	94,9%	93,2%	
48	97,6%	95,8%	97,2%	95,6%	96,1%	94,5%	80,3%	79,4%	89,0%	87,5%	
49	98,1%	97,4%	97,7%	97,1%	97,1%	96,5%	93,4%	92,9%	95,5%	94,8%	
50	98,3%	97,4%	98,2%	97,3%	97,8%	96,9%	93,3%	92,4%	95,6%	94,1%	
51	98,4%	97,9%	98,3%	97,7%	98,0%	97,5%	96,9%	96,3%	97,4%	96,1%	
53	98,7%	96,9%	98,6%	97,8%	98,3%	97,4%	96,0%	95,0%	97,1%	95,0%	
54	98,7%	97,7%	98,6%	97,6%	98,0%	97,1%	95,6%	94,8%	96,6%	95,5%	
55	97,7%	96,5%	97,5%	96,4%	97,4%	96,1%	96,0%	94,6%	96,8%	95,6%	
56	98,5%	97,7%	98,4%	97,5%	97,5%	96,7%	88,6%	87,9%	95,1%	94,3%	
57	98,8%	98,1%	98,6%	97,9%	98,5%	97,7%	95,9%	95,1%	96,7%	96,0%	
58	98,2%	97,4%	98,0%	97,3%	97,3%	96,4%	93,1%	91,9%	95,4%	93,4%	
60	99,3%	98,7%	99,1%	98,6%	98,8%	98,3%	96,2%	95,7%	97,3%	96,5%	
61	97,5%	97,3%	97,0%	96,8%	96,5%	96,3%	94,0%	93,6%	95,2%	94,6%	
62	99,0%	98,3%	98,9%	98,2%	98,6%	98,0%	96,3%	95,7%	97,5%	96,7%	
63	98,1%	97,2%	97,6%	96,9%	96,8%	96,4%	92,3%	92,0%	94,9%	94,6%	
64											
66	88,5%	87,4%	88,4%	87,4%	86,6%	85,7%	75,6%	74,8%	83,3%	81,6%	
67	96,6%	95,6%	96,3%	95,3%	95,8%	94,9%	91,7%	90,8%	95,0%	93,9%	
68	98,1%	97,1%	97,8%	96,7%	96,5%	95,6%	87,8%	86,9%	92,1%	91,0%	
69	98,2%	97,4%	98,0%	97,2%	97,3%	96,8%	92,1%	91,3%	95,5%	94,0%	
70	99,3%	98,9%	99,2%	98,6%	98,7%	98,1%	93,0%	92,7%	95,8%	94,7%	
71											
72	99,5%	98,9%	99,4%	98,8%	99,0%	98,4%	96,2%	95,6%	98,0%	97,0%	
73	94,3%	93,2%	93,6%	92,6%	92,5%	91,7%	86,0%	85,1%	90,1%	88,8%	
74	97,9%	97,8%	98,0%	97,9%	98,0%	97,9%	84,5%	84,2%	92,1%	91,8%	
75	98,0%	97,4%	97,9%	97,3%	97,5%	97,0%	94,5%	93,9%	96,3%	94,1%	54,8%
76	98,7%	98,0%	98,6%	97,9%	98,5%	97,8%	96,9%	96,3%	97,2%	96,5%	
77	99,4%	98,9%	99,3%	98,8%	99,0%	98,5%	96,3%	95,7%	97,2%	96,6%	20,6%
78	99,1%	97,5%	98,9%	97,4%	98,6%	97,2%	95,1%	93,7%	96,7%	94,9%	19,9%
80	98,9%	98,2%	98,8%	98,2%	98,5%	98,0%	96,1%	95,5%	97,8%	97,0%	
82	96,6%	96,1%	96,5%	96,0%	96,1%	95,5%	89,1%	88,8%	91,9%	90,5%	
83	96,7%	95,1%	97,2%	96,3%	96,3%	95,3%	88,4%	86,1%	93,1%	92,3%	
85	98,6%	98,0%	98,3%	97,8%	97,9%	97,4%	94,2%	93,5%	96,7%	95,9%	
86	98,6%	97,9%	98,5%	97,7%	97,9%	97,3%	94,3%	93,5%	96,3%	95,3%	

Départements	Vaccination DTPolio		Vaccination Coqueluche		Vaccination Hé-mophilus In-fluenzae		Vaccin hépatite B		Vaccin pneumo-coque		BCG fait
	Au moins 1 dose	Au moins 2 doses	Au moins 1 dose	Au moins 2 doses	Au moins 1 dose	Au moins 2 doses	Au moins 1 dose	Au moins 2 doses	Au moins 1 dose	Au moins 2 doses	Vaccinés
87	98,5%	97,6%	98,3%	97,5%	98,4%	97,4%	94,8%	93,9%	96,3%	95,4%	
88	97,9%	97,1%	97,7%	97,0%	97,2%	96,6%	95,3%	94,8%	95,6%	95,0%	
89	99,0%	98,4%	98,8%	98,2%	98,2%	97,7%	95,2%	94,7%	95,7%	95,1%	
90	98,6%	98,0%	98,4%	97,8%	97,7%	97,1%	93,6%	93,0%	94,8%	94,3%	
91	98,4%	98,0%	98,2%	97,9%	98,0%	97,7%	95,9%	95,6%	97,1%	96,7%	37,8%
92	99,5%	98,7%	99,4%	98,6%	99,1%	98,2%	96,6%	95,7%	97,7%	96,7%	60,1%
93	98,6%	97,3%	98,5%	97,2%	98,0%	96,7%	96,4%	94,8%	96,8%	93,9%	76,6%
94	98,8%	97,5%	98,6%	97,3%	98,7%	97,4%	96,3%	94,7%	97,6%	95,7%	47,6%
95	97,6%	95,6%	98,0%	95,9%	97,7%	95,8%	96,0%	94,2%	96,3%	94,1%	17,4%
971	98,4%	96,3%	98,3%	96,1%	98,1%	96,0%	96,6%	94,5%	93,8%	89,7%	
972	97,0%	95,3%	96,8%	95,1%	96,7%	95,1%	96,2%	94,8%	96,1%	94,1%	
973	97,0%	91,2%	96,5%	90,7%	96,9%	91,1%	96,9%	91,1%	66,4%	55,3%	47,4%
974	99,1%	98,4%	98,7%	98,1%	98,8%	98,0%	96,6%	95,7%	97,4%	96,4%	

**Tableau 7j • Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2017**

Départements	Poids					Taille				
	< 6 800 gr	6 800 - 7 900 gr	7 900 - 9 200 gr	9 200 - 10 900 gr	>= 10 900 gr	< 64 cm	64-67 cm	67-73 cm	73-75 cm	>= 75 cm
<b>France entière</b>	<b>1,7%</b>	<b>17,0%</b>	<b>47,4%</b>	<b>30,7%</b>	<b>3,3%</b>	<b>0,4%</b>	<b>3,4%</b>	<b>64,1%</b>	<b>19,80%</b>	<b>12,29%</b>
01	1,0%	17,3%	50,0%	28,0%	3,7%	0,4%	2,9%	64,2%	18,90%	13,65%
02	2,0%	18,1%	45,9%	31,0%	3,0%	0,4%	4,7%	62,8%	20,20%	11,93%
03	1,9%	16,3%	51,9%	26,9%	3,0%	0,8%	4,5%	66,6%	17,83%	10,31%
04	2,5%	19,0%	46,2%	29,5%	2,9%	0,4%	5,0%	67,4%	15,79%	11,40%
05	2,7%	22,6%	52,6%	21,5%	0,6%	0,3%	4,3%	70,0%	18,29%	7,08%
06	1,2%	16,5%	48,3%	30,5%	3,4%	0,5%	3,6%	65,1%	19,42%	11,33%
07	2,3%	18,3%	49,7%	26,9%	2,9%	0,5%	4,4%	62,7%	20,59%	11,81%
08	2,2%	17,5%	43,9%	34,0%	2,5%	1,1%	3,6%	66,3%	18,05%	10,86%
10	1,7%	16,8%	46,6%	31,0%	4,0%	0,4%	3,5%	63,0%	19,92%	13,16%
11	1,0%	16,8%	47,5%	31,7%	2,9%	0,3%	2,8%	63,8%	21,90%	11,21%
12	1,9%	20,5%	50,1%	25,9%	1,7%	0,4%	3,2%	65,4%	18,19%	12,78%
13	1,4%	16,6%	47,9%	30,7%	3,5%	0,3%	3,0%	63,5%	20,46%	12,68%
14	1,6%	14,8%	46,9%	33,3%	3,3%	0,3%	2,7%	64,7%	19,43%	12,87%
15	2,0%	18,9%	49,0%	28,7%	1,5%	1,0%	3,5%	67,6%	19,26%	8,60%
16	2,0%	18,4%	47,8%	29,4%	2,4%	0,6%	4,1%	64,0%	19,54%	11,67%
18	2,1%	18,6%	46,4%	29,6%	3,3%	0,6%	3,8%	62,6%	20,15%	12,88%
19	2,8%	16,5%	49,2%	28,9%	2,6%	0,4%	5,2%	67,7%	16,96%	9,64%
21	2,1%	19,2%	46,6%	29,6%	2,6%	0,3%	3,7%	66,2%	18,16%	11,70%
22	1,8%	14,6%	49,3%	31,4%	3,0%	0,5%	3,5%	65,9%	18,76%	11,33%
23	2,4%	18,9%	48,2%	26,9%	3,5%	0,5%	5,8%	68,4%	14,47%	10,90%
24	2,5%	18,5%	45,5%	31,7%	1,8%	0,8%	4,2%	65,5%	19,26%	10,24%
25	1,8%	17,5%	49,4%	28,6%	2,8%	0,6%	2,6%	62,1%	21,27%	13,39%
27	1,7%	16,1%	48,0%	30,6%	3,6%	0,3%	3,3%	64,5%	19,65%	12,24%
28	1,6%	17,9%	46,8%	30,5%	3,2%	0,5%	3,1%	67,1%	17,79%	11,50%
29	1,5%	15,1%	47,5%	32,6%	3,3%	0,3%	2,8%	63,0%	20,89%	13,03%
2A	1,2%	14,8%	48,3%	32,0%	3,7%	0,1%	2,7%	64,2%	19,85%	13,12%
2B	1,4%	12,6%	46,8%	34,0%	5,3%	0,2%	3,2%	62,8%	22,10%	11,72%
30	2,3%	17,3%	44,4%	31,8%	4,3%	0,5%	3,5%	62,0%	19,95%	14,05%
31	1,4%	17,3%	48,3%	30,1%	2,9%	0,2%	2,5%	63,5%	20,42%	13,33%
32	1,9%	21,7%	45,3%	28,3%	2,9%	0,1%	3,3%	65,9%	17,22%	13,37%
33	1,7%	17,7%	49,0%	29,3%	2,3%	0,4%	2,7%	64,6%	20,63%	11,69%
34	2,3%	17,2%	46,8%	30,5%	3,2%	0,4%	3,4%	62,3%	20,29%	13,63%
35	1,3%	16,3%	48,6%	31,2%	2,7%	0,3%	2,9%	63,1%	21,13%	12,59%
36	1,7%	20,6%	49,0%	26,5%	2,2%	0,2%	4,5%	66,2%	18,31%	10,75%
38	1,8%	18,4%	47,6%	29,7%	2,5%	0,4%	2,8%	66,3%	20,43%	10,03%
39	2,0%	17,8%	48,1%	30,1%	2,0%	0,6%	4,3%	64,6%	19,50%	11,04%
40	2,0%	19,3%	49,9%	27,1%	1,7%	0,7%	3,4%	66,8%	17,35%	11,76%

Départements	Poids					Taille				
	< 6 800 gr	6 800 - 7 900 gr	7 900 - 9 200 gr	9 200 - 10 900 gr	>= 10 900 gr	< 64 cm	64-67 cm	67-73 cm	73-75 cm	>= 75 cm
41	1,8%	20,3%	46,4%	28,4%	3,1%	0,5%	3,8%	62,1%	19,51%	14,06%
42	1,6%	18,6%	46,7%	29,9%	3,1%	0,2%	3,1%	64,6%	20,22%	11,88%
43	2,3%	19,5%	48,2%	28,3%	1,7%	0,3%	3,7%	68,7%	16,70%	10,55%
44	1,8%	17,1%	50,3%	28,7%	2,1%	0,3%	3,2%	64,2%	21,37%	10,99%
45	1,2%	16,6%	49,3%	30,4%	2,5%	0,1%	3,4%	63,9%	22,79%	9,83%
46	1,3%	18,6%	51,3%	26,7%	2,1%	0,1%	4,0%	64,9%	19,90%	11,09%
47	1,7%	17,5%	49,0%	28,8%	3,0%	0,7%	4,6%	66,5%	18,22%	10,01%
48	3,1%	22,5%	45,3%	25,8%	3,3%	0,8%	3,5%	65,1%	18,64%	11,96%
49	2,0%	17,9%	49,1%	28,9%	2,1%	0,4%	4,3%	66,4%	18,78%	10,09%
50	1,0%	14,6%	50,2%	31,4%	2,7%	0,4%	3,0%	66,4%	19,78%	10,51%
51	2,0%	17,0%	48,1%	28,9%	3,9%	0,7%	4,9%	66,1%	18,56%	9,73%
53	1,8%	16,0%	49,7%	29,4%	3,0%	0,9%	3,4%	66,2%	17,75%	11,78%
54	1,6%	16,6%	47,4%	30,9%	3,5%	0,5%	3,1%	62,9%	20,17%	13,35%
55	1,3%	16,8%	47,1%	31,8%	3,1%	0,5%	2,7%	63,4%	20,32%	13,02%
56	1,1%	14,5%	47,9%	33,6%	2,9%	0,2%	2,7%	64,2%	20,88%	11,98%
57	1,7%	16,8%	46,8%	31,5%	3,2%	0,5%	3,1%	63,0%	20,07%	13,34%
58	2,4%	18,2%	44,5%	31,4%	3,5%	0,6%	3,2%	65,1%	19,48%	11,57%
60	1,5%	15,7%	47,2%	32,2%	3,5%	0,4%	3,5%	64,7%	19,39%	11,99%
61	1,8%	21,6%	45,7%	27,4%	3,5%	0,8%	5,3%	65,4%	18,39%	10,07%
62	1,6%	15,5%	47,7%	31,9%	3,2%	0,4%	3,2%	62,5%	20,65%	13,24%
63	1,9%	18,6%	48,9%	27,8%	2,8%	0,5%	3,5%	65,2%	19,38%	11,39%
64	2,4%	20,9%	49,3%	25,0%	2,4%	0,2%	4,7%	67,1%	18,89%	9,10%
66	2,0%	16,3%	45,2%	33,0%	3,5%	0,4%	3,7%	66,4%	17,07%	12,42%
67	1,7%	17,4%	46,7%	30,3%	4,0%	0,5%	3,5%	62,6%	19,60%	13,88%
68	1,8%	18,3%	46,8%	29,8%	3,2%	0,5%	3,8%	62,5%	20,59%	12,61%
69	1,6%	16,2%	48,7%	30,2%	3,4%	0,4%	2,8%	63,8%	19,29%	13,68%
70	2,3%	20,5%	46,7%	27,9%	2,7%	0,3%	5,2%	64,0%	18,99%	11,50%
71	2,2%	18,5%	48,5%	27,9%	2,9%	0,4%	2,8%	67,5%	17,87%	11,48%
72	2,0%	17,6%	46,6%	31,3%	2,4%	0,5%	3,8%	64,7%	20,02%	11,01%
73	2,2%	16,8%	52,5%	26,3%	2,2%	0,5%	3,4%	64,9%	22,07%	9,10%
74	1,6%	18,0%	49,1%	28,8%	2,5%	0,1%	3,1%	63,2%	20,53%	13,02%
75	1,4%	14,2%	45,0%	34,4%	5,0%	0,4%	3,2%	59,8%	21,47%	15,17%
76	1,3%	16,4%	46,6%	31,9%	3,8%	0,5%	3,4%	64,4%	18,56%	13,14%
77	1,9%	17,1%	46,1%	31,1%	3,9%	0,4%	4,0%	63,3%	19,81%	12,44%
78	1,7%	17,0%	47,5%	30,7%	3,2%	0,5%	3,3%	64,9%	19,73%	11,62%
80	1,7%	15,9%	47,4%	31,9%	3,1%	0,8%	3,5%	63,2%	20,42%	12,06%
82	2,0%	17,1%	45,3%	33,6%	2,0%	0,7%	2,7%	59,8%	23,54%	13,21%
83	1,7%	16,4%	49,4%	29,2%	3,4%	0,2%	2,8%	62,5%	21,00%	13,46%
85	1,4%	18,5%	47,0%	30,9%	2,1%	0,3%	3,0%	65,6%	18,67%	12,36%
86	1,9%	20,0%	47,6%	27,6%	3,0%	0,3%	3,5%	65,8%	19,04%	11,49%



Départements	Poids					Taille				
	< 6 800 gr	6 800 - 7 900 gr	7 900 - 9 200 gr	9 200 - 10 900 gr	>= 10 900 gr	< 64 cm	64-67 cm	67-73 cm	73-75 cm	>= 75 cm
87	2,2%	16,5%	49,1%	29,0%	3,2%	0,4%	2,9%	62,9%	20,10%	13,61%
88	2,6%	18,3%	49,0%	27,5%	2,7%	0,9%	4,4%	66,0%	18,39%	10,31%
89	1,7%	18,9%	46,1%	30,3%	2,9%	0,6%	4,0%	67,0%	18,57%	9,83%
90	1,5%	15,9%	50,4%	29,1%	3,0%	0,4%	3,7%	60,7%	20,84%	14,33%
91	1,6%	15,5%	46,6%	32,5%	3,8%	0,3%	3,1%	62,7%	20,99%	12,82%
92	1,6%	14,9%	46,3%	33,0%	4,2%	0,3%	3,1%	63,4%	20,50%	12,71%
93	1,7%	15,8%	42,5%	34,5%	5,6%	0,7%	4,0%	63,3%	20,53%	11,43%
94	1,3%	14,7%	44,3%	34,7%	5,0%	0,4%	3,0%	63,1%	19,83%	13,64%
95	1,6%	15,2%	43,2%	34,9%	5,1%	0,7%	4,2%	62,7%	19,49%	12,93%
971	1,8%	17,9%	45,1%	30,7%	4,5%	0,8%	3,7%	64,9%	18,15%	12,44%
972	3,3%	19,7%	40,8%	31,7%	4,4%	0,8%	4,4%	61,2%	20,44%	13,12%
973	1,5%	16,5%	43,0%	31,3%	7,6%	0,5%	2,7%	61,8%	19,06%	15,92%
974	3,3%	24,4%	44,8%	24,7%	2,8%	0,5%	5,9%	70,4%	15,63%	7,65%

**Tableau 7k • Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2017**

Départements	Examen de l'œil normal	Exploration de l'audition normale	Risque de saturnisme	Durée de l'allaitement au sein					Antécédents signalés	Part d'enfants hospitalisés au moins une fois en dehors de la période néonatale
				Pas d'allaitement	< 6 semaines	6 semaines à 3 mois	3 à 6 mois	> 6 mois		
<b>France entière</b>	<b>96,3%</b>	<b>95,5%</b>	<b>1,1%</b>	<b>45,1%</b>	<b>9,5%</b>	<b>8,6%</b>	<b>14,0%</b>	<b>22,8%</b>	<b>13,2%</b>	<b>66,3%</b>
01	97,4%	97,2%	0,4%	42,5%	10,3%	9,7%	15,2%	22,3%		54,2%
02	98,3%	97,5%	0,5%	62,8%	8,8%	6,2%	9,0%	13,1%		58,8%
03	96,8%	97,2%	0,3%	67,1%	6,9%	6,2%	9,7%	10,1%	5,2%	89,3%
04	98,0%	98,9%	1,3%	32,9%	11,5%	10,3%	14,5%	30,7%	100,0%	47,0%
05	99,0%	98,5%	0,5%	32,0%	9,8%	8,0%	19,4%	30,8%	100,0%	49,7%
06	98,7%	97,9%	0,3%	51,9%	7,1%	7,6%	12,8%	20,6%		93,7%
07	98,0%	97,0%	1,3%	49,2%	9,3%	8,4%	11,9%	21,2%	4,2%	99,9%
08	97,2%	96,1%	0,7%	52,5%	13,5%	9,3%	11,4%	13,3%	8,2%	50,5%
10	97,0%	97,7%	0,3%	46,9%	10,1%	9,2%	13,9%	20,0%	6,0%	65,7%
11	98,3%	97,0%	1,6%	47,9%	10,9%	5,9%	11,7%	23,5%		86,6%
12	98,1%	98,3%	0,6%	51,9%	0,0%	3,4%	14,0%	30,7%	11,4%	6,4%
13	97,5%	96,7%	1,2%	51,8%	8,6%	7,1%	12,0%	20,6%	90,7%	76,6%
14	96,8%	96,9%	0,6%	52,8%	8,9%	8,1%	12,2%	18,0%	8,7%	70,7%
15	25,2%	32,0%	0,2%	63,2%	6,5%	6,0%	12,4%	11,9%	96,6%	61,6%
16	98,4%	98,6%	0,2%	56,0%	8,0%	6,9%	12,3%	16,9%		44,1%
18	97,1%	98,0%	0,6%	59,3%	8,6%	7,8%	10,6%	13,8%	4,0%	46,9%
19	97,2%	95,7%	0,2%	52,3%	8,1%	5,9%	11,5%	22,2%	5,7%	69,2%
21	95,6%	96,3%	3,9%	42,2%	10,4%	10,5%	14,9%	21,9%	6,0%	66,3%
22	96,5%	97,0%	0,6%	49,5%	8,6%	9,0%	14,0%	19,0%	6,8%	62,0%
23	98,2%	98,3%	0,2%	61,0%	8,0%	5,9%	9,3%	15,9%	7,5%	51,0%
24	97,2%	97,5%	1,4%	50,0%	11,9%	9,1%	11,3%	17,8%	6,6%	55,6%
25	98,2%	97,7%	0,6%	39,5%	13,5%	9,5%	16,3%	21,2%	5,2%	91,3%
27	96,8%	96,7%	0,6%	58,5%	9,8%	8,0%	10,6%	13,1%	6,5%	76,2%
28	97,2%	97,3%	1,2%	49,2%	10,3%	8,7%	13,2%	18,6%	7,1%	61,9%
29	96,2%	96,9%	0,7%	51,7%	9,0%	9,6%	11,7%	18,0%	8,2%	63,6%
2A	98,1%	99,0%	0,3%	48,7%	10,0%	8,1%	13,1%	20,1%	5,1%	67,1%
2B	98,8%	100,0%	0,0%	45,4%	8,6%	6,9%	11,1%	28,1%	3,5%	7,3%
30	97,2%	97,5%	3,8%	50,1%	8,8%	7,2%	11,9%	22,0%	7,1%	83,0%
31	97,8%	96,9%	0,6%	40,4%	9,6%	8,5%	16,6%	24,9%	6,4%	65,2%
32	98,1%	97,7%	0,8%	47,4%	11,1%	7,2%	11,8%	22,4%	6,2%	77,4%
33	97,8%	97,4%	0,6%	42,2%	10,6%	9,0%	15,1%	23,2%	6,7%	73,0%
34	98,3%	97,8%	0,7%	40,1%	8,7%	8,1%	14,7%	28,4%	5,8%	58,7%
35	97,8%	97,4%	0,5%	48,5%	7,1%	8,8%	15,8%	19,9%	8,1%	92,7%
36	98,2%	98,8%	0,2%	62,8%	6,2%	5,2%	11,0%	14,8%	100,0%	3,7%
38	98,2%	97,1%	1,0%	32,7%	9,6%	9,0%	16,6%	32,0%	7,7%	56,2%
39	98,0%	98,2%	0,8%	45,7%	12,7%	8,9%	14,2%	18,5%	6,3%	61,3%
40	96,8%	96,7%	0,9%	58,7%	7,7%	7,7%	11,4%	14,6%	5,1%	69,9%
41	83,4%	80,3%	0,7%	55,1%	8,9%	7,2%	13,2%	15,6%	4,5%	78,2%
42	97,3%	97,1%	0,8%	46,4%	11,1%	9,6%	14,6%	18,2%		62,7%
43	97,3%	97,4%	0,5%	51,7%	9,6%	8,9%	14,3%	15,6%	5,2%	98,1%

Départements	Examen de l'œil normal	Exploration de l'audition normale	Risque de saturnisme	Durée de l'allaitement au sein					Antécédents signalés	Part d'enfants hospitalisés au moins une fois en dehors de la période néonatale
				Pas d'allaitement	< 6 semaines	6 semaines à 3 mois	3 à 6 mois	> 6 mois		
44	97,8%	97,1%	0,9%	50,4%	7,5%	8,5%	16,2%	17,4%	9,1%	100,0%
45	97,8%	97,4%	0,7%	40,7%	13,1%	9,0%	14,8%	22,4%		56,5%
46	97,8%	98,5%	0,4%	50,3%	8,0%	8,2%	13,2%	20,3%	4,9%	100,0%
47	98,2%	98,1%	1,0%	44,7%	10,5%	7,7%	14,6%	22,6%	4,9%	54,1%
48	97,8%	96,9%	0,9%	47,8%	8,8%	7,8%	13,4%	22,1%	7,3%	94,9%
49	97,0%	97,4%	0,4%	53,7%	8,5%	9,0%	12,8%	16,0%	6,8%	75,6%
50	96,9%	97,5%	0,4%	55,6%	8,9%	8,7%	12,0%	14,8%	5,8%	65,0%
51	97,4%	96,5%	2,3%	53,2%	9,6%	9,7%	12,6%	14,8%		89,6%
53	97,2%	97,6%	0,7%	57,7%	7,6%	7,8%	12,5%	14,5%	100,0%	94,5%
54	98,1%	98,6%	0,9%	41,7%	12,8%	9,5%	14,7%	21,3%	7,5%	69,2%
55	97,6%	97,9%	0,7%	54,6%	12,2%	9,2%	11,1%	12,9%		96,8%
56	97,8%	97,7%	0,3%	51,0%	7,8%	9,1%	13,5%	18,5%	8,3%	66,9%
57	97,5%	98,2%	0,6%	43,0%	11,0%	9,5%	13,1%	23,3%	5,8%	81,7%
58	99,0%	99,9%	0,4%	59,2%	10,8%	8,4%	10,7%	10,8%		48,2%
60	97,8%	98,3%	0,6%	50,2%	9,4%	8,3%	12,0%	20,1%	4,9%	60,9%
61	95,2%	94,7%	0,3%	53,0%	9,9%	9,7%	10,1%	17,3%	6,2%	89,1%
62	98,2%	98,0%	0,6%	64,2%	9,0%	7,4%	8,9%	10,6%	6,9%	99,8%
63	97,8%	98,4%	0,3%	52,6%	8,0%	8,3%	13,1%	18,0%	6,4%	42,1%
64	98,2%	97,3%		58,3%	6,7%	7,1%	10,8%	17,1%		100,0%
66	68,6%	62,3%	0,1%	58,5%	7,5%	6,1%	9,7%	18,1%		3,2%
67	85,5%	79,3%	0,7%	39,5%	9,4%	9,0%	14,7%	27,4%	6,6%	87,6%
68	98,2%	98,0%	0,8%	34,2%	10,5%	9,3%	15,1%	30,8%	7,6%	94,3%
69	97,7%	98,3%	1,2%	34,4%	8,8%	9,2%	17,9%	29,7%	100,0%	62,9%
70	99,3%	98,9%	0,5%	46,9%	13,1%	9,1%	13,4%	17,5%	100,0%	76,3%
71	98,0%	98,2%	1,0%							69,2%
72	97,4%	97,6%	0,4%	58,1%	9,4%	8,6%	10,1%	13,7%	6,7%	51,6%
73			1,9%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%		100,0%
74	75,3%	71,1%	0,5%	35,6%	10,2%	9,5%	17,0%	27,7%	6,7%	5,6%
75	97,3%	97,7%	2,7%	28,4%	7,2%	7,7%	17,5%	39,1%	7,7%	55,1%
76	97,9%	96,8%	0,8%	53,1%	8,1%	7,7%	13,1%	18,0%	9,0%	63,1%
77	97,4%	98,2%	0,5%	40,0%	9,8%	8,5%	14,5%	27,2%	5,4%	66,3%
78	98,2%	98,4%	1,1%	30,3%	9,9%	9,6%	16,9%	33,2%	6,5%	43,7%
80	97,2%	97,4%	1,6%	59,7%	9,8%	8,2%	10,9%	11,4%	100,0%	57,1%
82	98,5%	98,5%	1,2%	45,6%	9,6%	9,9%	14,3%	20,7%	4,1%	100,0%
83	92,6%	91,1%	10,0%	53,0%	10,2%	7,5%	11,7%	17,5%	14,9%	20,6%
85	97,8%	98,3%	0,7%	58,6%	8,6%	8,8%	11,7%	12,3%	6,5%	69,1%
86	97,4%	96,6%	0,8%	46,9%	9,1%	10,1%	15,0%	18,9%	7,4%	77,8%
87	97,5%	97,2%	0,3%	48,2%	10,4%	9,4%	13,5%	18,5%	6,2%	83,7%
88	97,7%	98,1%	0,7%	45,7%	12,8%	9,2%	13,3%	19,0%	6,0%	67,8%
89	98,3%	98,8%	0,3%	52,2%	12,6%	8,6%	12,0%	14,6%	4,5%	70,0%
90	97,8%	98,4%	1,0%	38,1%	9,1%	10,4%	14,7%	27,7%		99,6%
91	98,2%	97,9%		36,4%	11,2%	8,5%	16,6%	27,2%	100,0%	45,8%
92	97,7%	98,3%	1,4%	23,2%	9,5%	8,5%	18,2%	40,6%	7,2%	47,2%

Départements	Examen de l'œil normal	Exploration de l'audition normale	Risque de saturnisme	Durée de l'allaitement au sein					Antécédents signalés	Part d'enfants hospitalisés au moins une fois en dehors de la période néonatale
				Pas d'allaitement	< 6 semaines	6 semaines à 3 mois	3 à 6 mois	> 6 mois		
93	97,9%	98,8%	100,0%	25,9%	8,9%	11,0%	15,8%	38,4%	13,0%	63,5%
94	98,3%	98,3%	1,3%	24,7%	10,8%	9,5%	17,7%	37,3%	6,7%	57,6%
95	89,4%	72,5%	0,7%	32,9%	10,9%	10,3%	15,2%	30,6%	6,4%	49,1%
971	98,9%	98,3%	0,0%	16,4%	10,6%	12,3%	22,5%	38,2%	54,0%	100,0%
972	96,8%	96,6%	0,9%	20,6%	8,8%	8,5%	19,0%	43,1%	3,5%	13,0%
973	98,2%	99,3%	9,0%	16,4%	7,4%	8,8%	19,2%	48,2%	5,2%	82,2%
974	98,0%	98,6%	1,4%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	3,2%	99,9%

**Tableau 71 • Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2017**

Départements	Affections actuelles détectées	Troubles du sommeil	Infirmité motrice cérébrale	Cardiopathie congénitale	Mucoviscidose	Luxation de la hanche	Maladie de l'hémoglobine	Syndrome polymalformatif
<b>France entière</b>	<b>9,8%</b>	<b>0,46%</b>	<b>0,03%</b>	<b>0,32%</b>	<b>0,03%</b>	<b>0,14%</b>	<b>0,06%</b>	<b>0,03%</b>
01	7,2%	0,8%	0,0%	0,2%	0,1%	0,3%	0,1%	
02	7,4%	3,9%	0,0%	7,0%	0,0%	5,3%	0,0%	0,4%
03	9,9%	0,3%	0,1%	0,4%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%
04	11,1%	0,3%	0,0%	0,3%	0,2%	0,2%	0,1%	0,0%
05	10,3%	0,2%	0,0%	0,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
06	1,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%		100,0%	100,0%
07	12,1%	1,3%	0,1%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
08	18,1%	0,3%	0,1%	0,9%	0,0%	0,2%	0,1%	0,1%
10	12,2%	0,2%	0,1%	0,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
11	7,6%	7,3%	1,0%	2,2%	1,4%	2,1%	0,0%	0,0%
12	9,6%		0,1%	0,0%	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%
13	8,8%	0,6%	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
14	10,9%	0,3%	0,0%	0,4%	0,0%	0,2%	0,1%	0,0%
15	9,7%	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
16	8,4%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
18	7,8%	0,3%	0,2%	0,2%	0,1%	0,1%	0,0%	0,2%
19	6,5%	0,1%	0,0%	0,3%	0,1%	0,3%	0,0%	0,0%
21	8,5%	0,2%	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
22	11,6%	0,7%	0,0%	0,3%	0,1%	0,2%	0,0%	0,0%
23	11,5%	0,5%	0,0%	0,1%	0,0%	0,3%	0,0%	0,0%
24	11,3%	1,0%	0,0%	0,4%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
25	8,1%	0,2%	0,1%	0,1%	0,0%	0,4%	0,0%	0,0%
27	9,1%	0,1%	0,0%	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
28	12,5%	0,3%	0,0%	0,3%	0,0%	0,3%	0,1%	0,2%
29	12,2%	0,1%	0,0%	0,3%	0,1%	0,2%	0,0%	0,0%
2A	15,3%	0,2%	0,0%	0,2%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%
2B	8,8%	0,2%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
30	8,1%	0,6%	0,0%	0,3%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
31	9,5%	0,2%	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
32	10,0%	0,2%	0,1%	0,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
33	8,2%	0,6%	0,0%	0,2%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%
34	9,3%	0,7%	0,0%	0,2%	0,0%	0,2%	0,1%	0,1%
35	12,3%	0,2%	0,0%	0,3%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
36	6,6%	0,1%	0,0%	0,5%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
38	12,9%	1,0%	0,0%	0,3%	0,0%	0,2%	0,1%	0,0%
39	9,3%	0,1%	0,0%	0,3%	0,1%	0,2%	0,1%	0,0%
40	8,2%	1,5%	0,4%	1,7%	0,0%	0,3%	0,0%	0,4%
41	6,7%	0,1%	0,0%	0,6%	0,1%	0,2%	0,0%	0,0%
42	11,9%	0,3%	0,0%	0,3%	0,0%	0,1%	0,1%	0,0%

Départements	Affections actuelles détectées	Troubles du sommeil	Infirmité motrice cérébrale	Cardiopathie congénitale	Mucoviscidose	Luxation de la hanche	Maladie de l'hémoglobine	Syndrome polymalformatif
43	10,6%	0,3%	0,1%	0,4%	0,2%	0,2%	0,0%	0,0%
44	10,5%	0,3%	0,0%	0,3%	0,0%	0,1%	0,1%	0,1%
45	11,4%	8,2%	0,0%	1,1%	0,0%	0,5%	0,0%	0,0%
46	9,4%	0,4%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
47	10,4%	0,5%	0,0%	0,4%	0,0%	0,1%	0,1%	0,0%
48	9,6%	0,7%	0,0%	1,1%	0,2%	0,0%	0,0%	0,0%
49	9,0%	0,2%	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
50	12,6%	0,5%	0,0%	0,3%	0,0%	0,6%	0,1%	0,1%
51		0,1%	0,0%	0,2%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%
53	8,3%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%
54	10,0%	0,9%	0,0%	0,4%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%
55	11,8%	0,1%	0,0%	0,6%	0,0%	0,2%	0,1%	0,2%
56	11,8%	0,3%	0,0%	0,3%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%
57	10,1%	0,3%	0,0%	0,2%	0,0%	0,3%	0,0%	0,0%
58	13,5%	4,9%	0,0%	1,8%	0,0%	0,7%	0,0%	0,0%
60	9,3%	0,1%	0,0%	0,3%	0,0%	0,2%	0,1%	0,0%
61	16,7%	0,0%	0,1%	0,1%	0,0%	0,3%	0,0%	0,0%
62	10,9%	0,5%	0,0%	0,4%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
63	9,2%	0,1%	0,0%	0,2%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%
64		100,0%						
66	7,5%	0,2%	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
67	9,0%	0,3%	0,0%	0,4%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
68	10,9%	0,2%	0,0%	0,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
69	10,7%	1,1%	0,0%	0,3%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
70	10,9%	0,0%	0,1%	0,4%	0,0%	0,2%	0,1%	0,1%
71	9,2%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%			100,0%
72	11,2%	0,2%	0,0%	0,3%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
73	15,4%	1,1%	0,1%	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
74	12,9%	1,0%	0,0%	0,1%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
75	9,6%	0,4%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%	0,4%	0,0%
76	11,1%	0,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,3%	0,1%	0,0%
77	9,2%	0,1%	0,0%	0,2%	0,0%	0,2%	0,2%	0,0%
78	10,0%	0,2%	0,0%	0,4%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
80	11,8%	0,5%	0,0%	0,5%	0,0%	0,3%	0,0%	0,0%
82	7,7%	0,6%	0,1%	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
83	10,1%	9,5%	2,4%	2,9%	0,2%	0,5%	0,2%	0,0%
85	9,9%	0,1%	0,0%	0,4%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
86	9,9%	0,0%	0,0%	0,3%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%
87	11,9%	0,1%	0,0%	0,3%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
88	11,7%	0,3%	0,0%	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%
89	8,0%	0,1%	0,0%	0,3%	0,0%	0,2%	0,1%	0,0%
90	5,9%	2,0%	0,0%	1,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

Départements	Affections actuelles détectées	Troubles du sommeil	Infirmotricité cérébrale	Cardiopathie congénitale	Mucoviscidose	Luxation de la hanche	Maladie de l'hémoglobine	Syndrome polymalformatif
91	7,0%	2,2%	0,0%	1,1%	0,0%	1,1%	0,3%	0,0%
92	8,7%	2,3%	0,0%	2,1%	0,0%	1,5%	0,4%	0,0%
93	8,5%	0,0%	0,0%	0,4%	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%
94	9,2%	0,2%	0,0%	0,3%	0,1%	0,1%	0,2%	0,0%
95	9,6%	0,8%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
971	8,6%	1,2%	0,0%	3,1%	1,0%	0,0%	2,1%	0,0%
972	4,5%	0,1%	0,2%	0,4%	0,1%	0,0%	0,4%	0,1%
973	7,3%	0,0%	0,0%	0,5%	0,0%	0,0%	0,2%	0,0%
974	9,0%	0,9%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

**Tableau 7j • Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2017**

Départements	Poids					Taille				
	< 6 800 gr	6 800 - 7 900 gr	7 900 - 9 200 gr	9 200 - 10 900 gr	>= 10 900 gr	< 64 cm	64-67 cm	67-73 cm	73-75 cm	>= 75 cm
<b>France entière</b>	<b>1,7%</b>	<b>17,0%</b>	<b>47,4%</b>	<b>30,7%</b>	<b>3,3%</b>	<b>0,4%</b>	<b>3,4%</b>	<b>64,1%</b>	<b>19,80%</b>	<b>12,29%</b>
01	1,0%	17,3%	50,0%	28,0%	3,7%	0,4%	2,9%	64,2%	18,90%	13,65%
02	2,0%	18,1%	45,9%	31,0%	3,0%	0,4%	4,7%	62,8%	20,20%	11,93%
03	1,9%	16,3%	51,9%	26,9%	3,0%	0,8%	4,5%	66,6%	17,83%	10,31%
04	2,5%	19,0%	46,2%	29,5%	2,9%	0,4%	5,0%	67,4%	15,79%	11,40%
05	2,7%	22,6%	52,6%	21,5%	0,6%	0,3%	4,3%	70,0%	18,29%	7,08%
06	1,2%	16,5%	48,3%	30,5%	3,4%	0,5%	3,6%	65,1%	19,42%	11,33%
07	2,3%	18,3%	49,7%	26,9%	2,9%	0,5%	4,4%	62,7%	20,59%	11,81%
08	2,2%	17,5%	43,9%	34,0%	2,5%	1,1%	3,6%	66,3%	18,05%	10,86%
10	1,7%	16,8%	46,6%	31,0%	4,0%	0,4%	3,5%	63,0%	19,92%	13,16%
11	1,0%	16,8%	47,5%	31,7%	2,9%	0,3%	2,8%	63,8%	21,90%	11,21%
12	1,9%	20,5%	50,1%	25,9%	1,7%	0,4%	3,2%	65,4%	18,19%	12,78%
13	1,4%	16,6%	47,9%	30,7%	3,5%	0,3%	3,0%	63,5%	20,46%	12,68%
14	1,6%	14,8%	46,9%	33,3%	3,3%	0,3%	2,7%	64,7%	19,43%	12,87%
15	2,0%	18,9%	49,0%	28,7%	1,5%	1,0%	3,5%	67,6%	19,26%	8,60%
16	2,0%	18,4%	47,8%	29,4%	2,4%	0,6%	4,1%	64,0%	19,54%	11,67%
18	2,1%	18,6%	46,4%	29,6%	3,3%	0,6%	3,8%	62,6%	20,15%	12,88%
19	2,8%	16,5%	49,2%	28,9%	2,6%	0,4%	5,2%	67,7%	16,96%	9,64%
21	2,1%	19,2%	46,6%	29,6%	2,6%	0,3%	3,7%	66,2%	18,16%	11,70%
22	1,8%	14,6%	49,3%	31,4%	3,0%	0,5%	3,5%	65,9%	18,76%	11,33%
23	2,4%	18,9%	48,2%	26,9%	3,5%	0,5%	5,8%	68,4%	14,47%	10,90%
24	2,5%	18,5%	45,5%	31,7%	1,8%	0,8%	4,2%	65,5%	19,26%	10,24%
25	1,8%	17,5%	49,4%	28,6%	2,8%	0,6%	2,6%	62,1%	21,27%	13,39%
27	1,7%	16,1%	48,0%	30,6%	3,6%	0,3%	3,3%	64,5%	19,65%	12,24%
28	1,6%	17,9%	46,8%	30,5%	3,2%	0,5%	3,1%	67,1%	17,79%	11,50%
29	1,5%	15,1%	47,5%	32,6%	3,3%	0,3%	2,8%	63,0%	20,89%	13,03%
2A	1,2%	14,8%	48,3%	32,0%	3,7%	0,1%	2,7%	64,2%	19,85%	13,12%
2B	1,4%	12,6%	46,8%	34,0%	5,3%	0,2%	3,2%	62,8%	22,10%	11,72%
30	2,3%	17,3%	44,4%	31,8%	4,3%	0,5%	3,5%	62,0%	19,95%	14,05%
31	1,4%	17,3%	48,3%	30,1%	2,9%	0,2%	2,5%	63,5%	20,42%	13,33%
32	1,9%	21,7%	45,3%	28,3%	2,9%	0,1%	3,3%	65,9%	17,22%	13,37%
33	1,7%	17,7%	49,0%	29,3%	2,3%	0,4%	2,7%	64,6%	20,63%	11,69%
34	2,3%	17,2%	46,8%	30,5%	3,2%	0,4%	3,4%	62,3%	20,29%	13,63%
35	1,3%	16,3%	48,6%	31,2%	2,7%	0,3%	2,9%	63,1%	21,13%	12,59%
36	1,7%	20,6%	49,0%	26,5%	2,2%	0,2%	4,5%	66,2%	18,31%	10,75%
38	1,8%	18,4%	47,6%	29,7%	2,5%	0,4%	2,8%	66,3%	20,43%	10,03%
39	2,0%	17,8%	48,1%	30,1%	2,0%	0,6%	4,3%	64,6%	19,50%	11,04%
40	2,0%	19,3%	49,9%	27,1%	1,7%	0,7%	3,4%	66,8%	17,35%	11,76%



Départements	Poids					Taille				
	< 6 800 gr	6 800 - 7 900 gr	7 900 - 9 200 gr	9 200 - 10 900 gr	>= 10 900 gr	< 64 cm	64-67 cm	67-73 cm	73-75 cm	>= 75 cm
41	1,8%	20,3%	46,4%	28,4%	3,1%	0,5%	3,8%	62,1%	19,51%	14,06%
42	1,6%	18,6%	46,7%	29,9%	3,1%	0,2%	3,1%	64,6%	20,22%	11,88%
43	2,3%	19,5%	48,2%	28,3%	1,7%	0,3%	3,7%	68,7%	16,70%	10,55%
44	1,8%	17,1%	50,3%	28,7%	2,1%	0,3%	3,2%	64,2%	21,37%	10,99%
45	1,2%	16,6%	49,3%	30,4%	2,5%	0,1%	3,4%	63,9%	22,79%	9,83%
46	1,3%	18,6%	51,3%	26,7%	2,1%	0,1%	4,0%	64,9%	19,90%	11,09%
47	1,7%	17,5%	49,0%	28,8%	3,0%	0,7%	4,6%	66,5%	18,22%	10,01%
48	3,1%	22,5%	45,3%	25,8%	3,3%	0,8%	3,5%	65,1%	18,64%	11,96%
49	2,0%	17,9%	49,1%	28,9%	2,1%	0,4%	4,3%	66,4%	18,78%	10,09%
50	1,0%	14,6%	50,2%	31,4%	2,7%	0,4%	3,0%	66,4%	19,78%	10,51%
51	2,0%	17,0%	48,1%	28,9%	3,9%	0,7%	4,9%	66,1%	18,56%	9,73%
53	1,8%	16,0%	49,7%	29,4%	3,0%	0,9%	3,4%	66,2%	17,75%	11,78%
54	1,6%	16,6%	47,4%	30,9%	3,5%	0,5%	3,1%	62,9%	20,17%	13,35%
55	1,3%	16,8%	47,1%	31,8%	3,1%	0,5%	2,7%	63,4%	20,32%	13,02%
56	1,1%	14,5%	47,9%	33,6%	2,9%	0,2%	2,7%	64,2%	20,88%	11,98%
57	1,7%	16,8%	46,8%	31,5%	3,2%	0,5%	3,1%	63,0%	20,07%	13,34%
58	2,4%	18,2%	44,5%	31,4%	3,5%	0,6%	3,2%	65,1%	19,48%	11,57%
60	1,5%	15,7%	47,2%	32,2%	3,5%	0,4%	3,5%	64,7%	19,39%	11,99%
61	1,8%	21,6%	45,7%	27,4%	3,5%	0,8%	5,3%	65,4%	18,39%	10,07%
62	1,6%	15,5%	47,7%	31,9%	3,2%	0,4%	3,2%	62,5%	20,65%	13,24%
63	1,9%	18,6%	48,9%	27,8%	2,8%	0,5%	3,5%	65,2%	19,38%	11,39%
64	2,4%	20,9%	49,3%	25,0%	2,4%	0,2%	4,7%	67,1%	18,89%	9,10%
66	2,0%	16,3%	45,2%	33,0%	3,5%	0,4%	3,7%	66,4%	17,07%	12,42%
67	1,7%	17,4%	46,7%	30,3%	4,0%	0,5%	3,5%	62,6%	19,60%	13,88%
68	1,8%	18,3%	46,8%	29,8%	3,2%	0,5%	3,8%	62,5%	20,59%	12,61%
69	1,6%	16,2%	48,7%	30,2%	3,4%	0,4%	2,8%	63,8%	19,29%	13,68%
70	2,3%	20,5%	46,7%	27,9%	2,7%	0,3%	5,2%	64,0%	18,99%	11,50%
71	2,2%	18,5%	48,5%	27,9%	2,9%	0,4%	2,8%	67,5%	17,87%	11,48%
72	2,0%	17,6%	46,6%	31,3%	2,4%	0,5%	3,8%	64,7%	20,02%	11,01%
73	2,2%	16,8%	52,5%	26,3%	2,2%	0,5%	3,4%	64,9%	22,07%	9,10%
74	1,6%	18,0%	49,1%	28,8%	2,5%	0,1%	3,1%	63,2%	20,53%	13,02%
75	1,4%	14,2%	45,0%	34,4%	5,0%	0,4%	3,2%	59,8%	21,47%	15,17%
76	1,3%	16,4%	46,6%	31,9%	3,8%	0,5%	3,4%	64,4%	18,56%	13,14%
77	1,9%	17,1%	46,1%	31,1%	3,9%	0,4%	4,0%	63,3%	19,81%	12,44%
78	1,7%	17,0%	47,5%	30,7%	3,2%	0,5%	3,3%	64,9%	19,73%	11,62%
80	1,7%	15,9%	47,4%	31,9%	3,1%	0,8%	3,5%	63,2%	20,42%	12,06%
82	2,0%	17,1%	45,3%	33,6%	2,0%	0,7%	2,7%	59,8%	23,54%	13,21%
83	1,7%	16,4%	49,4%	29,2%	3,4%	0,2%	2,8%	62,5%	21,00%	13,46%
85	1,4%	18,5%	47,0%	30,9%	2,1%	0,3%	3,0%	65,6%	18,67%	12,36%
86	1,9%	20,0%	47,6%	27,6%	3,0%	0,3%	3,5%	65,8%	19,04%	11,49%

Départements	Poids					Taille				
	< 6 800 gr	6 800 - 7 900 gr	7 900 - 9 200 gr	9 200 - 10 900 gr	>= 10 900 gr	< 64 cm	64-67 cm	67-73 cm	73-75 cm	>= 75 cm
87	2,2%	16,5%	49,1%	29,0%	3,2%	0,4%	2,9%	62,9%	20,10%	13,61%
88	2,6%	18,3%	49,0%	27,5%	2,7%	0,9%	4,4%	66,0%	18,39%	10,31%
89	1,7%	18,9%	46,1%	30,3%	2,9%	0,6%	4,0%	67,0%	18,57%	9,83%
90	1,5%	15,9%	50,4%	29,1%	3,0%	0,4%	3,7%	60,7%	20,84%	14,33%
91	1,6%	15,5%	46,6%	32,5%	3,8%	0,3%	3,1%	62,7%	20,99%	12,82%
92	1,6%	14,9%	46,3%	33,0%	4,2%	0,3%	3,1%	63,4%	20,50%	12,71%
93	1,7%	15,8%	42,5%	34,5%	5,6%	0,7%	4,0%	63,3%	20,53%	11,43%
94	1,3%	14,7%	44,3%	34,7%	5,0%	0,4%	3,0%	63,1%	19,83%	13,64%
95	1,6%	15,2%	43,2%	34,9%	5,1%	0,7%	4,2%	62,7%	19,49%	12,93%
971	1,8%	17,9%	45,1%	30,7%	4,5%	0,8%	3,7%	64,9%	18,15%	12,44%
972	3,3%	19,7%	40,8%	31,7%	4,4%	0,8%	4,4%	61,2%	20,44%	13,12%
973	1,5%	16,5%	43,0%	31,3%	7,6%	0,5%	2,7%	61,8%	19,06%	15,92%
974	3,3%	24,4%	44,8%	24,7%	2,8%	0,5%	5,9%	70,4%	15,63%	7,65%

**Tableau 7k • Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2017**

Départements	Examen de l'œil normal	Exploration de l'audition normale	Risque de saturnisme	Durée de l'allaitement au sein					Antécédents signalés	Part d'enfants hospitalisés au moins une fois en dehors de la période néonatale
				Pas d'allaitement	< 6 semaines	6 semaines à 3 mois	3 à 6 mois	> 6 mois		
<b>France entière</b>	<b>96,3%</b>	<b>95,5%</b>	<b>1,1%</b>	<b>45,1%</b>	<b>9,5%</b>	<b>8,6%</b>	<b>14,0%</b>	<b>22,8%</b>	<b>13,2%</b>	<b>66,3%</b>
01	97,4%	97,2%	0,4%	42,5%	10,3%	9,7%	15,2%	22,3%		54,2%
02	98,3%	97,5%	0,5%	62,8%	8,8%	6,2%	9,0%	13,1%		58,8%
03	96,8%	97,2%	0,3%	67,1%	6,9%	6,2%	9,7%	10,1%	5,2%	89,3%
04	98,0%	98,9%	1,3%	32,9%	11,5%	10,3%	14,5%	30,7%	100,0%	47,0%
05	99,0%	98,5%	0,5%	32,0%	9,8%	8,0%	19,4%	30,8%	100,0%	49,7%
06	98,7%	97,9%	0,3%	51,9%	7,1%	7,6%	12,8%	20,6%		93,7%
07	98,0%	97,0%	1,3%	49,2%	9,3%	8,4%	11,9%	21,2%	4,2%	99,9%
08	97,2%	96,1%	0,7%	52,5%	13,5%	9,3%	11,4%	13,3%	8,2%	50,5%
10	97,0%	97,7%	0,3%	46,9%	10,1%	9,2%	13,9%	20,0%	6,0%	65,7%
11	98,3%	97,0%	1,6%	47,9%	10,9%	5,9%	11,7%	23,5%		86,6%
12	98,1%	98,3%	0,6%	51,9%	0,0%	3,4%	14,0%	30,7%	11,4%	6,4%
13	97,5%	96,7%	1,2%	51,8%	8,6%	7,1%	12,0%	20,6%	90,7%	76,6%
14	96,8%	96,9%	0,6%	52,8%	8,9%	8,1%	12,2%	18,0%	8,7%	70,7%
15	25,2%	32,0%	0,2%	63,2%	6,5%	6,0%	12,4%	11,9%	96,6%	61,6%
16	98,4%	98,6%	0,2%	56,0%	8,0%	6,9%	12,3%	16,9%		44,1%
18	97,1%	98,0%	0,6%	59,3%	8,6%	7,8%	10,6%	13,8%	4,0%	46,9%
19	97,2%	95,7%	0,2%	52,3%	8,1%	5,9%	11,5%	22,2%	5,7%	69,2%
21	95,6%	96,3%	3,9%	42,2%	10,4%	10,5%	14,9%	21,9%	6,0%	66,3%
22	96,5%	97,0%	0,6%	49,5%	8,6%	9,0%	14,0%	19,0%	6,8%	62,0%
23	98,2%	98,3%	0,2%	61,0%	8,0%	5,9%	9,3%	15,9%	7,5%	51,0%
24	97,2%	97,5%	1,4%	50,0%	11,9%	9,1%	11,3%	17,8%	6,6%	55,6%
25	98,2%	97,7%	0,6%	39,5%	13,5%	9,5%	16,3%	21,2%	5,2%	91,3%
27	96,8%	96,7%	0,6%	58,5%	9,8%	8,0%	10,6%	13,1%	6,5%	76,2%
28	97,2%	97,3%	1,2%	49,2%	10,3%	8,7%	13,2%	18,6%	7,1%	61,9%
29	96,2%	96,9%	0,7%	51,7%	9,0%	9,6%	11,7%	18,0%	8,2%	63,6%
2A	98,1%	99,0%	0,3%	48,7%	10,0%	8,1%	13,1%	20,1%	5,1%	67,1%
2B	98,8%	100,0%	0,0%	45,4%	8,6%	6,9%	11,1%	28,1%	3,5%	7,3%
30	97,2%	97,5%	3,8%	50,1%	8,8%	7,2%	11,9%	22,0%	7,1%	83,0%
31	97,8%	96,9%	0,6%	40,4%	9,6%	8,5%	16,6%	24,9%	6,4%	65,2%
32	98,1%	97,7%	0,8%	47,4%	11,1%	7,2%	11,8%	22,4%	6,2%	77,4%
33	97,8%	97,4%	0,6%	42,2%	10,6%	9,0%	15,1%	23,2%	6,7%	73,0%
34	98,3%	97,8%	0,7%	40,1%	8,7%	8,1%	14,7%	28,4%	5,8%	58,7%
35	97,8%	97,4%	0,5%	48,5%	7,1%	8,8%	15,8%	19,9%	8,1%	92,7%
36	98,2%	98,8%	0,2%	62,8%	6,2%	5,2%	11,0%	14,8%	100,0%	3,7%
38	98,2%	97,1%	1,0%	32,7%	9,6%	9,0%	16,6%	32,0%	7,7%	56,2%
39	98,0%	98,2%	0,8%	45,7%	12,7%	8,9%	14,2%	18,5%	6,3%	61,3%
40	96,8%	96,7%	0,9%	58,7%	7,7%	7,7%	11,4%	14,6%	5,1%	69,9%
41	83,4%	80,3%	0,7%	55,1%	8,9%	7,2%	13,2%	15,6%	4,5%	78,2%
42	97,3%	97,1%	0,8%	46,4%	11,1%	9,6%	14,6%	18,2%		62,7%
43	97,3%	97,4%	0,5%	51,7%	9,6%	8,9%	14,3%	15,6%	5,2%	98,1%

Départements	Examen de l'œil normal	Exploration de l'audition normale	Risque de saturnisme	Durée de l'allaitement au sein					Antécédents signalés	Part d'enfants hospitalisés au moins une fois en dehors de la période néonatale
				Pas d'allaitement	< 6 semaines	6 semaines à 3 mois	3 à 6 mois	> 6 mois		
44	97,8%	97,1%	0,9%	50,4%	7,5%	8,5%	16,2%	17,4%	9,1%	100,0%
45	97,8%	97,4%	0,7%	40,7%	13,1%	9,0%	14,8%	22,4%		56,5%
46	97,8%	98,5%	0,4%	50,3%	8,0%	8,2%	13,2%	20,3%	4,9%	100,0%
47	98,2%	98,1%	1,0%	44,7%	10,5%	7,7%	14,6%	22,6%	4,9%	54,1%
48	97,8%	96,9%	0,9%	47,8%	8,8%	7,8%	13,4%	22,1%	7,3%	94,9%
49	97,0%	97,4%	0,4%	53,7%	8,5%	9,0%	12,8%	16,0%	6,8%	75,6%
50	96,9%	97,5%	0,4%	55,6%	8,9%	8,7%	12,0%	14,8%	5,8%	65,0%
51	97,4%	96,5%	2,3%	53,2%	9,6%	9,7%	12,6%	14,8%		89,6%
53	97,2%	97,6%	0,7%	57,7%	7,6%	7,8%	12,5%	14,5%	100,0%	94,5%
54	98,1%	98,6%	0,9%	41,7%	12,8%	9,5%	14,7%	21,3%	7,5%	69,2%
55	97,6%	97,9%	0,7%	54,6%	12,2%	9,2%	11,1%	12,9%		96,8%
56	97,8%	97,7%	0,3%	51,0%	7,8%	9,1%	13,5%	18,5%	8,3%	66,9%
57	97,5%	98,2%	0,6%	43,0%	11,0%	9,5%	13,1%	23,3%	5,8%	81,7%
58	99,0%	99,9%	0,4%	59,2%	10,8%	8,4%	10,7%	10,8%		48,2%
60	97,8%	98,3%	0,6%	50,2%	9,4%	8,3%	12,0%	20,1%	4,9%	60,9%
61	95,2%	94,7%	0,3%	53,0%	9,9%	9,7%	10,1%	17,3%	6,2%	89,1%
62	98,2%	98,0%	0,6%	64,2%	9,0%	7,4%	8,9%	10,6%	6,9%	99,8%
63	97,8%	98,4%	0,3%	52,6%	8,0%	8,3%	13,1%	18,0%	6,4%	42,1%
64	98,2%	97,3%		58,3%	6,7%	7,1%	10,8%	17,1%		100,0%
66	68,6%	62,3%	0,1%	58,5%	7,5%	6,1%	9,7%	18,1%		3,2%
67	85,5%	79,3%	0,7%	39,5%	9,4%	9,0%	14,7%	27,4%	6,6%	87,6%
68	98,2%	98,0%	0,8%	34,2%	10,5%	9,3%	15,1%	30,8%	7,6%	94,3%
69	97,7%	98,3%	1,2%	34,4%	8,8%	9,2%	17,9%	29,7%	100,0%	62,9%
70	99,3%	98,9%	0,5%	46,9%	13,1%	9,1%	13,4%	17,5%	100,0%	76,3%
71	98,0%	98,2%	1,0%							69,2%
72	97,4%	97,6%	0,4%	58,1%	9,4%	8,6%	10,1%	13,7%	6,7%	51,6%
73			1,9%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%		100,0%
74	75,3%	71,1%	0,5%	35,6%	10,2%	9,5%	17,0%	27,7%	6,7%	5,6%
75	97,3%	97,7%	2,7%	28,4%	7,2%	7,7%	17,5%	39,1%	7,7%	55,1%
76	97,9%	96,8%	0,8%	53,1%	8,1%	7,7%	13,1%	18,0%	9,0%	63,1%
77	97,4%	98,2%	0,5%	40,0%	9,8%	8,5%	14,5%	27,2%	5,4%	66,3%
78	98,2%	98,4%	1,1%	30,3%	9,9%	9,6%	16,9%	33,2%	6,5%	43,7%
80	97,2%	97,4%	1,6%	59,7%	9,8%	8,2%	10,9%	11,4%	100,0%	57,1%
82	98,5%	98,5%	1,2%	45,6%	9,6%	9,9%	14,3%	20,7%	4,1%	100,0%
83	92,6%	91,1%	10,0%	53,0%	10,2%	7,5%	11,7%	17,5%	14,9%	20,6%
85	97,8%	98,3%	0,7%	58,6%	8,6%	8,8%	11,7%	12,3%	6,5%	69,1%
86	97,4%	96,6%	0,8%	46,9%	9,1%	10,1%	15,0%	18,9%	7,4%	77,8%
87	97,5%	97,2%	0,3%	48,2%	10,4%	9,4%	13,5%	18,5%	6,2%	83,7%
88	97,7%	98,1%	0,7%	45,7%	12,8%	9,2%	13,3%	19,0%	6,0%	67,8%
89	98,3%	98,8%	0,3%	52,2%	12,6%	8,6%	12,0%	14,6%	4,5%	70,0%
90	97,8%	98,4%	1,0%	38,1%	9,1%	10,4%	14,7%	27,7%		99,6%
91	98,2%	97,9%		36,4%	11,2%	8,5%	16,6%	27,2%	100,0%	45,8%
92	97,7%	98,3%	1,4%	23,2%	9,5%	8,5%	18,2%	40,6%	7,2%	47,2%

Départements	Examen de l'œil normal	Exploration de l'audition normale	Risque de saturnisme	Durée de l'allaitement au sein					Antécédents signalés	Part d'enfants hospitalisés au moins une fois en dehors de la période néonatale
				Pas d'allaitement	< 6 semaines	6 semaines à 3 mois	3 à 6 mois	> 6 mois		
93	97,9%	98,8%	100,0%	25,9%	8,9%	11,0%	15,8%	38,4%	13,0%	63,5%
94	98,3%	98,3%	1,3%	24,7%	10,8%	9,5%	17,7%	37,3%	6,7%	57,6%
95	89,4%	72,5%	0,7%	32,9%	10,9%	10,3%	15,2%	30,6%	6,4%	49,1%
971	98,9%	98,3%	0,0%	16,4%	10,6%	12,3%	22,5%	38,2%	54,0%	100,0%
972	96,8%	96,6%	0,9%	20,6%	8,8%	8,5%	19,0%	43,1%	3,5%	13,0%
973	98,2%	99,3%	9,0%	16,4%	7,4%	8,8%	19,2%	48,2%	5,2%	82,2%
974	98,0%	98,6%	1,4%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	3,2%	99,9%

**Tableau 71 • Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2017**

Départements	Affections actuelles détectées	Troubles du sommeil	Infirmité motrice cérébrale	Cardiopathie congénitale	Mucoviscidose	Luxation de la hanche	Maladie de l'hémoglobine	Syndrome polymalformatif
<b>France entière</b>	<b>9,8%</b>	<b>0,46%</b>	<b>0,03%</b>	<b>0,32%</b>	<b>0,03%</b>	<b>0,14%</b>	<b>0,06%</b>	<b>0,03%</b>
01	7,2%	0,8%	0,0%	0,2%	0,1%	0,3%	0,1%	
02	7,4%	3,9%	0,0%	7,0%	0,0%	5,3%	0,0%	0,4%
03	9,9%	0,3%	0,1%	0,4%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%
04	11,1%	0,3%	0,0%	0,3%	0,2%	0,2%	0,1%	0,0%
05	10,3%	0,2%	0,0%	0,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
06	1,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%		100,0%	100,0%
07	12,1%	1,3%	0,1%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
08	18,1%	0,3%	0,1%	0,9%	0,0%	0,2%	0,1%	0,1%
10	12,2%	0,2%	0,1%	0,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
11	7,6%	7,3%	1,0%	2,2%	1,4%	2,1%	0,0%	0,0%
12	9,6%		0,1%	0,0%	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%
13	8,8%	0,6%	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
14	10,9%	0,3%	0,0%	0,4%	0,0%	0,2%	0,1%	0,0%
15	9,7%	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
16	8,4%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
18	7,8%	0,3%	0,2%	0,2%	0,1%	0,1%	0,0%	0,2%
19	6,5%	0,1%	0,0%	0,3%	0,1%	0,3%	0,0%	0,0%
21	8,5%	0,2%	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
22	11,6%	0,7%	0,0%	0,3%	0,1%	0,2%	0,0%	0,0%
23	11,5%	0,5%	0,0%	0,1%	0,0%	0,3%	0,0%	0,0%
24	11,3%	1,0%	0,0%	0,4%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
25	8,1%	0,2%	0,1%	0,1%	0,0%	0,4%	0,0%	0,0%
27	9,1%	0,1%	0,0%	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
28	12,5%	0,3%	0,0%	0,3%	0,0%	0,3%	0,1%	0,2%
29	12,2%	0,1%	0,0%	0,3%	0,1%	0,2%	0,0%	0,0%
2A	15,3%	0,2%	0,0%	0,2%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%
2B	8,8%	0,2%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
30	8,1%	0,6%	0,0%	0,3%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
31	9,5%	0,2%	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
32	10,0%	0,2%	0,1%	0,5%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
33	8,2%	0,6%	0,0%	0,2%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%
34	9,3%	0,7%	0,0%	0,2%	0,0%	0,2%	0,1%	0,1%
35	12,3%	0,2%	0,0%	0,3%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
36	6,6%	0,1%	0,0%	0,5%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
38	12,9%	1,0%	0,0%	0,3%	0,0%	0,2%	0,1%	0,0%
39	9,3%	0,1%	0,0%	0,3%	0,1%	0,2%	0,1%	0,0%
40	8,2%	1,5%	0,4%	1,7%	0,0%	0,3%	0,0%	0,4%
41	6,7%	0,1%	0,0%	0,6%	0,1%	0,2%	0,0%	0,0%
42	11,9%	0,3%	0,0%	0,3%	0,0%	0,1%	0,1%	0,0%

Départements	Affections actuelles détectées	Troubles du sommeil	Infirmité motrice cérébrale	Cardiopathie congénitale	Mucoviscidose	Luxation de la hanche	Maladie de l'hémoglobine	Syndrome polymalformatif
43	10,6%	0,3%	0,1%	0,4%	0,2%	0,2%	0,0%	0,0%
44	10,5%	0,3%	0,0%	0,3%	0,0%	0,1%	0,1%	0,1%
45	11,4%	8,2%	0,0%	1,1%	0,0%	0,5%	0,0%	0,0%
46	9,4%	0,4%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
47	10,4%	0,5%	0,0%	0,4%	0,0%	0,1%	0,1%	0,0%
48	9,6%	0,7%	0,0%	1,1%	0,2%	0,0%	0,0%	0,0%
49	9,0%	0,2%	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
50	12,6%	0,5%	0,0%	0,3%	0,0%	0,6%	0,1%	0,1%
51		0,1%	0,0%	0,2%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%
53	8,3%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%
54	10,0%	0,9%	0,0%	0,4%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%
55	11,8%	0,1%	0,0%	0,6%	0,0%	0,2%	0,1%	0,2%
56	11,8%	0,3%	0,0%	0,3%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%
57	10,1%	0,3%	0,0%	0,2%	0,0%	0,3%	0,0%	0,0%
58	13,5%	4,9%	0,0%	1,8%	0,0%	0,7%	0,0%	0,0%
60	9,3%	0,1%	0,0%	0,3%	0,0%	0,2%	0,1%	0,0%
61	16,7%	0,0%	0,1%	0,1%	0,0%	0,3%	0,0%	0,0%
62	10,9%	0,5%	0,0%	0,4%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
63	9,2%	0,1%	0,0%	0,2%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%
64		100,0%						
66	7,5%	0,2%	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
67	9,0%	0,3%	0,0%	0,4%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
68	10,9%	0,2%	0,0%	0,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
69	10,7%	1,1%	0,0%	0,3%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
70	10,9%	0,0%	0,1%	0,4%	0,0%	0,2%	0,1%	0,1%
71	9,2%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%			100,0%
72	11,2%	0,2%	0,0%	0,3%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
73	15,4%	1,1%	0,1%	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
74	12,9%	1,0%	0,0%	0,1%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
75	9,6%	0,4%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%	0,4%	0,0%
76	11,1%	0,4%	0,0%	0,0%	0,0%	0,3%	0,1%	0,0%
77	9,2%	0,1%	0,0%	0,2%	0,0%	0,2%	0,2%	0,0%
78	10,0%	0,2%	0,0%	0,4%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
80	11,8%	0,5%	0,0%	0,5%	0,0%	0,3%	0,0%	0,0%
82	7,7%	0,6%	0,1%	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
83	10,1%	9,5%	2,4%	2,9%	0,2%	0,5%	0,2%	0,0%
85	9,9%	0,1%	0,0%	0,4%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
86	9,9%	0,0%	0,0%	0,3%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%
87	11,9%	0,1%	0,0%	0,3%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
88	11,7%	0,3%	0,0%	0,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%
89	8,0%	0,1%	0,0%	0,3%	0,0%	0,2%	0,1%	0,0%
90	5,9%	2,0%	0,0%	1,9%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%

Départements	Affections actuelles détectées	Troubles du sommeil	Infirmotricité cérébrale	Cardiopathie congénitale	Mucoviscidose	Luxation de la hanche	Maladie de l'hémoglobine	Syndrome polymalformatif
91	7,0%	2,2%	0,0%	1,1%	0,0%	1,1%	0,3%	0,0%
92	8,7%	2,3%	0,0%	2,1%	0,0%	1,5%	0,4%	0,0%
93	8,5%	0,0%	0,0%	0,4%	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%
94	9,2%	0,2%	0,0%	0,3%	0,1%	0,1%	0,2%	0,0%
95	9,6%	0,8%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
971	8,6%	1,2%	0,0%	3,1%	1,0%	0,0%	2,1%	0,0%
972	4,5%	0,1%	0,2%	0,4%	0,1%	0,0%	0,4%	0,1%
973	7,3%	0,0%	0,0%	0,5%	0,0%	0,0%	0,2%	0,0%
974	9,0%	0,9%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%



**Tableau 7m • Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2017**

Départements	Spina bifida	Fente labio-palatine	Trisomie 21	Aberration chromosomique autre que trisomie 21
<b>France entière</b>	<b>0,0%</b>	<b>0,06%</b>	<b>0,05%</b>	<b>0,03%</b>
01	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%
02	0,0%	2,2%	0,8%	0,4%
03	0,0%	0,1%	0,0%	0,1%
04	0,0%	0,0%	0,2%	0,0%
05	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
06		100,0%	100,0%	
07	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
08	0,1%	0,0%	0,0%	0,1%
10	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%
11	0,0%	0,0%	1,0%	0,0%
12	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
13	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
14	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
15	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
16	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
18	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%
19	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
21	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
22	0,0%	0,1%	0,1%	0,1%
23	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
24	0,0%	0,0%	0,1%	0,1%
25	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%
27	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
28	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%
29	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
2A	0,0%	0,3%	0,0%	0,0%
2B	0,0%	0,2%	0,2%	0,0%
30	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
31	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
32	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
33	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
34	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
35	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
36	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%
38	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%
39	0,0%	0,1%	0,1%	0,1%
40	0,0%	0,0%	0,4%	0,0%
41	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
42	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%
43	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
44	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%
45	0,0%	1,6%	0,0%	0,0%

Départements	Spina bifida	Fente labio-palatine	Trisomie 21	Aberration chromosomique autre que trisomie 21
46	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%
47	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%
48	0,0%	0,2%	0,2%	0,2%
49	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
50	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
51	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%
53	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%
54	0,0%	0,1%	0,1%	0,0%
55	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
56	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%
57	0,0%	0,1%	0,0%	0,1%
58	0,0%	0,9%	1,6%	0,0%
60	0,0%	0,1%	0,1%	0,1%
61	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
62	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
63	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
64				
66	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
67	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
68	0,1%	0,0%	0,1%	0,0%
69	0,0%	0,1%	0,1%	0,0%
70	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
71		100,0%		100,0%
72	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%
73	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
74	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
75	0,0%	0,0%	0,1%	0,1%
76	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%
77	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
78	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
80	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
82	0,0%	0,0%	0,2%	0,0%
83	5,6%	0,5%	0,5%	0,5%
85	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
86	0,0%	0,1%	0,1%	0,1%
87	0,0%	0,1%	0,0%	0,1%
88	0,0%	0,1%	0,0%	0,1%
89	0,0%	0,1%	0,1%	0,0%
90	0,0%	0,0%	1,9%	0,0%
91	0,0%	0,3%	0,5%	0,3%
92	0,0%	0,4%	0,6%	0,3%
93	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%
94	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
95	0,0%	0,1%	0,1%	0,1%

Départements	Spina bifida	Fente labio-palatine	Trisomie 21	Aberration chromosomique autre que trisomie 21
971	0,0%	0,0%	1,1%	0,0%
972	0,0%	0,2%	0,0%	0,2%
973	0,0%	0,1%	0,2%	0,1%
974	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%

# Annexe 1. Le certificat de santé au 9<sup>e</sup> mois

**Enfant** Nom \_\_\_\_\_ Prénom \_\_\_\_\_  
 Date de naissance \_\_\_\_\_ jour \_\_\_\_\_ mois \_\_\_\_\_ an \_\_\_\_\_ Sexe: Fem.  Masc.   
 Lieu de naissance: \_\_\_\_\_ Commune \_\_\_\_\_  
 Code postal \_\_\_\_\_  
 Adresse du domicile: \_\_\_\_\_ Commune \_\_\_\_\_  
 M.  Mme  Mlle  Nom \_\_\_\_\_  
 Prénom \_\_\_\_\_ Tél. \_\_\_\_\_  
 Adresse \_\_\_\_\_  
 Code postal \_\_\_\_\_ Commune \_\_\_\_\_

**Famille** Nom de naissance de la mère \_\_\_\_\_ Prénom \_\_\_\_\_  
 Nombre d'enfants vivant au foyer \_\_\_\_\_ Date de naissance \_\_\_\_\_ jour \_\_\_\_\_ mois \_\_\_\_\_ an \_\_\_\_\_  
 Si vous faites actuellement garder votre enfant:  Crèche collective  Crèche parentale  Halte-garde  Structure multi-accueil  Chez vous par un tiers  
 Assistante maternelle dans le cadre d'une crèche familiale  Assistante maternelle indépendante  Autre  
 Gardé à temps complet, (jour ET nuit):  Assistant(e) familial(e)  Pourpointière  
 Profession: (inscrire le numéro correspondant à votre réponse)  
 Mère: 1 Agriculteur exploitant 4 Profession intermédiaire 5 Employé 6 Elève, étudiant ou en formation  
 Père: 2 Artisan, commerçant ou chef d'entreprise 3 Cadre ou profession intellectuelle supérieure 5 Ouvrier 7 Autre inactif  
 Activité professionnelle: Mère 1 Actif 2 Retraité 3 Au foyer 5 Chômeur 6 Elève, étudiant ou en formation  
 Père 4 Congé parental 7 Autre inactif

**Examen médical** Effectué par: \_\_\_\_\_ Conclusions, prédictions et commentaires: \_\_\_\_\_  
 un omnipraticien  
 un pédiatre  
 un autre spécialiste  
 Réalisé dans:  un cabinet médical privé  non  oui   
 une consultation de PMI,  non  oui   
 une consultation hospitalière  non  oui   
 autre \_\_\_\_\_  
 Médecin: cachet - téléphone \_\_\_\_\_  
 Signature \_\_\_\_\_

## PARTIE MÉDICALE

**Vaccinations** Indique une réponse affirmative en cochant la case correspondante

DT	Coq.	H. Infl.	Hep. A	Pneumo-coque
1 <sup>e</sup> dose	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 <sup>e</sup> dose	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 <sup>e</sup> dose	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BCC fait	Non <input type="checkbox"/>	Oui <input type="checkbox"/>		

Il existe une recommandation de vaccination antituberculeuse: Non  Oui   
 Autres vaccins, (précisez): .....

**Antécédents**

- Prematurité < 33 sem Non  Oui   
 - Orites à répétition      
 - Affections broncho-pulmonaires à répétition      
 - Accident domestique      
 Si oui: Intoxication  Brûlures  Chute/traumatisme   
 Autres (précisez): .....

Nombre d'hospitalisations en période néonatale: \_\_\_\_\_  
 Précisez les causes: .....

Après la période néonatale:  (précisez): .....

**Affections actuelles** Non  Oui

Si oui: Anorexie et/ou troubles de l'alimentation    
 Troubles du sommeil    
 Système nerveux    
 Spina bifida    
 Infirmité motrice dérivale    
 Autre \*    
 Appareil cardio-vasculaire    
 Cardiopathie congénitale    
 Autre \*    
 Appareil respiratoire    
 Mucoviscidose    
 Autre \*    
 Appareil digestif    
 Reflux gastro-œsophagien    
 Autre \*    
 Maladie métabolique \*    
 Maladie endocrinienne \*

**Développement psychomoteur** Non  Oui

Tient assis sans appui    
 Réagit à son prénom    
 Répète une syllabe    
 Se déplace    
 Saït un objet avec participation du pouce    
 pointe du doigt    
 joue à « coucou, le voilà »    
 Moricité symétrique des 4 membres

**Mesures** Poids \_\_\_\_\_ kg, \_\_\_\_\_ g  
 Taille \_\_\_\_\_ cm Périmètre crânien \_\_\_\_\_ cm

Examen de l'œil: Normal non  oui   
 Exploration de l'audition: Normale non  oui

**Autres informations**

Allaitement au sein non  oui   
 Si oui: durée de l'allaitement au sein en semaines: \_\_\_\_\_  
 dont allaitement exclusif \_\_\_\_\_  
 Présence d'un risque de saturnisme non  oui

Appareil génito-urinaire    
 Malformation urinaire    
 Malformation génitale    
 Autre \*    
 Appareil ostéo-articulaire et musculaire    
 Luxation de la hanche    
 Autre \*    
 Affections dermatologiques    
 Eczéma    
 Autre \*    
 Maladies hématologiques    
 Maladie de l'hémoglobine    
 Autre \*    
 Fente labio-palatine    
 Syndrome polymorphique    
 Aberrations chromosomiques    
 Trisomie 21    
 Autre \*    
 Autre pathologie décelée \*    
 \* Précisez: .....

## Annexe 2. Lettre aux services départementaux des pmi relative à la transmission des données individuelles des certificats de santé



**Ministère des solidarités et de la santé**  
**Ministère du travail**  
**Ministère de l'action et des comptes publics**

**Direction de la recherche, des études,  
de l'évaluation et des statistiques**  
Sous-direction de l'observation de la  
santé et de l'assurance maladie  
Bureau de l'état de santé de la population

Paris, le 25 Juillet 2018

DREES-BESP N° 006-2018

Madame la Présidente, Monsieur le Président du Conseil Départemental,

Conformément à la loi relative à la politique de santé publique, les services départementaux de protection maternelle et infantile (PMI) doivent transmettre à la DREES des données individuelles exhaustives concernant les résultats des examens obligatoires de santé des enfants qui doivent être réalisés dans les huit jours suivant la naissance et au cours des neuvième mois et vingt-quatrième mois, pour les enfants domiciliés dans leur département. A défaut, les services de PMI peuvent fournir un échantillon aléatoire des certificats de santé, tiré par le service départemental de PMI, sur la base d'un taux de sondage d'au moins 10 %, la taille de l'échantillon ne pouvant pas être inférieure à 1 000 unités de chacun des trois types de certificat de santé.

La transmission des données a fait l'objet d'un avis favorable du Conseil National de l'Information Statistique (CNIS), au titre de la loi n°2004-806 du 9 Août 2004 art. L2132-3, en date du 7 novembre 2012. L'autorisation de mise en œuvre de cette remontée a été renouvelée le 16 mai 2013 par la Commission Nationale de l'Informatique et des Libertés. L'arrêté du 26 décembre 2005 définissant cette remontée de données a été actualisé par l'arrêté du 28 juin 2013 pour prendre en compte les nouveaux formulaires CERFA des certificats de santé et intégrer dans leur traitement les agences régionales de santé.

La DREES et la société partenaire du Ministère des solidarités et de la santé pour cette opération statistique vous contacteront prochainement pour solliciter vos données départementales concernant les examens de santé réalisés en 2017. En observant toutes les règles relatives à la préservation de l'anonymat et du secret statistique, la société Deloitte, mandatée par nos soins comme l'année précédente, aura ensuite en charge la production de données nationales utilisables à des fins statistiques. Tant au niveau statistique qu'épidémiologique, il est important d'obtenir les données les plus fiables et les plus exhaustives possible, afin d'assurer au mieux une représentativité départementale.

Je vous remercie par avance de votre participation et vous prie d'agréer, Madame la Présidente, Monsieur le Président du Conseil Départemental, l'expression de mes salutations distinguées.

**Le directeur de la recherche,  
des études, de l'évaluation et des statistiques**

**Jean-Marc AUBERT**

Adresse postale : 14 avenue Duquesne - 75350 PARIS 07 SP  
Adresse visiteurs : 10 - 18, place des Cinq-Martyrs-du-Lycée-Buffon - 75014 PARIS  
<http://social-sante.gouv.fr/>

## Annexe 3. Taux de réponse sur la base apurée et redressée

Tableau annexe 3a • Taux de réponse par département (base apurée et redressée) – Validité 2017

Département d'origine	Mois de l'accouchement	Sexe de l'enfant	Nombre d'enfants vivant au foyer	Profession mère codée	Activité prof. mère
01	100%	100%	87%	74%	88%
02	100%	100%	97%	100%	90%
03	100%	100%	96%	63%	93%
04	100%	100%	91%	100%	92%
05	100%	100%	96%	100%	93%
06	100%	100%	100%	74%	92%
07	100%	100%	89%	72%	86%
08	100%	100%	94%	66%	98%
10	100%	100%	92%	62%	95%
11	100%	100%	90%	100%	99%
12	100%	100%	100%	84%	98%
13	100%	100%	100%	63%	79%
14	100%	100%	97%	78%	90%
15	100%	100%	95%	100%	100%
16	100%	100%	100%	78%	100%
18	100%	100%	91%	71%	87%
19	100%	100%	90%	73%	84%
21	100%	100%	96%	73%	92%
22	100%	100%	81%	87%	98%
23	100%	100%	91%	70%	88%
24	100%	100%	97%	80%	97%
25	100%	100%	98%	75%	90%
27	100%	100%	92%	71%	86%
28	100%	100%	92%	76%	94%
29	100%	100%	96%	82%	93%
2A	100%	100%	100%	73%	98%
2B	100%	100%	100%	69%	100%
30	100%	100%	86%	74%	93%
31	100%	100%	99%	86%	98%
32	100%	100%	95%	78%	93%
33	100%	100%	90%	73%	91%
34	100%	100%	95%	70%	90%
35	100%	100%	97%	84%	99%
36	100%	100%	100%	61%	93%
38	100%	100%	93%	62%	84%
39	100%	100%	92%	73%	87%
40	100%	100%	98%	78%	94%
41	100%	100%	89%	92%	94%
42	100%	100%	83%	66%	85%

Département d'origine	Mois de l'accouchement	Sexe de l'enfant	Nombre d'enfants vivant au foyer	Profession mère codée	Activité prof. mère
43	100%	100%	98%	89%	98%
44	100%	100%	94%	80%	87%
45	100%	100%	98%	100%	28%
46	100%	100%	95%	75%	99%
47	100%	100%	93%	66%	89%
48	100%	100%	99%	86%	98%
49	100%	100%	98%	81%	99%
50	100%	100%	72%	80%	99%
51	100%	100%	76%	0%	88%
53	100%	100%	96%	100%	97%
54	100%	100%	98%	69%	95%
55	100%	100%	91%	100%	100%
56	100%	100%	96%	81%	90%
57	100%	100%	97%	67%	91%
58	100%	100%	99%	100%	96%
60	100%	100%	94%	70%	90%
61	100%	100%	97%	71%	92%
62	100%	100%	99%	100%	84%
63	100%	100%	96%	73%	97%
64	100%	100%	0%	0%	0%
66	100%	100%	93%	73%	91%
67	100%	100%	86%	97%	97%
68	100%	100%	97%	67%	86%
69	100%	100%	79%	100%	84%
70	100%	100%	93%	100%	93%
71	97%	100%	89%	71%	88%
72	100%	100%	99%	82%	98%
73	100%	100%	0%	0%	81%
74	100%	100%	100%	100%	100%
75	100%	100%	69%	65%	87%
76	100%	100%	97%	71%	94%
77	100%	100%	90%	67%	85%
78	100%	100%	89%	71%	89%
80	100%	100%	92%	100%	91%
82	100%	100%	97%	79%	96%
83	100%	100%	97%	80%	95%
85	100%	100%	98%	82%	91%
86	100%	100%	96%	66%	79%
87	100%	100%	97%	66%	87%
88	100%	100%	89%	71%	93%
89	100%	100%	98%	74%	96%
90	100%	100%	98%	100%	82%
91	100%	100%	0%	78%	93%

Département d'origine	Mois de l'accouchement	Sexe de l'enfant	Nombre d'enfants vivant au foyer	Profession mère codée	Activité prof. mère
92	100%	100%	96%	65%	91%
93	100%	100%	75%	29%	52%
94	100%	100%	79%	58%	82%
95	100%	100%	95%	59%	82%
971	100%	100%	93%	100%	86%
972	100%	100%	88%	45%	80%
973	100%	100%	67%	15%	74%
974	100%	100%	98%	100%	18%
<b>France</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>90%</b>	<b>75%</b>	<b>89%</b>



**Tableau annexe 3b • Taux de réponse par département (base apurée et redressée) – Validité 2017**

Département d'origine	Profession père codée	Activité prof. père	Garde	Garde tiers	Garde ass maternel indpt	Garde ass maternel jour et nuit	Garde crèche collective	Garde crèche familiale
01	85%	78%	59%	59%	59%	59%	59%	0%
02	100%	81%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
03	73%	86%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
04	100%	84%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
05	100%	87%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
06	88%	90%	2%	0%	1%	0%	0%	0%
07	82%	82%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
08	82%	92%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
10	78%	90%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
11	100%	95%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	93%	96%	75%	75%	75%	75%	75%	75%
13	73%	74%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
14	86%	81%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
15	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
16	90%	96%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
18	79%	76%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
19	81%	76%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
21	86%	85%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
22	93%	95%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
23	79%	78%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
24	88%	90%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
25	85%	81%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
27	81%	75%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
28	82%	85%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
29	89%	87%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
2A	90%	92%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
2B	91%	97%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
30	81%	81%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
31	93%	95%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
32	85%	86%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
33	84%	86%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
34	82%	80%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
35	93%	96%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
36	79%	84%	57%	57%	57%	57%	57%	57%
38	73%	75%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
39	85%	78%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
40	88%	89%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
41	93%	92%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
42	78%	80%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
43	95%	95%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
44	87%	81%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
45	100%	26%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
46	88%	96%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
47	80%	80%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
48	92%	94%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Département d'origine	Profession père codée	Activité prof. père	Garde	Gardiens	Garde ass maternel indpt	Garde ass maternel jour et nuit	Garde crèche collective	Garde crèche familiale
49	91%	95%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
50	93%	95%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
51	0%	82%	100%	100%	100%	0%	100%	100%
53	100%	92%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
54	83%	87%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
55	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
56	87%	83%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
57	83%	79%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
58	100%	87%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
60	84%	80%	100%	100%	100%	0%	100%	100%
61	83%	86%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
62	100%	75%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
63	84%	92%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
64	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
66	80%	87%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
67	97%	97%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
68	74%	74%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
69	100%	78%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
70	100%	86%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
71	81%	80%	64%	2%	40%	1%	13%	3%
72	90%	94%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
73	0%	76%	100%	0%	0%	0%	0%	0%
74	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
75	81%	85%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
76	89%	86%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
77	79%	75%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
78	84%	84%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
80	100%	80%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
82	93%	89%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
83	89%	89%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
85	87%	83%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
86	59%	61%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
87	77%	78%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
88	83%	87%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
89	84%	86%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
90	100%	75%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
91	87%	88%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
92	84%	86%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
93	44%	46%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
94	69%	73%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
95	76%	76%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
971	100%	55%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
972	47%	50%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
973	23%	43%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
974	100%	20%	100%	100%	100%	0%	100%	100%
<b>France</b>	<b>84%</b>	<b>82%</b>	<b>97%</b>	<b>96%</b>	<b>96%</b>	<b>92%</b>	<b>96%</b>	<b>95%</b>

**Tableau annexe 3c • Taux de réponse par département (base apurée et redressée) – Validité 2017**

Département d'origine	Garde crèche parentale	Garde pouponnière	Garde halte garderie	Garde multi_accueil	Autre mode de garde	Praticien examen	Lieu examen
01	59%	59%	59%	59%	59%	98%	91%
02	100%	100%	100%	100%	100%	99%	100%
03	100%	100%	100%	100%	100%	84%	98%
04	100%	100%	100%	100%	100%	98%	95%
05	100%	100%	100%	100%	100%	95%	91%
06	0%	0%	0%	0%	0%	99%	97%
07	100%	100%	100%	100%	100%	97%	97%
08	100%	100%	100%	100%	100%	93%	91%
10	100%	100%	100%	100%	100%	97%	97%
11	100%	100%	100%	100%	100%	95%	93%
12	75%	75%	75%	75%	75%	99%	92%
13	100%	100%	100%	100%	100%	97%	78%
14	100%	100%	100%	100%	100%	100%	99%
15	100%	100%	100%	100%	100%	98%	95%
16	100%	100%	100%	100%	100%	99%	99%
18	100%	100%	100%	100%	100%	98%	89%
19	100%	100%	100%	100%	100%	98%	91%
21	100%	100%	100%	100%	100%	100%	99%
22	100%	100%	100%	100%	100%	86%	83%
23	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
24	100%	100%	100%	100%	100%	86%	92%
25	100%	100%	100%	100%	100%	94%	94%
27	100%	100%	100%	100%	100%	98%	88%
28	100%	100%	100%	100%	100%	97%	92%
29	100%	100%	100%	100%	100%	97%	92%
2A	100%	100%	100%	100%	100%	100%	99%
2B	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
30	100%	100%	100%	100%	100%	85%	67%
31	100%	100%	100%	100%	100%	91%	98%
32	100%	100%	100%	100%	100%	81%	90%
33	100%	100%	100%	100%	100%	99%	93%
34	100%	100%	100%	100%	100%	99%	98%
35	100%	100%	100%	100%	100%	99%	91%
36	57%	57%	57%	57%	57%	99%	98%
38	100%	100%	100%	100%	100%	99%	94%
39	100%	100%	100%	100%	100%	96%	91%
40	100%	100%	100%	100%	100%	99%	94%
41	100%	100%	100%	100%	100%	97%	0%
42	100%	100%	100%	100%	100%	95%	92%
43	100%	100%	100%	100%	100%	84%	88%
44	100%	100%	100%	100%	100%	97%	91%
45	100%	100%	100%	100%	100%	100%	99%
46	100%	100%	100%	100%	100%	99%	91%
47	100%	100%	100%	100%	100%	97%	84%

Département d'origine	Garde crèche parentale	Garde pouponnière	Garde halte garderie	Garde multi_accueil	Autre mode de garde	Praticien examen	Lieu examen
48	100%	100%	100%	100%	100%	80%	84%
49	100%	100%	100%	100%	100%	97%	97%
50	100%	100%	100%	100%	100%	99%	100%
51	100%	100%	100%	100%	100%	93%	83%
53	100%	100%	100%	100%	100%	93%	90%
54	100%	100%	100%	100%	100%	96%	96%
55	100%	100%	100%	100%	100%	93%	92%
56	100%	100%	100%	100%	100%	99%	96%
57	100%	100%	100%	100%	100%	98%	85%
58	100%	100%	100%	100%	100%	0%	0%
60	100%	100%	100%	100%	100%	99%	98%
61	100%	100%	100%	100%	100%	95%	87%
62	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
63	100%	100%	100%	100%	100%	91%	83%
64	0%	0%	0%	0%	0%	79%	95%
66	100%	100%	100%	100%	100%	90%	90%
67	100%	100%	100%	100%	100%	97%	0%
68	100%	100%	100%	100%	100%	97%	95%
69	100%	100%	100%	100%	100%	98%	86%
70	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
71	0%	0%	1%	2%	5%	100%	97%
72	100%	100%	100%	100%	100%	99%	97%
73	0%	0%	0%	100%	0%	33%	0%
74	100%	100%	100%	100%	100%	99%	0%
75	100%	100%	100%	100%	100%	87%	86%
76	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
77	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
78	100%	100%	100%	100%	100%	93%	94%
80	100%	100%	100%	100%	100%	99%	92%
82	100%	100%	100%	100%	100%	65%	57%
83	100%	100%	100%	100%	100%	94%	13%
85	100%	100%	100%	100%	100%	95%	96%
86	100%	100%	100%	100%	100%	90%	75%
87	100%	100%	100%	100%	100%	98%	85%
88	100%	100%	100%	100%	100%	92%	88%
89	100%	100%	100%	100%	100%	98%	98%
90	100%	100%	100%	100%	100%	78%	91%
91	100%	100%	100%	100%	100%	99%	98%
92	100%	100%	100%	100%	100%	95%	99%
93	100%	100%	100%	100%	100%	94%	99%
94	100%	100%	100%	100%	100%	91%	92%
95	100%	100%	100%	100%	100%	100%	99%
971	100%	100%	100%	100%	100%	93%	90%
972	100%	100%	100%	100%	100%	98%	98%
973	100%	100%	100%	100%	100%	95%	95%
974	100%	100%	100%	100%	100%	98%	93%

Département d'origine	Garde crèche parentale	Garde pouponnière	Garde halte garderie	Garde multi_accueil	Autre mode de garde	Praticien examen	Lieu examen
France	96%	96%	96%	96%	96%	95%	88%

**Tableau annexe 3d • Taux de réponse par département (base apurée et redressée) – Validité 2017**

Département d'origine	Vaccin dtpolio 1 dose	Vaccin dtpolio 2 doses	Vaccin coqueluche 1 dose	Vaccin coqueluche 2 doses	Vaccin hémophilus 1 dose	Vaccin hémophilus 2 doses
01	100%	100%	100%	100%	100%	100%
02	100%	100%	100%	100%	100%	100%
03	100%	100%	100%	100%	100%	100%
04	100%	100%	100%	100%	100%	100%
05	100%	100%	100%	100%	100%	100%
06	0%	0%	0%	0%	0%	0%
07	100%	100%	100%	100%	100%	100%
08	100%	100%	100%	100%	100%	100%
10	100%	100%	100%	100%	100%	100%
11	100%	100%	100%	100%	100%	100%
12	100%	100%	100%	100%	100%	100%
13	100%	100%	100%	100%	100%	100%
14	100%	100%	100%	100%	100%	100%
15	100%	100%	100%	100%	100%	100%
16	100%	100%	100%	100%	100%	100%
18	100%	100%	100%	100%	100%	100%
19	100%	100%	100%	100%	100%	100%
21	100%	100%	100%	100%	100%	100%
22	100%	100%	100%	100%	100%	100%
23	100%	100%	100%	100%	100%	100%
24	100%	100%	100%	100%	100%	100%
25	100%	100%	100%	100%	100%	100%
27	100%	100%	100%	100%	100%	100%
28	100%	100%	100%	100%	100%	100%
29	100%	100%	100%	100%	100%	100%
2A	100%	100%	100%	100%	100%	100%
2B	100%	100%	100%	100%	100%	100%
30	100%	100%	100%	100%	100%	100%
31	100%	100%	100%	100%	100%	100%
32	100%	100%	100%	100%	100%	100%
33	100%	100%	100%	100%	100%	100%
34	100%	100%	100%	100%	100%	100%
35	100%	100%	100%	100%	100%	100%
36	0%	0%	0%	0%	0%	0%
38	100%	100%	100%	100%	100%	100%
39	100%	100%	100%	100%	100%	100%
40	100%	100%	100%	100%	100%	100%
41	100%	100%	100%	100%	100%	100%
42	100%	100%	100%	100%	100%	100%
43	100%	100%	100%	100%	100%	100%
44	0%	0%	0%	0%	0%	0%
45	100%	100%	100%	100%	100%	100%
46	100%	100%	100%	100%	100%	100%
47	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Département d'origine	Vaccin dt-polio 1 dose	Vaccin dt-polio 2 doses	Vaccin coqueluche 1 dose	Vaccin coqueluche 2 doses	Vaccin hémophilus 1 dose	Vaccin hémophilus 2 doses
48	100%	100%	100%	100%	100%	100%
49	100%	100%	100%	100%	100%	100%
50	100%	100%	100%	100%	100%	100%
51	100%	100%	100%	100%	100%	100%
53	100%	100%	100%	100%	100%	100%
54	100%	100%	100%	100%	100%	100%
55	100%	100%	100%	100%	100%	100%
56	100%	100%	100%	100%	100%	100%
57	100%	100%	100%	100%	100%	100%
58	100%	100%	100%	100%	100%	100%
60	100%	100%	100%	100%	100%	100%
61	100%	100%	100%	100%	100%	100%
62	100%	100%	100%	100%	100%	100%
63	100%	100%	100%	100%	100%	100%
64	0%	0%	0%	0%	0%	0%
66	100%	100%	100%	100%	100%	100%
67	100%	100%	100%	100%	100%	100%
68	100%	100%	100%	100%	100%	100%
69	100%	100%	100%	100%	100%	100%
70	100%	100%	100%	100%	100%	100%
71	0%	0%	0%	0%	0%	0%
72	100%	100%	100%	100%	100%	100%
73	100%	100%	100%	100%	100%	100%
74	100%	100%	100%	100%	100%	100%
75	100%	100%	100%	100%	100%	100%
76	100%	100%	100%	100%	100%	100%
77	100%	100%	100%	100%	100%	100%
78	100%	100%	100%	100%	100%	100%
80	100%	100%	100%	100%	100%	100%
82	100%	100%	100%	100%	100%	100%
83	100%	100%	100%	100%	100%	100%
85	100%	100%	100%	100%	100%	100%
86	100%	100%	100%	100%	100%	100%
87	100%	100%	100%	100%	100%	100%
88	100%	100%	100%	100%	100%	100%
89	100%	100%	100%	100%	100%	100%
90	100%	100%	100%	100%	100%	100%
91	100%	100%	100%	100%	100%	100%
92	100%	100%	100%	100%	100%	100%
93	100%	100%	100%	100%	100%	100%
94	100%	100%	100%	100%	100%	100%
95	100%	100%	100%	100%	100%	100%
971	100%	100%	100%	100%	100%	100%
972	100%	100%	100%	100%	100%	100%
973	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Département d'origine	Vaccin dtpolio 1 dose	Vaccin dtpolio 2 doses	Vaccin coqueluche 1 dose	Vaccin coqueluche 2 doses	Vaccin hémophilus 1 dose	Vaccin hémophilus 2 doses
974	100%	100%	100%	100%	100%	100%
<b>France</b>	<b>96%</b>	<b>96%</b>	<b>96%</b>	<b>96%</b>	<b>96%</b>	<b>96%</b>



**Tableau annexe 3e • Taux de réponse par département (base apurée et redressée) – Validité 2017**

Département d'origine	Vaccin hépatite B 1 dose	Vaccin hépatite B 2 doses	Vaccin pneumocoque 1 dose	Vaccin pneumocoque 2 doses	BCG fait	Poids	Taille
01	100%	100%	100%	100%	0%	98%	98%
02	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
03	100%	100%	100%	100%	0%	98%	98%
04	100%	100%	100%	100%	0%	97%	97%
05	100%	100%	100%	100%	0%	100%	100%
06	0%	0%	0%	0%	0%	99%	98%
07	0%	0%	100%	100%	0%	96%	96%
08	100%	100%	100%	100%	0%	98%	98%
10	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
11	100%	100%	100%	100%	0%	98%	98%
12	0%	0%	100%	100%	0%	98%	98%
13	100%	100%	100%	100%	0%	100%	100%
14	100%	100%	100%	100%	0%	98%	98%
15	100%	100%	100%	100%	0%	97%	96%
16	100%	100%	100%	100%	0%	98%	98%
18	100%	100%	100%	100%	0%	98%	98%
19	100%	100%	100%	100%	0%	99%	98%
21	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
22	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
23	100%	100%	100%	100%	0%	99%	98%
24	100%	100%	100%	100%	0%	100%	99%
25	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
27	100%	100%	100%	100%	0%	79%	98%
28	100%	100%	100%	100%	0%	98%	98%
29	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
2A	100%	100%	100%	100%	0%	99%	98%
2B	100%	100%	100%	100%	0%	100%	100%
30	100%	100%	100%	100%	0%	97%	97%
31	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
32	100%	100%	100%	100%	0%	98%	97%
33	100%	100%	100%	100%	0%	99%	98%
34	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
35	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
36	0%	0%	0%	0%	0%	99%	98%
38	100%	100%	100%	100%	0%	98%	98%
39	100%	100%	100%	100%	0%	94%	95%
40	100%	100%	100%	100%	0%	97%	97%
41	100%	100%	100%	100%	0%	98%	98%
42	100%	100%	100%	100%	0%	99%	98%
43	100%	100%	100%	100%	0%	98%	98%
44	0%	0%	0%	0%	0%	98%	98%
45	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
46	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
47	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%

Département d'origine	Vaccin hépatite B 1 dose	Vaccin hépatite B 2 doses	Vaccin pneumocoque 1 dose	Vaccin pneumocoque 2 doses	BCG fait	Poids	Taille
48	100%	100%	100%	100%	0%	100%	100%
49	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
50	100%	100%	100%	100%	0%	99%	98%
51	100%	100%	100%	100%	0%	98%	98%
53	100%	100%	100%	100%	0%	100%	99%
54	100%	100%	100%	100%	0%	100%	100%
55	100%	100%	100%	100%	0%	97%	98%
56	100%	100%	100%	100%	0%	99%	98%
57	100%	100%	100%	100%	0%	98%	98%
58	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
60	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
61	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
62	100%	100%	100%	100%	0%	99%	98%
63	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
64	0%	0%	0%	0%	0%	99%	99%
66	100%	100%	100%	100%	0%	90%	90%
67	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
68	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
69	100%	100%	100%	100%	0%	98%	98%
70	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
71	0%	0%	0%	0%	0%	99%	98%
72	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
73	100%	100%	100%	100%	0%	95%	95%
74	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
75	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
76	100%	100%	100%	100%	0%	99%	98%
77	100%	100%	100%	100%	100%	100%	99%
78	100%	100%	100%	100%	100%	99%	99%
80	100%	100%	100%	100%	0%	99%	98%
82	100%	100%	100%	100%	0%	98%	98%
83	100%	100%	100%	100%	0%	81%	81%
85	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
86	100%	100%	100%	100%	0%	98%	98%
87	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
88	100%	100%	100%	100%	0%	98%	98%
89	100%	100%	100%	100%	0%	99%	99%
90	100%	100%	100%	100%	0%	98%	99%
91	100%	100%	100%	100%	100%	99%	98%
92	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
93	100%	100%	100%	100%	100%	99%	98%
94	100%	100%	100%	100%	100%	98%	98%
95	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
971	100%	100%	100%	100%	0%	98%	97%
972	100%	100%	100%	100%	0%	97%	97%
973	100%	100%	100%	100%	100%	98%	97%

Département d'origine	Vaccin hépatite B 1 dose	Vaccin hépatite B 2 doses	Vaccin pneumocoque 1 dose	Vaccin pneumocoque 2 doses	BCG fait	Poids	Taille
974	100%	100%	100%	100%	0%	99%	98%
<b>France</b>	<b>95%</b>	<b>95%</b>	<b>96%</b>	<b>96%</b>	<b>18%</b>	<b>98%</b>	<b>98%</b>

**Tableau annexe 3f • Taux de réponse par département (base apurée et redressée) – Validité 2017**

Département d'origine	Antécédents renseignés	Nb d'hospitalisation	Allaitement au sein ?	Durée de l'allaitement au sein	Examen œil normal	Examen audition normale	Risque de saturnisme	Affections actuelles ?	Troubles du sommeil
01	0%	51%	96%	53%	83%	82%	74%	99%	99%
02	0%	47%	90%	32%	72%	67%	66%	92%	7%
03	100%	18%	92%	29%	73%	70%	71%	95%	100%
04	58%	58%	90%	59%	80%	71%	69%	95%	100%
05	58%	58%	94%	57%	89%	77%	85%	95%	100%
06	0%	12%	100%	46%	86%	80%	60%	90%	1%
07	100%	6%	100%	48%	81%	74%	78%	96%	100%
08	100%	58%	95%	43%	66%	59%	69%	95%	100%
10	100%	39%	91%	47%	65%	59%	54%	95%	100%
11	0%	17%	85%	42%	78%	71%	67%	86%	6%
12	93%	97%	91%	89%	60%	66%	62%	90%	0%
13	100%	27%	100%	49%	74%	64%	59%	77%	100%
14	100%	35%	94%	42%	88%	83%	66%	95%	100%
15	100%	47%	100%	34%	100%	100%	100%	100%	100%
16	0%	60%	98%	43%	86%	79%	79%	99%	100%
18	100%	58%	100%	40%	92%	88%	83%	98%	100%
19	90%	35%	89%	41%	70%	52%	53%	91%	98%
21	100%	39%	94%	52%	85%	79%	76%	97%	100%
22	100%	44%	98%	48%	92%	88%	70%	97%	100%
23	100%	54%	95%	36%	89%	82%	78%	98%	100%
24	100%	50%	90%	44%	76%	68%	67%	97%	100%
25	100%	13%	94%	54%	89%	78%	72%	96%	100%
27	100%	27%	100%	40%	79%	73%	67%	94%	100%
28	100%	46%	93%	45%	76%	71%	67%	93%	100%
29	100%	44%	95%	44%	85%	81%	74%	96%	100%
2A	100%	39%	93%	45%	81%	67%	73%	98%	100%
2B	100%	98%	100%	46%	89%	82%	99%	100%	100%
30	100%	21%	93%	42%	84%	79%	72%	94%	100%
31	100%	38%	94%	52%	89%	85%	70%	97%	100%
32	100%	27%	89%	43%	75%	79%	61%	92%	100%
33	100%	31%	93%	52%	87%	80%	79%	96%	100%
34	100%	45%	99%	57%	83%	74%	64%	99%	100%
35	100%	12%	93%	45%	88%	84%	75%	97%	100%
36	12%	100%	100%	45%	73%	67%	65%	93%	93%
38	100%	49%	96%	60%	86%	83%	72%	96%	100%
39	100%	47%	100%	52%	87%	79%	67%	93%	100%
40	100%	34%	94%	35%	87%	81%	78%	95%	17%
41	100%	26%	100%	43%	100%	100%	100%	100%	100%
42	0%	44%	93%	46%	77%	72%	71%	96%	100%
43	100%	9%	95%	44%	79%	65%	53%	96%	100%
44	94%	3%	93%	44%	87%	80%	66%	100%	100%
45	0%	49%	95%	54%	74%	68%	69%	94%	11%
46	100%	4%	96%	44%	76%	66%	60%	97%	100%

Département d'origine	Antécédents renseignés	Nb d'hospitalisation	Allaitement au sein ?	Durée de l'allaitement au sein	Examen œil normal	Examen audition normale	Risque de saturnisme	Affections actuelles ?	Troubles du sommeil
47	100%	53%	93%	49%	87%	78%	59%	95%	100%
48	100%	10%	97%	49%	94%	89%	85%	97%	100%
49	100%	28%	90%	40%	84%	80%	67%	96%	100%
50	100%	41%	94%	41%	79%	72%	65%	100%	85%
51	0%	14%	94%	42%	71%	60%	69%	0%	100%
53	8%	8%	100%	42%	98%	97%	98%	100%	100%
54	100%	37%	97%	53%	83%	78%	70%	98%	100%
55	0%	10%	89%	38%	73%	66%	65%	89%	99%
56	100%	39%	90%	42%	83%	78%	69%	94%	100%
57	100%	24%	93%	51%	73%	70%	71%	97%	100%
58	0%	59%	91%	35%	82%	76%	61%	98%	13%
60	99%	46%	95%	46%	80%	75%	66%	96%	100%
61	100%	23%	89%	40%	72%	53%	49%	91%	100%
62	90%	1%	90%	31%	82%	66%	67%	100%	100%
63	100%	63%	97%	44%	79%	78%	74%	96%	100%
64	0%	0%	100%	42%	60%	45%	0%	0%	0%
66	0%	100%	100%	99%	100%	100%	100%	100%	100%
67	100%	17%	100%	58%	100%	100%	100%	100%	100%
68	100%	14%	92%	58%	87%	84%	78%	98%	100%
69	40%	40%	92%	59%	79%	75%	73%	96%	100%
70	31%	31%	95%	49%	77%	74%	77%	92%	100%
71	0%	34%	0%	0%	92%	85%	75%	97%	0%
72	100%	53%	91%	37%	88%	82%	74%	97%	100%
73	0%	0%	91%	0%	0%	0%	67%	91%	89%
74	100%	99%	100%	66%	100%	100%	100%	100%	100%
75	98%	50%	95%	56%	58%	56%	62%	82%	100%
76	94%	43%	97%	43%	71%	63%	62%	92%	100%
77	100%	38%	100%	59%	75%	72%	74%	95%	100%
78	100%	61%	98%	65%	83%	81%	80%	97%	100%
80	51%	51%	95%	37%	86%	83%	70%	97%	100%
82	100%	2%	84%	41%	70%	66%	56%	91%	100%
83	95%	83%	90%	39%	65%	60%	84%	76%	22%
85	100%	36%	91%	36%	87%	80%	67%	94%	100%
86	100%	26%	92%	47%	90%	84%	74%	96%	100%
87	100%	20%	96%	49%	80%	72%	78%	98%	100%
88	100%	38%	93%	48%	85%	79%	60%	94%	100%
89	100%	34%	95%	44%	85%	80%	78%	97%	100%
90	0%	1%	91%	53%	77%	74%	73%	89%	5%
91	0%	58%	97%	60%	82%	80%	0%	100%	7%
92	100%	59%	97%	71%	83%	81%	75%	97%	10%
93	100%	42%	88%	57%	70%	68%	2%	86%	100%
94	100%	48%	94%	67%	81%	81%	64%	91%	100%
95	100%	58%	96%	64%	90%	86%	85%	99%	100%
971	0%	4%	93%	68%	74%	57%	43%	93%	8%

Département d'origine	Antécédents renseignés	Nb d'hospitalisation	Allaitement au sein ?	Durée de l'allaitement au sein	Examen œil normal	Examen audition normale	Risque de saturnisme	Affections actuelles ?	Troubles du sommeil
972	100%	95%	100%	77%	80%	50%	85%	97%	100%
973	100%	21%	83%	63%	78%	74%	32%	75%	100%
974	97%	9%	0%	61%	79%	72%	71%	97%	100%
<b>France</b>	<b>82%</b>	<b>39%</b>	<b>93%</b>	<b>50%</b>	<b>82%</b>	<b>76%</b>	<b>69%</b>	<b>93%</b>	<b>86%</b>

Tableau annexe 3g • Taux de réponse par département (base apurée et redressée) – Validité 2017

Département d'origine	Infirmotrice cérébrale	Cardiopathie congénitale	Mucoviscose	Luxation de la hanche	Maladie de l'hémoglobine	Spina Bifida	Fente labio-palatine	Syndrome polyformatif	Trisomie 21	Aberration chromosomique
01	99%	99%	99%	99%	99%	0%	99%	99%	99%	99%
02	7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%
03	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
04	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
05	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
06	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
07	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
08	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
10	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
11	6%	6%	6%	6%	6%	6%	6%	6%	6%	6%
12	93%	93%	93%	93%	93%	93%	93%	93%	93%	93%
13	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
14	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
15	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
16	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
18	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
19	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	98%	100%
21	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
22	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
23	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
24	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
25	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
27	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
28	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
29	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
2A	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
2B	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
30	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
31	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
32	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
33	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
34	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
35	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
36	93%	93%	93%	93%	93%	93%	93%	93%	93%	93%
38	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
39	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
40	17%	17%	17%	17%	17%	17%	17%	17%	17%	17%
41	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
42	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
43	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
44	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
45	11%	11%	11%	11%	11%	11%	11%	11%	11%	11%
46	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Département d'origine	Infirmité motrice cérébrale	Cardiopathie congénitale	Mucoviscose	Luxation de la hanche	Maladie de l'hémoglobine	Spina Bifida	Fente labio-palatine	Syn-drome polymal-formatif	Triso-mie 21	Aberra-tion chro-mosom-ique
47	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
48	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
49	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
50	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%
51	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
53	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
54	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
55	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%
56	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
57	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
58	13%	13%	13%	13%	13%	13%	13%	13%	13%	13%
60	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
61	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
62	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
63	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
64	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
66	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
67	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
68	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
69	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
70	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
71	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
72	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
73	89%	89%	89%	89%	89%	89%	89%	89%	89%	89%
74	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
75	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
76	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
77	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
78	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
80	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
82	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
83	10%	10%	9%	9%	9%	9%	21%	9%	9%	9%
85	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
86	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
87	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
88	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
89	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
90	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%
91	7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%
92	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
93	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
94	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
95	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
971	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%



Département d'origine	Infirmotrice cérébrale	Cardiopathie congénitale	Mucoviscidose	Luxation de la hanche	Maladie de l'hémoglobine	Spina Bifida	Fente labio-palatine	Syndrome polymalformatif	Trisomie 21	Aberration chromosomique
972	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
973	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
974	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
<b>France</b>	<b>87%</b>	<b>87%</b>	<b>87%</b>	<b>87%</b>	<b>87%</b>	<b>86%</b>	<b>87%</b>	<b>87%</b>	<b>87%</b>	<b>87%</b>

## Les dossiers de la DREES

N° 53 • mai 2020

---

### Le deuxième certificat de santé de l'enfant – Certificat au 9e mois (CS9) - 2017

---

**Directeur de la publication**  
Fabrice Lenglard

**Responsable d'édition**  
Souphaphone Douangdara

**ISSN**  
2495-120X



La DREES fait partie  
du Service statistique public  
pilote par l'Insee.

Ministère des Solidarités et de la Santé

Direction de la recherche, des études, de l'évaluation et des statistiques (DREES)

14 avenue Duquesne - 75 350 paris 07 SP

Retrouvez toutes nos publications sur [drees.solidarites-sante.gouv.fr](http://drees.solidarites-sante.gouv.fr) et nos données sur [www.data.drees.sante.fr](http://www.data.drees.sante.fr)