



DOCUMENT DE TRAVAIL

Série « sources et méthodes »

n° 68 • décembre 2018

Le premier certificat de santé de l'enfant

Certificat au 8^e jour (CS8) - 2016

Annick VILAIN (DREES)



Le premier certificat de santé de l'enfant

Certificat au 8^e jour (CS8) - 2016

Annick VILAIN (DREES)

Retrouvez toutes nos publications sur : drees.solidarites-sante.gouv.fr

Retrouvez toutes nos données sur : data.drees.sante.gouv.fr

Sommaire

■ INTRODUCTION	7
■ RECUEIL ET TAUX DE COUVERTURE DES CS8	9
■ CONSTITUTION DES FICHIERS NATIONALS DES CERTIFICATS DE SANTÉ AU 8 ^e MOIS POUR LA VALIDITÉ 2016	16
Principaux résultats présentés	16
La concaténation des données : les difficultés rencontrées	17
Homogénéisation des modalités de réponse	17
■ APUREMENT ET REDRESSEMENT DES BASES NATIONALES DES CERTIFICATS DE SANTÉ AU 8 ^e MOIS.....	22
Traitement des incohérences	22
Qualité des données et traitement de la non-réponse	25
Recodage de la non-réponse départementale	25
Imputation de la non-réponse par une information auxiliaire	53
Imputation automatique de la non-réponse	53
La non-réponse restante.....	53
■ REDRESSEMENT DES FICHIERS	60
■ VARIABLES DU FICHIER FINAL ET DICTIONNAIRE DES CODES	62
■ DONNÉES DÉTAILLÉES PAR DÉPARTEMENT	65
■ QUELQUES CROISEMENTS DE VARIABLES AU NIVEAU NATIONAL	117
■ ANNEXE 1 - LE CERTIFICAT DE SANTÉ AU 8 ^e JOUR.....	121
■ ANNEXE 2 - LETTRE AUX SERVICES DEPARTEMENTAUX DES PMI RELATIVE À LA TRANSMISSION DES DONNÉES INDIVIDUELLES DES CERTIFICATS DE SANTÉ	122
■ ANNEXE 3 - TAUX DE REPONSE SUR LA BASE APUREE ET REDRESSEE	124

■ 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^e 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^{ème} 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 2016 » recouvre tous les enfants nés en 2016 (CS8), en 2015 (CS9) et en 2014 (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 8^e jour après la naissance (CS8) de la « validité » 2016, 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 CS8 sont décrits de manière détaillée avant la présentation des données chiffrées.

■ RECUEIL ET TAUX DE COUVERTURE DES CS8

La base de données initiale fusionne les 640 634 CS8 pour la validité 2016 qui nous ont été transmis par les services de PMI de chacun des départements. Nous observons donc un taux de recueil stable à 81%.

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

C'est le cas de 5 036 CS¹ :

- 130 correspondent à des certificats de santé d'enfants nés avant ou après 2016 ;
- 2 736 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 ;
- 2 177 ont été rejettés en raison de l'absence d'informations sur une grande partie des variables : 1 391 observations provenant du département 66, 466 provenant du département 974, 275 observations provenant du département 12, 9 observations provenant du département 44, 6 observations dans le département 973, 5 observations provenant des départements 06 et 28, 3 observations dans le département 03, 2 observations venant des départements 10 et 31, et 1 enregistrement pour chacun des départements 02, 08, 11, 33, 36, 37, 38, 42, 48, 67, 81, 86 et 94.

Ainsi, pour la validité 2016, la DREES a collecté 635 598 certificats de santé au 8^e jour jugés exploitables (pour 781 632 naissances domiciliées selon l'INSEE, soit un taux de couverture France entière estimé à 81,3 %).

94 départements sur 101 ont fait remonter leurs données individuelles à la DREES pour la validité 2016 (contre, respectivement, 94 et 95 pour les validités 2015 et 2014).

La carte 1 ci-après présente les taux de couverture des CS8 par département pour la validité 2016 (ratio entre le nombre de CS8 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.

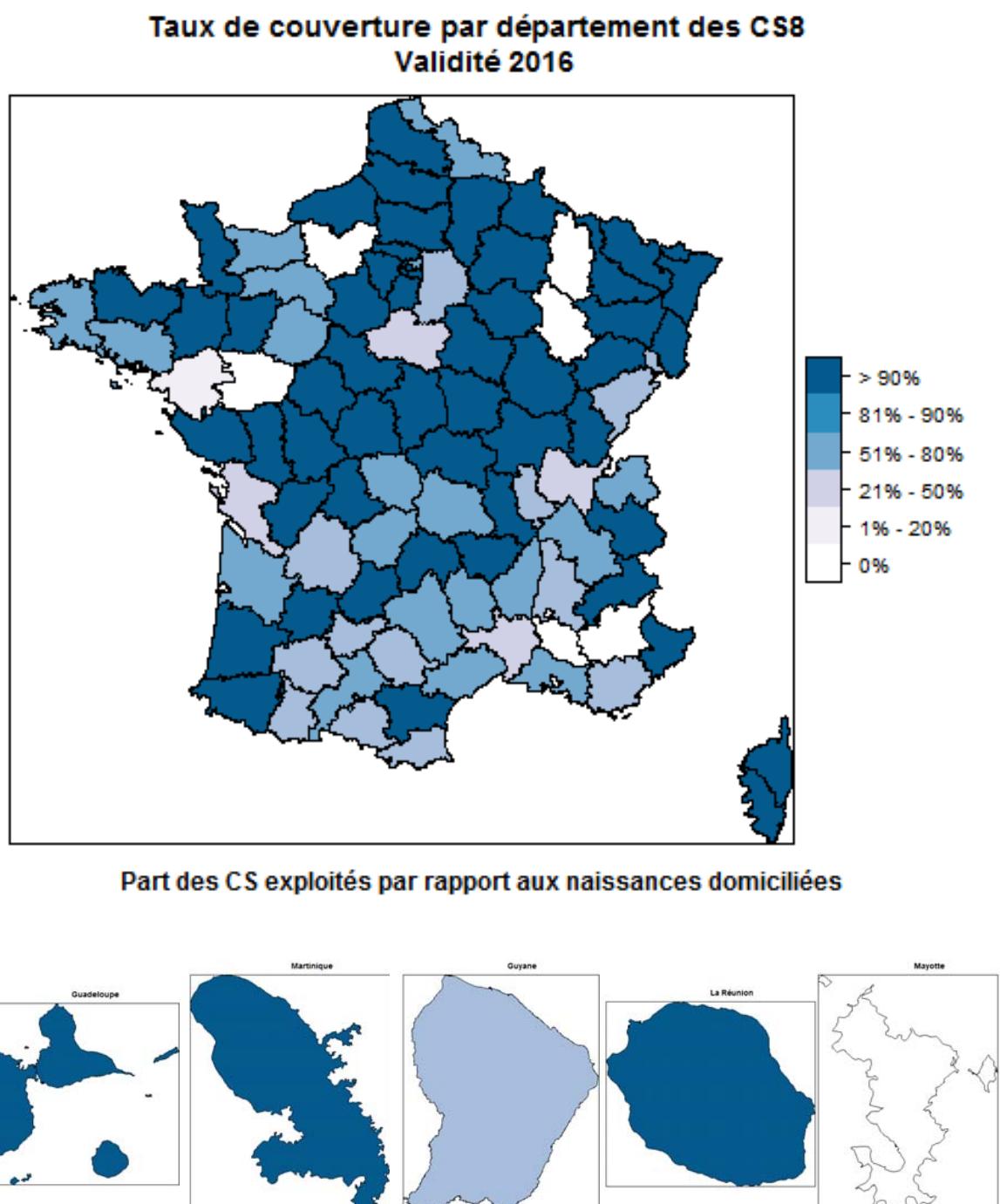
La validité 2016 permet de constater que 9 des nouvelles régions ont l'ensemble de leurs départements qui ont transmis des CS au 8 mois (Nouvelle-Aquitaine, Auvergne-Rhône-Alpes, Bourgogne/Franche-Comté, Bretagne, Centre-Val de Loire, Corse, Ile-de-France, Occitanie, Hauts de France), ainsi que tous 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 CS8, le taux de réponse moyen était de 85,4% pour cette validité (taux de couverture moyen pour les 94 départements ayant remonté des données relatives aux CS8).

Ainsi, le taux de couverture des CS8 est en légère augmentation (+1,9 points de pourcentage) : 81,3% pour la validité 2016 vs 79,4% pour la validité 2015. Le nombre de départements répondant est stable : 94 départements pour les validités 2015 et 2016. Enfin, le nombre de régions sans aucun département manquant baisse de 1 : 9 régions pour la validité 2016 vs 10 régions pour la validité 2015. Voir graphiques 1a, 1b et 1c.

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

Carte 1 – Taux de couverture par département (CS8) – Validité 2016



SOURCES : DREES, REMONTÉES DES SERVICES DE PMI – CERTIFICAT DE SANTÉ AU 8^{EME} JOUR – VALIDITÉ 2016 – INSEE.

Tableau 1 – Taux de couverture détaillés par région et département (CS8) – Validité 2016

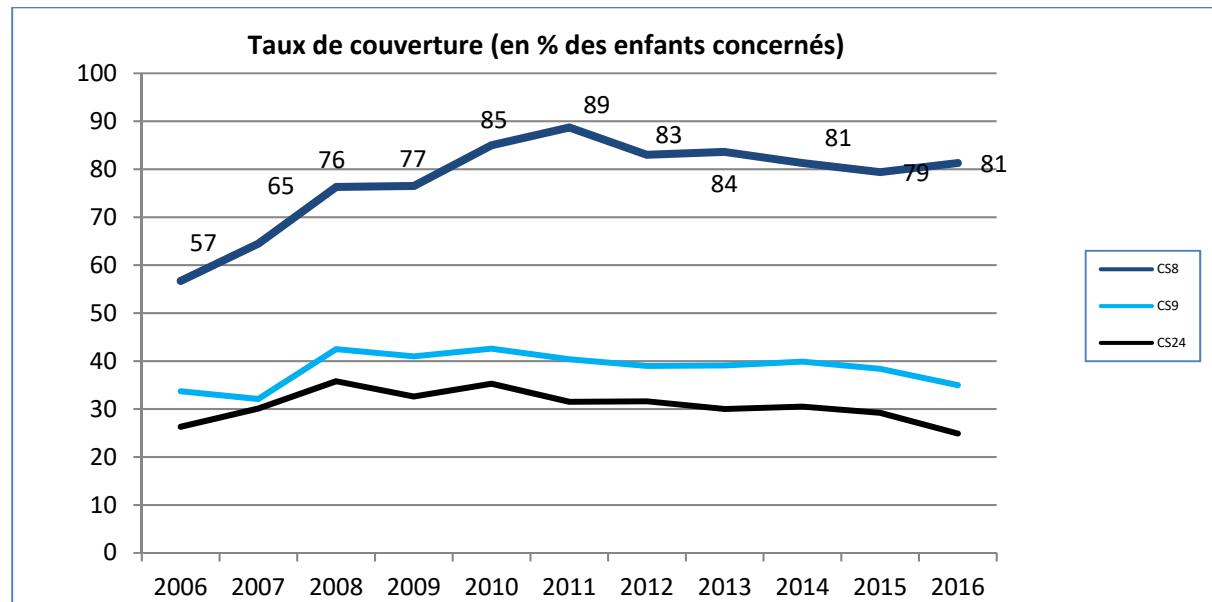
REGION - DEPARTEMENT		Nombre de certificats reçus	Nombre d'enfants nés en 2016	Taux de couverture (en %)
<i>Grand Est</i>		53 083	58 477	90,78%
Ardennes	8	2 609	2 747	94,98%
Aube	10	3 166	3 341	94,76%
Marne	51	5 865	6 410	91,50%
Haute-Marne	52	0	1 611	0,00%
Meurthe-et-Moselle	54	7 594	7 795	97,42%
Meuse	55	0	1 751	0,00%
Moselle	57	10 510	10 707	98,16%
Bas-Rhin	67	11 952	12 516	95,49%
Haut-Rhin	68	8 162	8 285	98,52%
Vosges	88	3 225	3 314	97,31%
<i>Nouvelle Aquitaine</i>		46 268	55 818	82,89%
Charente	16	3 032	3 183	95,26%
Charente-Maritime	17	1 505	5 474	27,49%
Corrèze	19	1 740	1 986	87,61%
Creuse	23	742	822	90,27%
Dordogne	24	2 257	3 228	69,92%
Gironde	33	14 307	17 052	83,90%
Landes	40	3 350	3 498	95,77%
Lot-et-Garonne	47	2 955	3 084	95,82%
Pyrénées-Atlantiques	64	5 612	6 144	91,34%
Deux-Sèvres	79	3 568	3 646	97,86%
Vienne	86	3 970	4 281	92,74%
Haute-Vienne	87	3 230	3 420	94,44%
<i>Auvergne-Rhône-Alpes</i>		74 390	92 038	80,83%
Ain	1	1 495	7 099	21,06%
Allier	3	2 891	3 008	96,11%
Ardèche	7	2 473	2 875	86,02%
Cantal	15	1 072	1 068	100,37%
Drôme	26	3 321	5 548	59,86%
Isère	38	13 317	14 943	89,12%
Loire	42	8 315	8 575	96,97%
Haute-Loire	43	1 921	2 025	94,86%
Puy-de-Dôme	63	5 678	6 532	86,93%
Rhône	69	20 872	26 121	79,91%
Savoie	73	4 314	4 536	95,11%
Haute-Savoie	74	8 721	9 708	89,83%
<i>Bourgogne / Franche-Comté</i>		24 667	28 301	87,16%
Côte-d'Or	21	5 089	5 378	94,63%
Doubs	25	4 421	6 344	69,69%
Jura	39	2 366	2 540	93,15%

REGION - DEPARTEMENT		Nombre de certificats reçus	Nombre d'enfants nés en 2016	Taux de couverture (en %)
Nièvre	58	1 636	1 675	97,67%
Haute-Saône	70	2 117	2 271	93,22%
Saône-et-Loire	71	4 615	5 097	90,54%
Yonne	89	3 286	3 403	96,56%
Territoire-De-Belfort	90	1 137	1 593	71,37%
<i>Bretagne</i>		29 691	32 727	90,72%
Côtes-d'Armor	22	5 255	5 409	97,15%
Finistère	29	6 922	8 419	82,22%
Ille-et-Vilaine	35	11 344	11 925	95,13%
Morbihan	56	6 170	6 974	88,47%
<i>Centre-Val de Loire</i>		21 161	27 303	77,50%
Cher	18	2 817	2 875	97,98%
Eure-et-Loir	28	4 960	5 208	95,24%
Indre	36	1 619	1 760	91,99%
Indre-et-Loire	37	6 157	6 400	96,20%
Loir-et-Cher	41	2 924	3 200	91,38%
Loiret	45	2 684	7 860	34,15%
<i>Corse</i>		2 836	2 913	97,36%
Corse-du-Sud	2A	1 342	1 372	97,81%
Haute-Corse	2B	1 494	1 541	96,95%
<i>Ile-De-France</i>		162 583	177 983	91,35%
Paris	75	25 977	28 384	91,52%
Seine-et-Marne	77	14 233	18 868	75,43%
Yvelines	78	18 635	18 918	98,50%
Essonne	91	17 118	18 603	92,02%
Hauts-de-Seine	92	22 265	23 830	93,43%
Seine-Saint-Denis	93	26 023	29 065	89,53%
Val-de-Marne	94	19 671	20 639	95,31%
Val-d'Oise	95	18 661	19 676	94,84%
<i>Occitanie</i>		43 910	59 979	73,21%
Ariège	9	1 005	1 317	76,31%
Aude	11	3 199	3 385	94,51%
Aveyron	12	2 148	2 390	89,87%
Gard	30	2 006	8 005	25,06%
Haute-Garonne	31	14 242	16 049	88,74%
Gers	32	769	1 497	51,37%
Hérault	34	10 803	12 761	84,66%
Lot	46	1 211	1 277	94,83%
Lozère	48	570	661	86,23%
Hautes-Pyrénées	65	1 227	1 913	64,14%
Pyrénées-Orientales	66	2 988	4 439	67,31%
Tarn	81	1 939	3 611	53,70%

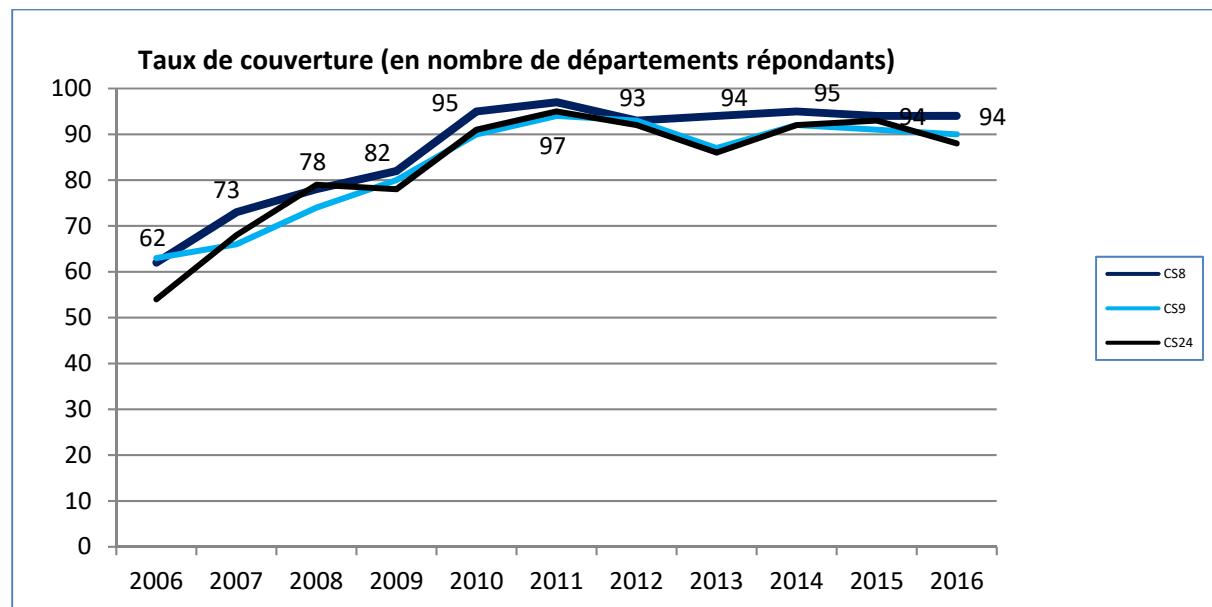
REGION - DEPARTEMENT		Nombre de certificats reçus	Nombre d'enfants nés en 2016	Taux de couverture (en %)
Tarn-et-Garonne	82	1 803	2 674	67,43%
<i>Hauts de France</i>		67 096	72 674	92,32%
Aisne	2	5 688	5 825	97,65%
Nord	59	29 734	33 501	88,76%
Oise	60	9 430	10 159	92,82%
Pas-de-Calais	62	16 676	17 063	97,73%
Somme	80	5 568	6 126	90,89%
<i>Normandie</i>		25 732	35 744	71,99%
Calvados	14	5 644	6 927	81,48%
Eure	27	0	6 974	0,00%
Manche	50	4 378	4 555	96,11%
Orne	61	2 145	2 643	81,16%
Seine-Maritime	76	13 565	14 645	92,63%
<i>Pays de la Loire</i>		15 755	40 887	38,53%
Loire-Atlantique	44	1 665	16 190	10,28%
Maine-et-Loire	49	0	9 104	0,00%
Mayenne	53	3 073	3 225	95,29%
Sarthe	72	5 212	6 054	86,09%
Vendée	85	5 805	6 314	91,94%
<i>Provence-Alpes-Côte d'Azur</i>		42 324	57 845	73,17%
Alpes-de-Haute-Provence	4	0	1 499	0,00%
Hautes-Alpes	5	1 226	1 298	94,45%
Alpes-Maritimes	6	11 234	11 956	93,96%
Bouches-du-Rhône	13	22 315	25 834	86,38%
Var	83	7 549	10 656	70,84%
Vaucluse	84	0	6 602	0,00%
<i>DROM</i>		26 102	38 943	67,03%
Guadeloupe	971	4 323	4 653	92,91%
Martinique	972	3 609	3 782	95,43%
Guyane	973	4 701	7 270	64,66%
La Réunion	974	13 469	13 742	98,01%
Mayotte	976	0	9 496	0,00%
<i>France ENTIERE</i>		635 598	781 632	81,32%

SOURCES : DREES, REMONTÉES DES SERVICES DE PMI – CERTIFICAT DE SANTÉ AU 8^e JOUR – VALIDITÉ 2016 – INSEE.

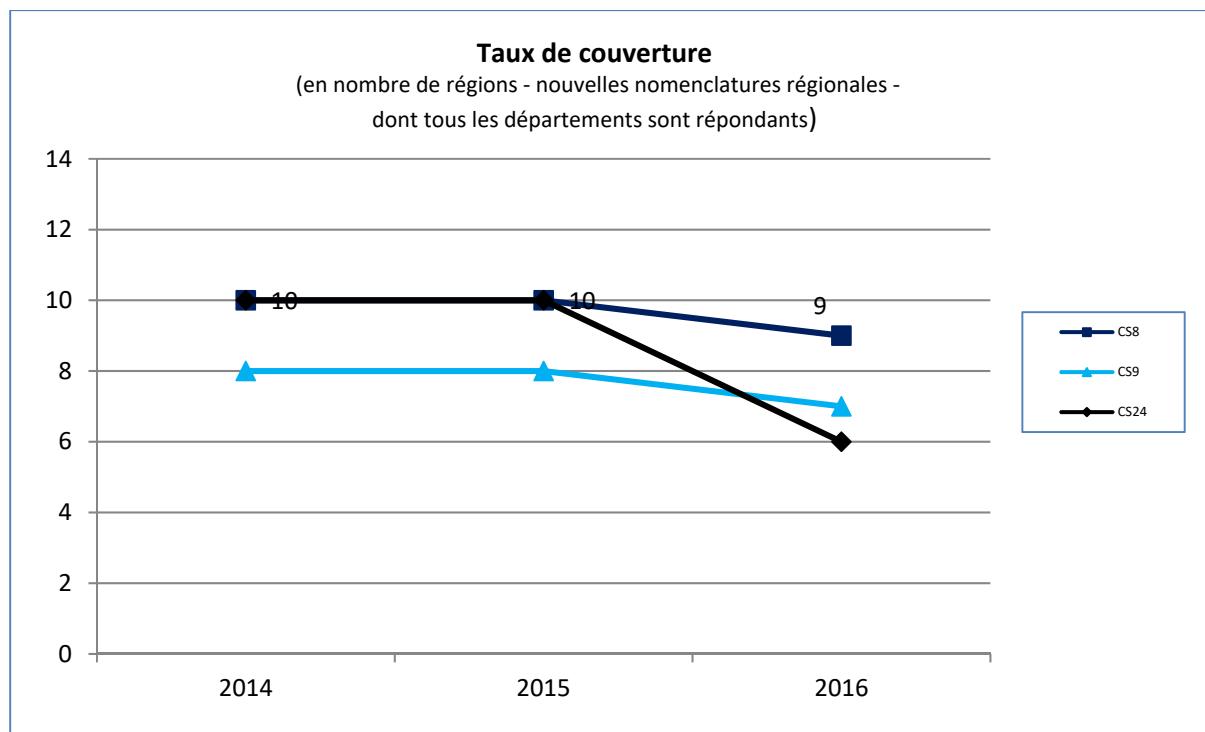
Graphique 1a, 1b et 1c – Évolution des taux de couverture entre 2006 et 2016



SOURCES : DREES, REMONTÉES DES SERVICES DE PMI – CERTIFICAT DE SANTÉ AU 8^e JOUR – VALIDITÉ 2016 – INSEE.



SOURCES : DREES, REMONTÉES DES SERVICES DE PMI – CERTIFICAT DE SANTÉ AU 8^e JOUR – VALIDITÉ 2016 – INSEE.



SOURCES : DREES, REMONTÉES DES SERVICES DE PMI – CERTIFICAT DE SANTÉ AU 8^e JOUR – VALIDITÉ 2016 – INSEE.

■ CONSTITUTION DES FICHIERS NATIONAUX DES CERTIFICATS DE SANTÉ AU 8^e MOIS POUR LA VALIDITÉ 2016

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 2016 à partir des fichiers individuels bruts reçus des départements.

Principaux résultats présentés

Les certificats de santé au 8^e jour consistent en un questionnaire rempli par le médecin dans les huit jours qui suivent la naissance 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 contexte et les suites données à l'examen médical pratiqué
- les antécédents de grossesse de la mère
- le déroulement et le suivi de cette grossesse
- le déroulement de l'accouchement
- l'état de santé de l'enfant à la naissance
- les pathologies éventuellement survenues au cours de la première semaine
- les anomalies congénitales détectées
- quelques informations sur l'allaitement et la vaccination
- l'âge de l'enfant au décès, le cas échéant
- les conclusions de l'examen médical

Toutes les informations du CS8 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 anomalies congénitales et le bloc relatif aux conclusions médicales générales sont absents de nos fichiers. Par ailleurs, le bloc relatif aux enfants décédés et les informations sur les consultations prénatales ont été jugés *a posteriori* peu fiables et donc retirés de la base constituée.

Dans les bases initiales, nous disposons ainsi de 79 variables remontées pour chacun des départements. Elles peuvent se décomposer en deux grandes catégories : les renseignements non médicaux (18) et les variables médicales (61) qui touchent aussi bien au déroulement de la grossesse et de l'accouchement qu'à la santé de la mère et de son 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 8^e jour – validité 2016 ». 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. Les certificats des enfants nécessitant des soins urgents ou spécialisés peuvent par ailleurs plus facilement être égarés dans les transferts ou non entièrement remplis.

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 CS8, 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 2016

Variables	Modifications opérées suite à l’homogénéisation des modalités de réponse	
	Anciennes modalités	Nouvelles modalités
<i>Année d'accouchement / Année de naissance de la mère</i>	séparateur de millier, décimales nulles, les 2 premiers caractères sur 4 sont "00"	
	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	""
	si les 2 derniers chiffres sur 4 de l'année d'accouchement correspondent à l'année de la validité	= année de la validité
<i>Mois d'accouchement / mois de naissance de la mère</i>	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"
<i>Sexe de l'enfant</i>	"décembre"	"12"
	>12 ou <1	""
	"Féminin", "2"	"F"
	"Masculin", "1", "G"	"M"
	"9", "I", "0", "S"	""

Variables	Modifications opérées suite à l'homogénéisation des modalités de réponse	
<i>Variables à modalités O/N les variables analgésie anoma_ante_cesar antibiothérapie echo_morpho gestetech injection intubation_nucal oxygentherapie patho patho_neuro prepa_accouch ruptu-re_membranaire sein transf_in_utero urgence_chirurgi transf_rech_hbs</i>	"0", "n", "non", "Non", "NON", "FAUX" "1", "o", "oui", "Oui", "OUI", "VRAI" "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"	"N" "O" ""
	si sein= "S"	sein="O"
<i>Variables à modalités O/N/I diabète_hosp_hpa hosp_map hosp_rciu hta preeclampsie_cesar_mat cesar_foet fente spina vacc_bcg vacc_hepb</i>	"0", "n", "non", "Non", "NON", "FAUX" "1", "o", "oui", "Oui", "OUI", "VRAI" "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", "0", " ", "F", "J", "M1", "OO", "Z0", "Z1", "M0", "N0", "N1", "E", "Non renseigné" cas particulier (césariennes) : "2", "Les deux"	"N" "O" ""
<i>Résultats hbs variable N/P/I</i>	"", "μ", "N-R", "9", "?", "NULL", "V" "0", "2", "Négat", "Négatif" "1", "O", "Posit", "Positif"	"" "N" "P"
<i>Pathologie pendant la grossesse</i>	"RCIU"	"O" et hospi_RCIU="O"
<i>Mode d'accouchement modac</i>	" ", "0", "I", "5", "", "", "9", "N-R", "?", "NULL" "1", "Voie basse non instrum.", "V", "B" "2", "E", "Voie basse instrumentale" "3", "Césarienne programmée", "C", "C programmée" "4", "Césarienne en urgence"	"" "N" "O" "P" "U"
<i>Vitesse de transfert vit_trans</i>	"1", "M", "Immédiat", "I", "immédiat" "N-R", "0", "N", "O" "2", "S", "Secondaire"	"1" " " "2"
<i>Trisomie variable de modalité N/C/S/I</i>	"9", "?", "I", "3" "0", "NON" "1", "Suspectée" "2", "O", "Certaine"	"" "N" "S" "C"
<i>Nombre de jours d'hospitalisation</i>	"0,5", "I", "O", "IND", "0,1", "N", "NULL", ". ", "-30"	""
<i>Niveau</i>	"MATER1" "2+", "2A", "2B" "4", "MATER3" "I", "?", "Non renseigné", "0"	"1" "2" "3" ""
<i>Nombre de fœtus</i>	"I", "N", "0", "?", "3570", "3640" enlever les décimales nulles	. "
<i>Niveau d'étude de la mère</i>	enlever les décimales nulles ".", "I", "N", "O", "X", "#N/A", "?", "Z", "/", "" "Enseignement supérieur" "Niveau Bac" "Secondaire" "Ecole primaire" si > 4 ou < 1	"" "4" "3" "2" "1" ""
<i>Médecin ayant effectué l'examen</i>	"I", "0", "4", "04", "NR", "5", "05", "7", "07" ", "12", "21", "6", "06", "IN", "01", "?", "8", "NULL", "00" "1", "01", "O", "Om", "OM" "2", "02", "P", "Pé", "PE"	"" "01" "02"

Variables	Modifications opérées suite à l'homogénéisation des modalités de réponse	
	"3","03","A","AU","GY"	"03"
<i>Parité - Nombre d'enfants - Gestité</i>	"1","0,099990845","IN","O","?","NULL","N","NO","0,099999999","0,0999908447","0,1999816895","?","30","1","0,099990845"	.
<i>Nombre d'enfants morts nés / Nombre d'enfants nés vivants puis décédés avant le 28eme jour / Nombre d'enfants nés avant 37 semaines de gestation / Nombre d'enfants pesant moins de 2,5kg à la naissance</i>	"1","?","O","" "0","00","N"	.
	"1.00","1er Trim","1er Trim4","1er trimestre"	"1"
<i>Date de la première consultation</i>	"2.00","2ème Trim","2ème trimestre"	"2"
	"3.00","3ème Trim","3ème trimestre"	"3"
	"IN","I","9","?","4","0"	""
<i>Nombre d'échographies</i>	"-3","-4","-5","-8","-9","-6" "I","IN","?","NULL","?",""	enlever le signe négatif ==> 3,4,5,8,9, 6
<i>Nombre de verres d'alcool ingérés par semaine</i>	"0,2","0,5","0,25","N","0,1","0,5","0,00","00" "I","O","IN","?","NULL","","?",""	"0" ""
<i>Nombre de cigarettes fumées par jour</i>	"0,2","0,5","0. ","0,50","N","00","0,00","0,5" "I","O","IN","?","NULL" "-10", "-20"	"0" "" on enlève le signe -
<i>Nombre de semaines de gestation</i>	"I","0.10","3O","IN","?","N","O","#NUL!","NULL","-676" "27+5"	"" "27"
<i>Gestation</i>	si longueur de la modalité >= 3	on prend les 2 premiers chiffres
<i>Présentation du bébé</i>	"G","Siège","2" "1","Sommet" "3","Autre" "I","M","N-R","?","4","9"	"F" "S" "A" ""
<i>Travail</i>	"1","Spontané","?" "2","Déclenché","DéclenchéO" "3","c","C","Césarienne avant travail" "I","N","N-R","A","Z","NR","9","F"	"S" "d" "C" ""
<i>Poids de l'enfant</i>	Supprimer séparateur de millier, transformer « , » en « . », lu par SAS, transformer les valeurs négatives en valeurs positives si ce n'est pas un nombre si 0 < poids < 6 si 29 < poids < 60 0 < poids < 100 110 < poids < 500 19999 < poids < 45001	"" poids * 1000 poids *10 poids * 100 poids *10 poids /10
<i>Taille de l'enfant</i>	"I","INDE","NR","N" Supprimer séparateur de millier, transforme « , » en « . » lu par SAS "49.." 99<taille < 1000 999<taille < 10000	"" "49" taille /10 taille /100
<i>Score d'apgar à 1 min / à 5 minutes</i>	"I", "2", "NR", "NULL"	""
<i>Age au moment du décès en jours / en heures</i>	"0", "00", "-1","I","IN","O","1090", "N"	""
<i>Profession des parents codée</i>	15','45','54','5413','81','25','32','3312','5508','65','31','61' on prend le 1er chiffre 0',';','9','C','H','I','M','7','8','?'	"" 1,2,... ""

Variables	Modifications opérées suite à l'homogénéisation des modalités de réponse	
<i>Activité professionnelle de la mère /du père</i>	".", "", "0", "&", "8", "9", "O", "Y", "Oui", "Non", "N", "I", "12", "65", "66", "?", "31", "61"	...
<i>Département de naissance / département de résidence de la mère</i>	sur 1 caractère : "1" à "9" :	on fait précéder de "0" : devient "01" à "09"
	sur 5 caractères	extraire les 2 premiers
	sur 4 caractères	extraire le premier
	"5"	"05"
	"+6"	"06"
	"201"	"2A"
	"202"	"2B"
	"96", "9A"	"971"
	"97"	"972"
	"98", "SI"	"973"
	"99"	"974"
	"ZZ", "ET", "IN", "NR", "Z", "99999", "9X, cu, 2", "U", "HD", "EX", "MO", "OM", "1000", "+", "I", "00", "0"	...

■ APUREMENT ET REDRESSEMENT DES BASES NATIONALES DES CERTIFICATS DE SANTÉ AU 8^e 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.* 2016 pour la validité 2016) ;
- 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 2016 des CS8 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 à la naissance inférieur à 500 grammes ou supérieur à 6 kilos...) – cf. 2^e colonne du tableau 3.

D'autre part, lorsque plusieurs informations sont incompatibles entre elles, on considère une des variables comme prépondérante et on recode les autres informations en conséquence (par exemple, un motif de césarienne ne peut être indiqué que dans le cas où l'accouchement a effectivement été réalisé sous césarienne...) – cf. 3^e colonne du tableau 3.

Enfin, outre le travail d'homogénéisation déjà réalisé entre anciennes et nouvelles variables du CS, le travail d'expertise des données nous a également amené à créer ou regrouper en une même variable des informations de même nature (*dernière colonne du tableau 3*), de manière à en faciliter les traitements statistiques réalisés par la suite.

Tableau 3 – Principales règles de traitement des incohérences – Validité 2016

Variables	Valeurs aberrantes recodées en valeurs manquantes	Recodage des incohérences	Regroupement des variables	
<i>Année de naissance de la mère</i>	Si l'âge de la mère à l'accouchement n'est pas compris entre 13 et 55 ans			
<i>Poids</i>	Si le poids n'est pas compris entre 500 et 6000 g			
<i>Taille</i>	Si la taille n'est pas comprise entre 25 et 75 cm			
<i>Parité</i>	Si le nombre d'accouchement est supérieur à 25			
<i>Gestité</i>	Si le nombre de grossesse est supérieur à 25			
<i>Nombre d'enfants</i>	Si le nombre d'enfants est supérieur à 10			
<i>Nombre de fœtus</i>	Si le nombre de fœtus est supérieur à 7		si le nombre de fœtus est supérieur à 3 on le ramène à 3 pour anonymisation	
<i>Nombre d'enfants mort-nés</i>	Si le nombre d'enfants est supérieur à 15			
<i>Nombre d'enfants nés vivants puis décédés avant le 28eme jour</i>				
<i>Nombre d'enfants nés avant 37 semaines de gestation et/ou pesant moins de 2,5 kg</i>				
<i>aucune_analgesie / analgesie_peridurale / analgesie_generale / analgesie_autre / analgesie_rachi</i>			Création d'une variable analgesie (ne prend qu'une seule valeur) : si analgesie_generale ="O" : 2 sinon si analgesie_peridurale ="O" : 3 sinon si analgesie_rachi ="O" : 5 ; sinon si analgesie_autre="O" : 4 sinon si aucune analgesie ="O" ou (analgesie_generale ("N") et analgesie_peridurale in("N") et analgesie_autre in("N") et analgesie_rachi in("N")) alors : "1" sinon : ""	
<i>Nombre d'échographies</i>	Si le nombre est supérieur à 40			
<i>Recherche de l'antigène Hbs</i>		Résultat = 1 si recherche N Recherche = 0 si résultat positif		
<i>Résultat recherche antigène Hbs</i>				
<i>Nombre de jours d'hospitalisation</i>	Si le nombre de jours d'hospitalisation est supérieur à 280	S'il y a un motif d'hospitalisation on ramène le nombre de jours de 0 à valeur manquante	Création d'une variable hospitalisation à deux modalités. Elle vaut "oui" si nombre de jours > 0 ou si un motif est coché	
<i>Motif_hospi : hypertension artérielle</i>				
<i>Motif_hospi : MAP</i>				
<i>Motif_hospi : RCIU</i>				
<i>Cohérences pathologie avec preeclampsie, hta et diabète</i>		Patho = "" et I_preeclampsie='O' ou I_hta='O' ou I_diabete='O' alors patho ="O" PATHO = "N" et I_preeclampsie non vide alors		

Variables	Valeurs aberrantes recodées en valeurs manquantes	Recodage des incohérences	Regroupement des variables
		I_preeclampsie="I" PATHO = "N" et I_hta non vide alors I_hta="I" PATHO = "N" et I_diabete non vide alors I_diabete="I"	
<i>Nombre de semaines de gestation</i>	Si le nombre de semaines de gestation n'est pas compris entre 22 et 45		
<i>Motif de la césarienne : maternel</i>		I si accouchement hors césarienne	
<i>Motif de la césarienne : foetal</i>			
<i>Mode d'accouchement et césarienne</i>		Si cesarienne du fait de la mère ou du fœtus est à OUI et mode d'accouchement pas dans ("C", "U", "P", "") alors Mode d'accouchement est passé à "C"	
<i>Score d'apgar à 1 min / 5 min</i>	Si le score est supérieur à 10		
<i>Transfert du nouveau-né</i>		Transfert = O si vitesse indiquée Vitesse transfert = I si pas de transfert	
<i>Si transfert, immédiat ou secondaire</i>		transfert="M" ou "S" et vitesse de transfert non vide alors Transfert = "O" et vitesse = "1" ou "2"	

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 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 4i), 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 ou encore le nom de la maternité et son numéro FINESS),
- 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, les quatre variables relatives à l'analgésie ou encore les variables témoignant d'éventuelles anomalies congénitales).

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.

Tableau 4a – Taux de réponse par département (données brutes) – Validité 2016

Département d'origine	Mois d'accouchemen	Année d'accouchemen	Sexe de l'enfant	Nombre d'enfant	Nom de la maternité	Numéro Finess	Niveau de la maternité	Département de naissance	Département de résidence de la mère
01	98,9%	100,0%	99,1%	81,7%	99,5%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
02	100,0%	100,0%	100,0%	82,2%	89,0%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
03	100,0%	100,0%	99,4%	88,6%	98,9%	93,1%	100,0%	100,0%	100,0%
05	69,1%	100,0%	100,0%	5,1%	100,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
06	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	100,0%	99,6%	100,0%	100,0%
07	100,0%	100,0%	99,8%	81,1%	99,6%	99,6%	0,0%	100,0%	100,0%
08	100,0%	100,0%	99,7%	76,2%	99,7%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
09	100,0%	100,0%	98,6%	90,7%	94,7%	93,7%	100,0%	100,0%	100,0%
10	100,0%	100,0%	99,9%	83,3%	97,5%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
11	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	99,1%	98,3%	100,0%	100,0%	100,0%
12	100,0%	100,0%	99,6%	92,3%	96,7%	0,0%	91,4%	100,0%	100,0%
13	100,0%	100,0%	100,0%	79,9%	99,8%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
14	100,0%	100,0%	100,0%	79,3%	99,8%	99,8%	100,0%	100,0%	100,0%
15	100,0%	100,0%	100,0%	86,7%	99,1%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
16	100,0%	100,0%	100,0%	99,1%	99,4%	98,9%	100,0%	100,0%	100,0%
17	100,0%	100,0%	100,0%	87,6%	99,8%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
18	100,0%	100,0%	100,0%	91,8%	98,8%	98,8%	0,0%	100,0%	100,0%
19	100,0%	100,0%	99,9%	86,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
21	100,0%	100,0%	99,8%	79,5%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
22	100,0%	100,0%	99,8%	79,5%	99,4%	99,0%	100,0%	100,0%	100,0%
23	100,0%	100,0%	99,2%	86,3%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
24	100,0%	100,0%	99,8%	99,0%	100,0%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
25	100,0%	100,0%	99,9%	93,0%	99,9%	94,2%	100,0%	100,0%	100,0%
26	100,0%	100,0%	99,1%	72,2%	99,2%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
28	100,0%	100,0%	99,6%	86,6%	92,8%	91,8%	100,0%	100,0%	100,0%
29	100,0%	100,0%	99,7%	93,5%	96,8%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
2A	100,0%	100,0%	100,0%	97,7%	99,5%	89,7%	100,0%	100,0%	100,0%
2B	100,0%	100,0%	99,9%	99,9%	99,9%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
30	100,0%	100,0%	99,2%	74,1%	93,5%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
31	100,0%	100,0%	99,9%	96,8%	99,3%	96,8%	100,0%	100,0%	100,0%
32	100,0%	100,0%	99,6%	91,5%	99,7%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
33	100,0%	100,0%	100,0%	81,1%	98,9%	98,9%	98,9%	100,0%	100,0%
34	100,0%	100,0%	100,0%	92,1%	98,8%	98,8%	100,0%	100,0%	100,0%
35	100,0%	100,0%	99,9%	70,8%	99,4%	97,3%	100,0%	100,0%	100,0%
36	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	71,6%	0,0%	100,0%	100,0%
37	100,0%	100,0%	99,5%	88,6%	96,6%	96,5%	0,0%	100,0%	100,0%
38	100,0%	100,0%	99,7%	82,1%	99,3%	98,8%	100,0%	100,0%	100,0%
39	100,0%	100,0%	100,0%	76,3%	93,4%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
40	100,0%	100,0%	99,6%	91,8%	97,5%	87,7%	100,0%	100,0%	100,0%
41	100,0%	100,0%	100,0%	94,2%	93,3%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
42	100,0%	100,0%	97,5%	84,2%	99,3%	98,2%	98,4%	100,0%	100,0%
43	100,0%	100,0%	99,9%	88,5%	98,4%	75,7%	94,4%	100,0%	100,0%
44	99,9%	100,0%	99,8%	45,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
45	100,0%	100,0%	100,0%	86,9%	99,9%	92,7%	100,0%	100,0%	100,0%

Département d'origine	Mois d'accouchement	Année d'accouchement	Sexe de l'enfant	Nombre d'enfant	Nom de la maternité	Numéro Finess	Niveau de la maternité	Département de naissance	Département de résidence de la mère
46	100,0%	100,0%	99,8%	94,3%	98,1%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
47	100,0%	100,0%	99,8%	89,2%	98,5%	93,7%	100,0%	100,0%	100,0%
48	100,0%	100,0%	99,3%	95,3%	91,2%	90,2%	100,0%	100,0%	100,0%
50	100,0%	100,0%	100,0%	64,5%	97,8%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
51	100,0%	100,0%	100,0%	8,1%	100,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
53	100,0%	100,0%	100,0%	10,4%	100,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
54	100,0%	100,0%	99,6%	88,6%	99,6%	99,5%	100,0%	100,0%	100,0%
56	100,0%	100,0%	99,9%	92,3%	99,2%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
57	100,0%	100,0%	100,0%	87,9%	99,1%	98,3%	100,0%	100,0%	100,0%
58	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
59	100,0%	100,0%	100,0%	52,2%	98,1%	98,1%	98,0%	100,0%	100,0%
60	100,0%	100,0%	99,1%	79,6%	99,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
61	100,0%	100,0%	99,8%	90,3%	99,7%	87,9%	100,0%	100,0%	100,0%
62	100,0%	100,0%	100,0%	99,7%	99,7%	99,7%	100,0%	100,0%	100,0%
63	100,0%	100,0%	99,8%	94,5%	99,8%	99,8%	100,0%	100,0%	100,0%
64	100,0%	100,0%	99,8%	85,2%	100,0%	95,9%	0,0%	100,0%	100,0%
65	100,0%	100,0%	100,0%	85,1%	94,8%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
66	100,0%	100,0%	100,0%	66,4%	90,5%	82,2%	100,0%	100,0%	100,0%
67	100,0%	100,0%	99,6%	75,7%	98,1%	91,8%	0,0%	100,0%	100,0%
68	100,0%	100,0%	99,7%	96,4%	99,9%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
69	100,0%	100,0%	100,0%	13,4%	100,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
70	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
71	100,0%	100,0%	99,9%	65,4%	100,0%	86,9%	0,1%	100,0%	100,0%
72	100,0%	100,0%	100,0%	98,2%	99,7%	99,7%	100,0%	100,0%	100,0%
73	100,0%	100,0%	99,7%	66,6%	98,9%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
74	100,0%	100,0%	100,0%	80,1%	99,1%	99,1%	0,0%	100,0%	100,0%
75	100,0%	100,0%	100,0%	76,7%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	100,0%
76	100,0%	100,0%	100,0%	79,8%	100,0%	99,6%	100,0%	100,0%	100,0%
77	100,0%	100,0%	100,0%	80,9%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	100,0%
78	100,0%	100,0%	99,6%	82,8%	100,0%	98,9%	0,0%	100,0%	100,0%
79	100,0%	100,0%	99,6%	84,2%	99,4%	98,4%	100,0%	100,0%	100,0%
80	100,0%	100,0%	100,0%	80,4%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
81	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	99,0%	100,0%	100,0%	100,0%
82	100,0%	100,0%	99,7%	54,8%	79,0%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
83	100,0%	100,0%	99,3%	87,2%	87,3%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
85	100,0%	100,0%	100,0%	99,6%	99,6%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
86	100,0%	100,0%	99,9%	94,4%	94,7%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
87	100,0%	100,0%	99,9%	86,6%	99,7%	98,5%	100,0%	100,0%	100,0%
88	100,0%	100,0%	99,6%	70,0%	97,1%	97,0%	100,0%	100,0%	100,0%
89	100,0%	100,0%	100,0%	89,8%	100,0%	99,0%	100,0%	100,0%	100,0%
90	100,0%	100,0%	99,6%	98,4%	98,8%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
91	100,0%	100,0%	99,8%	86,4%	100,0%	99,8%	99,8%	100,0%	100,0%
92	100,0%	100,0%	100,0%	93,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
93	100,0%	100,0%	96,9%	44,2%	100,0%	99,4%	97,6%	100,0%	100,0%
94	100,0%	100,0%	99,2%	59,7%	99,4%	99,2%	100,0%	100,0%	100,0%
95	100,0%	100,0%	99,8%	64,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Département d'origine	Mois d'accouchement	Année d'accouchement	Sexe de l'enfant	Nombre d'enfant	Nom de la maternité	Numéro Finess	Niveau de la maternité	Département de naissance	Département de résidence de la mère
971	100,0%	100,0%	100,0%	36,3%	100,0%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%
972	100,0%	100,0%	100,0%	75,8%	92,9%	0,0%	0,0%	100,0%	100,0%
973	100,0%	100,0%	99,6%	41,2%	99,8%	95,8%	100,0%	100,0%	100,0%
974	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
Total	99,9%	100,0%	99,7%	71,5%	97,6%	72,1%	70,1%	100,0%	100,0%
Nd dép non répondant	0	0	0	6	3	38	25	0	0

Tableau 4b –Taux de réponse par département (données brutes) – Validité 2016

Département d'origine	Mois de naissance de la mère	Année de naissance de la mère	Niveau d'études de la mère	Profession exercée par la mère (en clair)	Profession exercée par la mère (codée)	Activité professionnelle de la mère	Profession exercée par le père (en clair)	Profession exercée par le père (codée)	Activité professionnelle du père
01	95,7%	95,8%	38,1%	53,2%	53,2%	67,6%	63,3%	63,3%	65,6%
02	98,7%	98,7%	49,2%	100,0%	100,0%	67,1%	100,0%	100,0%	66,3%
03	99,9%	99,9%	71,2%	51,6%	51,6%	90,3%	58,5%	58,5%	82,3%
05	35,7%	52,0%	68,1%	100,0%	100,0%	83,0%	100,0%	100,0%	82,0%
06	99,5%	99,5%	32,4%	70,8%	70,8%	92,5%	86,8%	86,8%	89,5%
07	100,0%	99,8%	49,8%	100,0%	100,0%	69,3%	100,0%	100,0%	67,2%
08	99,9%	99,9%	67,2%	52,3%	52,3%	93,3%	67,8%	67,8%	86,9%
09	99,9%	99,8%	86,8%	72,8%	72,8%	94,4%	83,3%	83,3%	89,2%
10	99,6%	99,6%	59,9%	58,3%	58,3%	95,7%	78,3%	78,3%	92,0%
11	99,7%	99,7%	61,6%	100,0%	100,0%	99,6%	100,0%	100,0%	94,2%
12	99,7%	99,6%	77,2%	78,2%	78,2%	93,9%	88,0%	88,0%	91,8%
13	100,0%	99,9%	68,6%	45,0%	45,0%	58,4%	51,9%	51,9%	55,5%
14	100,0%	100,0%	75,0%	73,3%	73,3%	88,2%	79,1%	79,1%	73,6%
15	93,3%	93,3%	79,9%	99,7%	99,7%	100,0%	99,8%	99,8%	99,7%
16	99,8%	99,8%	35,0%	100,0%	100,0%	99,7%	100,0%	100,0%	95,1%
17	100,0%	99,9%	77,7%	100,0%	100,0%	81,5%	100,0%	100,0%	76,1%
18	100,0%	100,0%	81,8%	100,0%	100,0%	89,5%	100,0%	100,0%	85,2%
19	94,8%	94,8%	57,6%	62,2%	62,2%	84,1%	73,4%	73,4%	81,8%
21	100,0%	100,0%	50,7%	67,4%	67,4%	70,2%	77,9%	77,9%	57,0%
22	100,0%	100,0%	47,7%	83,2%	83,2%	99,3%	92,1%	92,1%	96,3%
23	100,0%	96,5%	79,0%	60,4%	60,4%	82,3%	69,3%	69,3%	76,8%
24	99,9%	99,9%	89,5%	73,6%	73,6%	91,9%	79,8%	79,8%	82,5%
25	100,0%	100,0%	62,7%	58,7%	58,7%	87,4%	66,0%	66,0%	67,1%
26	95,6%	95,6%	41,3%	100,0%	100,0%	64,8%	100,0%	100,0%	62,5%
28	99,8%	99,8%	62,2%	67,1%	67,1%	86,3%	66,8%	66,8%	73,9%
29	100,0%	100,0%	91,4%	83,9%	83,9%	94,5%	88,0%	88,0%	89,9%
2A	99,9%	99,9%	18,0%	58,7%	58,7%	81,6%	67,2%	67,2%	71,2%
2B	100,0%	100,0%	40,5%	60,8%	60,8%	99,9%	89,8%	89,8%	97,7%
30	95,4%	95,3%	82,9%	66,8%	66,8%	88,9%	75,3%	75,3%	78,7%
31	99,9%	99,9%	89,5%	79,6%	79,6%	95,1%	88,9%	88,9%	93,6%
32	99,6%	99,6%	67,6%	65,7%	65,7%	78,3%	70,1%	70,1%	73,0%
33	99,8%	99,8%	75,3%	72,7%	72,7%	91,1%	83,1%	83,1%	88,5%
34	99,9%	99,9%	85,6%	64,1%	64,1%	87,9%	75,6%	75,6%	82,3%
35	99,9%	99,9%	88,2%	79,2%	79,2%	98,9%	90,1%	90,1%	95,3%
36	99,9%	99,9%	97,3%	62,9%	62,9%	90,1%	79,8%	79,8%	84,4%
37	99,7%	99,7%	73,6%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
38	99,9%	99,9%	33,5%	36,4%	36,4%	45,3%	28,4%	28,4%	32,0%
39	99,0%	98,8%	50,6%	100,0%	100,0%	68,3%	100,0%	100,0%	63,4%
40	97,1%	97,1%	85,9%	100,0%	100,0%	88,7%	100,0%	100,0%	83,9%
41	99,9%	99,9%	76,1%	100,0%	100,0%	99,0%	100,0%	100,0%	96,3%
42	97,6%	97,6%	40,5%	52,7%	52,7%	79,0%	62,8%	62,8%	76,5%
43	99,4%	99,3%	64,3%	76,9%	76,9%	91,3%	83,1%	83,1%	87,2%
44	81,4%	81,1%	65,5%	58,3%	58,3%	63,9%	61,6%	61,6%	61,8%

Département d'origine	Mois de naissance de la mère	Année de naissance de la mère	Niveau d'études de la mère	Profession exercée par la mère (en clair)	Profession exercée par la mère (codée)	Activité professionnelle de la mère	Profession exercée par le père (en clair)	Profession exercée par le père (codée)	Activité professionnelle du père
45	99,3%	99,3%	33,6%	100,0%	100,0%	34,0%	100,0%	100,0%	31,7%
46	99,9%	99,9%	82,2%	70,3%	70,3%	96,6%	82,7%	82,7%	93,6%
47	99,8%	99,8%	58,6%	59,0%	59,0%	80,2%	66,7%	66,7%	76,6%
48	98,9%	98,9%	83,9%	82,3%	82,3%	98,2%	88,6%	88,6%	94,9%
50	99,9%	99,9%	0,0%	77,6%	77,6%	100,0%	91,7%	91,7%	96,8%
51	86,1%	85,4%	48,6%	100,0%	100,0%	71,7%	100,0%	100,0%	69,0%
53	99,8%	99,8%	79,7%	100,0%	100,0%	81,9%	100,0%	100,0%	77,8%
54	99,9%	99,9%	62,7%	58,8%	58,8%	80,6%	65,3%	65,3%	73,9%
56	100,0%	100,0%	86,2%	75,9%	75,9%	86,3%	80,8%	80,8%	81,4%
57	99,9%	99,9%	61,0%	57,4%	57,4%	86,3%	70,4%	70,4%	81,5%
58	99,4%	99,4%	44,1%	100,0%	100,0%	74,5%	100,0%	100,0%	61,1%
59	99,9%	99,9%	57,7%	42,9%	42,9%	67,1%	51,7%	51,7%	60,5%
60	0,0%	99,8%	71,5%	59,6%	59,6%	73,8%	68,5%	68,5%	67,5%
61	99,7%	99,7%	67,0%	65,9%	65,9%	83,7%	75,9%	75,9%	78,6%
62	99,8%	99,8%	45,0%	100,0%	100,0%	70,2%	100,0%	100,0%	68,6%
63	99,9%	99,9%	5,8%	54,6%	54,6%	95,9%	64,7%	64,7%	90,2%
64	100,0%	97,0%	74,0%	72,9%	72,9%	85,8%	77,8%	77,8%	82,9%
65	95,0%	95,0%	0,3%	100,0%	100,0%	25,8%	100,0%	100,0%	8,2%
66	96,6%	96,5%	68,1%	71,3%	71,3%	91,2%	80,3%	80,3%	87,7%
67	99,9%	99,9%	35,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
68	99,9%	99,9%	19,7%	32,3%	32,3%	46,5%	14,4%	14,4%	15,3%
69	87,8%	86,6%	27,2%	100,0%	100,0%	37,7%	100,0%	100,0%	36,2%
70	99,0%	99,0%	35,6%	100,0%	100,0%	71,2%	100,0%	100,0%	63,3%
71	96,1%	96,1%	32,2%	27,8%	27,8%	39,8%	32,2%	32,2%	38,2%
72	100,0%	100,0%	50,6%	75,7%	75,7%	98,5%	86,5%	86,5%	92,9%
73	94,3%	94,3%	32,9%	100,0%	100,0%	40,9%	100,0%	100,0%	39,9%
74	98,0%	98,0%	48,9%	48,5%	48,5%	57,3%	56,9%	56,9%	58,5%
75	96,5%	96,5%	53,1%	56,9%	56,9%	72,3%	61,8%	61,8%	65,6%
76	99,7%	99,7%	63,2%	67,3%	67,3%	90,6%	81,1%	81,1%	83,1%
77	100,0%	98,6%	53,0%	100,0%	100,0%	62,5%	100,0%	100,0%	59,2%
78	99,4%	99,4%	74,0%	100,0%	100,0%	80,9%	100,0%	100,0%	77,7%
79	99,9%	99,9%	44,3%	69,4%	69,4%	89,0%	77,8%	77,8%	83,0%
80	0,0%	0,0%	60,8%	100,0%	100,0%	76,8%	100,0%	100,0%	72,3%
81	98,9%	98,8%	83,1%	100,0%	100,0%	72,4%	100,0%	100,0%	84,0%
82	80,2%	80,0%	70,0%	63,7%	63,7%	74,5%	78,9%	78,9%	66,8%
83	95,2%	95,2%	78,5%	66,6%	66,6%	83,0%	77,6%	77,6%	79,3%
85	100,0%	99,9%	47,2%	39,9%	39,9%	45,8%	15,0%	15,0%	16,7%
86	100,0%	100,0%	36,0%	51,2%	51,2%	65,3%	32,4%	32,4%	35,3%
87	99,9%	99,9%	54,3%	31,5%	31,5%	60,8%	34,9%	34,9%	48,4%
88	99,9%	99,9%	32,6%	51,8%	51,8%	74,7%	59,9%	59,9%	67,1%
89	100,0%	100,0%	57,9%	46,8%	46,8%	62,2%	52,8%	52,8%	57,0%
90	99,7%	99,7%	59,1%	100,0%	100,0%	74,8%	100,0%	100,0%	69,6%
91	96,5%	96,5%	62,1%	57,8%	57,8%	77,4%	68,8%	68,8%	72,3%
92	100,0%	100,0%	83,3%	75,9%	75,9%	89,2%	83,5%	83,5%	85,3%

Département d'origine	Mois de naissance de la mère	Année de naissance de la mère	Niveau d'études de la mère	Profession exercée par la mère (en clair)	Profession exercée par la mère (codée)	Activité professionnelle de la mère	Profession exercée par le père (en clair)	Profession exercée par le père (codée)	Activité professionnelle du père
93	91,4%	91,4%	24,6%	22,0%	22,0%	33,3%	26,6%	26,6%	31,1%
94	98,6%	98,6%	48,3%	51,4%	51,4%	64,8%	51,1%	51,1%	53,1%
95	99,2%	99,1%	55,6%	50,1%	50,1%	66,9%	58,8%	58,8%	63,5%
971	99,8%	99,8%	27,5%	100,0%	100,0%	34,7%	100,0%	100,0%	17,3%
972	99,4%	98,8%	77,4%	100,0%	100,0%	77,6%	100,0%	100,0%	48,3%
973	96,9%	96,9%	23,4%	13,0%	13,0%	61,8%	15,7%	15,7%	24,7%
974	100,0%	99,0%	53,7%	100,0%	100,0%	16,0%	100,0%	100,0%	18,4%
Total	95,8%	97,2%	56,3%	68,5%	68,5%	72,6%	73,4%	73,4%	66,8%
Nb dép non répondant	2	1	1	0	0	0	0	0	0

Tableau 4c –Taux de réponse par département (données brutes) – Validité 2016

Département d'origine	Praticien ayant effectué l'examen	Nombre d'enfants nés avant 37 semaines	Nombre d'enfants pesant moins de 2500g	Nombre d'enfants mort-nés lors de grossesses précédentes	Nombre d'enfants nés vivants puis décédés avant 28 jours	Antécédents de césarienne	Gestité	Parité	Date de la première consultation
01	91,6%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	96,9%	96,9%	87,1%
02	95,4%	68,7%	67,3%	65,8%	65,3%	91,0%	99,1%	99,1%	94,6%
03	67,0%	36,0%	43,2%	41,2%	40,7%	93,5%	98,6%	98,6%	94,4%
05	90,5%	22,3%	21,0%	19,7%	18,9%	79,9%	99,7%	98,2%	100,0%
06	100,0%	94,7%	94,8%	94,4%	94,3%	95,2%	94,3%	94,3%	92,1%
07	98,9%	80,8%	83,5%	83,3%	79,2%	91,1%	98,9%	98,9%	93,0%
08	93,8%	25,5%	45,2%	64,8%	50,3%	73,1%	98,6%	98,6%	92,1%
09	95,1%	44,8%	33,6%	33,1%	31,5%	63,6%	98,1%	98,1%	90,3%
10	84,8%	64,0%	63,6%	63,0%	61,7%	75,9%	99,0%	99,0%	96,1%
11	92,5%	53,3%	51,9%	51,0%	50,8%	88,7%	98,9%	98,9%	96,2%
12	99,3%	93,5%	93,5%	93,5%	93,5%	85,8%	96,9%	96,9%	90,6%
13	90,9%	64,3%	64,6%	63,6%	62,8%	100,0%	91,5%	91,5%	75,1%
14	99,6%	37,8%	19,6%	27,4%	18,2%	82,2%	94,3%	94,3%	77,4%
15	92,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	76,4%	93,7%	93,7%	22,1%
16	97,9%	97,1%	97,0%	97,0%	97,0%	97,0%	97,2%	97,2%	96,7%
17	98,4%	57,1%	54,5%	53,7%	52,8%	82,8%	98,5%	98,5%	97,1%
18	97,5%	80,1%	78,6%	78,3%	74,4%	79,5%	99,5%	99,5%	98,8%
19	96,9%	77,2%	76,1%	75,8%	72,3%	88,3%	98,5%	98,5%	92,7%
21	99,7%	81,2%	80,9%	80,6%	79,7%	85,8%	98,8%	98,8%	87,9%
22	95,2%	65,7%	21,1%	64,7%	64,3%	68,2%	98,6%	98,6%	53,6%
23	97,8%	65,9%	64,7%	63,9%	55,4%	72,0%	96,6%	96,6%	90,2%
24	93,0%	40,8%	39,5%	38,8%	38,0%	87,2%	97,8%	97,8%	90,8%
25	99,3%	79,9%	58,5%	78,2%	77,7%	94,4%	99,5%	99,5%	81,6%
26	93,4%	61,4%	66,5%	68,9%	61,4%	87,1%	98,6%	98,6%	84,1%
28	83,4%	43,1%	42,6%	42,0%	41,3%	60,4%	98,8%	98,8%	96,5%
29	87,5%	79,1%	74,0%	73,4%	71,5%	87,6%	96,7%	96,7%	89,7%
2A	97,7%	92,4%	91,9%	91,4%	91,1%	95,9%	99,6%	99,6%	97,2%
2B	99,9%	96,4%	96,1%	96,3%	96,2%	99,3%	100,0%	100,0%	99,7%
30	68,4%	21,5%	20,2%	19,1%	18,6%	76,0%	96,6%	96,6%	93,7%
31	85,4%	65,8%	62,0%	61,7%	61,5%	83,9%	93,7%	93,7%	69,9%
32	94,7%	7,0%	5,1%	2,9%	2,1%	76,9%	99,1%	99,1%	92,3%
33	99,3%	65,4%	63,8%	63,2%	62,1%	81,0%	93,1%	93,1%	89,1%
34	99,2%	78,7%	77,0%	75,7%	73,9%	85,3%	97,0%	97,0%	89,8%
35	96,5%	32,3%	32,1%	31,4%	30,2%	46,6%	95,8%	95,8%	91,0%
36	99,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	47,4%	100,0%	100,0%	97,5%
37	96,4%	85,5%	85,4%	85,2%	85,0%	100,0%	98,8%	98,8%	100,0%
38	87,9%	72,3%	74,7%	74,4%	71,0%	92,2%	99,5%	99,5%	78,2%
39	94,7%	17,7%	14,3%	15,2%	14,8%	71,6%	97,1%	97,1%	92,3%
40	97,0%	58,1%	53,2%	52,6%	51,0%	88,0%	98,5%	98,5%	95,7%
41	98,5%	51,5%	51,2%	48,7%	47,7%	96,9%	99,1%	99,1%	98,3%
42	97,0%	42,9%	40,9%	40,0%	38,9%	69,6%	98,1%	98,1%	91,8%
43	82,6%	61,5%	64,4%	63,7%	63,7%	80,1%	99,0%	99,0%	98,5%

Département d'origine	Praticien ayant effectué l'examen	Nombre d'enfants nés avant 37 semaines	Nombre d'enfants pesant moins de 2500g	Nombre d'enfants mort-nés lors de grossesses précédentes	Nombre d'enfants nés vivants puis décédés avant 28 jours	Antécédents de césarienne	Gestité	Parité	Date de la première consultation
44	93,4%	3,5%	2,9%	0,8%	0,1%	91,4%	90,1%	90,1%	89,3%
45	96,8%	87,5%	86,4%	86,1%	85,6%	90,1%	99,0%	99,0%	96,6%
46	96,3%	69,0%	68,7%	68,5%	68,2%	83,4%	99,3%	99,3%	92,3%
47	97,2%	66,7%	64,9%	63,8%	62,1%	86,0%	98,1%	98,1%	86,8%
48	89,8%	90,0%	88,8%	87,7%	87,9%	91,1%	98,9%	98,9%	92,1%
50	100,0%	86,7%	84,7%	84,5%	83,9%	93,3%	97,8%	97,8%	84,8%
51	90,2%	16,5%	15,9%	14,7%	14,4%	63,3%	96,7%	96,7%	100,0%
53	94,0%	42,8%	41,2%	40,2%	39,6%	82,6%	98,7%	98,7%	100,0%
54	99,9%	67,5%	65,9%	65,6%	63,2%	86,4%	97,7%	97,7%	89,7%
56	96,0%	37,3%	35,3%	34,8%	32,7%	45,8%	94,8%	94,8%	65,5%
57	98,0%	52,6%	45,6%	44,1%	43,3%	86,0%	97,6%	97,6%	90,0%
58	0,0%	67,5%	67,4%	67,4%	67,4%	98,5%	99,8%	99,8%	96,8%
59	93,5%	17,1%	15,5%	14,4%	0,0%	45,5%	87,1%	87,1%	76,0%
60	98,0%	75,6%	75,1%	74,9%	72,3%	81,4%	88,7%	88,7%	82,1%
61	86,6%	13,3%	11,5%	9,6%	8,4%	88,1%	98,2%	98,2%	97,6%
62	99,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	78,6%	95,5%	95,5%	90,3%
63	99,3%	70,6%	92,1%	92,0%	91,6%	96,8%	99,7%	99,7%	93,4%
64	94,8%	38,0%	36,2%	35,7%	34,8%	100,0%	95,2%	95,2%	89,6%
65	48,9%	1,4%	1,4%	0,4%	0,2%	91,2%	98,9%	98,9%	97,6%
66	79,2%	79,5%	79,5%	80,0%	80,0%	79,4%	79,3%	79,3%	74,4%
67	97,0%	80,9%	80,2%	79,7%	79,1%	100,0%	99,3%	99,3%	100,0%
68	91,6%	65,2%	63,8%	62,7%	61,7%	91,3%	99,6%	99,6%	97,8%
69	95,0%	22,5%	28,8%	27,2%	13,6%	58,7%	94,3%	94,3%	100,0%
70	98,4%	88,0%	74,7%	80,5%	79,8%	94,3%	98,4%	98,4%	100,0%
71	98,7%	75,4%	89,2%	87,5%	71,9%	95,3%	0,0%	0,0%	79,7%
72	98,5%	75,0%	73,9%	73,6%	72,7%	80,5%	95,7%	95,7%	88,8%
73	27,2%	95,1%	94,8%	94,8%	94,0%	90,6%	98,6%	98,6%	92,0%
74	97,5%	88,2%	92,0%	91,8%	84,9%	90,4%	98,7%	98,7%	86,2%
75	96,7%	78,1%	70,4%	74,5%	72,1%	92,0%	96,6%	96,6%	92,0%
76	100,0%	92,8%	91,9%	91,6%	91,2%	94,3%	98,8%	98,8%	90,1%
77	85,1%	59,2%	58,9%	58,6%	58,3%	68,1%	99,1%	99,1%	94,1%
78	91,8%	77,8%	76,8%	76,7%	75,8%	96,6%	99,6%	99,6%	95,6%
79	88,5%	59,0%	40,5%	39,4%	38,5%	83,9%	95,3%	95,3%	95,2%
80	94,1%	81,2%	79,9%	80,0%	79,7%	90,9%	98,9%	98,9%	99,9%
81	97,5%	36,0%	27,5%	26,5%	25,1%	81,6%	98,5%	98,5%	94,0%
82	43,4%	64,0%	62,9%	62,2%	62,0%	83,5%	96,9%	96,9%	88,0%
83	99,9%	2,4%	2,6%	1,1%	0,3%	91,3%	98,4%	98,4%	90,7%
85	98,0%	25,8%	25,0%	23,3%	22,7%	67,9%	92,6%	92,6%	86,9%
86	77,9%	73,9%	69,7%	68,4%	66,1%	82,0%	98,4%	98,4%	96,6%
87	99,7%	48,4%	48,5%	46,8%	30,9%	92,4%	99,3%	99,3%	73,9%
88	93,1%	56,3%	52,9%	52,0%	51,2%	77,5%	96,3%	96,3%	94,0%
89	99,6%	90,4%	87,2%	86,4%	82,5%	91,0%	99,3%	99,3%	96,9%
90	67,5%	70,3%	57,2%	55,8%	55,3%	91,9%	99,0%	99,0%	90,4%
91	97,9%	87,7%	86,9%	86,8%	86,5%	95,6%	98,7%	98,7%	97,6%

Département d'origine	Praticien ayant effectué l'examen	Nombre d'enfants nés avant 37 semaines	Nombre d'enfants pesant moins de 2500g	Nombre d'enfants mort-nés lors de grossesses précédentes	Nombre d'enfants nés vivants puis décédés avant 28 jours	Antécédents de césarienne	Gestité	Parité	Date de la première consultation
92	84,3%	97,1%	96,5%	96,7%	96,2%	98,4%	99,8%	99,8%	99,1%
93	91,1%	72,2%	68,5%	68,7%	66,6%	93,2%	98,4%	98,4%	95,2%
94	91,8%	83,5%	82,5%	82,8%	82,1%	92,5%	98,6%	98,6%	98,1%
95	99,8%	78,9%	77,1%	77,2%	76,7%	95,2%	99,6%	99,6%	92,8%
971	100,0%	38,3%	26,9%	25,5%	24,8%	91,5%	100,0%	100,0%	100,0%
972	97,0%	63,3%	59,1%	57,5%	55,6%	88,1%	98,0%	98,0%	90,9%
973	92,4%	45,8%	44,7%	44,1%	43,4%	87,7%	99,5%	99,5%	91,7%
974	97,9%	97,6%	97,6%	97,4%	97,3%	0,0%	99,7%	99,7%	97,9%
Total	93,3%	65,6%	64,0%	64,3%	61,9%	82,2%	96,1%	96,1%	90,2%
Nb dép non répondant	1	1	1	1	2	2	1	1	0

Tableau 4d –Taux de réponse par département (données brutes) – Validité 2016

Département d'origine	Nombre d'échographies	Mesure de la clarté nucale	Echographie morphologique	Préparation à l'accouchement	Recherche de l'antigène Hbs	Résultat recherche Hbs	Alcool consommé durant grossesse	Tabac consommé durant grossesse	Pathologie en cours de grossesse
01	89,6%	83,1%	88,3%	69,2%	92,7%	91,4%	72,4%	71,2%	84,3%
02	93,7%	90,0%	90,2%	80,1%	100,0%	99,9%	52,2%	59,3%	86,4%
03	85,1%	97,6%	96,9%	70,1%	99,9%	99,9%	40,5%	45,2%	96,2%
05	96,2%	97,6%	97,5%	79,3%	100,0%	100,0%	29,0%	35,2%	86,5%
06	78,1%	85,2%	85,0%	74,2%	84,5%	84,0%	80,1%	81,0%	83,7%
07	94,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	76,4%	77,5%	84,8%
08	87,6%	84,4%	84,5%	78,5%	100,0%	100,0%	71,2%	77,6%	74,8%
09	76,2%	89,9%	89,5%	82,4%	100,0%	100,0%	62,6%	65,0%	86,4%
10	94,8%	96,3%	97,0%	76,2%	100,0%	100,0%	95,7%	96,6%	91,8%
11	96,7%	94,2%	94,6%	84,3%	100,0%	100,0%	60,7%	62,4%	90,2%
12	86,0%	93,5%	93,6%	84,0%	93,6%	98,2%	74,0%	74,5%	88,1%
13	70,2%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	62,9%	63,4%	100,0%
14	75,9%	76,9%	77,1%	76,5%	100,0%	100,0%	35,8%	39,4%	79,7%
15	79,2%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	52,4%	53,2%	100,0%
16	96,4%	95,1%	95,2%	87,8%	95,4%	96,9%	93,4%	93,5%	97,3%
17	92,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	60,3%	64,8%	84,7%
18	96,5%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	94,4%	95,5%	96,3%
19	87,9%	95,0%	96,1%	82,4%	95,5%	100,0%	74,3%	72,5%	90,7%
21	88,3%	80,6%	81,1%	72,4%	100,0%	100,0%	66,3%	71,0%	88,8%
22	95,4%	48,8%	96,5%	79,7%	100,0%	100,0%	80,6%	87,2%	93,2%
23	94,2%	93,7%	95,7%	67,9%	91,2%	100,0%	60,5%	55,4%	83,4%
24	78,3%	88,3%	88,5%	65,0%	100,0%	100,0%	53,3%	56,9%	85,6%
25	71,7%	78,6%	76,7%	68,5%	100,0%	100,0%	63,7%	64,1%	83,0%
26	92,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	77,8%	78,2%	77,5%
28	60,8%	62,4%	62,1%	77,3%	100,0%	100,0%	42,7%	49,1%	93,7%
29	85,7%	89,4%	90,0%	72,9%	100,0%	100,0%	79,0%	78,8%	88,4%
2A	93,4%	95,2%	95,5%	93,4%	100,0%	100,0%	81,1%	81,7%	98,1%
2B	99,9%	99,8%	99,9%	99,9%	100,0%	100,0%	77,4%	77,6%	99,8%
30	92,8%	90,7%	91,4%	86,9%	99,9%	99,9%	76,7%	78,4%	91,7%
31	81,1%	86,7%	86,5%	78,0%	100,0%	100,0%	71,0%	71,7%	84,3%
32	66,3%	90,4%	94,1%	61,4%	100,0%	100,0%	19,5%	20,5%	68,0%
33	83,6%	87,9%	87,9%	66,8%	87,6%	85,0%	65,7%	68,1%	82,5%
34	81,0%	86,9%	87,0%	76,5%	100,0%	100,0%	54,9%	55,3%	85,3%
35	79,4%	88,9%	89,6%	75,4%	100,0%	100,0%	22,6%	28,4%	84,2%
36	99,8%	97,0%	97,3%	90,5%	96,2%	100,0%	100,0%	99,9%	91,4%
37	91,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	64,7%	67,4%	100,0%
38	82,6%	70,1%	77,0%	60,0%	100,0%	100,0%	22,8%	24,4%	65,7%
39	88,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	20,5%	29,0%	73,5%
40	95,0%	95,1%	94,7%	86,9%	100,0%	99,9%	63,0%	67,3%	89,9%
41	97,7%	94,3%	94,5%	90,2%	100,0%	100,0%	16,2%	27,3%	91,1%
42	90,1%	87,0%	85,6%	46,1%	85,4%	100,0%	63,7%	66,4%	79,2%
43	96,5%	96,2%	95,7%	67,2%	100,0%	100,0%	66,5%	68,0%	98,6%
44	77,2%	74,8%	75,3%	69,4%	73,8%	69,4%	26,9%	32,1%	76,6%

Département d'origine	Nombre d'échographies	Mesure de la clarté nucale	Echographie morphologique	Préparation à l'accouchement	Recherche de l'antigène Hbs	Résultat recherche Hbs	Alcool consommé durant grossesse	Tabac consommé durant grossesse	Pathologie en cours de grossesse
45	86,9%	84,1%	84,1%	79,3%	100,0%	100,0%	72,0%	75,0%	94,2%
46	91,8%	94,0%	94,8%	90,3%	100,0%	100,0%	95,2%	95,2%	95,5%
47	81,0%	83,3%	83,3%	69,5%	100,0%	100,0%	76,6%	78,1%	76,1%
48	83,9%	91,4%	91,1%	79,8%	100,0%	100,0%	67,5%	67,7%	93,5%
50	88,8%	87,2%	87,2%	72,9%	100,0%	100,0%	76,1%	79,6%	79,9%
51	85,9%	71,0%	70,5%	64,8%	100,0%	100,0%	23,8%	32,4%	67,6%
53	86,2%	88,7%	88,5%	78,1%	100,0%	100,0%	51,7%	56,6%	79,6%
54	83,0%	84,9%	84,8%	70,5%	100,0%	100,0%	73,0%	74,6%	81,8%
56	52,1%	64,1%	64,4%	52,9%	100,0%	100,0%	55,6%	59,5%	67,7%
57	84,5%	91,1%	90,2%	71,6%	100,0%	100,0%	50,5%	56,5%	83,8%
58	95,4%	93,6%	93,6%	82,6%	100,0%	100,0%	90,6%	92,7%	95,3%
59	74,2%	97,5%	77,5%	65,2%	81,9%	100,0%	20,9%	29,0%	65,9%
60	79,5%	83,2%	83,2%	66,0%	100,0%	100,0%	62,8%	63,6%	79,4%
61	88,4%	92,1%	91,8%	71,0%	100,0%	100,0%	33,1%	42,1%	91,4%
62	88,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,9%	100,0%
63	97,3%	97,3%	97,8%	72,0%	100,0%	100,0%	88,3%	89,9%	95,9%
64	89,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	81,8%	82,2%	100,0%
65	94,5%	75,1%	86,4%	90,2%	100,0%	100,0%	0,0%	0,3%	76,8%
66	72,2%	76,0%	76,3%	75,6%	72,7%	70,5%	80,0%	80,0%	77,3%
67	81,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	59,5%	61,3%	100,0%
68	95,1%	95,4%	95,8%	84,6%	100,0%	100,0%	83,3%	84,3%	92,9%
69	67,5%	58,4%	60,0%	46,3%	100,0%	100,0%	16,3%	16,5%	26,8%
70	84,1%	87,6%	86,5%	65,8%	100,0%	100,0%	66,7%	68,3%	76,7%
71	77,0%	77,1%	80,4%	52,4%	94,6%	91,4%	70,1%	70,5%	76,8%
72	79,6%	86,1%	89,9%	70,4%	100,0%	100,0%	85,4%	86,3%	93,7%
73	93,5%	95,2%	96,2%	85,5%	100,0%	100,0%	78,1%	78,7%	90,9%
74	81,4%	77,8%	86,6%	59,6%	88,3%	99,9%	66,7%	66,6%	79,5%
75	93,8%	93,1%	93,2%	80,5%	96,7%	100,0%	50,7%	50,8%	94,5%
76	92,5%	91,3%	91,2%	82,0%	95,9%	100,0%	83,7%	85,0%	92,4%
77	98,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	86,5%	86,3%	93,0%
78	92,6%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	79,3%	78,7%	91,6%
79	92,9%	92,5%	92,3%	77,3%	100,0%	100,0%	53,9%	56,6%	91,6%
80	95,5%	95,3%	95,3%	81,7%	100,0%	100,0%	76,1%	78,9%	87,1%
81	87,5%	94,6%	94,3%	82,6%	100,0%	100,0%	0,5%	14,0%	83,3%
82	83,1%	81,7%	81,2%	68,0%	100,0%	100,0%	18,9%	26,0%	76,4%
83	93,2%	91,4%	91,1%	82,6%	100,0%	100,0%	0,4%	9,6%	82,6%
85	83,1%	84,8%	84,8%	77,2%	100,0%	100,0%	26,3%	33,1%	84,0%
86	88,2%	94,8%	95,0%	82,9%	100,0%	100,0%	62,3%	63,1%	90,2%
87	98,7%	87,6%	99,0%	32,0%	100,0%	100,0%	23,4%	20,4%	92,2%
88	88,7%	91,7%	91,6%	78,4%	100,0%	100,0%	78,3%	80,0%	85,6%
89	92,4%	95,4%	95,4%	66,6%	100,0%	100,0%	88,0%	88,1%	90,4%
90	95,0%	90,3%	90,0%	72,5%	100,0%	99,9%	42,5%	46,4%	83,6%
91	97,4%	98,7%	98,6%	84,4%	100,0%	100,0%	77,1%	77,0%	96,4%

Département d'origine	Nombre d'échographies	Mesure de la clarté nucale	Echographie morphologique	Préparation à l'accouchement	Recherche de l'antigène Hbs	Résultat recherche Hbs	Alcool consommé durant grossesse	Tabac consommé durant grossesse	Pathologie en cours de grossesse
92	99,8%	99,0%	99,0%	89,8%	100,0%	100,0%	94,9%	95,0%	98,3%
93	93,0%	96,3%	96,3%	79,0%	96,6%	100,0%	63,3%	63,5%	91,0%
94	94,4%	96,9%	97,0%	72,6%	100,0%	100,0%	71,5%	71,5%	97,5%
95	93,8%	95,8%	95,7%	77,6%	100,0%	100,0%	67,5%	67,6%	93,7%
971	95,4%	88,8%	89,3%	79,0%	100,0%	100,0%	48,9%	48,9%	80,3%
972	87,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	36,5%	37,9%	83,0%
973	90,1%	93,6%	93,8%	92,2%	100,0%	100,0%	44,1%	44,3%	84,7%
974	95,1%	96,7%	97,1%	71,4%	100,0%	100,0%	13,0%	16,7%	95,1%
Total	86,8%	90,4%	90,4%	78,3%	97,6%	99,1%	60,0%	62,0%	86,0%
Nb dép non répondant	0	0	0	0	0	0	1	0	0

Tableau 4e –Taux de réponse par département (données brutes) – Validité 2016

Département d'origine	Prééclampsie	HTA traitée	Diabète	Hospitalisation	Nombre de jours d'hospitalisation pendant la grossesse	Motif hospitalisation : hypertension artérielle	Motif hospitalisation : MAP	Motif hospitalisation : RCIU	Transfert in utero
01	4,3%	4,5%	8,9%	100,0%	2,1%	100,0%	100,0%	100,0%	46,8%
02	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	24,5%	100,0%	100,0%	100,0%	50,8%
03	99,9%	99,9%	99,9%	100,0%	19,0%	99,9%	99,9%	99,9%	59,8%
05	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	15,7%	100,0%	100,0%	100,0%	35,7%
06	0,7%	0,8%	4,5%	100,0%	1,4%	0,4%	2,2%	0,4%	93,6%
07	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	34,9%	100,0%	100,0%	100,0%	37,4%
08	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	33,8%	100,0%	100,0%	100,0%	37,2%
09	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	18,9%	100,0%	100,0%	100,0%	34,4%
10	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	77,1%	100,0%	100,0%	100,0%	62,4%
11	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	36,9%	100,0%	100,0%	100,0%	52,3%
12	2,0%	1,5%	3,3%	100,0%	6,9%	0,4%	4,8%	1,8%	21,6%
13	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	16,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
14	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	11,4%	100,0%	100,0%	100,0%	55,3%
15	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	18,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
16	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	91,3%	100,0%	100,0%	100,0%	95,1%
17	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	21,8%	100,0%	100,0%	100,0%	49,5%
18	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	51,1%	100,0%	100,0%	100,0%	80,7%
19	81,9%	82,2%	84,6%	100,0%	44,7%	100,0%	100,0%	100,0%	44,2%
21	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	36,7%	100,0%	100,0%	100,0%	36,0%
22	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	27,9%	100,0%	100,0%	100,0%	88,0%
23	82,1%	82,2%	82,5%	100,0%	38,7%	14,0%	14,0%	14,0%	45,4%
24	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	18,4%	100,0%	100,0%	100,0%	41,8%
25	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	51,4%	100,0%	100,0%	100,0%	71,2%
26	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	13,4%	100,0%	100,0%	100,0%	23,5%
28	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	13,0%	100,0%	100,0%	100,0%	31,3%
29	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	24,6%	100,0%	100,0%	100,0%	31,9%
2A	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	29,3%	100,0%	100,0%	100,0%	97,8%
2B	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	59,2%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
30	99,9%	99,9%	99,9%	100,0%	65,8%	99,9%	99,9%	99,9%	79,8%
31	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	21,4%	100,0%	100,0%	100,0%	44,2%
32	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	6,6%	100,0%	100,0%	100,0%	41,5%
33	7,6%	7,4%	11,8%	100,0%	19,0%	100,0%	100,0%	100,0%	33,7%
34	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	24,4%	100,0%	100,0%	100,0%	37,1%
35	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	19,4%	100,0%	100,0%	100,0%	58,0%
36	0,8%	3,2%	5,5%	100,0%	96,8%	44,1%	44,1%	44,1%	56,3%
37	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	3,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
38	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	7,0%	100,0%	100,0%	100,0%	42,2%
39	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	18,9%	100,0%	100,0%	100,0%	36,2%
40	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	17,6%	100,0%	100,0%	100,0%	47,6%
41	100,0%	99,9%	100,0%	100,0%	9,1%	100,0%	100,0%	100,0%	78,7%
42	4,1%	4,4%	7,9%	100,0%	7,3%	72,8%	72,8%	72,8%	51,9%

Département d'origine	Prééclampsie	HTA traitée	Diabète	Hospitalisation	Nombre de jours d'hospitalisation pendant la grossesse	Motif hospitalisation : hypertension artérielle	Motif hospitalisation : MAP	Motif hospitalisation : RCIU	Transfert in utero
43	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	23,4%	100,0%	100,0%	100,0%	98,4%
44	41,4%	41,6%	44,0%	100,0%	3,6%	0,7%	1,3%	0,3%	35,0%
45	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	17,4%	100,0%	100,0%	100,0%	47,0%
46	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	86,6%	100,0%	100,0%	100,0%	89,8%
47	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	27,3%	100,0%	100,0%	100,0%	33,7%
48	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	91,1%	100,0%	100,0%	100,0%	91,9%
50	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	18,8%	100,0%	100,0%	100,0%	24,0%
51	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	12,3%	100,0%	100,0%	100,0%	34,1%
53	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	14,8%	100,0%	100,0%	100,0%	44,3%
54	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	22,0%	100,0%	100,0%	100,0%	42,3%
56	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	18,0%	100,0%	100,0%	100,0%	32,6%
57	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	12,5%	100,0%	100,0%	100,0%	28,9%
58	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	51,5%	100,0%	100,0%	100,0%	46,7%
59	6,1%	6,2%	9,9%	100,0%	8,1%	100,0%	100,0%	100,0%	27,1%
60	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	24,2%	100,0%	100,0%	100,0%	45,1%
61	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	8,5%	100,0%	100,0%	100,0%	75,3%
62	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	6,3%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
63	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	79,3%	100,0%	100,0%	100,0%	82,4%
64	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	2,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
65	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	1,4%	100,0%	100,0%	100,0%	78,6%
66	77,3%	77,3%	77,2%	100,0%	5,5%	80,0%	80,0%	80,0%	76,9%
67	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	17,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
68	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	70,5%	100,0%	100,0%	100,0%	82,3%
69	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	9,0%	100,0%	100,0%	100,0%	11,8%
70	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	30,8%	100,0%	100,0%	100,0%	30,2%
71	0,6%	1,1%	9,3%	100,0%	33,3%	0,7%	0,9%	3,6%	43,9%
72	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	39,0%	100,0%	100,0%	100,0%	41,9%
73	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	26,8%	100,0%	100,0%	100,0%	33,6%
74	71,1%	71,2%	72,5%	100,0%	1,7%	100,0%	100,0%	100,0%	33,8%
75	8,3%	8,1%	14,2%	100,0%	41,2%	0,6%	1,9%	0,5%	63,3%
76	92,4%	92,4%	92,4%	100,0%	43,7%	48,2%	48,2%	48,2%	53,5%
77	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	25,1%	100,0%	100,0%	100,0%	40,3%
78	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	32,8%	100,0%	100,0%	100,0%	60,1%
79	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	16,7%	100,0%	100,0%	100,0%	34,4%
80	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	30,2%	100,0%	100,0%	100,0%	61,2%
81	4,2%	3,9%	8,1%	100,0%	4,7%	100,0%	100,0%	100,0%	47,9%
82	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	3,3%	100,0%	100,0%	100,0%	38,9%
83	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	3,0%	100,0%	100,0%	100,0%	43,5%
85	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	15,1%	100,0%	100,0%	100,0%	25,2%
86	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	24,4%	100,0%	100,0%	100,0%	62,1%
87	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	0,7%	100,0%	100,0%	100,0%	85,9%
88	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	26,1%	100,0%	100,0%	100,0%	41,5%
89	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	40,8%	100,0%	100,0%	100,0%	46,8%

Tableau 4f –Taux de réponse par département (données brutes) – Validité 2016

Département d'origine	Gémellité	Age gestationnel d'aménorrhée	Présentation	Début du travail	Rupture membranaire plus de 12h avant accouchement	Analgésie	Analgésie - aucune	Analgésie - péridurale	Analgésie-générale
01	96,1%	94,7%	97,7%	97,1%	87,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
02	93,9%	96,3%	97,9%	97,7%	90,8%	100,0%	100,0%	99,9%	99,9%
03	98,5%	98,1%	98,1%	94,2%	74,2%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%
05	98,6%	97,6%	99,0%	97,8%	88,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
06	98,1%	94,5%	98,1%	96,9%	95,8%	96,5%	11,6%	72,3%	0,9%
07	99,2%	98,9%	95,3%	96,2%	92,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
08	94,1%	95,5%	98,1%	97,2%	87,3%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
09	90,5%	94,5%	94,4%	94,6%	82,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
10	99,5%	93,3%	98,8%	97,9%	96,5%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
11	98,7%	96,0%	99,1%	98,6%	88,7%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%
12	95,0%	91,2%	96,6%	92,6%	89,0%	99,3%	99,3%	99,3%	99,3%
13	84,8%	96,0%	95,7%	94,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
14	93,4%	92,0%	95,6%	93,6%	84,6%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
15	93,8%	88,9%	93,4%	92,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
16	99,5%	98,8%	99,1%	98,8%	96,0%	99,9%	99,8%	99,8%	99,8%
17	99,9%	99,6%	97,0%	96,7%	89,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
18	98,6%	95,7%	99,2%	98,7%	93,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
19	98,4%	94,5%	97,9%	95,0%	93,1%	97,7%	97,7%	97,7%	97,7%
21	98,5%	98,3%	98,2%	97,3%	83,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
22	99,4%	98,8%	97,9%	98,1%	95,5%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
23	94,1%	95,4%	96,6%	93,5%	83,7%	93,9%	93,9%	93,9%	93,9%
24	98,1%	97,0%	97,7%	97,4%	88,2%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
25	99,3%	96,7%	99,5%	99,1%	95,5%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
26	99,1%	99,5%	95,6%	92,5%	88,5%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
28	94,7%	93,9%	93,6%	93,2%	88,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
29	93,6%	93,3%	95,5%	94,6%	82,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
2A	99,3%	96,5%	98,4%	98,0%	90,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
2B	100,0%	100,0%	99,7%	99,9%	99,6%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
30	93,8%	95,3%	96,1%	96,0%	84,3%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%
31	95,3%	98,0%	98,4%	97,7%	88,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
32	96,7%	93,9%	96,5%	97,1%	89,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
33	89,0%	93,3%	94,9%	93,6%	81,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
34	97,5%	98,4%	97,8%	97,7%	89,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
35	93,5%	97,4%	97,7%	96,9%	84,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
36	100,0%	100,0%	100,0%	86,6%	92,9%	91,5%	20,0%	55,2%	2,5%
37	99,0%	97,3%	98,0%	96,5%	100,0%	96,7%	100,0%	72,9%	1,0%
38	100,0%	99,5%	95,1%	93,3%	83,2%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
39	96,0%	93,7%	95,1%	95,3%	86,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
40	97,0%	96,2%	98,3%	97,3%	89,0%	99,8%	99,8%	99,8%	99,8%
41	98,7%	99,0%	98,7%	98,7%	98,4%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%
42	92,2%	97,4%	97,2%	97,0%	90,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Département d'origine	Gémellité	Age gestationnel d'aménorrhée	Présentation	Début du travail	Rupture membranaire plus de 12h avant accouchement	Analgésie	Analgésie - aucune	Analgésie - péridurale	Analgésie-générale
43	99,7%	83,4%	98,9%	96,1%	92,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
44	89,5%	90,1%	90,9%	90,3%	77,8%	88,2%	11,3%	69,4%	1,3%
45	96,5%	97,9%	98,6%	98,0%	96,0%	100,0%	99,9%	100,0%	99,9%
46	99,5%	98,5%	97,9%	94,7%	92,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
47	98,8%	95,8%	98,4%	97,7%	86,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
48	99,3%	93,0%	98,9%	97,4%	89,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
50	99,7%	93,5%	97,9%	93,1%	91,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
51	87,6%	78,6%	95,1%	92,1%	81,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
53	92,4%	94,4%	97,8%	97,9%	84,5%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
54	93,9%	96,5%	95,4%	96,7%	85,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
56	99,7%	98,1%	98,6%	98,4%	88,3%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
57	98,0%	96,7%	95,8%	94,9%	88,6%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
58	99,4%	96,5%	99,1%	97,4%	90,4%	99,9%	99,8%	99,9%	99,8%
59	90,3%	95,8%	97,1%	85,8%	84,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
60	96,4%	95,9%	92,9%	92,3%	83,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
61	97,9%	93,2%	98,6%	98,0%	92,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
62	97,6%	95,6%	99,4%	99,0%	96,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
63	99,8%	98,1%	99,6%	96,3%	73,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
64	93,3%	93,9%	95,4%	93,3%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
65	98,5%	97,2%	98,5%	98,5%	97,6%	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%
66	79,2%	77,3%	78,9%	78,0%	67,1%	67,1%	67,1%	67,1%	67,1%
67	99,0%	98,3%	99,2%	99,1%	100,0%	98,6%	100,0%	78,2%	1,1%
68	99,5%	99,8%	99,1%	98,7%	94,3%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
69	87,2%	88,5%	91,7%	89,6%	74,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
70	98,8%	93,2%	98,6%	95,8%	93,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
71	99,4%	97,0%	98,5%	97,1%	87,7%	0,0%	13,8%	69,5%	1,6%
72	88,7%	96,8%	97,2%	96,2%	85,6%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
73	97,6%	95,0%	97,7%	93,6%	87,1%	99,9%	99,8%	99,8%	99,8%
74	99,8%	95,8%	95,0%	95,8%	83,4%	96,4%	96,4%	96,4%	96,4%
75	100,0%	100,0%	98,3%	97,9%	89,4%	94,1%	7,7%	75,8%	0,9%
76	100,0%	95,7%	97,9%	94,8%	92,2%	97,1%	97,1%	97,1%	97,1%
77	99,7%	99,0%	98,0%	95,7%	91,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
78	99,7%	99,8%	99,5%	99,3%	86,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
79	99,2%	94,0%	98,4%	98,0%	91,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
80	97,5%	95,8%	97,8%	97,4%	82,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
81	100,0%	95,5%	97,6%	96,3%	89,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
82	93,4%	95,2%	95,8%	96,2%	86,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
83	97,9%	94,9%	97,2%	96,6%	89,2%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
85	98,4%	97,6%	98,0%	96,7%	90,6%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
86	98,6%	95,9%	98,3%	97,9%	87,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
87	98,2%	98,8%	98,2%	63,9%	97,5%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
88	93,5%	95,1%	95,7%	95,7%	83,2%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Département d'origine	Gémellité	Age gestationnel d'aménorrhée	Présentation	Début du travail	Rupture membranaire plus de 12h avant accouchement	Analgésie	Analgésie - aucune	Analgésie - péridurale	Analgésie-générale
89	96,1%	95,2%	98,2%	97,2%	86,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
90	98,2%	93,7%	97,6%	96,2%	96,6%	99,6%	99,6%	99,6%	99,6%
91	99,6%	99,0%	99,3%	98,2%	96,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
92	100,0%	100,0%	99,7%	99,2%	93,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
93	92,8%	98,8%	97,9%	96,4%	86,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
94	100,0%	99,1%	99,1%	98,4%	89,4%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
95	98,7%	99,9%	98,0%	95,1%	90,8%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
971	100,0%	100,0%	99,9%	99,5%	92,8%	100,0%	100,0%	100,0%	99,9%
972	90,7%	96,5%	97,2%	96,3%	82,2%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
973	93,2%	97,6%	96,4%	96,9%	88,9%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
974	2,6%	98,5%	99,0%	98,7%	94,3%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
Total	94,1%	96,6%	97,4%	95,6%	89,1%	98,6%	93,3%	97,1%	89,9%
Nb dép non répondant	0	0	0	0	0	1	0	0	0

Tableau 4g –Taux de réponse par département (données brutes) – Validité 2016

Département d'origine	Analgésie - autre	Analgésie - rachi	Mode d'accouchement	Motif de la césarienne : maternel	Motif de la césarienne : fœtal	Poids de naissance (en grammes)	Taille de l'enfant (en cm)	Coefficient d'Apgar à 1 mn	Coefficient d'Apgar à 5 mn
01	100,0%	100,0%	96,5%	100,0%	100,0%	99,1%	79,5%	98,5%	98,5%
02	99,9%	100,0%	97,1%	100,0%	100,0%	99,2%	95,1%	88,9%	98,3%
03	99,9%	99,9%	97,8%	99,9%	99,9%	99,2%	97,4%	98,4%	98,3%
05	100,0%	100,0%	90,5%	100,0%	100,0%	99,8%	97,0%	99,1%	99,2%
06	0,2%	11,6%	95,8%	86,2%	85,2%	98,1%	83,6%	98,0%	97,8%
07	100,0%	100,0%	97,8%	100,0%	100,0%	98,7%	95,8%	98,9%	98,9%
08	100,0%	100,0%	98,4%	100,0%	100,0%	99,3%	97,5%	98,5%	98,0%
09	100,0%	100,0%	94,0%	100,0%	100,0%	99,6%	93,6%	98,5%	98,5%
10	100,0%	100,0%	98,3%	100,0%	100,0%	98,9%	92,8%	95,9%	96,1%
11	99,9%	99,9%	97,3%	99,9%	99,9%	99,2%	95,6%	92,0%	98,6%
12	99,3%	99,3%	87,9%	99,3%	99,3%	96,9%	91,3%	96,3%	96,2%
13	100,0%	100,0%	93,1%	100,0%	100,0%	99,8%	98,6%	96,5%	96,4%
14	100,0%	100,0%	91,9%	100,0%	100,0%	98,2%	91,6%	96,4%	96,3%
15	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	93,8%	87,2%	91,7%	92,5%
16	99,8%	99,9%	98,7%	99,9%	99,8%	99,6%	97,7%	80,8%	98,8%
17	100,0%	100,0%	95,6%	100,0%	100,0%	99,3%	93,9%	98,0%	97,9%
18	100,0%	100,0%	98,3%	100,0%	100,0%	99,7%	98,2%	99,0%	98,6%
19	97,7%	97,7%	96,6%	94,2%	94,2%	99,6%	96,5%	98,4%	98,4%
21	100,0%	100,0%	96,7%	100,0%	100,0%	99,6%	90,7%	96,7%	97,6%
22	100,0%	100,0%	98,2%	100,0%	100,0%	99,8%	97,6%	99,1%	99,0%
23	100,0%	93,9%	91,6%	91,2%	91,4%	99,1%	97,2%	98,0%	98,0%
24	100,0%	100,0%	96,2%	100,0%	100,0%	99,6%	92,1%	97,3%	97,3%
25	100,0%	100,0%	99,0%	100,0%	100,0%	99,5%	97,9%	99,0%	99,1%
26	100,0%	100,0%	94,8%	100,0%	100,0%	99,5%	89,8%	99,0%	98,7%
28	100,0%	100,0%	94,2%	100,0%	100,0%	98,4%	93,8%	97,7%	97,6%
29	100,0%	100,0%	93,2%	100,0%	100,0%	99,8%	99,6%	96,5%	96,6%
2A	100,0%	100,0%	98,0%	100,0%	100,0%	99,8%	95,5%	98,4%	98,3%
2B	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	99,8%	99,1%	99,0%
30	99,9%	99,9%	96,5%	99,9%	99,9%	97,3%	96,4%	97,7%	97,8%
31	100,0%	100,0%	96,1%	100,0%	100,0%	99,1%	96,0%	98,1%	98,3%
32	100,0%	100,0%	95,1%	100,0%	100,0%	99,1%	95,4%	97,1%	96,7%
33	100,0%	100,0%	91,9%	100,0%	100,0%	98,3%	95,2%	97,9%	97,7%
34	100,0%	100,0%	95,7%	100,0%	100,0%	99,8%	98,6%	98,9%	98,8%
35	100,0%	100,0%	94,2%	100,0%	100,0%	98,5%	95,6%	96,8%	97,3%
36	0,7%	14,6%	100,0%	88,3%	87,2%	99,7%	89,9%	100,0%	100,0%
37	0,1%	11,1%	95,5%	100,0%	100,0%	99,6%	97,0%	98,6%	98,6%
38	100,0%	100,0%	95,6%	100,0%	100,0%	99,8%	87,1%	97,9%	98,0%
39	100,0%	100,0%	93,9%	100,0%	100,0%	96,6%	90,7%	95,8%	96,1%
40	99,8%	99,8%	96,9%	99,8%	99,8%	99,0%	93,8%	88,8%	96,7%
41	99,9%	99,9%	98,8%	99,9%	99,9%	99,2%	92,6%	98,0%	97,9%
42	100,0%	100,0%	96,0%	100,0%	100,0%	99,5%	94,0%	98,3%	98,1%
43	100,0%	100,0%	97,2%	100,0%	100,0%	99,2%	97,1%	97,8%	97,6%

Département d'origine	Analgésie - autre	Analgésie - rachi	Mode d'accouchement	Motif de la césarienne : maternel	Motif de la césarienne : fœtal	Poids de naissance (en grammes)	Taille de l'enfant (en cm)	Coefficient d'Apgar à 1 mn	Coefficient d'Apgar à 5 mn
44	0,4%	7,7%	88,8%	80,6%	80,3%	95,6%	69,5%	91,8%	91,6%
45	99,9%	99,9%	96,9%	100,0%	100,0%	99,6%	95,2%	98,4%	98,4%
46	100,0%	100,0%	97,9%	100,0%	100,0%	98,4%	93,9%	98,2%	98,1%
47	100,0%	100,0%	96,4%	100,0%	100,0%	99,5%	94,1%	98,6%	98,4%
48	100,0%	100,0%	97,2%	100,0%	100,0%	99,5%	96,7%	98,4%	98,4%
50	100,0%	100,0%	96,1%	100,0%	100,0%	99,2%	84,7%	96,5%	97,1%
51	100,0%	100,0%	86,2%	100,0%	100,0%	98,9%	95,1%	95,3%	95,6%
53	100,0%	100,0%	91,3%	100,0%	100,0%	98,5%	87,9%	96,8%	97,0%
54	100,0%	100,0%	93,1%	100,0%	100,0%	100,0%	97,4%	98,2%	98,1%
56	100,0%	100,0%	96,4%	100,0%	100,0%	98,3%	93,1%	96,9%	97,7%
57	100,0%	100,0%	95,4%	100,0%	100,0%	99,3%	97,8%	98,4%	98,4%
58	99,8%	99,9%	97,6%	99,8%	99,9%	99,8%	98,0%	78,0%	98,3%
59	100,0%	100,0%	95,1%	100,0%	100,0%	99,5%	94,3%	98,4%	98,2%
60	100,0%	100,0%	90,5%	100,0%	100,0%	99,3%	92,5%	97,2%	97,0%
61	100,0%	100,0%	97,7%	100,0%	100,0%	99,0%	96,6%	97,6%	98,2%
62	100,0%	100,0%	98,4%	100,0%	100,0%	98,8%	88,9%	98,0%	97,9%
63	100,0%	100,0%	98,9%	100,0%	100,0%	99,8%	98,8%	99,6%	99,5%
64	100,0%	100,0%	92,6%	100,0%	100,0%	96,9%	87,8%	94,2%	94,2%
65	99,9%	99,9%	98,5%	99,9%	99,9%	98,6%	92,7%	75,7%	97,8%
66	67,1%	67,1%	76,5%	73,1%	73,1%	78,7%	74,5%	99,9%	100,0%
67	0,1%	11,2%	98,7%	100,0%	100,0%	99,4%	96,6%	97,6%	97,7%
68	100,0%	100,0%	98,4%	100,0%	100,0%	99,9%	97,5%	98,5%	98,4%
69	100,0%	100,0%	82,8%	100,0%	100,0%	97,6%	90,7%	96,1%	96,4%
70	100,0%	100,0%	90,0%	100,0%	100,0%	99,4%	94,9%	98,0%	98,1%
71	1,2%	11,0%	97,9%	87,1%	87,4%	99,3%	88,3%	97,9%	98,2%
72	100,0%	100,0%	95,5%	100,0%	100,0%	98,8%	94,2%	95,5%	93,7%
73	99,8%	99,8%	95,8%	99,9%	99,8%	99,1%	93,9%	97,8%	97,8%
74	96,4%	96,4%	86,5%	80,2%	80,2%	100,0%	95,4%	99,3%	99,3%
75	0,2%	10,6%	96,3%	84,1%	85,0%	100,0%	97,0%	98,0%	98,5%
76	97,1%	97,1%	96,2%	93,9%	93,9%	99,3%	92,3%	98,0%	98,5%
77	100,0%	100,0%	99,0%	100,0%	100,0%	99,4%	97,3%	97,3%	97,7%
78	100,0%	100,0%	99,8%	100,0%	100,0%	99,8%	94,8%	98,2%	98,3%
79	100,0%	100,0%	95,7%	100,0%	100,0%	99,2%	94,8%	95,6%	93,8%
80	100,0%	100,0%	88,0%	100,0%	100,0%	99,5%	96,7%	98,7%	98,6%
81	100,0%	100,0%	74,9%	100,0%	100,0%	99,4%	95,3%	98,9%	98,7%
82	100,0%	100,0%	93,5%	100,0%	100,0%	97,7%	94,7%	81,3%	96,7%
83	100,0%	100,0%	95,1%	100,0%	100,0%	99,4%	89,5%	96,9%	96,7%
85	100,0%	100,0%	95,9%	100,0%	100,0%	98,8%	90,5%	97,7%	97,6%
86	100,0%	100,0%	95,8%	100,0%	100,0%	99,2%	93,9%	98,1%	98,2%
87	100,0%	100,0%	99,1%	100,0%	100,0%	99,9%	98,1%	99,7%	99,6%
88	100,0%	100,0%	93,9%	100,0%	100,0%	98,8%	97,6%	97,5%	97,3%
89	100,0%	100,0%	96,0%	100,0%	100,0%	99,6%	97,0%	97,0%	97,3%
90	99,6%	99,6%	96,0%	99,6%	99,6%	98,2%	97,4%	85,8%	97,7%
91	100,0%	100,0%	98,5%	100,0%	100,0%	99,9%	98,5%	98,9%	99,1%

Tableau 4h –Taux de réponse par département (données brutes) – Validité 2016

Département d'origine	Gestes techniques spécialisés	Transfert du nouveau-né	Si transfert : immédiat ou secondaire	Oxygenothérapie	Intubation	Antibiothérapie	Pathologie neurologique	Urgence chirurgicale	Anomalies congénitales ?
01	85,6%	72,7%	3,1%	74,9%	74,6%	74,5%	74,3%	74,2%	70,0%
02	90,9%	100,0%	92,8%	0,5%	0,5%	0,4%	0,3%	0,4%	72,8%
03	93,2%	99,9%	99,9%	93,8%	91,2%	91,1%	90,9%	90,7%	91,2%
05	87,8%	70,6%	8,4%	81,1%	79,3%	79,5%	78,4%	78,0%	80,8%
06	95,4%	94,5%	2,8%	0,8%	0,2%	0,4%	0,1%	0,0%	89,7%
07	90,9%	85,4%	5,6%	79,0%	73,3%	73,2%	73,1%	72,9%	78,0%
08	89,4%	100,0%	100,0%	88,2%	88,0%	88,0%	88,0%	87,8%	86,2%
09	88,6%	100,0%	95,1%	81,9%	81,0%	81,1%	80,5%	80,2%	80,6%
10	83,8%	100,0%	100,0%	57,5%	56,7%	56,5%	56,4%	56,2%	59,9%
11	91,6%	100,0%	93,9%	0,3%	0,3%	0,3%	0,2%	0,2%	51,2%
12	83,1%	73,0%	5,1%	3,8%	3,1%	3,5%	2,7%	2,7%	76,8%
13	100,0%	100,0%	3,2%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
14	90,7%	100,0%	94,4%	72,7%	71,8%	68,4%	71,7%	71,5%	71,0%
15	100,0%	100,0%	7,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
16	98,8%	100,0%	100,0%	0,9%	0,9%	0,9%	0,8%	0,8%	97,3%
17	88,2%	79,2%	4,5%	84,3%	82,4%	82,3%	82,2%	82,0%	83,9%
18	96,0%	87,5%	6,6%	95,8%	93,6%	93,6%	92,8%	88,9%	92,0%
19	85,9%	82,2%	5,2%	91,8%	91,7%	91,8%	91,7%	91,7%	90,1%
21	86,4%	100,0%	95,1%	80,9%	80,9%	80,8%	80,7%	80,7%	79,3%
22	96,3%	100,0%	100,0%	93,7%	89,8%	89,7%	89,7%	89,6%	91,0%
23	77,0%	67,3%	4,0%	90,4%	90,6%	90,6%	90,6%	90,6%	88,4%
24	84,8%	100,0%	95,3%	61,8%	61,3%	61,0%	60,8%	59,8%	58,4%
25	91,4%	100,0%	100,0%	86,0%	84,3%	84,3%	84,3%	84,2%	83,0%
26	85,2%	77,6%	3,2%	72,7%	66,6%	66,6%	66,4%	65,7%	65,9%
28	93,2%	100,0%	100,0%	52,2%	51,7%	51,7%	51,7%	51,5%	49,8%
29	86,1%	100,0%	100,0%	80,2%	75,8%	75,7%	75,6%	75,1%	77,8%
2A	94,1%	100,0%	100,0%	48,3%	46,6%	47,2%	45,9%	45,8%	44,4%
2B	97,8%	100,0%	100,0%	99,7%	99,6%	99,6%	99,5%	99,5%	99,8%
30	94,4%	99,9%	95,9%	92,7%	91,5%	91,3%	91,3%	91,0%	89,7%
31	92,0%	100,0%	100,0%	91,9%	91,7%	91,7%	91,6%	91,5%	89,6%
32	89,9%	100,0%	97,5%	78,9%	78,3%	78,8%	78,2%	78,2%	74,0%
33	90,0%	81,7%	3,6%	89,8%	89,5%	89,3%	89,3%	89,3%	88,0%
34	92,1%	100,0%	100,0%	89,8%	89,2%	89,3%	89,1%	88,1%	89,1%
35	91,2%	100,0%	100,0%	95,0%	94,8%	94,8%	94,7%	94,1%	93,5%
36	76,5%	64,0%	4,4%	39,7%	39,1%	39,1%	39,0%	38,9%	39,2%
37	100,0%	100,0%	5,5%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
38	83,9%	100,0%	100,0%	78,0%	77,2%	77,1%	77,0%	76,9%	71,7%
39	83,7%	70,7%	6,2%	75,6%	74,9%	74,7%	74,7%	73,6%	71,6%
40	86,2%	99,9%	96,4%	0,2%	0,2%	0,2%	0,2%	0,2%	74,9%
41	92,8%	100,0%	97,2%	0,2%	0,2%	0,2%	0,2%	0,2%	65,2%
42	89,9%	84,7%	5,1%	88,9%	88,6%	88,5%	88,5%	87,2%	87,4%

Département d'origine	Gestes techniques spécialisés	Transfert du nouveau-né	Si transfert : immédiat ou secondaire	Oxygenothérapie	Intubation	Antibiothérapie	Pathologie neurologique	Urgence chirurgicale	Anomalies congénitales ?
43	92,8%	100,0%	95,2%	92,0%	91,9%	92,0%	92,0%	92,0%	90,4%
44	84,1%	66,6%	2,6%	82,8%	82,8%	82,7%	82,7%	82,7%	80,2%
45	91,7%	100,0%	93,6%	0,2%	0,2%	0,2%	0,2%	0,2%	89,1%
46	81,5%	100,0%	95,7%	87,9%	84,8%	85,1%	84,8%	84,6%	84,1%
47	85,7%	100,0%	100,0%	68,6%	68,2%	68,2%	68,2%	68,0%	65,5%
48	90,7%	100,0%	100,0%	88,6%	87,5%	87,7%	87,4%	87,2%	85,1%
50	79,1%	100,0%	100,0%	3,9%	3,9%	3,9%	3,7%	3,7%	59,5%
51	86,5%	82,3%	4,3%	87,2%	86,4%	85,7%	86,3%	86,1%	83,6%
53	81,1%	64,5%	3,0%	63,7%	62,8%	62,7%	62,6%	61,9%	68,3%
54	87,5%	100,0%	100,0%	78,5%	78,0%	77,8%	76,5%	75,5%	74,3%
56	88,1%	100,0%	100,0%	74,7%	74,2%	74,1%	74,0%	72,8%	73,2%
57	81,3%	100,0%	100,0%	65,4%	63,7%	63,6%	63,1%	62,7%	67,3%
58	95,2%	100,0%	93,0%	0,4%	0,4%	0,4%	0,4%	0,4%	84,4%
59	78,2%	66,1%	4,6%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	71,6%
60	81,9%	100,0%	100,0%	79,0%	76,9%	77,0%	76,4%	74,8%	81,6%
61	88,7%	100,0%	100,0%	68,4%	67,9%	68,0%	67,7%	67,7%	66,9%
62	99,9%	100,0%	4,6%	67,2%	65,8%	65,8%	65,4%	64,4%	100,0%
63	98,9%	100,0%	100,0%	98,2%	97,9%	96,3%	97,1%	96,7%	96,2%
64	100,0%	100,0%	4,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
65	95,6%	100,0%	97,1%	0,2%	0,1%	0,1%	0,0%	0,0%	95,8%
66	77,8%	77,5%	3,8%	79,6%	79,6%	79,7%	79,6%	79,6%	79,7%
67	100,0%	100,0%	5,6%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
68	89,4%	100,0%	94,7%	53,2%	52,3%	52,2%	52,2%	52,0%	54,3%
69	80,1%	76,9%	3,2%	73,7%	73,2%	72,9%	72,2%	70,7%	72,2%
70	90,0%	84,8%	10,9%	82,6%	80,9%	81,1%	80,7%	80,5%	81,1%
71	83,6%	75,1%	5,6%	84,8%	84,3%	84,1%	84,2%	83,7%	83,8%
72	84,3%	100,0%	100,0%	72,7%	71,8%	71,8%	71,7%	71,4%	71,6%
73	82,0%	100,0%	95,8%	0,3%	0,2%	0,2%	0,2%	0,2%	86,0%
74	84,4%	78,7%	4,5%	87,7%	86,2%	86,2%	86,1%	85,9%	100,0%
75	94,6%	97,0%	6,0%	92,5%	91,0%	90,9%	90,5%	89,3%	91,0%
76	88,2%	84,2%	7,7%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
77	88,3%	81,1%	4,9%	79,1%	71,9%	70,9%	70,7%	69,9%	76,5%
78	94,3%	87,7%	4,9%	83,1%	81,4%	81,2%	81,1%	80,2%	83,3%
79	79,7%	100,0%	100,0%	84,2%	82,3%	82,0%	82,0%	82,0%	79,0%
80	87,0%	80,8%	6,2%	80,2%	80,0%	81,5%	79,9%	79,5%	81,2%
81	89,8%	100,0%	14,5%	82,0%	79,8%	79,8%	79,1%	0,4%	82,1%
82	36,8%	100,0%	100,0%	73,5%	73,2%	73,3%	73,1%	73,0%	71,2%
83	87,8%	100,0%	96,2%	91,6%	90,5%	90,8%	90,3%	90,2%	92,6%
85	86,9%	100,0%	95,3%	53,8%	52,9%	52,7%	52,7%	52,7%	52,4%
86	88,5%	100,0%	100,0%	81,2%	80,7%	80,5%	80,3%	80,1%	78,2%
87	95,3%	100,0%	100,0%	94,8%	94,6%	94,6%	94,6%	94,6%	92,7%
88	88,4%	100,0%	100,0%	72,3%	71,4%	71,5%	70,2%	70,1%	69,1%

Département d'origine	Gestes techniques spécialisés	Transfert du nouveau-né	Si transfert : immédiat ou secondaire	Oxygenothérapie	Intubation	Antibiothérapie	Pathologie neurologique	Urgence chirurgicale	Anomalies congénitales ?
89	85,4%	100,0%	100,0%	69,9%	66,9%	67,0%	66,6%	65,1%	68,2%
90	87,8%	100,0%	95,9%	0,2%	0,2%	0,2%	0,2%	0,2%	57,8%
91	93,2%	88,9%	0,0%	3,6%	3,1%	3,5%	2,9%	2,9%	82,7%
92	97,7%	100,0%	100,0%	2,4%	2,0%	2,3%	1,8%	1,8%	98,0%
93	90,4%	83,9%	6,0%	72,8%	71,3%	71,1%	70,7%	69,3%	70,2%
94	91,2%	100,0%	100,0%	75,2%	69,7%	69,5%	69,4%	69,1%	73,7%
95	90,4%	100,0%	95,0%	84,0%	83,2%	83,0%	82,8%	81,5%	81,1%
971	91,6%	100,0%	95,6%	0,2%	0,2%	0,1%	0,1%	0,0%	69,3%
972	94,3%	79,1%	3,6%	65,3%	64,8%	64,6%	64,0%	63,4%	62,3%
973	94,2%	100,0%	92,6%	44,1%	42,2%	42,6%	41,8%	41,8%	30,1%
974	90,1%	100,0%	11,1%	89,6%	81,6%	81,5%	81,3%	81,0%	88,3%
Total	89,9%	92,6%	48,5%	71,5%	70,2%	70,1%	69,9%	69,2%	81,6%
Nb dép non répondant	0	0	1	0	0	0	1	1	0

Tableau 4i –Taux de réponse par département (données brutes) – Validité 2016

Département d'origine	Ano congénitale : anomalie du tube neural	Ano congénitale : fente labio-palatine	Ano congénitale : trisomie 21	Allaitement au sein	Vaccination par le BCG	Vaccination contre hépatite B	Injection d'immunoglobulines	Âge au décès en jours	Âge au décès en heures
01	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	60,6%	58,1%	55,7%	0,0%	0,0%
02	2,1%	2,1%	100,0%	91,5%	99,9%	100,0%	65,1%	0,1%	0,0%
03	99,9%	99,9%	99,9%	95,8%	99,9%	99,9%	81,4%	0,0%	0,0%
05	100,0%	100,0%	100,0%	89,7%	100,0%	100,0%	60,7%	0,0%	0,0%
06	0,0%	0,1%	0,0%	91,8%	67,8%	67,5%	67,4%	0,0%	0,0%
07	0,0%	0,0%	100,0%	97,2%	100,0%	100,0%	64,5%	0,0%	0,0%
08	100,0%	100,0%	100,0%	96,6%	100,0%	100,0%	70,6%	0,0%	0,0%
09	100,0%	100,0%	100,0%	93,0%	100,0%	100,0%	64,2%	0,0%	0,0%
10	100,0%	100,0%	100,0%	93,1%	100,0%	100,0%	39,9%	0,1%	0,0%
11	1,4%	1,4%	100,0%	84,2%	100,0%	100,0%	38,5%	0,0%	0,0%
12	78,4%	78,4%	78,4%	89,7%	57,1%	56,9%	55,7%	0,0%	0,0%
13	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	0,0%
14	100,0%	100,0%	100,0%	94,1%	100,0%	100,0%	60,9%	0,1%	0,0%
15	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	0,0%
16	97,3%	97,3%	100,0%	98,5%	94,3%	94,4%	93,5%	0,0%	0,0%
17	100,0%	100,0%	100,0%	89,2%	100,0%	100,0%	69,8%	0,0%	0,0%
18	41,5%	41,5%	100,0%	95,3%	100,0%	100,0%	71,7%	0,0%	0,0%
19	89,5%	89,5%	89,5%	95,3%	59,1%	59,2%	59,0%	0,0%	0,0%
21	100,0%	100,0%	100,0%	97,2%	100,0%	100,0%	67,2%	0,0%	0,0%
22	100,0%	100,0%	100,0%	98,2%	100,0%	100,0%	86,6%	0,0%	0,0%
23	88,4%	88,4%	88,4%	95,8%	88,7%	88,5%	87,9%	0,0%	0,0%
24	100,0%	100,0%	100,0%	91,1%	100,0%	100,0%	34,3%	0,0%	0,0%
25	100,0%	100,0%	100,0%	93,8%	100,0%	100,0%	73,3%	0,0%	0,0%
26	100,0%	100,0%	100,0%	95,8%	100,0%	100,0%	61,3%	0,0%	0,0%
28	100,0%	100,0%	100,0%	92,7%	100,0%	100,0%	14,8%	0,0%	0,0%
29	100,0%	100,0%	100,0%	90,8%	100,0%	100,0%	54,9%	0,0%	0,0%
2A	100,0%	100,0%	100,0%	95,4%	100,0%	100,0%	51,3%	0,0%	0,0%
2B	100,0%	100,0%	100,0%	99,7%	100,0%	100,0%	99,2%	0,0%	0,0%
30	99,9%	99,9%	99,9%	96,7%	99,9%	99,9%	89,2%	0,0%	0,1%
31	100,0%	100,0%	100,0%	93,7%	100,0%	100,0%	79,3%	0,0%	0,0%
32	100,0%	100,0%	100,0%	96,2%	100,0%	100,0%	74,8%	0,0%	0,0%
33	100,0%	100,0%	100,0%	93,1%	83,1%	83,4%	80,2%	0,0%	0,0%
34	100,0%	100,0%	100,0%	98,2%	100,0%	100,0%	68,1%	0,0%	0,0%
35	100,0%	100,0%	100,0%	97,5%	100,0%	100,0%	89,4%	0,0%	0,0%
36	38,5%	38,4%	38,7%	90,5%	31,3%	31,3%	30,8%	100,0%	100,0%
37	100,0%	100,0%	0,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	0,0%
38	100,0%	100,0%	100,0%	91,3%	100,0%	100,0%	65,6%	0,0%	0,0%
39	0,0%	0,1%	100,0%	90,2%	100,0%	100,0%	62,0%	0,0%	0,0%
40	1,8%	1,8%	100,0%	89,5%	100,0%	100,0%	57,8%	0,1%	0,0%
41	1,1%	1,1%	100,0%	98,3%	99,9%	100,0%	57,0%	0,0%	0,0%
42	100,0%	100,0%	100,0%	92,2%	56,6%	56,4%	55,7%	0,1%	0,0%
43	100,0%	100,0%	100,0%	92,8%	100,0%	100,0%	73,9%	0,1%	0,1%

Département d'origine	Ano congénitale : anomalie du tube neural	Ano congénitale : fente labio-palatine	Ano congénitale : trisomie 21	Allaitement au sein	Vaccination par le BCG	Vaccination contre hépatite B	Injection d'immunoglobulines	Âge au décès en jours	Âge au décès en heures
44	0,0%	0,0%	0,5%	85,0%	69,2%	68,2%	60,0%	0,0%	0,0%
45	1,9%	1,9%	100,0%	95,6%	100,0%	100,0%	69,3%	0,1%	0,0%
46	100,0%	100,0%	100,0%	95,2%	100,0%	100,0%	70,5%	0,0%	0,0%
47	100,0%	100,0%	100,0%	91,1%	100,0%	100,0%	55,3%	0,0%	0,0%
48	100,0%	100,0%	100,0%	90,4%	100,0%	100,0%	65,3%	0,2%	0,2%
50	100,0%	100,0%	100,0%	82,3%	100,0%	100,0%	52,9%	0,0%	0,0%
51	100,0%	100,0%	100,0%	94,9%	100,0%	100,0%	74,1%	0,0%	0,0%
53	100,0%	100,0%	100,0%	94,1%	100,0%	100,0%	60,3%	0,1%	0,0%
54	100,0%	100,0%	100,0%	91,5%	100,0%	100,0%	55,0%	0,1%	0,0%
56	100,0%	100,0%	100,0%	87,5%	100,0%	100,0%	36,5%	0,0%	0,0%
57	100,0%	100,0%	100,0%	85,5%	100,0%	100,0%	32,8%	0,1%	0,0%
58	2,9%	2,9%	100,0%	95,8%	100,0%	100,0%	61,6%	0,0%	0,0%
59	100,0%	100,0%	100,0%	93,6%	48,0%	0,0%	46,7%	0,1%	0,1%
60	100,0%	100,0%	100,0%	88,7%	100,0%	100,0%	54,7%	0,0%	0,0%
61	100,0%	100,0%	100,0%	88,6%	100,0%	100,0%	55,7%	0,0%	0,0%
62	100,0%	100,0%	100,0%	90,4%	100,0%	100,0%	42,4%	0,0%	0,0%
63	100,0%	100,0%	100,0%	97,7%	100,0%	100,0%	88,6%	0,0%	0,0%
64	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	0,0%
65	0,7%	0,7%	100,0%	97,5%	100,0%	100,0%	96,3%	0,0%	0,0%
66	79,8%	79,8%	0,0%	79,8%	79,8%	79,8%	79,8%	100,0%	77,2%
67	100,0%	100,0%	0,1%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	0,0%	0,0%
68	100,0%	100,0%	100,0%	94,9%	100,0%	100,0%	55,8%	0,1%	0,0%
69	100,0%	100,0%	100,0%	91,7%	100,0%	100,0%	62,7%	0,0%	0,0%
70	100,0%	100,0%	100,0%	92,3%	100,0%	100,0%	69,7%	0,1%	0,0%
71	0,0%	0,1%	0,0%	92,9%	74,3%	70,4%	61,1%	0,0%	0,0%
72	100,0%	100,0%	100,0%	94,3%	100,0%	100,0%	81,5%	0,0%	0,0%
73	1,3%	1,3%	100,0%	97,5%	100,0%	100,0%	85,1%	0,1%	0,0%
74	100,0%	100,0%	100,0%	94,1%	74,2%	73,0%	70,3%	0,0%	0,0%
75	0,0%	0,0%	0,1%	95,0%	80,2%	82,7%	80,0%	0,0%	0,0%
76	100,0%	100,0%	100,0%	91,0%	62,9%	62,7%	60,3%	0,1%	0,1%
77	100,0%	100,0%	100,0%	87,7%	100,0%	100,0%	50,7%	0,0%	0,0%
78	100,0%	100,0%	100,0%	92,9%	100,0%	100,0%	73,6%	0,0%	0,0%
79	100,0%	100,0%	100,0%	92,7%	100,0%	100,0%	67,4%	0,1%	0,0%
80	100,0%	100,0%	100,0%	96,2%	100,0%	100,0%	70,1%	0,1%	0,0%
81	100,0%	100,0%	100,0%	97,2%	100,0%	100,0%	70,0%	0,0%	0,0%
82	100,0%	100,0%	100,0%	93,5%	100,0%	100,0%	68,7%	0,0%	0,0%
83	100,0%	100,0%	100,0%	97,0%	100,0%	100,0%	92,9%	0,0%	0,0%
85	100,0%	100,0%	100,0%	85,9%	100,0%	100,0%	39,7%	0,0%	0,0%
86	100,0%	100,0%	100,0%	96,2%	100,0%	100,0%	58,2%	0,0%	0,0%
87	100,0%	100,0%	100,0%	99,2%	100,0%	100,0%	94,0%	0,0%	0,0%
88	100,0%	100,0%	100,0%	89,0%	100,0%	100,0%	65,6%	0,2%	0,0%
89	100,0%	100,0%	100,0%	85,4%	100,0%	100,0%	20,3%	0,1%	0,0%
90	0,5%	0,5%	100,0%	81,2%	100,0%	100,0%	39,0%	0,0%	0,0%
91	6,4%	6,4%	6,5%	94,5%	100,0%	100,0%	68,6%	0,0%	0,0%

Département d'origine	Ano congénitale : anomalie du tube neural	Ano congénitale : fente labio-palatine	Ano congénitale : trisomie 21	Allaitement au sein	Vaccination par le BCG	Vaccination contre hépatite B	Injection d'immunoglobulines	Âge au décès en jours	Âge au décès en heures
92	100,0%	100,0%	100,0%	98,5%	100,0%	100,0%	93,8%	0,0%	0,0%
93	100,0%	100,0%	100,0%	83,9%	55,3%	58,1%	55,8%	0,3%	0,0%
94	100,0%	100,0%	100,0%	87,7%	100,0%	100,0%	57,9%	0,0%	0,0%
95	100,0%	100,0%	100,0%	87,1%	100,0%	100,0%	68,0%	0,0%	0,2%
971	0,4%	0,4%	100,0%	85,6%	100,0%	100,0%	63,5%	0,0%	0,0%
972	0,0%	0,1%	100,0%	71,1%	100,0%	100,0%	59,5%	0,1%	0,0%
973	100,0%	100,0%	100,0%	51,6%	100,0%	100,0%	18,4%	0,1%	0,1%
974	100,0%	100,0%	100,0%	94,6%	100,0%	100,0%	50,6%	0,2%	0,0%
Total	83,7%	83,7%	86,8%	92,2%	91,3%	89,2%	66,4%	0,8%	0,6%
Nb dép non répondant	4	2	3	1	0	1	0	38	63

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 CS8.

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.

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 CS8 sont de bonne qualité pour la grande majorité des variables ; les moins souvent renseignées semblant être celles relatives aux examens de suivi de grossesse.

Tableau 5 – Les règles d'imputation de la non-réponse – Validité 2016

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 2016	Conditions	Taux 2016	Valeur	Taux 2016	Conditions	Taux 2016	Conditions	Taux 2016	Taux 2016
Renseignements non-médicaux										
Mois de l'accouchement	0,1%	NR	0,1%		0,1%		0,1%		0,1%	0,1%
Année de l'accouchement	0,0%	NR	0,0%		0,0%		0,0%		0,0%	0,0%
Sexe de l'enfant	0,3%	NR	0,3%		0,3%		0,3%	Imputation par "Hot-Deck stratifié"	0,0%	0,0%
Nombre d'enfants vivant au foyer	28,5%	NR	23,2%		23,2%		23,2%		23,2%	23,2%
Nom de la maternité (en clair)	2,4%	Si NR nom et niveau	2,4%		2,4%		2,4%		2,4%	2,4%
Numéro FINESS	27,9%	Si NR à Finess et niveau	27,9%		27,9%		27,9%		27,9%	27,9%
Niveau de la maternité	29,9%	Si NR nom et Finess	1,0%		1,0%		1,0%		1,0%	1,0%
Département de naissance	0,0%	Si NR département domicile mère	0,0%		0,0%	prend la valeur du département d'origine CS	0,0%		0,0%	0,0%
Département de résidence de la mère	0,0%	Si NR département naissance enfant	0,0%		0,0%	prend la valeur du département d'origine CS	0,0%		0,0%	0,0%
Mois de naissance de la mère	4,2%	NR	1,8%		1,8%		1,8%		1,8%	1,8%
Année de naissance de la mère	2,8%	NR	2,0%		2,0%		2,0%	- remis à NR si âge de la mère à l'accouchement est hors normes (inf à 13 ou sup à 55) - Imputation par "Hot-Deck stratifié"	0,0%	0,0%
Niveau d'études	43,7%	NR	43,0%		43,0%		43,0%		43,0%	43,0%
Profession exercée par la mère	31,5%	Si NR prof recodée	31,5%		31,5%		31,5%		31,5%	31,5%

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
en clair										
Profession exercée par la mère codée	31,5%	Si NR prof en clair	31,5%		31,5%		31,5%	Recodage via "profession en clair"	31,5%	31,5%
Activité professionnelle exercée par la mère	27,4%		27,4%		27,4%		27,4%		27,4%	27,4%
Profession exercée par le père en clair	26,6%	NR	26,6%		26,6%		26,6%		26,6%	26,6%
Profession exercée par le père codée	26,6%	NR	26,6%		26,6%		26,6%	Recodage via "profession en clair"	26,6%	26,6%
Activité professionnelle exercée par le père	33,2%	NR	33,2%		33,2%		33,2%		33,2%	33,2%
Praticien ayant effectué l'examen	6,7%	NR	6,4%		6,4%		6,4%		6,4%	6,4%
Renseignements médicaux										
Nombre d'enfants nés avant la 37eme semaine lors de grossesses précédentes	34,4%	Si NR enfants antécédent décès, préma et petit poids	34,1%	0	34,1%		34,1%		34,1%	34,1%
Nombre d'enfants pesant moins de 2500g lors de grossesses précédentes	36,0%	Si NR enfants antécédent décès, préma et petit poids	35,8%	0	35,8%		35,8%		35,8%	35,8%
Nombre d'enfants mort-nés lors de grossesses précédentes	35,7%	Si NR enfants antécédent décès, préma et petit poids	35,4%	0	35,4%		35,4%		35,4%	35,4%
Nombre d'enfants nés vivants puis décédés	38,1%	Si NR enfants antécédent décès, préma et petit poids	33,2%	0	33,2%		33,2%		33,2%	33,2%
Antécédents de césarienne	17,8%	NR	15,4%	'N'	15,4%		15,4%		15,4%	15,4%
Gestité (y compris la grossesse actuelle)	3,9%	NR	3,2%		3,2%		3,2%		3,2%	3,2%

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
Parité (y compris accouchement actuel)	3,9%	NR	3,2%		3,2%		3,2%		3,2%
Date de la première consultation	9,8%	NR	9,8%		9,8%		9,8%		9,8%
Nombre d'échographies	13,2%	NR	13,2%		13,2%		13,2%		13,2%
Mesure nucale	9,6%	NR	9,6%		9,6%		9,6%		9,6%
Echographie morphologique	9,6%	NR	9,6%		9,6%		9,6%		9,6%
Préparation à l'accouchement	21,7%	NR	21,7%		21,7%		21,7%		21,7%
Recherche de l'antigène Hbs	2,4%	Si NR au résultat	2,4%	'N'	2,4%	'O' si résultat renseigné	2,4%		2,4%
Résultat recherche Hbs	0,9%	Si NR à la recherche	0,9%		0,9%	'I' si rech='N'	0,9%		0,9%
Alcool consommé durant la grossesse	40,0%	NR	39,8%		39,8%		39,8%		39,8%
Tabac consommé durant la grossesse	38,0%	NR	38,0%		38,0%		38,0%		38,0%
Pathologie en cours de grossesse	14,0%	Si NR prééclampsie, HTA et Diabète	14,0%	'N'	14,0%	'O' si preeclampsie ou hta ou diabete ='O'	14,0%		14,0%
Prééclampsie	20,2%	Si NR Patho, HTA et Diabète	20,2%		20,2%	- Si patho 'N' -> Prééclampsie ='I' - si hta ou diabete ='O' ==> 'N'	20,2%		20,2%
HTA traitée	20,2%	Si NR Patho, prééclampsie et Diabète	20,2%		20,2%	- 'I' si patho 'N' - 'N' si preeclampsie ou diabète = 'O'	20,2%		20,2%
Diabète	19,1%	Si NR Patho,prééclampsie et HTA	19,1%		19,1%	- 'I' si patho 'N' - 'N' si preeclampsie ou hta à O	19,1%		19,1%
Hospitalisation pendant la grossesse O/N	0,0%	Si NR aux motifs	0,0%	'N'	0,0%	"O" si motif renseigné à "oui"	0,0%		0,0%
Nombre de jours d'hospitalisation	76,1%	Si NR aux motifs	76,1%		76,1%	- 'I' si motif renseigné à "oui" et nb jours à zéro - 0 si hospi NR	76,1%		76,1%

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
Motif_hospi : hypertension artérielle	12,8%	Si NR jours hospi et autres motifs	12,8%	'I'	12,8%	- 'N' si un autre motif ='O' - 'I' si hospi='N'	12,8%		12,8%	12,8%
Motif hospi : MAP	12,7%	Si NR jours hospi et autres motifs	12,7%	'I'	12,7%	- 'N' si un autre motif ='O' - 'I' si hospi='N'	12,7%		12,7%	12,7%
Motif hospi : RCIU	12,8%	Si NR jours hospi et autres motifs	12,8%	'I'	12,8%	- 'N' si un autre motif ='O' - 'I' si hospi='N'	12,8%		12,8%	12,8%
Transfert in utero	44,3%	NR	44,3%	'N'	44,3%		44,3%		44,3%	44,3%
Gémellité	5,9%	NR	5,9%	1	5,9%		5,9%		5,9%	5,9%
Age gestationnel d'aménorrhée (en semaines révolues)	3,4%	NR	3,4%		3,4%		3,4%		3,4%	3,4%
Présentation	2,6%	NR	2,6%		2,6%		2,6%		2,6%	2,6%
Début du travail	4,4%	NR	4,4%		4,4%		4,4%		4,4%	4,4%
Rupture membranaire	10,9%	NR	10,9%	'N'	10,9%		10,9%		10,9%	10,9%
Analgésie - Variable créée	1,4%		0,7%		0,7%		0,7%		0,7%	0,7%
Analgésie - aucune	6,7%	Si NR autre type analgésie	6,7%		6,7%	'N' si une autre analgésie='O'	6,7%		6,7%	6,7%
Analgésie - péridurale	2,9%	Si NR autre type analgésie	2,9%		2,9%	'N' si une autre analgésie='O'	2,9%		2,9%	2,9%
Analgésie-générale	10,1%	Si NR autre type analgésie	10,1%		10,1%	'N' si une autre analgésie='O'	10,1%		10,1%	10,1%
Analgésie - autre	10,2%	Si NR autre type analgésie	10,2%		10,2%	'N' si une autre analgésie='O'	10,2%		10,2%	10,2%
Analgésie - rachidienne	9,1%	Si NR autre type analgésie	9,1%		9,1%	'N' si une autre analgésie='O'	9,1%		9,1%	9,1%
Mode d'accouchement	5,0%	Si NR autre motif	5,0%		5,0%	'C' si raison césarienne renseignée et modac in (C,P,U)	5,0%		5,0%	5,0%
Motif de la césarienne : maternel	1,6%	Si NR mode accouchement Si NR autre motif	1,6%		1,6%	- 'N' si césarienne et motif foetal='O' - 'I' si modac <> 'C'	1,6%		1,6%	1,6%

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		
Motif de la césarienne : fœtal	1,6%	Si NR mode accouchement Si NR autre motif	1,6%	1,6%	- 'N' si césarienne et motif maternel='O' - 'I' si modac <> 'C'	1,6%	1,6%	1,6%
Poids de naissance (en grammes)	0,8%	NR	0,8%	0,8%		0,8%	0,8%	0,8%
Taille de l'enfant (en cm)	5,4%	NR	5,4%	5,4%		5,4%	5,4%	5,4%
Coefficient d'Apgar à 1 mn	2,6%	NR	2,6%	2,6%		2,6%	2,6%	2,6%
Coefficient d'Apgar à 5 mn	2,1%	NR	2,1%	2,1%		2,1%	2,1%	2,1%
Geste techniques	10,1%	NR	10,1%	'N'	10,1%	10,1%	10,1%	10,1%
Transfert du nouveau-né	7,4%	Si NR vitesse trans	7,4%	'N'	7,4% 'O' si vitesse transfert renseigné	7,4%	7,4%	7,4%
Si transfert, immédiat ou secondaire	51,5%	Si NR transfert	48,8%	'I'	48,8% 'I' si transfert='N'	48,8%	48,8%	48,8%
Oxygénothérapie	28,5%	NR	28,5%	'N'	28,5%	28,5%	28,5%	28,5%
Intubation	29,8%	NR	29,8%	'N'	29,8%	29,8%	29,8%	29,8%
Antibiothérapie	29,9%	NR	29,9%	'N'	29,9%	29,9%	29,9%	29,9%
Pathologie neurologique	30,1%	NR	29,9%	'N'	29,9%	29,9%	29,9%	29,9%
Urgence chirurgicale	30,8%	NR	30,6%	'N'	30,6%	30,6%	30,6%	30,6%
Anomalies congénitales renseignées	18,4%	Si NR spina, fente, trisomie	18,4%	'N'	18,4% 'O' si une anomie renseignée ='O"	18,4%	18,4%	18,4%
Ano congénitale : spina bifida	16,3%	Si NR ano + fente, trisomie	15,0%	15,0%	- 'N' si une autre anomie ='O' - 'I' si anomalie='N'	15,0%	15,0%	15,0%
Ano congénitale : fente labio-palatine	16,3%	Si NR ano + fente, trisomie	15,8%	15,8%	- 'N' si une autre anomie ='O' - 'I' si anomalie='N'	15,8%	15,8%	15,8%
Ano congénital : trisomie 21	13,2%	Si NR ano + fente, trisomie	11,8%	11,8%	- 'N' si une autre anomie ='O' - 'I' si anomalie='N'	11,8%	11,8%	11,8%
Allaitement au sein	7,8%	NR	7,6%	7,6%		7,6%	7,6%	7,6%

Libellé de la variable	Information indétermi-née (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 départemen-tales restantes
Vaccination par le BCG	8,7%		8,7%	8,7%		8,7%		8,7%	8,7%
Vaccination contre hépatite B	10,8%		6,1%	6,1%		6,1%		6,1%	6,1%
Injection	33,6%	NR	33,6%	33,6%		33,6%		33,6%	33,6%
Age au décès en jours	99,2%	NR	79,7%	79,7%		79,7%		79,7%	79,7%
Age au décès en heures	99,4%	NR	49,7%	49,7%		49,7%		49,7%	49,7%

■ 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 2016 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 « Âge de la mère imputé » (source : base d'étude 2016).

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 8^e jour (2016).

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 (0,997).

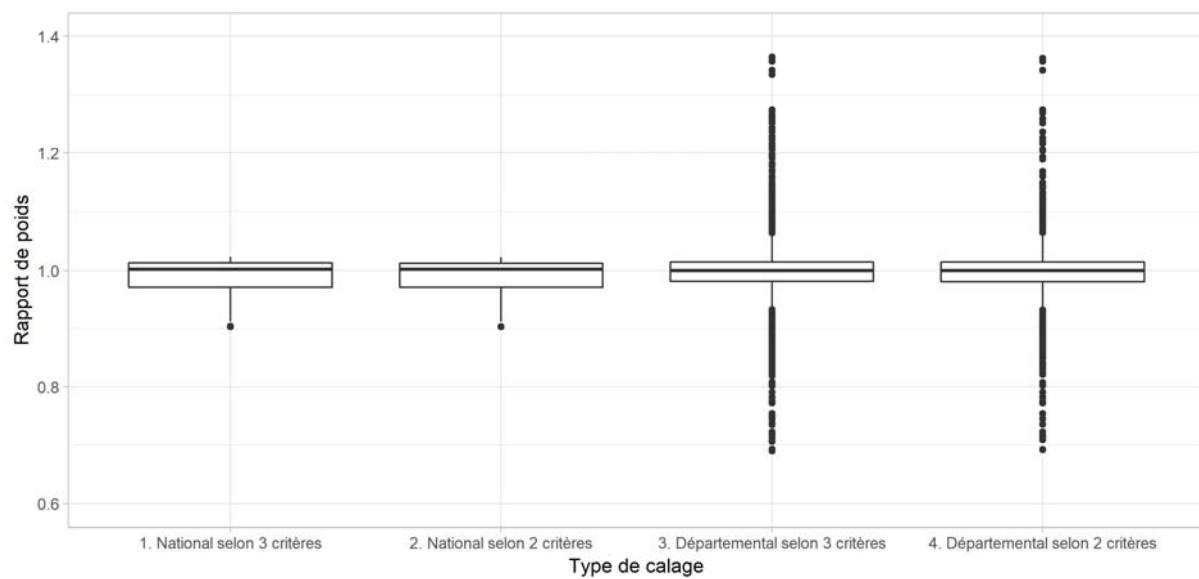
Trois variables de calages sont donc calculées selon cette méthode, pour répondre à une troisième contrainte qui ne pouvait pas être intégrée plus avant : la nécessité de disposer de statistiques exploitables au niveau national mais aussi départemental. Notons que la troisième variable de calage, à savoir 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 représentent 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 CS8 – Validité 2016



■ VARIABLES DU FICHIER FINAL ET DICTIONNAIRE DES CODES

Tableau 6 – Le dictionnaire des codes des CS8 – Validité 2016

Dictionnaire des variables des fichiers relatifs aux CS8 – Validité 2016		
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	
Nom de la maternité (en clair)	mater	<i>En clair quand disponible</i>
Numéro FINESS	finess	<i>Si disponible</i>
Niveau de la maternité	niveau	0=domicile, ambulance, Taxi... 1=niveau 1, 2=niveau 2, 3=niveau 3, I=Inconnu.
Département de naissance	dep_nais	01 à 95 puis, 971 Guadeloupe, 972 Martinique, 973 Guyane, 974 La Réunion.
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	
Niveau d'études de la mère	niv_etude_mere	1=Ecole primaire, 2=Secondaire, 3=Niveau BAC, 4=Enseignement supérieur
Profession exercée par la mère en clair	profm	en clair quand disponible
Profession exercée par la mère codée	profmc	0 : inconnu, 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 : inconnu, 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	
Profession exercée par le père codée	profpc	0 : inconnu, 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 : inconnu, 1 : actif, 2 : retraité, 3 : au foyer, 4 : congé parental, 5 : chômeur, 6 : élève, étudiant, en formation, 7 : autre inactif
Praticien ayant effectué l'examen	examen	01= omnipraticien, 02= pédiatre, 03= autre
Nombre d'enfants nés avant 37 semaines	avant_37semaines	
Nombre d'enfants pesant moins de 2500g	moins_de2500gr	
Nombre d'enfants morts-nés lors de grossesses précédentes	mnes	
Nombre d'enfants nés vivants puis décédés avant 28 jours	dcdes28	
Antécédents de césarienne	ante_cesar	N=Non, O=Oui
Gestité	gestite	
Parité	parite	
Date de la première consultation	date_prem_consul	1= 1er trimestre de la grossesse, 2= 2ème trimestre, 3= 3ème trimestre
Nombre d'échographies	echo	

Dictionnaire des variables des fichiers relatifs aux CS8 – Validité 2016

Libellé de la variable	Nom de la variable	Modalités*
Mesure de la clarté nucale	nucale	N= non O = oui
Echographie morphologique	echo_morpho	N= non O = oui
Préparation à l'accouchement	prepa_accouch	N= non O = oui
Recherche de l'antigène Hbs	rech_hbs	N=Non, O=Oui, I=Non concerné (pas de recherche)
Résultat recherche Hbs	resul_hbs	N=Négative, P=Positive, I=Non concerné (pas de recherche)
Alcool consommé durant grossesse (en nb de verres / semaine)	alcool	Nombre de cigarettes par jour
Tabac consommé (cigarettes / jour)	tabac	Nombre de verres par semaine
Pathologie en cours de grossesse	patho	N=Non, O=Oui
Prééclampsie	preeclampsie	N=Non, O=Oui, I=Non concerné (pas de pathologie)
HTA traitée	hta	N=Non, O=Oui, I=Non concerné (pas de pathologie)
Diabète	diabete	N=Non, O=Oui, I=Non concerné (pas de pathologie)
Nb hospitalisation pendant la grossesse	hospi_gross	Nombre de jours
Hospitalisation pendant la grossesse (variable créée)	hospi	N=Non, O=Oui
Motif hospitalisation : hypertension artérielle	hosp_hpa	N=Non, O=Oui, I=Non concerné (pas de pathologie)
Motif hospitalisation : MAP	hosp_map	N=Non, O=Oui, I=Non concerné (pas de pathologie)
Motif hospitalisation : RCIU	hosp_rciu	N=Non, O=Oui, I=Non concerné (pas de pathologie)
Transfert in utero	transf_in_utero	N=Non, O=Oui
Gémellité	nb_foetus	1=unique, 2=jumeaux, 3=triplés ou plus
Age gestationnel d'aménorrhée	gestatio	En semaines révolues sans décimales
Présentation	presenta	S =Sommet, F =siège, A= Autre
Début du travail	travail	S= spontané, D= déclenché, C= césarienne avant travail
Rupture membranaire plus de 12h avant accouchement	rupture_membranaire	N=Non, O=Oui
Analgésie principale (variable créée)	analgesie	1=aucune, 2=générale, 3=péridurale, 4=d'autre, 5=rachi
Analgésie : aucune	aucune_analgesie	N=Non, O=Oui
Analgésie : péridurale	analgesie_peridurale	N=Non, O=Oui
Analgésie : générale	analgesie_generale	N=Non, O=Oui
Analgésie : autre	analgesie_autre	N=Non, O=Oui
Analgésie : rachi	analgesie_rachi	N=Non, O=Oui
Mode d'accouchement	modac	N= voie basse non opératoire, O= extraction voie base opératoire, C= césarienne sans précision U = césarienne en urgence, P = césarienne programmée
Motif de la césarienne : maternel	cesar_mat	N=Non, O=Oui, I=Non concerné (pas de césarienne)
Motif de la césarienne : foetal	cesar_foet	N=Non, O=Oui, I=Non concerné (pas de césarienne)
Poids de naissance	poids	En grammes
Taille de l'enfant	taille	En centimètres
Coefficient d'Apgar à 1 mn	apgar1	De 0 à 10
Coefficient d'Apgar à 5 mn	apgar5	De 0 à 10
Gestes techniques spécialisés	gestetech	N=Non, O=Oui
Transfert du nouveau-né	transf	N=Non, O=Oui
Si transfert, immédiat ou secondaire	vit_trans	1= Immédiat , 2= Secondaire, I=Non concerné (pas de transfert)
Oxygenothérapie	oxygenotherapie	N=Non, O=Oui
Intubation	intubation	N=Non, O=Oui
Antibiothérapie	antibiotherapie	N=Non, O=Oui
Pathologie neurologique	patho_neuro	N=Non, O=Oui
Urgence chirurgicale	urgence_chirurgi	N=Non, O=Oui
Anomalies congénitales renseignées	anoma	N=Non, O=Oui
Ano congénitale : spina bifida	spina	N=Non, O=Oui, I=Non concerné (pas d'anomalie congénitale)
Ano congénitale : fente labio-palatine	fente	N=Non, O=Oui, I=Non concerné (pas

Dictionnaire des variables des fichiers relatifs aux CS8 – Validité 2016

Libellé de la variable	Nom de la variable	Modalités*
		d'anomalie congénitale)
Ano congénitale : trisomie 21	trisomie	N=Non, C = certaine, S = suspectée, I=Non concerné (pas d'anomalie congénitale)
Allaitement au sein	sein	N=Non, O=Oui
Département d'origine du fichier	ori_dep	Origine du certificat, Idem que dep_nais et dep_domi
Vaccination par le BCG	vacc_bcg	N=Non, O=Oui, I= données jugées ininterprétables
Vaccination contre hépatite B	vacc_hepb	N=Non, O=Oui, I= données jugées ininterprétables
Injection d'immunoglobulines	injection	N=Non, O=Oui
Age au décès en jours	agedcj	
Age au décès en heures (<i>variable créée</i>)	agedch	
Age 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>)	pond_nat	
Poids de l'observation au niveau départemental (3 critères) (<i>variable créée</i>)	pond_dep	
Poids de l'observation au niveau national (2 critères) (<i>variable créée</i>)	pond_nat2	
Poids de l'observation au niveau départemental (2 critères) (<i>variable créée</i>)	pond_dep2	

*ON RAPPELLE QUE LA MODALITÉ "Z" CORRESPOND, POUR TOUTES LES VARIABLES, À DE LA "NON RÉPONSE DÉPARTEMENTALE".

■ DONNÉES DÉTAILLÉES PAR DÉPARTEMENT

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

Ainsi, les tableaux 7a à 7q pour la Validité 2016 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 :

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 2016

Départements	Répartition des enfants selon le mois de l'accouchement											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
France entière	9%	7%	9%	7%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	7%	7%
01	35%	33%	25%	6%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
02	9%	7%	8%	7%	8%	7%	9%	9%	9%	9%	9%	9%
03	10%	7%	7%	7%	8%	8%	10%	10%	9%	8%	7%	9%
05	12%	10%	10%	6%	7%	8%	9%	7%	10%	12%	7%	2%
06	8%	7%	7%	7%	7%	8%	10%	10%	10%	9%	9%	8%
07	9%	8%	7%	7%	9%	7%	10%	10%	7%	9%	10%	7%
08	9%	7%	8%	7%	9%	7%	10%	10%	10%	9%	7%	7%
09	7%	9%	9%	7%	7%	7%	10%	9%	9%	9%	7%	10%
10	7%	7%	8%	8%	8%	9%	8%	9%	9%	9%	8%	10%
11	10%	7%	7%	8%	9%	7%	11%	7%	9%	9%	9%	7%
12	8%	7%	7%	7%	10%	8%	11%	9%	9%	8%	7%	9%
13	9%	7%	7%	7%	8%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	8%
14	10%	7%	9%	8%	9%	9%	7%	9%	9%	9%	7%	7%
15	8%	9%	9%	6%	10%	9%	10%	7%	9%	7%	9%	7%
16	9%	7%	9%	9%	7%	9%	8%	8%	9%	9%	9%	7%
17	1%	9%	28%	24%	21%	17%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
18	10%	7%	8%	9%	7%	8%	10%	10%	9%	7%	7%	8%
19	10%	7%	8%	7%	10%	8%	9%	8%	10%	10%	8%	5%
21	9%	7%	8%	8%	7%	10%	10%	8%	9%	9%	7%	8%
22	7%	9%	9%	8%	9%	7%	10%	8%	9%	9%	8%	7%
23	10%	9%	9%	7%	8%	5%	11%	10%	7%	9%	9%	6%
24	9%	7%	7%	7%	9%	9%	10%	10%	7%	9%	9%	7%
25	10%	11%	10%	9%	11%	11%	11%	6%	1%	0%	9%	11%
26	8%	6%	6%	10%	7%	9%	10%	11%	10%	10%	9%	4%
28	9%	8%	7%	7%	9%	9%	9%	9%	7%	9%	9%	8%
29	9%	7%	9%	9%	9%	8%	9%	8%	9%	8%	7%	8%
2A	10%	7%	7%	7%	8%	9%	10%	7%	9%	9%	10%	7%
2B	11%	7%	6%	6%	8%	9%	10%	8%	7%	11%	7%	10%
30	18%	10%	9%	5%	9%	7%	8%	7%	6%	12%	5%	4%
31	9%	7%	8%	7%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	7%	8%
32	8%	8%	6%	6%	9%	8%	9%	8%	10%	10%	9%	9%
33	9%	7%	7%	7%	9%	8%	9%	9%	9%	9%	9%	8%
34	8%	6%	7%	7%	9%	9%	10%	9%	9%	8%	9%	9%
35	9%	7%	7%	9%	9%	8%	10%	9%	8%	9%	7%	8%
36	6%	7%	7%	8%	9%	8%	11%	9%	11%	10%	7%	7%
37	9%	7%	8%	7%	9%	7%	10%	9%	9%	9%	9%	7%
38	9%	7%	7%	7%	8%	9%	10%	9%	8%	9%	8%	9%
39	9%	8%	7%	7%	7%	9%	9%	9%	10%	9%	9%	7%
40	9%	7%	7%	6%	8%	10%	10%	9%	9%	10%	7%	8%
41	9%	7%	9%	6%	9%	10%	10%	10%	7%	9%	7%	7%
42	9%	7%	9%	7%	7%	10%	9%	9%	9%	9%	8%	7%
43	7%	7%	10%	10%	9%	8%	9%	9%	10%	8%	6%	7%
44	8%	6%	7%	6%	6%	6%	9%	9%	6%	14%	12%	11%

Départements	Répartition des enfants selon le mois de l'accouchement											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
45	9%	11%	7%	7%	7%	9%	9%	9%	9%	9%	8%	6%
46	8%	8%	8%	7%	6%	9%	11%	7%	9%	9%	8%	10%
47	7%	7%	8%	8%	9%	9%	8%	9%	11%	9%	7%	8%
48	5%	7%	9%	9%	9%	9%	13%	8%	7%	10%	7%	7%
50	9%	7%	7%	8%	8%	7%	10%	10%	9%	10%	7%	8%
51	10%	7%	8%	7%	8%	9%	10%	9%	9%	9%	7%	7%
53	9%	9%	9%	7%	9%	10%	7%	10%	9%	7%	8%	6%
54	8%	8%	8%	7%	8%	8%	10%	9%	8%	8%	9%	9%
56	10%	7%	9%	7%	9%	9%	10%	9%	8%	8%	7%	7%
57	8%	7%	8%	7%	8%	8%	10%	10%	9%	9%	7%	9%
58	10%	8%	8%	6%	9%	9%	7%	8%	10%	10%	7%	8%
59	10%	7%	9%	7%	8%	8%	10%	9%	8%	8%	8%	8%
60	8%	7%	8%	7%	7%	8%	10%	10%	8%	9%	9%	9%
61	9%	8%	9%	7%	9%	9%	10%	7%	10%	7%	8%	7%
62	9%	7%	9%	7%	8%	8%	9%	9%	9%	9%	8%	8%
63	9%	7%	7%	7%	9%	9%	10%	9%	10%	9%	7%	7%
64	8%	8%	9%	7%	8%	10%	10%	10%	10%	10%	7%	3%
65	13%	12%	12%	11%	8%	13%	10%	5%	3%	10%	0%	3%
66	10%	11%	10%	8%	8%	10%	11%	7%	7%	6%	6%	6%
67	9%	7%	7%	7%	8%	8%	10%	9%	9%	9%	9%	8%
68	9%	7%	8%	6%	9%	8%	10%	9%	9%	9%	8%	8%
69	8%	7%	7%	7%	9%	9%	10%	9%	9%	9%	8%	8%
70	8%	7%	9%	9%	9%	8%	10%	8%	10%	7%	7%	8%
71	9%	8%	8%	7%	8%	9%	9%	8%	7%	9%	9%	9%
72	9%	7%	9%	8%	9%	8%	10%	8%	9%	9%	7%	7%
73	8%	7%	9%	7%	8%	10%	9%	9%	9%	8%	9%	7%
74	8%	8%	7%	7%	9%	8%	10%	9%	8%	10%	9%	7%
75	9%	7%	8%	7%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	7%	8%
76	9%	7%	8%	7%	9%	8%	9%	9%	9%	9%	8%	8%
77	8%	7%	9%	7%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	7%	8%
78	7%	8%	8%	7%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	7%	9%
79	9%	8%	8%	7%	10%	9%	8%	8%	10%	9%	7%	7%
80	10%	8%	9%	6%	8%	8%	10%	8%	9%	10%	7%	7%
81	14%	11%	12%	14%	15%	13%	15%	6%	0%	0%	0%	0%
82	13%	11%	12%	8%	11%	9%	10%	12%	11%	3%	0%	0%
83	8%	8%	7%	7%	8%	8%	9%	10%	9%	10%	8%	8%
85	7%	7%	9%	7%	9%	9%	10%	10%	9%	9%	7%	7%
86	10%	6%	9%	8%	7%	9%	10%	9%	9%	9%	7%	7%
87	8%	7%	7%	9%	10%	9%	10%	9%	8%	9%	7%	7%
88	7%	8%	7%	9%	9%	9%	9%	10%	7%	9%	8%	8%
89	10%	7%	8%	8%	8%	7%	9%	9%	9%	9%	9%	7%
90	11%	9%	10%	8%	10%	10%	8%	12%	7%	8%	6%	1%
91	8%	7%	7%	8%	9%	9%	10%	8%	9%	9%	8%	8%
92	8%	8%	7%	8%	9%	9%	10%	8%	8%	9%	8%	8%
93	9%	8%	7%	7%	9%	8%	8%	8%	8%	9%	9%	10%

Départements	Répartition des enfants selon le mois de l'accouchement											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
94	8%	7%	7%	7%	9%	9%	9%	9%	8%	9%	9%	9%
95	9%	7%	7%	7%	8%	9%	9%	9%	8%	9%	9%	9%
971	10%	9%	8%	7%	7%	7%	7%	9%	10%	10%	7%	9%
972	10%	7%	10%	8%	7%	7%	7%	9%	10%	10%	8%	7%
973	14%	10%	11%	11%	10%	12%	13%	5%	5%	3%	1%	5%
974	9%	8%	10%	8%	10%	9%	9%	8%	7%	7%	7%	8%

Tableau 7b – Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2016

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 le niveau de la maternité				
	Filles	Garçons	0	1	2	3 ou +	Hors maternité	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Inconnu
France entière	48%	52%	40%	38%	14%	8%	0,05%	27,06%	34,13%	23,86%	14,95%
01	46%	54%	39%	40%	16%	5%					
02	49%	51%	34%	37%	16%	13%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,48%
03	47%	53%	45%	34%	14%	7%	0,00%	1,87%	94,98%	2,34%	1,16%
05	48%	52%	52%	31%	11%	6%					
06	49%	51%					0,16%	34,00%	40,80%	24,83%	0,00%
07	48%	52%	39%	40%	14%	7%					
08	47%	53%	38%	39%	15%	8%	0,00%	1,88%	98,30%	0,00%	0,35%
09	49%	51%	45%	37%	12%	6%	0,00%	80,74%	3,76%	0,20%	15,39%
10	49%	51%	37%	37%	15%	11%	0,00%	24,75%	0,00%	70,94%	4,50%
11	49%	51%					0,00%	41,01%	50,77%	2,16%	6,33%
12	51%	49%	42%	38%	15%	5%	0,05%	44,96%	54,91%	0,00%	0,00%
13	48%	52%	43%	36%	14%	7%					
14	48%	52%	39%	40%	15%	6%	0,00%	6,92%	46,21%	46,75%	0,16%
15	49%	51%	45%	36%	13%	6%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	99,99%
16	49%	51%	48%	36%	11%	5%	0,50%	47,49%	48,87%	2,83%	0,56%
17	48%	52%	42%	39%	14%	5%					
18	47%	53%	40%	36%	16%	8%					
19	49%	51%	38%	40%	14%	8%					
21	51%	49%	39%	39%	15%	7%	0,00%	17,04%	30,24%	52,63%	0,00%
22	48%	52%	29%	52%	13%	6%	0,00%	22,19%	38,59%	38,62%	0,65%
23	52%	48%	40%	39%	15%	6%					
24	47%	53%	44%	37%	13%	6%	0,00%	35,51%	64,57%	0,00%	0,00%
25	48%	52%	44%	35%	14%	7%	0,00%	1,64%	63,73%	34,46%	0,23%
26	47%	53%	38%	39%	16%	7%					
28	48%	52%	39%	37%	16%	8%	0,00%	57,69%	32,82%	2,20%	7,26%
29	48%	52%	41%	40%	14%	5%	0,00%	95,46%	0,00%	1,21%	3,18%
2A	47%	53%	51%	35%	10%	4%	0,00%	0,23%	0,00%	99,13%	0,52%
2B	48%	52%	50%	34%	12%	4%	0,00%	99,88%	0,00%	0,00%	0,07%
30	47%	53%	29%	42%	18%	11%	0,00%	35,34%	32,86%	25,24%	6,53%
31	49%	51%	47%	36%	12%	5%	0,00%	52,08%	20,20%	26,76%	0,70%
32	45%	55%	41%	37%	13%	9%	0,00%	99,49%	0,00%	0,00%	0,52%
33	48%	52%	43%	40%	12%	5%	0,47%	44,87%	21,26%	33,24%	0,00%
34	49%	51%	46%	36%	12%	6%	0,00%	25,34%	51,97%	21,39%	1,25%
35	48%	52%	23%	50%	20%	7%	0,00%	2,70%	67,47%	28,96%	0,77%
36	49%	51%	43%	35%	14%	8%					
37	48%	52%	41%	38%	14%	7%					
38	49%	51%	38%	41%	15%	6%	0,00%	40,14%	35,43%	23,59%	0,71%
39	50%	50%	37%	40%	16%	7%					

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 le niveau de la maternité						
	Filles	Garçons	0	1	2	3 ou +	Hors maternité	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Inconnu
40	48%	52%	41%	40%	13%	6%	0,00%	97,44%	0,00%	0,00%	2,47%
41	49%	51%	38%	37%	16%	9%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,17%
42	48%	52%	37%	39%	16%	8%	0,13%	27,91%	37,09%	34,94%	0,04%
43	49%	51%	42%	39%	13%	6%	0,00%	35,10%	54,56%	8,70%	1,67%
44	48%	52%	0%	63%	27%	10%	0,00%	14,37%	60,57%	24,94%	0,00%
45	51%	49%	41%	35%	16%	8%	0,00%	10,27%	23,51%	58,95%	7,30%
46	48%	52%	41%	39%	14%	6%	0,00%	40,17%	57,83%	0,08%	1,90%
47	47%	53%	41%	36%	15%	8%	0,00%	69,43%	26,84%	2,19%	1,73%
48	49%	51%	44%	36%	15%	5%	0,00%	13,13%	77,00%	1,04%	8,75%
50	49%	51%	51%	36%	10%	3%	0,00%	97,96%	0,00%	0,00%	2,17%
51	46%	54%	33%	40%	17%	10%					
53	51%	49%	35%	39%	19%	7%					
54	48%	52%	42%	37%	14%	7%	0,00%	28,93%	36,40%	34,19%	0,62%
56	47%	53%	42%	39%	14%	5%	0,00%	97,91%	0,61%	0,59%	0,82%
57	48%	52%	42%	37%	14%	7%	0,00%	16,18%	81,40%	1,65%	0,86%
58	49%	51%					0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,39%
59	49%	51%	14%	47%	23%	16%	0,00%	28,58%	46,75%	24,93%	0,00%
60	49%	51%	39%	37%	15%	9%					
61	51%	49%	38%	38%	16%	8%	0,00%	100,08%	0,00%	0,00%	0,28%
62	48%	52%	53%	28%	12%	7%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,54%
63	49%	51%	49%	34%	12%	5%	0,00%	13,61%	30,08%	56,07%	0,25%
64	48%	52%	43%	40%	12%	5%					
65	47%	53%	48%	40%	9%	3%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	99,97%
66	46%	54%	44%	36%	14%	6%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,19%
67	48%	52%	40%	38%	15%	7%					
68	47%	53%	44%	34%	14%	8%	0,00%	22,63%	45,11%	32,23%	0,09%
69	51%	49%	34%	41%	17%	8%					
70	49%	51%									
71	48%	52%	40%	38%	15%	7%	20,20%	20,20%	19,78%	40,18%	0,00%
72	48%	52%	43%	37%	13%	7%	0,00%	34,80%	0,00%	65,04%	0,27%
73	48%	52%	42%	39%	13%	6%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	99,91%
74	48%	52%	48%	36%	12%	4%					
75	48%	52%	52%	32%	11%	5%					
76	48%	52%	41%	37%	14%	8%	0,41%	17,83%	46,33%	35,66%	0,00%
77	48%	52%	39%	36%	17%	8%					
78	48%	52%	37%	38%	16%	9%					
79	51%	49%	41%	39%	14%	6%	0,00%	19,75%	75,31%	3,75%	1,26%
80	48%	52%	36%	39%	15%	10%					
81	48%	52%					0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
82	48%	52%	16%	48%	24%	12%	0,00%	50,96%	27,14%	1,00%	21,02%

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 le niveau de la maternité				
	Filles	Garçons	0	1	2	3 ou +	Hors maternité	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Inconnu
83	49%	51%	42%	38%	14%	6%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	99,90%
85	49%	51%	42%	39%	14%	5%	0,00%	58,50%	41,10%	0,00%	0,42%
86	51%	49%	44%	38%	12%	6%	0,00%	23,18%	23,29%	48,29%	5,32%
87	48%	52%	44%	35%	13%	8%	0,00%	34,55%	0,00%	65,29%	0,28%
88	48%	52%	42%	34%	16%	8%	0,00%	31,10%	0,00%	0,00%	69,24%
89	49%	51%	41%	36%	15%	8%	0,15%	4,27%	92,65%	2,23%	0,88%
90	49%	51%	42%	37%	12%	9%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,12%
91	49%	51%	39%	35%	16%	10%	0,02%	15,54%	52,77%	31,57%	0,00%
92	49%	51%	46%	35%	13%	6%	0,08%	18,13%	47,15%	33,84%	0,26%
93	49%	51%	30%	39%	19%	12%	0,07%	24,81%	41,39%	33,70%	0,00%
94	49%	51%	43%	35%	15%	7%	0,00%	17,23%	41,33%	40,28%	0,90%
95	48%	52%	26%	42%	21%	11%	0,00%	8,26%	50,63%	40,74%	0,24%
971	49%	51%	40%	36%	15%	9%	0,00%	42,49%	0,00%	56,87%	1,13%
972	48%	52%	39%	36%	15%	10%					
973	50%	51%	21%	31%	19%	29%	0,00%	101,25%	0,00%	0,00%	0,21%
974	49%	51%					0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,85%

Tableau 7c – Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2016

Départements	Répartition des enfants selon l'âge imputé de la mère						Répartition des enfants selon le niveau d'étude de la mère			
	<20 ans	20-24 ans	25-29 ans	30-34 ans	35-39 ans	40 ans et plus	École primaire	Secondaire	Niveau Bac	Supérieur
France entière	2%	9%	30%	35%	19%	5%	2%	17%	26%	55%
01	1%	9%	32%	35%	19%	4%	2%	16%	32%	50%
02	5%	14%	34%	30%	14%	3%	2%	31%	26%	41%
03	4%	12%	33%	31%	16%	4%	2%	25%	29%	44%
05	1%	6%	28%	39%	21%	5%	1%	13%	28%	58%
06	1%	8%	28%	36%	21%	6%	2%	14%	25%	59%
07	1%	9%	32%	35%	18%	5%	0%	20%	27%	53%
08	5%	15%	35%	30%	13%	2%	2%	27%	31%	40%
09	2%	12%	30%	33%	19%	4%	2%	19%	35%	44%
10	3%	11%	32%	33%	17%	4%	3%	28%	23%	46%
11	4%	12%	31%	31%	18%	4%	2%	23%	33%	42%
12	2%	8%	30%	38%	18%	4%	2%	15%	28%	55%
13	2%	9%	29%	34%	21%	5%	3%	17%	26%	54%
14	3%	9%	32%	36%	17%	3%	1%	20%	28%	51%
15	2%	6%	37%	36%	17%	2%	1%	17%	31%	51%
16	4%	11%	32%	33%	16%	4%	2%	22%	30%	46%
17	2%	9%	30%	35%	20%	4%	3%	20%	27%	50%
18	4%	12%	32%	32%	16%	4%	3%	26%	31%	40%
19	3%	10%	31%	34%	18%	4%	3%	15%	28%	54%
21	2%	8%	30%	37%	18%	5%	1%	16%	24%	59%
22	2%	10%	33%	35%	16%	4%	1%	23%	28%	48%
23	4%	9%	33%	32%	18%	4%	2%	25%	30%	43%
24	2%	11%	32%	33%	17%	5%	2%	23%	31%	44%
25	2%	10%	33%	34%	17%	4%	2%	17%	29%	52%
26	2%	11%	32%	35%	17%	3%	1%	20%	26%	53%
28	2%	9%	32%	35%	18%	4%	2%	17%	30%	51%
29	1%	7%	31%	37%	20%	4%	1%	13%	28%	58%
2A	1%	9%	28%	36%	21%	5%	3%	22%	29%	46%
2B	2%	9%	31%	34%	19%	5%	3%	37%	18%	42%
30	2%	8%	33%	34%	18%	5%	3%	24%	28%	45%
31	1%	8%	26%	38%	22%	5%	1%	12%	23%	64%
32	2%	10%	28%	34%	21%	5%	0%	18%	29%	53%
33	2%	7%	28%	37%	21%	5%	2%	15%	25%	58%
34	2%	9%	29%	34%	20%	6%	2%	20%	26%	52%
35	1%	8%	30%	38%	19%	4%	1%	14%	27%	58%
36	5%	11%	32%	33%	15%	4%	2%	32%	37%	29%
37	2%	9%	31%	36%	18%	4%	2%	15%	27%	56%
38	1%	8%	31%	36%	20%	4%	1%	11%	23%	65%
39	3%	10%	34%	33%	16%	4%	1%	19%	27%	53%
40	2%	8%	29%	36%	21%	4%	2%	19%	31%	48%
41	3%	12%	32%	32%	17%	4%	2%	23%	30%	45%

Départements	Répartition des enfants selon l'âge imputé de la mère						Répartition des enfants selon le niveau d'étude de la mère			
	<20 ans	20-24 ans	25-29 ans	30-34 ans	35-39 ans	40 ans et plus	École primaire	Secondaire	Niveau Bac	Supérieur
42	2%	11%	33%	35%	16%	3%	3%	15%	28%	54%
43	2%	9%	34%	34%	17%	4%	0%	19%	30%	51%
44	1%	8%	32%	38%	18%	3%	2%	12%	24%	62%
45	2%	10%	32%	35%	17%	4%	3%	18%	29%	50%
46	2%	10%	31%	32%	19%	6%	2%	18%	30%	50%
47	3%	11%	32%	34%	15%	5%	4%	25%	28%	43%
48	1%	10%	31%	35%	20%	3%	0%	15%	30%	55%
50	2%	12%	36%	33%	14%	3%				
51	2%	10%	32%	36%	17%	3%	1%	17%	25%	57%
53	2%	12%	34%	33%	16%	3%	1%	19%	34%	46%
54	3%	10%	33%	34%	17%	3%	2%	15%	27%	56%
56	2%	8%	31%	36%	19%	4%	1%	15%	30%	54%
57	2%	11%	32%	35%	17%	3%	2%	18%	28%	52%
58	5%	13%	32%	30%	16%	4%	1%	28%	26%	45%
59	4%	12%	31%	33%	16%	4%	2%	21%	29%	48%
60	3%	13%	34%	31%	16%	3%	2%	18%	32%	48%
61	4%	13%	35%	31%	14%	3%	2%	23%	36%	39%
62	5%	15%	34%	30%	13%	3%	2%	20%	31%	47%
63	2%	9%	31%	36%	18%	4%	0%	26%	24%	50%
64	2%	7%	26%	40%	21%	4%	1%	15%	25%	59%
65	2%	9%	30%	35%	20%	4%	0%	0%	25%	75%
66	4%	10%	29%	33%	19%	5%	3%	22%	29%	46%
67	2%	10%	30%	35%	19%	4%	3%	16%	24%	57%
68	2%	10%	32%	34%	18%	4%	3%	17%	26%	54%
69	1%	7%	29%	37%	21%	5%	1%	10%	23%	66%
70	3%	12%	34%	32%	16%	3%	1%	20%	27%	52%
71	2%	12%	34%	32%	16%	4%	2%	23%	30%	45%
72	2%	11%	34%	33%	16%	4%	2%	21%	32%	45%
73	1%	8%	31%	37%	18%	5%	1%	19%	26%	54%
74	1%	7%	29%	39%	20%	4%	1%	17%	27%	55%
75	1%	4%	18%	39%	29%	9%	2%	5%	9%	84%
76	3%	12%	33%	34%	14%	4%	2%	22%	29%	47%
77	2%	9%	31%	34%	19%	5%	2%	16%	30%	52%
78	1%	6%	27%	37%	23%	6%	2%	12%	23%	63%
79	2%	10%	33%	36%	16%	3%	2%	18%	34%	46%
80	2%	15%	33%	33%	14%	3%	2%	23%	26%	49%
81	2%	9%	30%	34%	18%	7%	2%	18%	29%	51%
82	4%	9%	32%	30%	21%	4%	3%	21%	32%	44%
83	1%	9%	31%	36%	18%	5%	1%	18%	32%	49%
85	1%	9%	36%	36%	16%	2%	2%	18%	31%	49%
86	3%	10%	33%	33%	17%	4%	3%	19%	23%	55%
87	3%	11%	30%	34%	18%	4%	6%	26%	23%	45%
88	3%	13%	34%	32%	15%	3%	4%	30%	25%	41%

Départements	Répartition des enfants selon l'âge imputé de la mère						Répartition des enfants selon le niveau d'étude de la mère			
	<20 ans	20-24 ans	25-29 ans	30-34 ans	35-39 ans	40 ans et plus	École primaire	Secondaire	Niveau Bac	Supérieur
89	3%	12%	33%	31%	17%	4%	4%	27%	29%	40%
90	3%	11%	29%	36%	18%	3%	2%	19%	28%	51%
91	2%	9%	29%	35%	20%	5%	3%	15%	27%	55%
92	0%	4%	22%	40%	26%	8%	2%	10%	16%	72%
93	2%	10%	29%	33%	20%	6%	6%	17%	22%	55%
94	1%	8%	26%	36%	23%	6%	2%	10%	21%	67%
95	1%	9%	30%	35%	20%	5%	3%	17%	27%	53%
971	7%	14%	26%	26%	18%	9%	2%	36%	20%	42%
972	7%	15%	27%	27%	17%	7%	1%	26%	28%	45%
973	16%	18%	26%	23%	13%	4%	11%	45%	24%	20%
974	9%	18%	28%	25%	15%	5%	2%	34%	26%	38%

Tableau 7d – Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2016

Départements	Répartition des enfants selon la catégorie socio professionnelle de la mère								
	Inconnu	Agriculteur	Artisan	Cadre, prof intel sup	Prof intermédiaire	Employé	Ouvrier	Retraité	Sans activité professionnelle
France entière	18%	1%	3%	17%	10%	47%	2%	2%	1%
01	0%	1%	4%	9%	7%	74%	5%	0%	0%
02	60%	0%	1%	5%	7%	26%	2%	0%	0%
03	0%	1%	4%	11%	8%	71%	5%	0%	0%
05	36%	1%	4%	6%	9%	44%	1%	0%	0%
06	0%	0%	6%	11%	20%	62%	1%	0%	0%
07	44%	1%	3%	5%	6%	37%	2%	0%	3%
08	0%	2%	4%	10%	13%	67%	4%	0%	0%
09	0%	1%	8%	15%	8%	64%	3%	0%	0%
10	0%	2%	3%	11%	14%	65%	5%	0%	0%
11	38%	1%	3%	7%	10%	39%	2%	0%	0%
12	0%	2%	5%	10%	10%	69%	3%	0%	0%
13	0%	1%	5%	24%	8%	60%	2%	0%	0%
14	0%	1%	5%	17%	11%	62%	4%	0%	0%
15	25%	2%	5%	10%	7%	48%	3%	0%	0%
16	31%	0%	2%	5%	11%	48%	2%	0%	0%
17	31%	0%	5%	10%	4%	44%	2%	0%	3%
18	37%	1%	3%	6%	8%	43%	2%	0%	0%
19	0%	2%	5%	12%	15%	61%	5%	0%	0%
21	0%	1%	3%	16%	17%	60%	3%	0%	0%
22	0%	1%	2%	8%	24%	60%	4%	0%	0%
23	0%	2%	6%	13%	11%	63%	5%	0%	0%
24	0%	1%	6%	12%	7%	71%	4%	0%	0%
25	0%	1%	4%	14%	8%	66%	7%	0%	0%
26	48%	1%	2%	5%	8%	32%	2%	0%	2%
28	0%	1%	4%	15%	10%	66%	4%	0%	0%
29	0%	1%	4%	16%	9%	67%	4%	0%	0%
2A	0%	2%	4%	6%	14%	71%	2%	0%	0%
2B	0%	1%	6%	11%	22%	58%	2%	0%	0%
30	0%	1%	6%	15%	9%	65%	2%	0%	0%
31	0%	0%	5%	28%	8%	56%	2%	0%	0%
32	0%	3%	6%	13%	11%	63%	4%	0%	0%
33	0%	1%	5%	20%	15%	56%	2%	0%	0%
34	0%	1%	6%	19%	13%	60%	1%	0%	0%
35	0%	0%	4%	20%	12%	60%	3%	0%	0%
36	0%	1%	5%	6%	9%	75%	4%	0%	0%
37	33%	0%	3%	12%	6%	43%	2%	0%	0%
38	0%	1%	4%	23%	14%	55%	3%	0%	0%
39	34%	1%	2%	7%	4%	44%	3%	0%	4%
40	32%	0%	5%	11%	6%	45%	2%	0%	0%
41	24%	1%	3%	12%	8%	48%	5%	0%	0%
42	0%	1%	4%	10%	12%	70%	3%	0%	0%

Départements	Répartition des enfants selon la catégorie socio professionnelle de la mère								
	Inconnu	Agriculteur	Artisan	Cadre, prof intel sup	Prof intermédiaire	Employé	Ouvrier	Retraité	Sans activité professionnelle
43	0%	1%	5%	10%	10%	70%	4%	0%	0%
44	0%	0%	5%	19%	7%	65%	3%	0%	0%
45	73%	0%	1%	5%	2%	17%	1%	0%	0%
46	0%	2%	6%	13%	7%	69%	3%	0%	0%
47	0%	2%	5%	11%	9%	64%	8%	0%	0%
48	0%	3%	6%	15%	10%	64%	1%	0%	0%
50	0%	1%	1%	14%	0%	82%	2%	0%	0%
51	52%	1%	2%	8%	4%	32%	1%	0%	0%
53	31%	1%	3%	7%	5%	46%	7%	0%	0%
54	0%	0%	3%	20%	9%	64%	3%	0%	0%
56	0%	0%	5%	15%	8%	67%	4%	0%	0%
57	0%	1%	3%	15%	10%	67%	4%	0%	0%
58	40%	1%	2%	12%	14%	31%	1%	0%	0%
59	0%	1%	3%	23%	9%	62%	3%	0%	0%
60	0%	0%	4%	16%	7%	69%	4%	0%	0%
61	0%	1%	5%	9%	10%	68%	7%	0%	0%
62	49%	0%	2%	4%	5%	37%	0%	0%	3%
63	0%	1%	3%	23%	15%	56%	2%	0%	0%
64	0%	1%	6%	18%	11%	61%	2%	0%	0%
65	35%	0%	2%	12%	0%	47%	2%	0%	0%
66	0%	1%	6%	18%	4%	67%	3%	0%	0%
67	67%	0%	1%	6%	4%	20%	1%	0%	0%
68	0%	0%	4%	15%	12%	63%	5%	0%	0%
69	67%	0%	2%	9%	3%	18%	1%	0%	0%
70	34%	1%	2%	8%	13%	40%	3%	0%	0%
71	0%	1%	4%	11%	9%	69%	5%	0%	0%
72	0%	1%	3%	13%	16%	61%	7%	0%	0%
73	66%	1%	2%	3%	4%	23%	1%	0%	0%
74	0%	1%	5%	12%	8%	72%	2%	0%	0%
75	0%	0%	5%	54%	13%	26%	1%	0%	0%
76	0%	0%	4%	15%	13%	64%	4%	0%	0%
77	49%	0%	2%	7%	4%	34%	1%	0%	3%
78	31%	0%	2%	21%	7%	35%	1%	0%	3%
79	0%	1%	4%	11%	13%	66%	6%	0%	0%
80	49%	0%	2%	8%	6%	33%	3%	0%	0%
81	52%	0%	2%	7%	15%	22%	2%	0%	0%
82	0%	1%	6%	15%	10%	64%	5%	0%	0%
83	0%	1%	7%	17%	7%	67%	1%	0%	0%
85	0%	1%	4%	10%	9%	68%	8%	0%	0%
86	0%	0%	3%	17%	12%	65%	3%	0%	0%
87	0%	1%	4%	15%	21%	55%	3%	0%	0%
88	0%	1%	4%	11%	13%	66%	5%	0%	0%
89	0%	1%	4%	11%	9%	67%	7%	0%	0%

Départements	Répartition des enfants selon la catégorie socio professionnelle de la mère								
	Inconnu	Agriculteur	Artisan	Cadre, prof intel sup	Prof intermédiaire	Employé	Ouvrier	Retraité	Sans activité professionnelle
90	44%	1%	3%	10%	4%	36%	2%	0%	0%
91	0%	0%	3%	19%	10%	66%	2%	0%	0%
92	0%	0%	3%	46%	12%	38%	1%	0%	0%
93	0%	1%	5%	24%	12%	55%	2%	0%	0%
94	0%	0%	4%	30%	12%	52%	1%	0%	0%
95	0%	1%	3%	20%	9%	65%	1%	0%	0%
971	80%	0%	1%	3%	5%	11%	0%	0%	0%
972	46%	1%	2%	5%	6%	25%	1%	0%	15%
973	0%	1%	5%	10%	25%	57%	2%	0%	0%
974	0%	0%	1%	10%	24%	0%	2%	62%	2%

Tableau 7e – Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2016

Départements	Répartition des enfants selon la catégorie socio professionnelle du père								
	Inconnu	Agriculteur	Artisan	Cadre, prof intel sup	Prof intermédiaire	Employé	Ouvrier	Retraité	Sans activité professionnelle
France entière	15,5%	1,5%	7,6%	17,4%	7,5%	37,1%	12,3%	0,6%	0,3%
01	0,0%	1,5%	6,3%	9,6%	4,4%	64,9%	13,2%	0,0%	0,0%
02	46,8%	1,4%	3,3%	5,3%	5,9%	27,6%	10,3%	0,0%	0,0%
03	0,0%	4,6%	10,2%	9,5%	6,2%	48,7%	21,0%	0,0%	0,0%
05	30,9%	2,1%	11,8%	6,7%	7,7%	35,9%	4,6%	0,0%	0,0%
06	0,0%	0,4%	15,6%	12,6%	13,6%	52,5%	5,1%	0,0%	0,0%
07	37,3%	2,6%	7,2%	4,7%	4,8%	30,7%	10,8%	0,2%	1,6%
08	0,0%	3,8%	8,3%	7,4%	8,4%	44,7%	27,4%	0,0%	0,0%
09	0,0%	5,2%	10,4%	12,5%	6,7%	46,1%	19,0%	0,0%	0,0%
10	0,0%	2,9%	8,4%	9,0%	9,1%	51,3%	19,4%	0,0%	0,0%
11	18,7%	2,6%	9,7%	8,4%	8,8%	32,7%	19,4%	0,0%	0,0%
12	0,0%	8,9%	11,6%	8,4%	5,6%	49,8%	15,4%	0,0%	0,0%
13	0,0%	0,9%	11,3%	22,3%	6,0%	49,6%	9,6%	0,0%	0,0%
14	0,0%	1,6%	10,4%	17,9%	7,3%	44,2%	18,5%	0,0%	0,0%
15	19,9%	10,8%	10,7%	8,4%	3,6%	35,0%	11,4%	0,0%	0,0%
16	14,8%	2,6%	6,5%	5,9%	10,9%	39,8%	19,9%	0,0%	0,0%
17	25,3%	1,3%	9,4%	12,2%	3,3%	32,8%	13,4%	0,2%	2,0%
18	25,7%	2,4%	5,6%	6,9%	6,9%	38,5%	14,3%	0,0%	0,0%
19	0,0%	4,6%	9,1%	11,7%	10,4%	45,2%	18,9%	0,0%	0,0%
21	0,0%	2,8%	8,2%	16,1%	13,1%	41,7%	17,9%	0,0%	0,0%
22	0,0%	3,7%	6,4%	10,2%	15,6%	46,1%	18,1%	0,0%	0,0%
23	0,0%	9,9%	13,0%	8,1%	7,2%	41,7%	20,1%	0,0%	0,0%
24	0,0%	2,6%	13,4%	9,4%	4,5%	51,6%	18,4%	0,0%	0,0%
25	0,0%	2,7%	7,6%	15,4%	5,6%	47,4%	21,2%	0,0%	0,0%
26	39,7%	1,9%	6,5%	6,5%	6,7%	28,3%	8,6%	0,1%	1,6%
28	0,0%	2,0%	9,6%	14,3%	8,1%	50,6%	15,3%	0,0%	0,0%
29	0,0%	2,4%	9,0%	17,0%	6,5%	47,4%	17,3%	0,0%	0,0%
2A	0,0%	2,4%	13,5%	5,5%	7,2%	56,2%	14,9%	0,0%	0,0%
2B	0,0%	2,5%	16,1%	8,2%	19,5%	18,4%	35,2%	0,0%	0,0%
30	0,0%	2,5%	13,4%	12,2%	6,9%	50,6%	14,3%	0,0%	0,0%
31	0,0%	0,7%	10,4%	32,2%	5,3%	39,1%	11,9%	0,0%	0,0%
32	0,0%	7,6%	13,4%	10,0%	6,8%	46,4%	15,6%	0,0%	0,0%
33	0,0%	1,2%	11,4%	21,4%	11,3%	37,5%	17,0%	0,0%	0,0%
34	0,0%	1,3%	13,9%	16,4%	10,2%	47,9%	10,1%	0,0%	0,0%
35	0,0%	1,9%	8,0%	23,3%	7,7%	41,9%	16,9%	0,0%	0,0%
36	0,0%	4,9%	9,0%	7,4%	7,8%	45,7%	25,3%	0,0%	0,0%
37	34,0%	1,1%	5,6%	14,2%	4,5%	29,8%	10,7%	0,0%	0,0%
38	0,0%	1,2%	10,0%	26,8%	9,4%	41,5%	10,7%	0,0%	0,0%
39	26,7%	2,5%	7,4%	8,0%	3,2%	36,0%	14,5%	0,2%	1,5%
40	22,0%	1,5%	9,4%	11,5%	4,9%	37,4%	13,2%	0,0%	0,0%
41	10,6%	2,1%	7,7%	13,6%	7,0%	36,4%	22,8%	0,0%	0,0%

Départements	Répartition des enfants selon la catégorie socio professionnelle du père								
	Inconnu	Agriculteur	Artisan	Cadre, prof intel sup	Prof intermédiaire	Employé	Ouvrier	Retraité	Sans activité professionnelle
42	0,0%	2,0%	9,8%	10,8%	6,4%	52,4%	18,5%	0,0%	0,0%
43	0,0%	5,7%	11,6%	7,1%	6,4%	47,4%	21,8%	0,0%	0,0%
44	0,0%	1,2%	8,9%	22,7%	5,4%	43,3%	18,1%	0,0%	0,0%
45	69,3%	0,4%	2,3%	6,3%	1,3%	15,0%	5,5%	0,0%	0,0%
46	0,0%	6,6%	12,6%	10,4%	4,9%	46,0%	19,4%	0,0%	0,0%
47	0,0%	4,1%	11,0%	9,5%	6,9%	45,6%	22,9%	0,0%	0,0%
48	0,0%	10,1%	13,4%	9,8%	5,9%	50,7%	9,9%	0,0%	0,0%
50	0,0%	4,1%	2,1%	10,0%	0,1%	47,8%	35,9%	0,0%	0,0%
51	42,7%	2,1%	4,7%	9,3%	4,5%	28,6%	8,2%	0,0%	0,0%
53	23,6%	4,8%	5,7%	8,5%	3,2%	33,6%	20,7%	0,0%	0,0%
54	0,0%	1,2%	8,3%	20,3%	7,2%	46,3%	16,6%	0,0%	0,0%
56	0,0%	2,3%	10,1%	15,1%	5,0%	46,5%	20,9%	0,0%	0,0%
57	0,0%	1,0%	6,6%	15,3%	8,9%	46,0%	22,1%	0,0%	0,0%
58	23,7%	3,9%	5,7%	16,1%	8,7%	24,5%	17,8%	0,0%	0,0%
59	0,0%	1,1%	6,7%	20,4%	6,1%	47,3%	18,3%	0,0%	0,0%
60	0,0%	1,1%	7,3%	17,6%	4,9%	50,2%	18,9%	0,0%	0,0%
61	0,0%	5,5%	10,6%	8,5%	7,7%	40,8%	27,1%	0,0%	0,0%
62	48,3%	0,9%	3,6%	6,2%	3,9%	26,4%	11,2%	0,0%	0,0%
63	0,0%	1,9%	9,0%	20,1%	14,9%	34,4%	19,5%	0,0%	0,0%
64	0,0%	3,1%	12,3%	19,2%	7,0%	44,0%	14,1%	0,0%	0,0%
65	20,8%	2,3%	6,1%	8,3%	0,5%	37,4%	24,6%	0,0%	0,0%
66	0,0%	2,1%	14,3%	12,6%	4,3%	48,6%	18,0%	0,0%	0,0%
67	63,2%	0,4%	2,9%	7,2%	3,0%	16,6%	6,6%	0,0%	0,0%
68	0,0%	2,0%	5,5%	17,0%	8,7%	36,2%	30,6%	0,0%	0,0%
69	64,3%	0,3%	4,4%	11,5%	1,6%	14,5%	3,2%	0,0%	0,0%
70	19,6%	3,2%	5,9%	6,9%	11,6%	30,4%	22,7%	0,0%	0,0%
71	0,0%	5,1%	9,3%	11,0%	6,5%	45,6%	22,5%	0,0%	0,0%
72	0,0%	2,1%	5,7%	13,4%	13,6%	33,0%	32,2%	0,0%	0,0%
73	62,0%	1,2%	4,6%	4,0%	2,6%	19,8%	5,8%	0,0%	0,0%
74	0,0%	1,4%	8,4%	14,6%	4,3%	63,2%	7,8%	0,0%	0,0%
75	0,0%	0,4%	9,3%	51,5%	11,2%	23,8%	3,1%	0,0%	0,0%
76	0,0%	1,1%	7,1%	14,3%	9,1%	47,3%	21,2%	0,0%	0,0%
77	43,7%	0,4%	3,8%	9,4%	3,0%	32,8%	4,9%	0,1%	1,9%
78	23,2%	0,4%	5,7%	26,1%	5,7%	30,9%	5,3%	0,6%	1,8%
79	0,0%	3,7%	7,7%	11,3%	8,5%	45,3%	23,4%	0,0%	0,0%
80	37,8%	1,7%	4,9%	8,8%	5,4%	29,6%	12,2%	0,0%	0,0%
81	41,8%	2,2%	7,4%	6,7%	10,4%	9,3%	22,1%	0,0%	0,0%
82	0,0%	3,8%	13,6%	12,3%	8,5%	43,5%	18,3%	0,0%	0,0%
83	0,0%	1,2%	15,7%	16,1%	5,6%	50,7%	10,6%	0,0%	0,0%
85	0,0%	3,9%	9,3%	10,2%	6,9%	39,8%	30,0%	0,0%	0,0%
86	0,0%	3,6%	8,5%	16,4%	11,4%	40,7%	19,3%	0,0%	0,0%
87	0,0%	2,0%	8,7%	14,1%	19,9%	32,4%	22,9%	0,0%	0,0%
88	0,0%	3,2%	9,1%	9,0%	7,8%	47,1%	23,9%	0,0%	0,0%

Départements	Répartition des enfants selon la catégorie socio professionnelle du père								
	Inconnu	Agriculteur	Artisan	Cadre, prof intel sup	Prof intermédiaire	Employé	Ouvrier	Retraité	Sans activité professionnelle
89	0,0%	4,5%	9,1%	11,1%	6,5%	42,7%	26,1%	0,0%	0,0%
90	30,6%	1,0%	5,2%	16,3%	3,9%	27,4%	15,7%	0,0%	0,0%
91	0,1%	0,4%	5,9%	20,8%	7,2%	55,3%	10,1%	0,0%	0,0%
92	0,0%	0,2%	7,4%	46,5%	9,6%	32,0%	3,6%	0,0%	0,0%
93	0,0%	0,8%	9,7%	21,3%	9,2%	48,0%	10,7%	0,0%	0,0%
94	0,0%	0,3%	9,4%	31,9%	9,3%	42,3%	6,4%	0,0%	0,0%
95	0,0%	0,8%	8,0%	20,9%	7,0%	54,1%	8,9%	0,0%	0,0%
971	86,6%	0,2%	1,7%	2,1%	2,4%	5,5%	2,0%	0,0%	0,0%
972	59,7%	1,1%	4,1%	3,5%	3,8%	19,7%	4,8%	0,1%	3,6%
973	0,0%	0,7%	9,3%	6,6%	22,8%	51,7%	9,3%	0,0%	0,0%
974	25,8%	1,0%	3,0%	8,3%	25,8%	9,2%	3,0%	21,3%	3,4%

Tableau 7f – Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2016

Départements	Répartition des enfants selon la situation de l'activité de la mère							
	Inconnu	Actif	Retraité	Au foyer	Congé parentale	Chômeur	Élève, étudiant, en formation	Autre inactif
France entière	1,7%	63,2%	0,1%	14,4%	3,7%	8,6%	1,7%	6,5%
01	0,0%	69,9%	0,0%	12,2%	3,4%	5,2%	0,9%	8,4%
02	0,0%	60,5%	0,1%	19,6%	1,4%	8,2%	1,5%	9,1%
03	0,0%	61,8%	0,1%	14,2%	3,1%	11,7%	1,6%	7,7%
05	0,0%	81,5%	0,1%	7,0%	1,4%	3,5%	1,3%	5,0%
06	0,0%	72,2%	0,0%	23,0%	2,1%	0,3%	1,6%	0,6%
07	0,0%	70,0%	0,1%	13,6%	3,2%	8,1%	1,1%	3,9%
08	0,0%	53,2%	0,1%	22,4%	2,5%	6,5%	2,0%	13,9%
09	0,0%	58,8%	0,1%	14,2%	4,9%	12,5%	2,0%	7,5%
10	0,0%	59,5%	0,1%	17,1%	1,1%	11,3%	1,5%	9,6%
11	0,0%	50,1%	0,0%	26,5%	4,7%	13,2%	1,3%	4,4%
12	0,0%	69,0%	0,0%	9,0%	5,7%	12,4%	1,1%	2,5%
13	0,0%	59,9%	0,2%	15,1%	4,9%	8,7%	1,3%	9,7%
14	0,0%	66,8%	0,0%	11,9%	5,0%	11,1%	1,6%	3,6%
15	13,8%	64,7%	0,0%	6,9%	3,9%	7,6%	0,7%	2,5%
16	0,0%	61,4%	0,0%	9,7%	3,0%	23,6%	1,1%	1,5%
17	0,0%	65,7%	0,2%	10,7%	5,4%	12,7%	1,0%	4,2%
18	0,0%	64,3%	0,0%	14,5%	2,1%	8,0%	1,2%	10,1%
19	0,0%	68,9%	0,1%	11,3%	2,7%	9,2%	1,5%	6,3%
21	0,0%	63,0%	0,0%	20,2%	3,7%	6,1%	2,2%	4,6%
22	0,0%	78,9%	0,0%	5,9%	0,9%	3,9%	1,1%	9,2%
23	0,0%	63,5%	0,3%	13,3%	6,2%	11,9%	1,2%	3,7%
24	0,0%	57,7%	0,1%	11,8%	7,5%	15,0%	1,4%	6,6%
25	0,0%	65,2%	0,0%	9,0%	3,2%	9,5%	1,8%	11,4%
26	0,0%	66,7%	0,0%	16,2%	2,8%	9,2%	1,4%	3,7%
28	0,0%	64,0%	0,0%	15,0%	4,9%	8,8%	1,3%	5,9%
29	0,0%	67,3%	0,1%	8,4%	5,3%	13,0%	1,7%	4,0%
2A	0,0%	68,6%	0,0%	24,7%	0,9%	1,8%	0,3%	3,5%
2B	0,0%	58,1%	0,0%	22,9%	0,9%	6,8%	0,8%	10,5%
30	0,0%	53,3%	0,0%	20,8%	6,6%	10,2%	1,3%	7,7%
31	0,0%	62,3%	0,1%	10,1%	5,2%	11,2%	2,0%	9,0%
32	0,0%	67,2%	0,0%	10,3%	5,5%	10,1%	1,7%	5,1%
33	0,0%	69,1%	0,1%	8,3%	3,9%	8,0%	1,3%	9,0%
34	0,0%	58,4%	0,0%	15,1%	4,4%	11,4%	2,0%	8,5%
35	0,0%	69,6%	0,0%	9,2%	3,9%	13,7%	1,5%	2,0%
36	0,0%	63,8%	0,1%	25,8%	2,7%	2,6%	1,5%	3,8%
37	25,5%	48,6%	0,0%	8,2%	3,8%	8,8%	1,8%	3,2%
38	0,0%	71,2%	0,0%	12,8%	3,9%	5,6%	1,3%	4,8%
39	0,0%	67,8%	0,1%	12,0%	4,2%	9,5%	1,2%	5,3%
40	0,0%	63,0%	0,1%	11,3%	5,3%	12,5%	1,2%	6,5%
41	0,0%	62,1%	0,1%	13,2%	3,7%	13,3%	1,1%	6,7%

Départements	Répartition des enfants selon la situation de l'activité de la mère							
	Inconnu	Actif	Retraité	Au foyer	Congé parentale	Chômeur	Élève, étudiant, en formation	Autre inactif
42	0,0%	66,2%	0,0%	11,6%	2,9%	6,5%	2,4%	10,4%
43	0,0%	70,6%	0,2%	10,2%	4,6%	9,0%	1,1%	4,4%
44	0,0%	71,7%	0,0%	6,5%	4,6%	13,0%	0,8%	3,2%
45	0,0%	57,0%	0,1%	16,8%	6,3%	12,5%	1,9%	5,3%
46	0,0%	68,7%	0,0%	12,9%	4,5%	8,5%	1,1%	4,2%
47	0,0%	61,2%	0,0%	16,4%	4,4%	8,9%	1,3%	7,9%
48	0,0%	70,7%	0,0%	6,4%	5,0%	9,9%	1,5%	6,5%
50	0,0%	77,6%	0,0%	21,9%	0,2%	0,0%	0,4%	0,0%
51	0,0%	65,8%	0,2%	18,3%	2,5%	5,7%	1,6%	5,9%
53	0,0%	69,5%	0,0%	9,1%	4,2%	11,5%	1,1%	4,6%
54	0,0%	62,0%	0,1%	15,2%	4,5%	8,6%	2,4%	7,3%
56	0,0%	66,8%	0,0%	8,2%	5,1%	13,3%	1,5%	5,0%
57	0,0%	58,2%	0,1%	20,0%	4,9%	8,7%	1,2%	7,0%
58	0,0%	49,5%	0,0%	13,2%	2,5%	16,4%	1,4%	17,4%
59	0,0%	55,6%	0,1%	25,8%	3,9%	7,9%	1,9%	4,9%
60	0,0%	60,8%	0,0%	14,7%	6,2%	11,3%	1,7%	5,5%
61	0,0%	60,4%	0,1%	13,6%	5,2%	12,6%	1,0%	7,4%
62	0,0%	61,4%	0,0%	19,6%	2,9%	7,8%	1,4%	7,2%
63	0,0%	66,3%	0,0%	9,6%	1,8%	5,9%	1,8%	14,5%
64	0,0%	68,4%	0,1%	9,5%	4,8%	9,9%	1,4%	5,7%
65	0,0%	0,9%	0,0%	0,3%	0,0%	0,3%	2,9%	96,3%
66	0,0%	63,9%	0,1%	13,2%	4,2%	10,4%	1,5%	6,7%
67	50,0%	30,2%	0,1%	7,2%	2,7%	5,7%	1,2%	2,9%
68	0,0%	58,9%	0,1%	23,3%	5,2%	8,4%	1,1%	2,8%
69	0,0%	69,8%	0,1%	10,0%	5,0%	9,2%	1,5%	4,2%
70	0,0%	64,6%	0,0%	11,8%	2,3%	6,4%	1,4%	13,7%
71	0,0%	62,8%	0,0%	14,0%	4,2%	11,8%	1,1%	6,3%
72	0,0%	65,4%	0,0%	11,5%	2,2%	18,4%	1,0%	1,6%
73	0,0%	74,5%	0,0%	12,8%	1,4%	5,9%	0,9%	4,5%
74	0,0%	75,5%	0,0%	9,3%	2,5%	6,5%	0,9%	5,1%
75	0,0%	77,2%	0,1%	6,5%	2,4%	4,0%	2,5%	6,8%
76	0,0%	60,2%	0,1%	21,9%	3,1%	7,3%	1,9%	5,6%
77	0,0%	68,5%	0,1%	13,0%	3,8%	7,5%	1,6%	5,4%
78	0,0%	69,1%	0,1%	13,4%	4,0%	7,2%	1,6%	4,2%
79	0,0%	68,3%	0,0%	12,4%	2,5%	9,7%	1,5%	5,6%
80	0,0%	62,2%	0,1%	14,6%	2,3%	6,3%	2,5%	12,4%
81	0,0%	0,7%	6,7%	15,8%	9,1%	64,3%	3,1%	0,0%
82	0,0%	51,9%	0,1%	16,7%	5,7%	14,0%	1,7%	9,9%
83	0,0%	58,3%	0,1%	15,6%	6,8%	11,7%	1,4%	5,9%
85	0,0%	74,1%	0,1%	6,9%	5,5%	8,4%	1,3%	3,4%
86	0,0%	70,3%	0,0%	10,6%	1,8%	6,2%	2,0%	9,1%

Départements	Répartition des enfants selon la situation de l'activité de la mère							
	Inconnu	Actif	Retraité	Au foyer	Congé parentale	Chômeur	Élève, étudiant, en formation	Autre inactif
87	0,0%	57,4%	0,0%	24,4%	2,3%	9,3%	2,7%	4,1%
88	0,0%	63,8%	0,1%	17,9%	2,3%	4,2%	1,4%	10,6%
89	0,0%	58,3%	0,0%	17,1%	5,1%	11,1%	1,3%	7,3%
90	0,0%	54,6%	0,0%	18,8%	5,8%	11,7%	2,1%	7,1%
91	0,0%	64,1%	0,1%	17,9%	3,5%	6,8%	2,0%	5,4%
92	0,0%	73,2%	0,0%	10,1%	2,9%	5,0%	1,8%	6,4%
93	0,0%	61,1%	0,1%	13,9%	2,6%	6,6%	2,4%	13,1%
94	0,0%	65,9%	0,1%	14,6%	4,1%	6,5%	2,6%	5,9%
95	0,0%	63,3%	0,1%	15,2%	3,8%	7,3%	1,9%	8,1%
971	0,0%	46,3%	0,1%	26,5%	0,3%	7,5%	4,9%	15,0%
972	0,0%	55,4%	0,0%	5,8%	0,3%	12,3%	7,4%	19,3%
973	0,0%	21,3%	0,0%	62,3%	0,2%	3,6%	3,0%	10,9%
974	0,0%	1,3%	5,9%	18,6%	15,8%	57,3%	0,9%	0,0%

Tableau 7g – Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2016

Départements	Répartition des enfants selon la situation de l'activité du père							
	Inconnu	Actif	Retraité	Au foyer	Congé parentale	Chômeur	Élève, étudiant, en formation	Autre inactif
France entière	2,1%	84,5%	0,4%	0,8%	1,0%	6,3%	1,3%	3,6%
01	0,0%	91,0%	0,2%	0,2%	0,7%	3,9%	0,4%	3,5%
02	0,0%	85,1%	0,1%	0,4%	0,4%	8,7%	1,2%	4,3%
03	0,0%	82,9%	0,2%	1,4%	0,7%	9,1%	1,3%	4,6%
05	0,0%	92,1%	0,3%	0,1%	0,1%	3,8%	0,9%	2,5%
06	0,0%	94,5%	0,1%	2,8%	0,3%	1,2%	0,6%	0,3%
07	0,0%	90,2%	0,3%	0,4%	0,4%	5,6%	0,7%	2,4%
08	0,0%	80,5%	0,1%	1,5%	1,0%	8,1%	1,3%	7,9%
09	0,0%	81,8%	0,3%	1,5%	2,4%	7,3%	1,0%	5,8%
10	0,0%	85,6%	0,1%	0,3%	0,0%	8,0%	1,1%	4,9%
11	0,0%	79,2%	0,3%	0,6%	1,4%	7,3%	1,4%	9,9%
12	0,0%	89,9%	0,4%	0,6%	1,1%	5,9%	0,9%	1,2%
13	0,0%	83,7%	0,4%	1,2%	1,5%	6,9%	1,0%	5,1%
14	0,0%	85,5%	0,1%	0,4%	1,1%	7,9%	2,0%	3,0%
15	16,5%	76,6%	0,2%	0,4%	0,5%	3,4%	1,0%	1,4%
16	0,0%	85,8%	0,1%	0,2%	0,8%	10,9%	0,6%	1,6%
17	0,0%	85,8%	0,3%	1,1%	1,6%	7,4%	1,1%	2,6%
18	0,0%	83,4%	0,4%	0,6%	0,5%	7,5%	1,3%	6,5%
19	0,0%	90,1%	0,6%	0,4%	0,6%	5,5%	0,8%	2,0%
21	0,0%	86,0%	0,3%	3,6%	0,7%	5,3%	2,0%	2,1%
22	0,0%	94,0%	0,1%	0,1%	0,1%	2,2%	0,5%	3,0%
23	0,0%	83,0%	0,3%	1,8%	2,0%	8,1%	1,4%	3,3%
24	0,0%	82,8%	0,5%	0,7%	2,3%	8,5%	1,2%	4,0%
25	0,0%	85,5%	0,2%	0,3%	1,4%	7,7%	1,9%	3,0%
26	0,0%	90,0%	0,2%	1,2%	0,7%	4,1%	1,1%	2,6%
28	0,0%	86,8%	0,9%	0,6%	0,9%	6,5%	1,3%	2,9%
29	0,0%	87,3%	0,5%	0,6%	1,1%	6,6%	1,3%	2,3%
2A	0,0%	92,2%	0,3%	0,1%	0,1%	2,2%	0,1%	4,8%
2B	0,0%	89,8%	0,3%	0,0%	0,0%	4,9%	0,3%	4,6%
30	0,0%	81,7%	0,5%	0,8%	1,5%	8,6%	1,3%	5,4%
31	0,0%	84,0%	0,3%	0,6%	1,5%	6,9%	1,6%	4,8%
32	0,0%	85,9%	0,4%	0,7%	1,8%	7,0%	0,5%	3,6%
33	0,0%	89,1%	0,2%	0,3%	1,0%	4,2%	0,9%	4,0%
34	0,0%	83,0%	0,2%	0,8%	1,2%	8,5%	1,2%	4,9%
35	0,0%	90,1%	0,1%	0,2%	0,5%	6,4%	1,3%	1,4%
36	0,0%	86,9%	0,1%	0,1%	0,1%	5,0%	0,5%	7,4%
37	30,1%	59,2%	0,1%	0,5%	1,2%	5,4%	1,0%	2,5%
38	0,0%	92,4%	0,2%	0,2%	0,8%	3,3%	0,7%	2,1%
39	0,0%	88,5%	0,3%	0,7%	1,1%	5,6%	1,4%	2,4%
40	0,0%	84,6%	0,2%	0,4%	1,9%	7,4%	1,3%	4,1%
41	0,0%	84,0%	0,3%	0,8%	1,1%	8,7%	1,1%	4,2%

Départements	Répartition des enfants selon la situation de l'activité du père							
	Inconnu	Actif	Retraité	Au foyer	Congé parentale	Chômeur	Élève, étudiant, en formation	Autre inactif
42	0,0%	86,4%	0,3%	0,5%	0,9%	5,1%	1,4%	5,4%
43	0,0%	89,6%	0,1%	0,6%	1,0%	4,4%	1,5%	2,7%
44	0,0%	91,0%	0,0%	0,7%	1,4%	4,6%	0,8%	1,3%
45	0,0%	81,3%	0,2%	1,8%	1,9%	8,9%	2,1%	3,8%
46	0,0%	88,7%	0,2%	0,6%	0,9%	6,1%	1,0%	2,5%
47	0,0%	85,2%	0,4%	0,9%	1,4%	6,4%	1,5%	4,3%
48	0,0%	86,5%	0,2%	0,2%	0,6%	7,6%	0,9%	3,9%
50	0,0%	94,8%	0,0%	1,6%	0,0%	0,0%	0,2%	3,4%
51	0,0%	86,1%	0,1%	0,6%	0,6%	6,9%	1,6%	4,1%
53	0,0%	88,5%	0,2%	0,7%	0,8%	5,8%	1,0%	3,0%
54	0,0%	84,9%	0,3%	0,8%	1,5%	6,5%	1,3%	4,6%
56	0,0%	87,9%	0,1%	0,5%	1,0%	7,0%	1,1%	2,2%
57	0,0%	85,6%	0,2%	1,1%	1,2%	6,5%	1,1%	4,3%
58	0,0%	77,2%	0,2%	0,3%	0,5%	14,2%	1,1%	6,8%
59	0,0%	81,2%	0,5%	0,9%	1,1%	11,4%	1,6%	3,3%
60	0,0%	85,1%	0,1%	0,9%	1,8%	7,8%	1,2%	3,3%
61	0,0%	83,5%	0,2%	0,8%	1,1%	8,5%	1,8%	4,5%
62	0,0%	86,5%	0,1%	0,4%	0,6%	7,4%	1,0%	4,3%
63	0,0%	86,5%	0,1%	0,9%	0,4%	4,7%	1,1%	6,2%
64	0,0%	86,9%	0,2%	0,8%	1,8%	5,6%	0,9%	3,5%
65	0,0%	3,0%	0,0%	0,0%	1,0%	0,0%	11,0%	85,9%
66	0,0%	83,3%	0,3%	0,8%	1,4%	9,5%	1,0%	3,9%
67	56,7%	37,4%	0,0%	0,3%	0,4%	2,9%	0,6%	1,8%
68	0,0%	90,7%	0,4%	0,9%	0,7%	4,5%	1,2%	1,6%
69	0,0%	88,1%	0,3%	0,6%	1,5%	5,6%	1,1%	2,5%
70	0,0%	84,4%	0,1%	0,2%	0,3%	4,7%	1,7%	8,8%
71	0,0%	85,2%	0,2%	0,6%	1,0%	8,2%	1,1%	3,8%
72	0,0%	87,3%	0,1%	0,3%	0,3%	10,2%	0,6%	1,1%
73	0,0%	93,1%	0,4%	0,3%	0,1%	4,0%	0,6%	1,3%
74	0,0%	93,0%	0,1%	0,3%	0,6%	3,5%	0,6%	1,7%
75	0,0%	90,6%	0,2%	0,5%	0,6%	3,3%	1,2%	2,9%
76	0,0%	84,0%	0,2%	0,5%	1,0%	9,4%	1,4%	3,8%
77	0,0%	88,3%	0,1%	0,4%	1,0%	5,6%	1,3%	3,2%
78	0,0%	89,3%	0,8%	0,6%	1,2%	4,6%	0,9%	2,3%
79	0,0%	88,1%	0,2%	0,5%	0,5%	6,2%	1,1%	3,4%
80	0,0%	84,9%	0,2%	0,4%	0,5%	5,8%	1,8%	6,8%
81	0,0%	3,7%	13,5%	13,4%	7,8%	37,1%	24,5%	0,0%
82	0,0%	80,5%	0,4%	0,8%	1,8%	9,0%	2,1%	5,3%
83	0,0%	84,1%	0,4%	0,6%	2,4%	7,7%	1,1%	3,6%
85	0,0%	92,3%	0,2%	0,0%	0,3%	4,8%	0,3%	2,1%
86	0,0%	89,6%	0,4%	0,1%	0,4%	5,0%	0,7%	3,8%
87	0,0%	81,0%	0,2%	1,4%	0,3%	10,6%	2,1%	4,7%
88	0,0%	88,4%	0,4%	0,6%	0,0%	4,7%	0,7%	5,3%

Départements	Répartition des enfants selon la situation de l'activité du père							
	Inconnu	Actif	Retraité	Au foyer	Congé parentale	Chômeur	Élève, étudiant, en formation	Autre inactif
89	0,0%	82,4%	0,2%	1,5%	1,2%	7,4%	1,6%	5,8%
90	0,0%	82,7%	0,6%	1,0%	1,9%	8,0%	1,4%	4,4%
91	0,0%	89,4%	0,1%	0,6%	1,2%	4,8%	1,0%	2,7%
92	0,0%	91,4%	0,1%	0,4%	0,7%	3,4%	0,9%	2,5%
93	0,0%	87,0%	0,4%	0,7%	0,5%	4,7%	1,1%	5,4%
94	0,0%	88,7%	0,3%	0,6%	1,0%	4,5%	1,1%	3,4%
95	0,0%	88,1%	0,3%	0,5%	1,1%	4,8%	1,0%	4,0%
971	0,0%	88,6%	0,4%	1,6%	0,4%	4,4%	1,0%	3,4%
972	0,0%	81,8%	0,3%	0,3%	0,1%	7,4%	3,1%	7,5%
973	0,0%	65,4%	0,6%	1,0%	0,0%	1,8%	1,2%	30,6%
974	0,0%	3,1%	11,2%	15,1%	10,4%	50,2%	10,2%	0,0%

Tableau 7h – Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2016

Départements	Répartition des enfants selon praticien ayant pratiqué l'examen			Antécédents signalés parmi les multipares (parité >= 2)				Césarienne parmi les multipares
	Généraliste	Pédiatre	Autre	Enfants nés avant 37 semaines	Enfants pesant moins de 2500g	Mort-nés	Nés vivants puis décédés avant 28 jours	
France entière	1,9%	97,4%	0,7%	5,0%	4,7%	1,5%	0,476%	10,5%
01	0,0%	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,000%	0,0%
02	2,0%	98,0%	0,0%	6,2%	6,2%	1,6%	0,584%	11,7%
03	3,0%	97,0%	0,0%	10,2%	8,3%	1,8%	0,635%	10,3%
05	1,0%	99,0%	0,0%	7,7%	6,6%	2,3%	0,887%	8,9%
06	0,0%	100,0%	0,0%	3,5%	2,5%	1,1%	0,392%	9,8%
07	2,0%	98,0%	0,0%	4,9%	4,5%	1,0%	0,236%	10,9%
08	0,0%	100,0%	0,0%	6,5%	8,5%	4,1%	1,167%	10,8%
09	1,0%	98,0%	1,0%	5,3%	6,0%	2,1%	0,547%	9,8%
10	30,0%	70,0%	0,0%	4,7%	5,4%	1,0%	0,447%	12,7%
11	1,0%	99,0%	0,0%	5,0%	4,8%	1,1%	0,509%	12,0%
12	1,0%	99,0%	0,0%	3,1%	2,9%	0,9%	0,097%	10,1%
13	2,0%	98,0%	0,0%	4,2%	3,6%	1,0%	0,380%	8,5%
14	0,0%	92,0%	8,0%	6,8%	5,9%	1,7%	0,630%	11,7%
15	0,0%	100,0%	0,0%	2,6%	2,5%	0,7%	0,186%	10,9%
16	0,0%	100,0%	0,0%	4,0%	4,0%	0,9%	0,510%	9,6%
17	0,0%	100,0%	0,0%	4,7%	4,3%	1,1%	0,198%	7,9%
18	0,0%	100,0%	0,0%	5,5%	6,0%	1,5%	0,271%	10,4%
19	0,0%	100,0%	0,0%	4,1%	4,4%	2,2%	0,987%	14,3%
21	0,0%	100,0%	0,0%	3,8%	4,5%	1,4%	0,402%	10,3%
22	3,0%	97,0%	0,0%	3,1%	2,1%	0,9%	0,290%	10,1%
23	1,0%	96,0%	3,0%	6,8%	5,8%	1,1%	0,758%	13,4%
24	0,0%	98,0%	2,0%	5,6%	5,6%	2,2%	0,502%	9,0%
25	0,0%	100,0%	0,0%	4,2%	3,2%	0,8%	0,318%	8,8%
26	2,0%	98,0%	0,0%	5,3%	4,8%	1,5%	0,164%	9,6%
28	1,0%	98,0%	1,0%	5,3%	5,1%	1,5%	0,380%	10,8%
29	2,0%	93,0%	5,0%	5,5%	3,9%	1,5%	0,362%	7,6%
2A	14,0%	86,0%	0,0%	3,2%	2,2%	0,6%	0,404%	11,7%
2B	0,0%	100,0%	0,0%	3,2%	2,9%	1,7%	0,421%	10,4%
30	2,0%	95,0%	3,0%	6,6%	4,4%	1,3%	0,892%	9,0%
31	1,0%	99,0%	0,0%	3,0%	2,8%	1,0%	0,314%	5,8%
32	0,0%	100,0%	0,0%	13,8%	9,5%	2,9%	0,731%	10,3%
33	4,0%	95,0%	1,0%	4,9%	4,1%	1,4%	0,306%	9,6%
34	2,0%	98,0%	0,0%	3,2%	2,5%	0,9%	0,361%	8,4%
35	0,0%	100,0%	0,0%	4,8%	3,7%	1,6%	0,444%	7,6%
36	0,0%	100,0%	0,0%	3,8%	4,3%	0,8%	0,308%	12,8%

Départements	Répartition des enfants selon praticien ayant pratiqué l'examen			Antécédents signalés parmi les multipares (parité >= 2)				Césarienne parmi les multipares
	Généraliste	Pédiatre	Autre	Enfants nés avant 37 semaines	Enfants pesant moins de 2500g	Mort-nés	Nés vivants puis décédés avant 28 jours	
37	0,0%	100,0%	0,0%	4,0%	3,5%	1,4%	0,417%	10,3%
38	2,0%	98,0%	0,0%	3,8%	4,2%	1,4%	0,162%	8,7%
39	0,0%	100,0%	0,0%	9,5%	5,9%	1,6%	0,561%	8,9%
40	0,0%	100,0%	0,0%	5,9%	5,0%	2,1%	0,306%	8,6%
41	1,0%	99,0%	0,0%	8,4%	8,6%	2,4%	0,645%	10,1%
42	0,0%	100,0%	0,0%	5,9%	5,9%	1,9%	0,660%	11,9%
43	5,0%	94,0%	1,0%	5,7%	5,1%	1,2%	0,274%	12,3%
44	39,0%	61,0%	0,0%	9,4%	7,9%	2,3%	0,179%	4,8%
45	0,0%	100,0%	0,0%	4,3%	4,5%	1,5%	0,519%	11,2%
46	1,0%	99,0%	0,0%	4,2%	3,7%	1,5%	0,413%	10,2%
47	1,0%	99,0%	0,0%	4,8%	4,0%	1,4%	0,377%	10,4%
48	1,0%	90,0%	9,0%	5,1%	2,5%	0,8%	0,193%	8,1%
50	0,0%	100,0%	0,0%	4,0%	3,9%	1,2%	0,285%	9,1%
51	3,0%	97,0%	0,0%	6,4%	5,6%	1,5%	0,513%	10,0%
53	0,0%	100,0%	0,0%	7,7%	7,2%	2,1%	0,726%	10,8%
54	0,0%	100,0%	0,0%	5,3%	4,3%	1,8%	0,451%	10,8%
56	2,0%	98,0%	0,0%	4,3%	4,1%	1,5%	0,511%	10,5%
57	1,0%	99,0%	0,0%	6,2%	6,1%	2,4%	0,768%	10,7%
58				4,9%	4,5%	1,4%	0,562%	9,9%
59	0,0%	100,0%	0,0%	8,5%	6,8%	2,5%	0,000%	13,3%
60	0,0%	100,0%	0,0%	4,1%	4,0%	1,9%	0,493%	12,2%
61	1,0%	99,0%	0,0%	9,0%	9,4%	2,1%	0,869%	9,8%
62	0,0%	100,0%	0,0%	4,6%	4,2%	1,3%	0,240%	12,2%
63	24,0%	76,0%	0,0%	8,4%	6,6%	1,0%	0,462%	8,4%
64	0,0%	100,0%	0,0%	4,5%	4,1%	2,1%	0,391%	8,0%
65	0,0%	100,0%	0,0%	3,6%	3,6%	0,6%	0,218%	10,8%
66	1,0%	99,0%	0,0%	3,1%	3,0%	0,9%	0,210%	7,6%
67	0,0%	100,0%	0,0%	4,9%	4,2%	1,4%	0,446%	9,7%
68	1,0%	95,0%	4,0%	5,5%	4,6%	2,1%	0,620%	11,6%
69	0,0%	100,0%	0,0%	7,3%	5,9%	1,3%	0,498%	11,0%
70	0,0%	100,0%	0,0%	5,4%	5,0%	1,1%	0,694%	6,9%
71	0,0%	100,0%	0,0%	6,2%	5,7%	1,4%	0,300%	9,7%
72	0,0%	100,0%	0,0%	5,2%	5,0%	1,6%	0,431%	10,5%
73	1,0%	99,0%	0,0%	4,6%	4,1%	1,6%	0,294%	11,7%
74	3,0%	97,0%	0,0%	3,5%	3,2%	1,1%	0,215%	8,3%
75	1,0%	99,0%	0,0%	4,0%	3,5%	1,3%	0,502%	9,5%
76	0,0%	100,0%	0,0%	4,7%	6,5%	1,2%	0,306%	10,3%

Départements	Répartition des enfants selon praticien ayant pratiqué l'examen			Antécédents signalés parmi les multipares (parité >= 2)				Césarienne parmi les multipares
	Généraliste	Pédiatre	Autre	Enfants nés avant 37 semaines	Enfants pesant moins de 2500g	Mort-nés	Nés vivants puis décédés avant 28 jours	
77	3,0%	97,0%	0,0%	4,9%	4,8%	1,6%	0,567%	13,2%
78	0,0%	100,0%	0,0%	4,7%	4,5%	1,5%	0,571%	11,9%
79	1,0%	99,0%	0,0%	5,8%	7,7%	2,4%	0,827%	10,6%
80	0,0%	100,0%	0,0%	4,7%	4,2%	1,6%	0,397%	9,1%
81	11,0%	89,0%	0,0%	6,9%	7,9%	2,6%	0,913%	10,2%
82	5,0%	95,0%	0,0%	5,0%	4,4%	1,4%	0,723%	10,8%
83	4,0%	96,0%	0,0%	6,7%	7,2%	3,1%	0,677%	9,8%
85	5,0%	94,0%	1,0%	6,7%	6,5%	1,7%	0,623%	10,4%
86	9,0%	91,0%	0,0%	6,6%	5,5%	1,4%	0,489%	10,3%
87	0,0%	58,0%	42,0%	5,3%	5,6%	1,1%	0,115%	11,9%
88	1,0%	99,0%	0,0%	7,4%	6,5%	1,8%	0,542%	12,1%
89	0,0%	96,0%	4,0%	5,6%	5,0%	1,6%	0,558%	10,0%
90	1,0%	99,0%	0,0%	6,4%	7,8%	2,3%	0,610%	7,0%
91	3,0%	97,0%	0,0%	4,6%	4,7%	1,6%	0,566%	12,9%
92	7,0%	93,0%	0,0%	3,1%	2,5%	0,9%	0,317%	8,9%
93	0,0%	100,0%	0,0%	6,4%	5,6%	2,1%	0,866%	13,8%
94	2,0%	98,0%	0,0%	4,5%	4,1%	1,6%	0,677%	11,6%
95	0,0%	100,0%	0,0%	4,4%	4,4%	2,0%	0,631%	13,8%
971	0,0%	100,0%	0,0%	8,5%	9,4%	3,7%	1,373%	10,9%
972	1,0%	99,0%	0,0%	9,0%	8,1%	2,6%	0,901%	9,5%
973	3,0%	94,0%	3,0%	10,0%	8,2%	2,7%	1,388%	13,0%
974	0,0%	100,0%	0,0%	6,8%	7,8%	1,6%	0,713%	0,0%

Tableau 7i – Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2016

Départements	Gestité				Parité				Répartition des enfants selon la date de la première consultation grossesse		
	1	2	3	4 et plus	1	2	3	4 et plus	1 ^{er} trimestre	2 ^e trimestre	3 ^e trimestre
France entière	34,0%	33,0%	17,0%	16,0%	34,0%	33,0%	17,0%	16,0%	94,0%	4,0%	2,0%
01	33,0%	36,0%	18,0%	13,0%	33,0%	36,0%	18,0%	13,0%	94,0%	2,0%	4,0%
02	32,0%	29,0%	18,0%	21,0%	32,0%	29,0%	18,0%	21,0%	98,0%	2,0%	0,0%
03	32,0%	33,0%	19,0%	16,0%	32,0%	33,0%	19,0%	16,0%	87,0%	8,0%	5,0%
05	34,0%	35,0%	16,0%	15,0%	34,0%	35,0%	16,0%	15,0%	99,0%	1,0%	0,0%
06	36,0%	34,0%	16,0%	14,0%	36,0%	34,0%	16,0%	14,0%	98,0%	2,0%	0,0%
07	33,0%	34,0%	18,0%	15,0%	33,0%	34,0%	18,0%	15,0%	99,0%	0,0%	1,0%
08	32,0%	34,0%	18,0%	16,0%	32,0%	34,0%	18,0%	16,0%	99,0%	1,0%	0,0%
09	33,0%	34,0%	18,0%	15,0%	33,0%	34,0%	18,0%	15,0%	98,0%	1,0%	1,0%
10	31,0%	30,0%	18,0%	21,0%	31,0%	30,0%	18,0%	21,0%	96,0%	4,0%	0,0%
11	35,0%	32,0%	17,0%	16,0%	35,0%	32,0%	17,0%	16,0%	99,0%	1,0%	0,0%
12	35,0%	36,0%	16,0%	13,0%	35,0%	36,0%	16,0%	13,0%	100,0%	0,0%	0,0%
13	34,0%	32,0%	17,0%	17,0%	34,0%	32,0%	17,0%	17,0%	96,0%	3,0%	1,0%
14	34,0%	34,0%	18,0%	14,0%	34,0%	34,0%	18,0%	14,0%	99,0%	1,0%	0,0%
15	37,0%	34,0%	16,0%	13,0%	37,0%	34,0%	16,0%	13,0%	97,0%	0,0%	3,0%
16	31,0%	34,0%	18,0%	17,0%	31,0%	34,0%	18,0%	17,0%	99,0%	1,0%	0,0%
17	34,0%	35,0%	18,0%	13,0%	34,0%	35,0%	18,0%	13,0%	99,0%	1,0%	0,0%
18	32,0%	32,0%	18,0%	18,0%	32,0%	32,0%	18,0%	18,0%	99,0%	1,0%	0,0%
19	37,0%	36,0%	15,0%	12,0%	37,0%	36,0%	15,0%	12,0%	99,0%	1,0%	0,0%
21	33,0%	33,0%	18,0%	16,0%	33,0%	33,0%	18,0%	16,0%	99,0%	1,0%	0,0%
22	44,0%	28,0%	14,0%	14,0%	44,0%	28,0%	14,0%	14,0%	99,0%	1,0%	0,0%
23	37,0%	32,0%	17,0%	14,0%	37,0%	32,0%	17,0%	14,0%	98,0%	1,0%	1,0%
24	38,0%	36,0%	15,0%	11,0%	38,0%	36,0%	15,0%	11,0%	100,0%	0,0%	0,0%
25	36,0%	31,0%	17,0%	16,0%	36,0%	31,0%	17,0%	16,0%	99,0%	1,0%	0,0%
26	32,0%	35,0%	17,0%	16,0%	32,0%	35,0%	17,0%	16,0%	99,0%	1,0%	0,0%
28	29,0%	34,0%	19,0%	18,0%	29,0%	34,0%	19,0%	18,0%	98,0%	2,0%	0,0%
29	34,0%	37,0%	17,0%	12,0%	34,0%	37,0%	17,0%	12,0%	99,0%	1,0%	0,0%
2A	41,0%	35,0%	14,0%	10,0%	41,0%	35,0%	14,0%	10,0%	100,0%	0,0%	0,0%
2B	38,0%	34,0%	17,0%	11,0%	38,0%	34,0%	17,0%	11,0%	99,0%	1,0%	0,0%
30	33,0%	32,0%	18,0%	17,0%	33,0%	32,0%	18,0%	17,0%	96,0%	4,0%	0,0%
31	39,0%	33,0%	16,0%	12,0%	39,0%	33,0%	16,0%	12,0%	97,0%	0,0%	3,0%
32	35,0%	35,0%	15,0%	15,0%	35,0%	35,0%	15,0%	15,0%	99,0%	1,0%	0,0%
33	37,0%	34,0%	16,0%	13,0%	37,0%	34,0%	16,0%	13,0%	98,0%	2,0%	0,0%
34	40,0%	34,0%	15,0%	11,0%	40,0%	34,0%	15,0%	11,0%	99,0%	1,0%	0,0%
35	35,0%	36,0%	17,0%	12,0%	35,0%	36,0%	17,0%	12,0%	99,0%	1,0%	0,0%
36	33,0%	31,0%	18,0%	18,0%	33,0%	31,0%	18,0%	18,0%	97,0%	3,0%	0,0%
37	36,0%	35,0%	15,0%	14,0%	36,0%	35,0%	15,0%	14,0%	23,0%	25,0%	52,0%
38	34,0%	35,0%	17,0%	14,0%	34,0%	35,0%	17,0%	14,0%	99,0%	1,0%	0,0%
39	34,0%	35,0%	17,0%	14,0%	34,0%	35,0%	17,0%	14,0%	99,0%	1,0%	0,0%

Départements	Gestité				Parité				Répartition des enfants selon la date de la première consultation grossesse		
	1	2	3	4 et plus	1	2	3	4 et plus	1 ^{er} trimestre	2 ^e trimestre	3 ^e trimestre
40	36,0%	36,0%	16,0%	12,0%	36,0%	36,0%	16,0%	12,0%	99,0%	0,0%	1,0%
41	32,0%	33,0%	17,0%	18,0%	32,0%	33,0%	17,0%	18,0%	98,0%	1,0%	1,0%
42	31,0%	34,0%	19,0%	16,0%	31,0%	34,0%	19,0%	16,0%	98,0%	2,0%	0,0%
43	33,0%	37,0%	18,0%	12,0%	33,0%	37,0%	18,0%	12,0%	99,0%	0,0%	1,0%
44	37,0%	33,0%	16,0%	14,0%	37,0%	33,0%	16,0%	14,0%	99,0%	1,0%	0,0%
45	31,0%	31,0%	18,0%	20,0%	31,0%	31,0%	18,0%	20,0%	99,0%	1,0%	0,0%
46	35,0%	35,0%	15,0%	15,0%	35,0%	35,0%	15,0%	15,0%	99,0%	1,0%	0,0%
47	34,0%	33,0%	16,0%	17,0%	34,0%	33,0%	16,0%	17,0%	99,0%	1,0%	0,0%
48	36,0%	32,0%	16,0%	16,0%	36,0%	32,0%	16,0%	16,0%	100,0%	0,0%	0,0%
50	33,0%	36,0%	18,0%	13,0%	33,0%	36,0%	18,0%	13,0%	99,0%	1,0%	0,0%
51	32,0%	34,0%	17,0%	17,0%	32,0%	34,0%	17,0%	17,0%	99,0%	1,0%	0,0%
53	30,0%	33,0%	19,0%	18,0%	30,0%	33,0%	19,0%	18,0%	100,0%	0,0%	0,0%
54	35,0%	32,0%	17,0%	16,0%	35,0%	32,0%	17,0%	16,0%	98,0%	2,0%	0,0%
56	34,0%	35,0%	18,0%	13,0%	34,0%	35,0%	18,0%	13,0%	100,0%	0,0%	0,0%
57	35,0%	33,0%	17,0%	15,0%	35,0%	33,0%	17,0%	15,0%	98,0%	2,0%	0,0%
58	33,0%	33,0%	16,0%	18,0%	33,0%	33,0%	16,0%	18,0%	98,0%	2,0%	0,0%
59	34,0%	31,0%	17,0%	18,0%	34,0%	31,0%	17,0%	18,0%	98,0%	1,0%	1,0%
60	34,0%	33,0%	17,0%	16,0%	34,0%	33,0%	17,0%	16,0%	99,0%	1,0%	0,0%
61	33,0%	32,0%	18,0%	17,0%	33,0%	32,0%	18,0%	17,0%	100,0%	0,0%	0,0%
62	34,0%	32,0%	17,0%	17,0%	34,0%	32,0%	17,0%	17,0%	98,0%	2,0%	0,0%
63	33,0%	32,0%	18,0%	17,0%	33,0%	32,0%	18,0%	17,0%	62,0%	21,0%	17,0%
64	40,0%	37,0%	14,0%	9,0%	40,0%	37,0%	14,0%	9,0%	99,0%	1,0%	0,0%
65	38,0%	35,0%	16,0%	11,0%	38,0%	35,0%	16,0%	11,0%	100,0%	0,0%	0,0%
66	36,0%	30,0%	17,0%	17,0%	36,0%	30,0%	17,0%	17,0%	99,0%	1,0%	0,0%
67	36,0%	31,0%	16,0%	17,0%	36,0%	31,0%	16,0%	17,0%	23,0%	25,0%	52,0%
68	34,0%	32,0%	18,0%	16,0%	34,0%	32,0%	18,0%	16,0%	99,0%	1,0%	0,0%
69	35,0%	33,0%	17,0%	15,0%	35,0%	33,0%	17,0%	15,0%	99,0%	1,0%	0,0%
70	32,0%	32,0%	17,0%	19,0%	32,0%	32,0%	17,0%	19,0%	99,0%	1,0%	0,0%
71									99,0%	1,0%	0,0%
72	32,0%	34,0%	17,0%	17,0%	32,0%	34,0%	17,0%	17,0%	99,0%	1,0%	0,0%
73	35,0%	34,0%	16,0%	15,0%	35,0%	34,0%	16,0%	15,0%	98,0%	1,0%	1,0%
74	35,0%	34,0%	18,0%	13,0%	35,0%	34,0%	18,0%	13,0%	80,0%	10,0%	10,0%
75	39,0%	31,0%	16,0%	14,0%	39,0%	31,0%	16,0%	14,0%	95,0%	4,0%	1,0%
76	34,0%	32,0%	17,0%	17,0%	34,0%	32,0%	17,0%	17,0%	99,0%	1,0%	0,0%
77	31,0%	32,0%	19,0%	18,0%	31,0%	32,0%	19,0%	18,0%	97,0%	3,0%	0,0%
78	31,0%	33,0%	19,0%	17,0%	31,0%	33,0%	19,0%	17,0%	98,0%	2,0%	0,0%
79	33,0%	35,0%	17,0%	15,0%	33,0%	35,0%	17,0%	15,0%	100,0%	0,0%	0,0%
80	35,0%	32,0%	17,0%	16,0%	35,0%	32,0%	17,0%	16,0%	99,0%	1,0%	0,0%
81	32,0%	32,0%	18,0%	18,0%	32,0%	32,0%	18,0%	18,0%	100,0%	0,0%	0,0%
82	33,0%	34,0%	17,0%	16,0%	33,0%	34,0%	17,0%	16,0%	99,0%	1,0%	0,0%
83	34,0%	34,0%	17,0%	15,0%	34,0%	34,0%	17,0%	15,0%	100,0%	0,0%	0,0%
85	34,0%	35,0%	17,0%	14,0%	34,0%	35,0%	17,0%	14,0%	99,0%	0,0%	1,0%

Départements	Gestité				Parité				Répartition des enfants selon la date de la première consultation grossesse		
	1	2	3	4 et plus	1	2	3	4 et plus	1 ^{er} trimestre	2 ^e trimestre	3 ^e trimestre
86	34,0%	34,0%	16,0%	16,0%	34,0%	34,0%	16,0%	16,0%	99,0%	1,0%	0,0%
87	33,0%	31,0%	17,0%	19,0%	33,0%	31,0%	17,0%	19,0%	96,0%	4,0%	0,0%
88	34,0%	31,0%	18,0%	17,0%	34,0%	31,0%	18,0%	17,0%	99,0%	1,0%	0,0%
89	31,0%	31,0%	18,0%	20,0%	31,0%	31,0%	18,0%	20,0%	98,0%	2,0%	0,0%
90	37,0%	32,0%	16,0%	15,0%	37,0%	32,0%	16,0%	15,0%	99,0%	0,0%	1,0%
91	31,0%	32,0%	19,0%	18,0%	31,0%	32,0%	19,0%	18,0%	97,0%	3,0%	0,0%
92	36,0%	33,0%	17,0%	14,0%	36,0%	33,0%	17,0%	14,0%	96,0%	3,0%	1,0%
93	29,0%	30,0%	19,0%	22,0%	29,0%	30,0%	19,0%	22,0%	91,0%	6,0%	3,0%
94	34,0%	31,0%	18,0%	17,0%	34,0%	31,0%	18,0%	17,0%	96,0%	3,0%	1,0%
95	31,0%	32,0%	19,0%	18,0%	31,0%	32,0%	19,0%	18,0%	98,0%	2,0%	0,0%
971	29,0%	27,0%	18,0%	26,0%	29,0%	27,0%	18,0%	26,0%	92,0%	8,0%	0,0%
972	28,0%	30,0%	18,0%	24,0%	28,0%	30,0%	18,0%	24,0%	92,0%	7,0%	1,0%
973	21,0%	20,0%	17,0%	42,0%	21,0%	20,0%	17,0%	42,0%	72,0%	23,0%	5,0%
974	33,0%	26,0%	16,0%	25,0%	33,0%	26,0%	16,0%	25,0%	96,0%	4,0%	0,0%

Tableau 7j – Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2016

Départements	Répartition des enfants selon le nombre d'échographies				Mesure de la clarté nucale	Echo morphologique	Préparation à l'accouchement	Recherche de l'antigène Hbs parmi les mères	
	Aucune	1 à 2	3	4 ou plus				Ayant effectué la recherche	Part des positives parmi celles qui ont eu le test
France entière	1,0%	2,0%	64,0%	33,0%	93,0%	96,0%	49,0%	93,0%	0,50%
01	11,0%	3,0%	72,0%	14,0%	98,0%	94,0%	57,0%	99,0%	0,94%
02	0,0%	7,0%	62,0%	31,0%	97,0%	100,0%	22,0%	95,0%	0,57%
03	12,0%	2,0%	53,0%	33,0%	85,0%	85,0%	39,0%	80,0%	0,00%
05	0,0%	1,0%	67,0%	32,0%	98,0%	99,0%	80,0%	96,0%	0,51%
06	0,0%	2,0%	76,0%	22,0%	98,0%	99,0%	58,0%	100,0%	0,39%
07	8,0%	2,0%	72,0%	18,0%	85,0%	84,0%	49,0%	92,0%	0,00%
08	11,0%	2,0%	53,0%	34,0%	99,0%	99,0%	30,0%	93,0%	0,00%
09	0,0%	1,0%	80,0%	19,0%	99,0%	99,0%	65,0%	89,0%	0,00%
10	0,0%	3,0%	52,0%	45,0%	98,0%	100,0%	39,0%	97,0%	0,00%
11	0,0%	3,0%	75,0%	22,0%	98,0%	99,0%	52,0%	93,0%	0,14%
12	0,0%	1,0%	73,0%	26,0%	99,0%	100,0%	75,0%	100,0%	0,55%
13	0,0%	2,0%	73,0%	25,0%	73,0%	75,0%	41,0%	78,0%	0,55%
14	0,0%	1,0%	53,0%	46,0%	98,0%	100,0%	55,0%	87,0%	0,00%
15	0,0%	1,0%	73,0%	26,0%	88,0%	89,0%	36,0%	87,0%	0,42%
16	0,0%	1,0%	57,0%	42,0%	98,0%	100,0%	43,0%	99,0%	0,35%
17	0,0%	0,0%	78,0%	22,0%	95,0%	96,0%	45,0%	94,0%	0,14%
18	0,0%	1,0%	59,0%	40,0%	96,0%	98,0%	32,0%	98,0%	0,07%
19	0,0%	2,0%	48,0%	50,0%	98,0%	99,0%	49,0%	100,0%	0,49%
21	0,0%	1,0%	56,0%	43,0%	99,0%	99,0%	57,0%	88,0%	0,00%
22	0,0%	3,0%	53,0%	44,0%	99,0%	77,0%	63,0%	94,0%	0,00%
23	0,0%	3,0%	70,0%	27,0%	98,0%	98,0%	46,0%	99,0%	1,66%
24	0,0%	1,0%	71,0%	28,0%	99,0%	100,0%	59,0%	86,0%	0,00%
25	0,0%	1,0%	62,0%	37,0%	99,0%	100,0%	59,0%	93,0%	0,00%
26	4,0%	7,0%	65,0%	24,0%	81,0%	86,0%	49,0%	92,0%	1,33%
28	0,0%	1,0%	72,0%	27,0%	98,0%	99,0%	36,0%	97,0%	0,00%
29	0,0%	0,0%	66,0%	34,0%	99,0%	99,0%	75,0%	87,0%	0,00%
2A	0,0%	0,0%	44,0%	56,0%	100,0%	100,0%	23,0%	95,0%	0,00%
2B	0,0%	0,0%	54,0%	46,0%	97,0%	100,0%	16,0%	100,0%	0,00%
30	0,0%	3,0%	77,0%	20,0%	99,0%	100,0%	78,0%	93,0%	0,00%
31	0,0%	1,0%	73,0%	26,0%	98,0%	99,0%	74,0%	84,0%	0,00%
32	0,0%	1,0%	77,0%	22,0%	99,0%	100,0%	79,0%	94,0%	0,00%
33	0,0%	1,0%	67,0%	32,0%	98,0%	99,0%	64,0%	99,0%	0,00%
34	0,0%	1,0%	86,0%	13,0%	99,0%	100,0%	77,0%	86,0%	0,00%

Départements	Répartition des enfants selon le nombre d'échographies				Mesure de la clarté nucale	Echo morphologique	Préparation à l'accouchement	Recherche de l'antigène Hbs parmi les mères	
	Aucune	1 à 2	3	4 ou plus				Part des positives parmi celles qui ont eu le test	
35	0,0%	0,0%	58,0%	42,0%	99,0%	100,0%	71,0%	85,0%	0,00%
36	3,0%	2,0%	71,0%	24,0%	96,0%	99,0%	52,0%	100,0%	0,27%
37	0,0%	1,0%	69,0%	30,0%	95,0%	97,0%	53,0%	100,0%	0,00%
38	0,0%	6,0%	68,0%	26,0%	98,0%	99,0%	71,0%	91,0%	0,00%
39	0,0%	1,0%	74,0%	25,0%	88,0%	90,0%	42,0%	92,0%	0,00%
40	0,0%	0,0%	75,0%	25,0%	99,0%	100,0%	68,0%	94,0%	0,13%
41	0,0%	4,0%	56,0%	40,0%	97,0%	100,0%	53,0%	95,0%	0,47%
42	0,0%	2,0%	76,0%	22,0%	97,0%	98,0%	54,0%	97,0%	0,92%
43	2,0%	1,0%	79,0%	18,0%	96,0%	96,0%	62,0%	93,0%	0,00%
44	0,0%	1,0%	73,0%	26,0%	99,0%	99,0%	74,0%	96,0%	0,75%
45	0,0%	1,0%	83,0%	16,0%	98,0%	100,0%	41,0%	97,0%	0,29%
46	0,0%	1,0%	77,0%	22,0%	99,0%	100,0%	66,0%	97,0%	0,00%
47	0,0%	1,0%	82,0%	17,0%	99,0%	99,0%	51,0%	88,0%	0,00%
48	1,0%	1,0%	73,0%	25,0%	99,0%	99,0%	70,0%	92,0%	0,00%
50	0,0%	12,0%	40,0%	48,0%	99,0%	100,0%	54,0%	91,0%	0,00%
51	0,0%	4,0%	75,0%	21,0%	98,0%	99,0%	53,0%	87,0%	1,72%
53	0,0%	0,0%	61,0%	39,0%	99,0%	100,0%	60,0%	90,0%	0,77%
54	0,0%	1,0%	57,0%	42,0%	98,0%	99,0%	47,0%	86,0%	0,00%
56	0,0%	0,0%	63,0%	37,0%	99,0%	99,0%	74,0%	85,0%	0,00%
57	0,0%	2,0%	46,0%	52,0%	98,0%	99,0%	49,0%	91,0%	0,00%
58	0,0%	1,0%	46,0%	53,0%	97,0%	100,0%	34,0%	95,0%	0,26%
59	0,0%	2,0%	58,0%	40,0%	78,0%	99,0%	40,0%	100,0%	0,35%
60	0,0%	1,0%	78,0%	21,0%	98,0%	99,0%	35,0%	85,0%	0,00%
61	0,0%	1,0%	59,0%	40,0%	98,0%	99,0%	49,0%	94,0%	0,00%
62	0,0%	1,0%	57,0%	42,0%	85,0%	86,0%	23,0%	92,0%	0,00%
63	12,0%	1,0%	58,0%	29,0%	66,0%	41,0%	64,0%	93,0%	0,00%
64	0,0%	0,0%	74,0%	26,0%	90,0%	90,0%	60,0%	91,0%	0,20%
65	0,0%	1,0%	88,0%	11,0%	99,0%	100,0%	55,0%	92,0%	0,18%
66	0,0%	1,0%	75,0%	24,0%	97,0%	98,0%	51,0%	98,0%	0,46%
67	0,0%	1,0%	61,0%	38,0%	86,0%	89,0%	38,0%	100,0%	0,00%
68	0,0%	2,0%	44,0%	54,0%	98,0%	100,0%	43,0%	95,0%	0,00%
69	14,0%	6,0%	60,0%	20,0%	98,0%	99,0%	66,0%	78,0%	6,49%
70	0,0%	1,0%	76,0%	23,0%	99,0%	100,0%	45,0%	91,0%	0,32%
71	0,0%	4,0%	66,0%	30,0%	98,0%	99,0%	43,0%	98,0%	0,23%
72	0,0%	1,0%	70,0%	29,0%	99,0%	99,0%	49,0%	85,0%	0,00%

Départements	Répartition des enfants selon le nombre d'échographies				Mesure de la clarté nucale	Echo morphologique	Préparation à l'accouchement	Recherche de l'antigène Hbs parmi les mères	
	Aucune	1 à 2	3	4 ou plus				Ayant effectué la recherche	Part des positives parmi celles qui ont eu le test
73	0,0%	2,0%	67,0%	31,0%	98,0%	98,0%	71,0%	96,0%	0,24%
74	7,0%	9,0%	62,0%	22,0%	97,0%	88,0%	63,0%	99,0%	0,50%
75	0,0%	2,0%	59,0%	39,0%	95,0%	98,0%	57,0%	99,0%	0,92%
76	0,0%	6,0%	62,0%	32,0%	96,0%	97,0%	40,0%	97,0%	0,54%
77	0,0%	2,0%	65,0%	33,0%	93,0%	97,0%	31,0%	96,0%	0,71%
78	0,0%	1,0%	64,0%	35,0%	94,0%	95,0%	44,0%	97,0%	0,49%
79	0,0%	0,0%	83,0%	17,0%	99,0%	100,0%	73,0%	92,0%	0,00%
80	0,0%	1,0%	72,0%	27,0%	97,0%	99,0%	26,0%	93,0%	0,61%
81	0,0%	0,0%	77,0%	23,0%	99,0%	100,0%	71,0%	96,0%	0,22%
82	0,0%	1,0%	78,0%	21,0%	98,0%	99,0%	57,0%	82,0%	0,00%
83	0,0%	0,0%	78,0%	22,0%	99,0%	99,0%	58,0%	90,0%	0,00%
85	0,0%	0,0%	78,0%	22,0%	100,0%	100,0%	82,0%	84,0%	0,00%
86	0,0%	1,0%	64,0%	35,0%	98,0%	99,0%	65,0%	95,0%	0,00%
87	0,0%	6,0%	43,0%	51,0%	100,0%	100,0%	55,0%	98,0%	0,00%
88	0,0%	1,0%	59,0%	40,0%	98,0%	99,0%	52,0%	92,0%	0,00%
89	0,0%	1,0%	61,0%	38,0%	98,0%	100,0%	36,0%	95,0%	0,00%
90	0,0%	4,0%	67,0%	29,0%	99,0%	100,0%	57,0%	94,0%	0,19%
91	0,0%	2,0%	68,0%	30,0%	97,0%	99,0%	40,0%	98,0%	0,68%
92	0,0%	1,0%	67,0%	32,0%	96,0%	99,0%	56,0%	99,0%	0,55%
93	0,0%	4,0%	59,0%	37,0%	91,0%	98,0%	32,0%	100,0%	1,40%
94	0,0%	2,0%	59,0%	39,0%	96,0%	99,0%	49,0%	97,0%	0,00%
95	0,0%	2,0%	64,0%	34,0%	96,0%	99,0%	36,0%	99,0%	0,00%
971	0,0%	8,0%	45,0%	47,0%	89,0%	98,0%	57,0%	95,0%	0,15%
972	0,0%	3,0%	31,0%	66,0%	81,0%	87,0%	36,0%	92,0%	0,00%
973	0,0%	20,0%	36,0%	44,0%	65,0%	93,0%	10,0%	94,0%	0,00%
974	0,0%	3,0%	70,0%	27,0%	93,0%	99,0%	48,0%	98,0%	0,29%

Tableau 7k – Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2016

Départements	Alcool pendant la grossesse (verres / semaine)				Tabac pendant la grossesse (cigarettes / jour)				
	Aucun	1	2 à 4	5 ou plus	Aucun	1 à 5	6 à 10	11 à 20	21 ou plus
France entière	99,5%	0,1%	0,1%	0,2%	86,9%	5,0%	6,2%	1,9%	0,1%
01	99,6%	0,1%	0,1%	0,1%	90,8%	3,3%	5,0%	0,8%	0,0%
02	100,0%	0,1%	0,0%	0,4%	72,0%	9,1%	12,6%	6,0%	0,8%
03	99,5%	0,0%	0,4%	0,4%	72,3%	12,0%	11,4%	4,6%	0,2%
05	99,3%	0,0%	0,0%	0,3%	73,2%	11,0%	12,8%	2,1%	0,5%
06	99,7%	0,0%	0,1%	0,1%	93,5%	3,0%	2,7%	0,6%	0,0%
07	99,5%	0,1%	0,1%	0,2%	86,1%	6,3%	6,2%	1,4%	0,0%
08	100,0%	0,2%	0,1%	0,2%	75,1%	7,6%	10,7%	6,7%	0,4%
09	98,7%	0,3%	0,3%	0,8%	76,9%	9,8%	11,3%	2,2%	0,0%
10	99,9%	0,0%	0,1%	0,1%	84,6%	6,7%	6,8%	2,2%	0,1%
11	99,7%	0,2%	0,1%	0,3%	78,6%	8,4%	9,5%	3,7%	0,2%
12	99,8%	0,1%	0,1%	0,0%	86,8%	5,7%	5,8%	1,6%	0,1%
13	99,5%	0,2%	0,1%	0,2%	87,8%	5,8%	4,8%	1,4%	0,1%
14	99,7%	0,1%	0,1%	0,2%	74,5%	8,3%	12,6%	4,5%	0,2%
15	99,7%	0,2%	0,0%	0,0%	83,9%	7,5%	7,3%	1,1%	0,2%
16	99,5%	0,2%	0,2%	0,3%	84,7%	4,6%	9,8%	1,2%	0,0%
17	99,5%	0,1%	0,1%	0,2%	78,6%	8,6%	9,5%	3,1%	0,1%
18	100,0%	0,0%	0,0%	0,2%	82,3%	6,2%	8,5%	3,1%	0,2%
19	99,9%	0,2%	0,0%	0,1%	83,2%	7,1%	6,6%	3,2%	0,1%
21	99,5%	0,1%	0,1%	0,1%	82,1%	5,7%	10,9%	1,1%	0,1%
22	99,3%	0,1%	0,3%	0,4%	75,8%	3,2%	19,1%	1,9%	0,1%
23	99,3%	0,5%	0,0%	0,2%	79,2%	8,7%	9,2%	3,0%	0,0%
24	99,0%	0,1%	0,7%	0,3%	80,3%	9,0%	8,1%	2,5%	0,2%
25	99,8%	0,0%	0,1%	0,1%	86,6%	4,7%	6,9%	1,8%	0,0%
26	99,8%	0,0%	0,1%	0,2%	87,2%	5,7%	5,5%	1,5%	0,2%
28	98,6%	0,2%	0,2%	1,0%	73,9%	10,1%	11,3%	4,5%	0,3%
29	99,2%	0,2%	0,2%	0,3%	83,5%	7,8%	6,9%	1,6%	0,0%
2A	99,5%	0,0%	0,1%	0,3%	86,2%	5,7%	6,1%	1,6%	0,2%
2B	99,8%	0,0%	0,1%	0,2%	89,2%	4,3%	4,6%	1,7%	0,2%
30	99,6%	0,1%	0,0%	0,2%	89,1%	5,0%	4,6%	1,1%	0,1%
31	99,3%	0,1%	0,1%	0,2%	91,6%	3,9%	3,2%	0,9%	0,0%
32	97,7%	0,0%	0,7%	1,4%	83,8%	8,9%	4,5%	2,5%	0,0%
33	99,4%	0,2%	0,1%	0,2%	86,8%	6,1%	5,2%	1,7%	0,0%
34	99,6%	0,1%	0,1%	0,2%	90,3%	4,9%	3,7%	1,0%	0,0%
35	98,9%	0,4%	0,2%	0,3%	71,5%	13,8%	11,5%	2,9%	0,1%
36	100,2%	0,0%	0,0%	0,1%	84,0%	5,1%	7,8%	3,2%	0,2%
37	99,5%	0,2%	0,1%	0,2%	89,0%	4,8%	4,5%	1,5%	0,2%
38	99,2%	0,1%	0,1%	0,4%	85,5%	6,7%	5,8%	1,8%	0,0%
39	98,4%	0,4%	0,4%	0,8%	56,0%	17,5%	19,9%	5,6%	1,0%
40	99,4%	0,2%	0,0%	0,3%	81,0%	8,2%	8,5%	2,3%	0,0%
41	98,4%	0,4%	0,2%	1,1%	50,6%	14,7%	21,0%	12,5%	1,5%
42	99,7%	0,1%	0,1%	0,2%	84,1%	5,9%	9,1%	0,9%	0,1%

Départements	Alcool pendant la grossesse (verres / semaine)				Tabac pendant la grossesse (cigarettes / jour)				
	Aucun	1	2 à 4	5 ou plus	Aucun	1 à 5	6 à 10	11 à 20	21 ou plus
43	99,9%	0,0%	0,1%	0,0%	86,3%	5,7%	6,3%	1,6%	0,1%
44	99,6%	0,2%	0,0%	0,2%	74,4%	13,6%	10,1%	1,9%	0,0%
45	99,7%	0,1%	0,1%	0,2%	86,9%	3,7%	7,2%	2,0%	0,2%
46	99,6%	0,1%	0,0%	0,3%	84,8%	6,6%	6,8%	1,7%	0,1%
47	99,6%	0,2%	0,0%	0,4%	84,8%	6,3%	6,5%	2,2%	0,3%
48	99,4%	0,0%	0,3%	0,3%	87,4%	5,3%	5,0%	2,4%	0,0%
50	99,9%	0,1%	0,1%	0,1%	80,3%	8,1%	8,8%	2,8%	0,2%
51	98,4%	0,5%	0,4%	0,8%	61,8%	13,8%	17,7%	6,3%	0,6%
53	99,3%	0,3%	0,1%	0,4%	80,7%	8,1%	9,0%	2,3%	0,1%
54	99,7%	0,1%	0,1%	0,2%	82,1%	5,6%	9,2%	3,1%	0,3%
56	99,7%	0,1%	0,0%	0,2%	84,1%	7,0%	7,1%	1,5%	0,2%
57	99,5%	0,1%	0,2%	0,2%	75,3%	7,0%	13,3%	4,2%	0,4%
58	100,2%	0,0%	0,0%	0,1%	80,5%	4,5%	12,4%	2,7%	0,1%
59	98,7%	0,3%	0,2%	1,0%	61,4%	13,0%	17,2%	8,0%	0,9%
60	100,1%	0,1%	0,0%	0,1%	91,0%	3,2%	4,5%	1,5%	0,1%
61	98,9%	0,1%	0,0%	1,3%	61,5%	9,8%	23,4%	5,5%	0,2%
62	100,3%	0,0%	0,0%	0,2%	81,6%	5,8%	8,5%	4,1%	0,5%
63	99,8%	0,1%	0,1%	0,1%	87,1%	7,4%	4,6%	0,9%	0,0%
64	99,6%	0,0%	0,1%	0,2%	90,2%	4,4%	4,0%	1,1%	0,1%
65					0,0%	24,5%	24,8%	51,3%	0,0%
66	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	88,7%	4,5%	6,0%	1,2%	0,0%
67	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	87,0%	4,5%	6,2%	2,2%	0,1%
68	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	89,3%	3,8%	5,1%	1,9%	0,1%
69	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	92,0%	3,5%	3,6%	0,7%	0,0%
70	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	79,5%	7,4%	10,0%	3,3%	0,1%
71	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	84,2%	4,1%	9,9%	1,7%	0,2%
72	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	84,8%	5,8%	7,7%	1,8%	0,1%
73	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	89,4%	4,4%	5,1%	1,0%	0,0%
74	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	90,5%	4,6%	3,7%	0,9%	0,1%
75	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	95,8%	1,6%	1,7%	0,3%	0,0%
76	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	83,4%	5,9%	8,0%	2,8%	0,2%
77	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	92,0%	2,7%	4,3%	0,9%	0,0%
78	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	95,6%	1,7%	1,9%	0,5%	0,0%
79	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	79,9%	6,3%	11,4%	2,2%	0,2%
80	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	84,1%	5,1%	7,9%	2,9%	0,3%
81	50,0%	30,0%	0,0%	20,0%	1,5%	34,0%	56,2%	9,0%	0,0%
82	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	60,9%	16,7%	15,9%	6,7%	0,2%
83	0,0%	33,0%	23,0%	44,0%	0,0%	44,9%	42,9%	12,3%	0,3%
85	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	67,8%	13,5%	13,8%	4,8%	0,3%
86	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	83,5%	4,5%	9,7%	2,4%	0,0%
87	95,0%	5,0%	0,0%	0,0%	44,8%	21,9%	25,9%	7,7%	0,0%
88	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	75,8%	8,4%	10,8%	5,1%	0,3%
89	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	80,9%	4,0%	12,1%	3,1%	0,1%
90	99,0%	0,0%	1,0%	0,0%	76,8%	8,9%	11,4%	2,7%	0,4%

Départements	Alcool pendant la grossesse (verres / semaine)				Tabac pendant la grossesse (cigarettes / jour)				
	Aucun	1	2 à 4	5 ou plus	Aucun	1 à 5	6 à 10	11 à 20	21 ou plus
91	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	95,4%	1,7%	2,3%	0,5%	0,0%
92	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	98,1%	0,7%	0,5%	0,1%	0,0%
93	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	96,0%	1,5%	2,0%	0,3%	0,1%
94	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	96,7%	1,4%	1,3%	0,4%	0,0%
95	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	95,0%	2,3%	2,0%	0,6%	0,0%
971	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	97,6%	2,1%	0,5%	0,2%	0,0%
972	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	92,1%	2,2%	6,1%	0,1%	0,0%
973	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	99,5%	1,0%	0,8%	0,2%	0,0%
974	99,0%	0,0%	0,0%	1,0%	60,0%	19,9%	18,3%	2,9%	0,2%

Tableau 7I – Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2016

Départements	Pathologie pendant la grossesse	Pathologie spécifique indiquée			Part des hospitalisées pendant la grossesse	Hospitalisation pour le motif suivant		
		Prééclampsie	HTA	Diabète		HPA	MAP	RCIU
France entière	17,6%	1,3%	1,6%	8,9%	27,9%	1,1%	3,4%	1,1%
01	15,1%	15,3%	11,9%	88,5%	5,4%	0,3%	2,7%	0,3%
02	23,1%	0,9%	2,2%	11,2%	29,6%	1,3%	4,4%	0,6%
03	11,8%	0,7%	1,1%	4,9%	22,1%	0,7%	2,6%	0,4%
05	14,4%	0,7%	0,2%	6,5%	19,7%	1,1%	2,9%	0,9%
06	10,1%	70,8%	70,4%	97,9%	4,2%	99,7%	100,0%	100,0%
07	12,2%	0,7%	1,2%	3,7%	39,5%	0,8%	3,5%	1,3%
08	15,7%	0,5%	1,3%	6,3%	41,7%	1,2%	6,6%	0,8%
09	17,1%	1,0%	1,3%	6,5%	23,9%	1,6%	2,7%	1,7%
10	13,7%	0,8%	2,1%	6,2%	83,3%	0,7%	5,7%	0,5%
11	15,3%	0,9%	1,5%	3,9%	42,6%	2,1%	4,9%	0,8%
12	13,8%	40,7%	33,2%	79,6%	13,1%	86,5%	98,4%	97,1%
13	11,8%	0,8%	1,3%	6,3%	19,8%	1,0%	2,3%	0,9%
14	24,8%	1,4%	0,5%	8,4%	15,5%	0,7%	2,8%	1,2%
15	11,0%	0,3%	0,0%	2,6%	22,3%	0,7%	3,0%	0,8%
16	19,5%	1,1%	1,3%	7,3%	94,2%	0,8%	1,9%	0,9%
17	11,8%	0,9%	1,4%	4,0%	24,2%	0,9%	1,5%	0,5%
18	17,7%	1,1%	1,3%	6,1%	58,4%	0,9%	5,5%	1,5%
19	17,4%	1,1%	1,8%	7,1%	49,6%	1,7%	4,4%	0,6%
21	20,2%	1,5%	1,6%	10,3%	43,4%	1,4%	5,4%	1,1%
22	34,8%	1,0%	0,5%	7,9%	29,9%	0,4%	1,2%	0,7%
23	20,8%	0,7%	2,5%	5,2%	46,8%	21,2%	44,0%	16,6%
24	13,2%	0,8%	0,6%	4,6%	22,1%	1,5%	2,3%	1,2%
25	27,4%	1,0%	0,6%	2,9%	54,1%	0,8%	1,9%	0,6%
26	13,9%	0,6%	1,4%	4,7%	16,5%	0,8%	2,6%	0,5%
28	11,8%	0,4%	1,0%	5,9%	15,7%	0,5%	1,9%	0,8%
29	18,5%	1,5%	0,8%	6,9%	28,7%	0,8%	3,1%	0,9%
2A	10,7%	0,4%	0,6%	4,3%	33,0%	0,3%	3,0%	0,8%
2B	12,6%	1,0%	1,0%	5,3%	61,7%	0,3%	2,2%	0,3%
30	9,1%	0,4%	0,7%	4,0%	69,1%	0,7%	2,6%	0,5%
31	14,2%	1,0%	1,1%	6,6%	24,9%	0,7%	2,3%	1,1%
32	14,3%	0,4%	0,1%	5,4%	12,4%	0,6%	4,7%	0,9%
33	20,4%	19,2%	15,6%	77,6%	23,5%	1,5%	2,9%	1,0%
34	9,7%	0,7%	0,7%	3,6%	27,1%	0,7%	1,8%	0,8%
35	16,7%	1,2%	0,8%	5,6%	22,8%	0,8%	2,4%	0,9%
36	17,4%	85,0%	96,2%	97,1%	100,3%	1,0%	6,5%	1,1%
37	13,1%	1,0%	0,8%	6,3%	7,4%	1,2%	3,1%	0,8%
38	12,5%	0,8%	0,6%	4,0%	9,7%	0,5%	2,1%	0,4%
39	19,4%	0,8%	0,9%	5,4%	23,9%	0,7%	3,9%	0,9%
40	14,6%	1,2%	0,8%	5,7%	20,6%	0,8%	2,3%	0,8%
41	18,8%	1,5%	0,5%	6,7%	13,7%	1,5%	3,0%	1,3%
42	14,7%	17,8%	26,9%	79,2%	14,1%	1,5%	7,0%	2,3%

Départements	Pathologie pendant la grossesse	Pathologie spécifique indiquée			Part des hospitalisées pendant la grossesse	Hospitalisation pour le motif suivant		
		Prééclampsie	HTA	Diabète		HPA	MAP	RCIU
43	10,2%	1,1%	1,1%	2,7%	28,6%	0,9%	4,5%	0,6%
44	13,8%	2,0%	2,4%	17,1%	5,4%	99,4%	100,0%	100,0%
45	17,7%	0,9%	2,0%	8,4%	19,4%	0,4%	1,7%	0,4%
46	15,5%	0,7%	1,7%	4,9%	90,9%	1,3%	4,1%	0,3%
47	18,2%	0,7%	0,8%	7,6%	30,4%	0,7%	2,6%	0,3%
48	10,9%	0,2%	0,4%	1,9%	96,6%	1,1%	3,7%	1,8%
50	15,9%	1,2%	1,3%	5,8%	25,8%	1,0%	4,1%	2,7%
51	17,5%	0,8%	1,2%	5,4%	19,0%	0,7%	6,1%	0,4%
53	16,6%	1,5%	0,5%	7,4%	17,9%	1,1%	1,9%	1,0%
54	18,5%	1,1%	2,0%	6,5%	28,5%	1,7%	4,5%	1,5%
56	16,6%	1,0%	0,5%	4,9%	20,6%	0,7%	1,9%	0,7%
57	18,1%	1,2%	2,0%	6,7%	18,3%	1,2%	4,2%	1,3%
58	23,1%	1,2%	1,8%	12,9%	57,4%	1,7%	5,2%	0,5%
59	19,1%	13,3%	18,1%	84,6%	12,7%	0,5%	3,7%	0,8%
60	16,0%	1,0%	1,6%	6,9%	24,2%	1,2%	1,8%	0,7%
61	14,7%	0,7%	0,3%	6,9%	15,1%	0,7%	5,0%	1,2%
62	15,7%	1,1%	1,7%	9,0%	13,6%	1,1%	5,9%	1,2%
63	24,0%	0,9%	1,0%	7,0%	80,7%	0,1%	1,1%	0,3%
64	8,1%	0,6%	0,8%	2,5%	6,0%	0,6%	2,6%	0,7%
65	13,2%	0,6%	1,0%	5,3%	5,6%	0,7%	3,6%	0,7%
66	11,4%	0,9%	1,1%	4,5%	9,6%	1,3%	3,4%	1,7%
67	13,6%	1,4%	1,3%	6,2%	22,5%	2,0%	3,6%	1,0%
68	18,9%	1,1%	1,8%	8,3%	75,2%	1,4%	3,2%	1,3%
69	13,7%	0,2%	0,2%	2,2%	10,6%	0,3%	1,2%	0,3%
70	23,7%	1,0%	1,9%	11,6%	34,8%	1,4%	2,7%	0,9%
71	18,5%	79,1%	83,4%	98,3%	37,8%	94,1%	95,7%	100,0%
72	13,8%	0,9%	1,1%	6,6%	42,6%	0,9%	2,5%	1,0%
73	15,0%	1,1%	1,0%	5,5%	33,9%	4,1%	6,2%	3,9%
74	16,9%	0,7%	1,5%	6,8%	4,1%	0,2%	1,9%	0,5%
75	22,7%	15,9%	11,6%	55,2%	43,2%	99,2%	99,8%	99,7%
76	20,8%	1,3%	2,1%	7,2%	48,3%	2,5%	7,3%	2,5%
77	18,4%	1,3%	1,9%	8,9%	30,4%	1,2%	3,4%	1,7%
78	15,6%	1,1%	1,1%	7,4%	35,8%	0,8%	2,0%	1,1%
79	11,0%	0,7%	0,5%	5,1%	20,3%	0,7%	2,1%	1,2%
80	14,6%	0,9%	1,4%	6,1%	35,8%	1,4%	3,9%	1,1%
81	19,7%	40,3%	26,6%	88,9%	8,0%	0,7%	2,7%	0,5%
82	11,2%	0,7%	0,8%	4,5%	5,5%	0,5%	1,5%	0,6%
83	14,0%	0,8%	0,8%	5,1%	7,4%	0,9%	3,1%	1,2%
85	12,0%	0,5%	0,7%	6,9%	18,3%	0,4%	2,2%	0,9%
86	15,6%	1,2%	0,8%	6,3%	27,2%	0,9%	1,6%	0,9%
87	25,8%	0,1%	0,4%	5,4%	4,8%	1,5%	2,4%	0,5%
88	17,3%	1,0%	2,3%	6,8%	34,4%	2,0%	5,6%	2,1%
89	16,6%	0,8%	1,3%	8,3%	47,1%	0,4%	5,8%	0,6%

Départements	Pathologie pendant la grossesse	Pathologie spécifique indiquée			Part des hospitalisées pendant la grossesse	Hospitalisation pour le motif suivant		
		Prééclampsie	HTA	Diabète		HPA	MAP	RCIU
90	15,4%	0,7%	1,5%	5,5%	4,0%	0,2%	0,9%	0,3%
91	17,6%	1,4%	2,0%	8,3%	29,4%	1,0%	1,4%	2,4%
92	17,6%	1,1%	0,8%	8,3%	75,7%	0,7%	2,5%	0,9%
93	25,0%	4,6%	3,9%	24,6%	22,8%	23,4%	53,1%	23,6%
94	19,3%	1,2%	0,9%	10,2%	32,4%	0,8%	2,6%	1,3%
95	23,9%	1,5%	2,4%	12,2%	24,0%	0,9%	2,3%	1,0%
971	14,5%	2,8%	2,6%	4,5%	21,6%	2,7%	5,3%	1,4%
972	17,4%	2,0%	2,4%	3,0%	18,4%	2,4%	4,6%	0,6%
973	23,5%	3,2%	3,1%	6,1%	26,9%	3,2%	5,9%	1,2%
974	26,8%	10,0%	15,1%	63,6%	12,4%	0,9%	3,7%	0,4%

Tableau 7m – Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2016

Départements	Transfert in utero	Part des enfants nés de naissances multiples	Répartition des enfants selon leur âge gestationnel				Présentation des enfants à l'accouchement			Répartition des naissances selon le début du travail			Rupture Membranaire
			< 33	33 à 34	35 à 36	37 et plus	Autre	Siège	Sommet	Césarienne avant travail	Déclenché	Spontanné	
France entière	1,3%	3,2%	1,1%	1,3%	4,2%	93,4%	0,7%	4,1%	95,2%	9,0%	21,2%	69,7%	16,5%
01	1,6%	2,6%	0,4%	0,7%	2,7%	96,1%	0,3%	3,8%	95,7%	8,6%	19,2%	72,1%	17,3%
02	1,9%	3,3%	1,5%	1,5%	4,4%	93,1%	1,1%	4,7%	94,7%	12,7%	19,4%	68,4%	16,7%
03	0,9%	2,9%	0,6%	0,9%	4,0%	94,8%	0,6%	3,9%	95,8%	5,6%	15,0%	79,8%	11,8%
05	3,2%	2,7%	0,9%	1,4%	3,3%	94,2%	0,6%	4,7%	94,5%	10,5%	17,2%	72,0%	18,0%
06	0,4%	2,9%	0,7%	1,0%	3,9%	94,3%	0,4%	4,4%	95,0%	9,7%	20,7%	69,4%	17,4%
07	1,9%	3,2%	0,5%	1,1%	3,3%	95,0%	0,7%	5,0%	94,3%	11,9%	18,1%	70,0%	14,6%
08	1,1%	3,0%	0,7%	1,1%	3,9%	94,8%	0,7%	4,4%	95,4%	8,7%	20,6%	71,2%	15,2%
09	3,5%	2,4%	0,7%	1,4%	4,4%	93,6%	0,0%	4,1%	96,0%	9,1%	17,7%	73,3%	16,2%
10	0,9%	3,5%	1,2%	1,7%	5,1%	92,3%	0,4%	4,3%	95,5%	11,2%	16,0%	73,1%	17,0%
11	2,5%	3,2%	0,7%	1,4%	4,9%	93,2%	0,3%	3,9%	96,0%	11,5%	20,8%	68,0%	20,5%
12	5,2%	3,0%	1,3%	0,6%	3,8%	94,2%	0,0%	4,9%	95,0%	8,9%	15,2%	75,8%	19,1%
13	0,6%	3,0%	0,9%	1,0%	3,7%	94,3%	0,5%	3,9%	95,5%	9,9%	19,5%	70,6%	14,5%
14	1,1%	2,9%	1,0%	1,2%	4,5%	93,3%	0,5%	3,8%	95,7%	10,0%	21,3%	68,8%	19,6%
15	0,9%	2,2%	1,2%	0,5%	3,2%	95,0%	0,6%	3,6%	95,8%	8,7%	17,7%	73,6%	17,5%
16	1,3%	3,3%	1,5%	1,5%	4,2%	93,1%	0,5%	4,3%	95,5%	8,6%	23,6%	68,0%	16,6%
17	0,8%	3,8%	0,8%	0,9%	4,3%	94,0%	0,4%	3,6%	95,9%	10,2%	19,8%	70,0%	14,7%
18	2,1%	2,6%	0,9%	1,3%	4,4%	93,7%	0,2%	3,8%	96,3%	10,3%	23,6%	66,4%	12,5%
19	3,3%	3,5%	0,9%	0,9%	3,6%	94,7%	0,5%	4,1%	95,5%	10,2%	21,4%	68,4%	16,9%
21	1,0%	3,7%	1,2%	1,8%	3,9%	93,0%	0,3%	4,0%	95,6%	8,3%	16,9%	74,6%	18,2%
22	0,9%	3,2%	1,0%	1,4%	4,1%	93,5%	0,5%	3,9%	95,6%	10,3%	22,4%	67,3%	12,4%
23	1,2%	4,1%	1,0%	0,7%	3,8%	94,6%	0,6%	4,2%	95,4%	5,8%	16,9%	77,5%	18,3%
24	2,0%	3,5%	0,3%	1,0%	3,5%	95,4%	0,9%	4,0%	95,3%	9,7%	20,0%	70,4%	19,5%
25	0,7%	2,4%	0,6%	1,5%	4,0%	94,0%	0,5%	3,5%	96,0%	6,7%	16,5%	76,9%	19,1%
26	1,4%	2,3%	0,8%	0,7%	3,6%	95,0%	0,4%	3,4%	96,3%	8,1%	18,7%	73,2%	16,0%
28	1,9%	2,7%	0,6%	1,0%	3,7%	94,7%	0,5%	3,7%	95,8%	9,2%	20,3%	70,6%	16,6%
29	1,4%	2,9%	0,7%	0,9%	4,0%	94,3%	0,6%	4,2%	95,1%	8,3%	22,8%	68,8%	18,4%
2A	1,1%	3,9%	0,8%	1,4%	3,2%	94,5%	0,8%	3,6%	95,5%	10,4%	22,7%	66,8%	18,5%
2B	0,0%	2,6%	0,1%	1,5%	3,3%	94,9%	0,5%	3,3%	96,2%	11,8%	24,7%	63,4%	11,1%
30	0,7%	2,9%	0,6%	1,5%	4,0%	93,8%	0,6%	4,1%	95,3%	9,4%	21,7%	68,9%	14,0%
31	1,0%	2,8%	0,9%	1,2%	3,9%	93,7%	0,3%	3,8%	95,7%	8,5%	19,6%	71,6%	15,2%
32	1,2%	2,7%	0,6%	1,4%	3,6%	94,4%	0,4%	3,5%	96,1%	8,1%	16,5%	75,3%	17,5%
33	2,5%	3,6%	1,1%	1,6%	4,2%	93,0%	0,4%	4,4%	95,0%	8,5%	21,6%	69,8%	17,8%
34	1,3%	3,0%	0,9%	1,1%	4,4%	93,5%	0,5%	4,5%	95,0%	10,1%	18,4%	71,5%	17,7%
35	0,8%	2,7%	1,1%	1,2%	3,8%	93,8%	0,4%	3,8%	95,8%	7,4%	19,7%	72,8%	17,6%
36	0,7%	2,5%	0,9%	1,5%	4,0%	93,9%	100%	0%	0%	0,0%	23,5%	76,8%	17,4%
37	0,3%	3,2%	1,1%	1,4%	3,6%	94,0%	0,2%	3,9%	95,8%	9,4%	20,7%	69,9%	13,5%
38	0,9%	3,2%	1,1%	1,2%	4,0%	93,6%	0,5%	3,9%	95,5%	8,7%	24,3%	66,9%	18,0%

Départements	Transfert in utero	Part des enfants nés de naissances multiples	Répartition des enfants selon leur âge gesta- tionnel				Présentation des enfants à l'accouche- ment			Répartition des naissances selon le début du travail			Rupture Membranaire
			< 33	33 à 34	35 à 36	37 et plus	Autre	Siège	Sommet	Césarienne avant travail	Déclenché	Spontanné	
39	2,5%	3,9%	0,4%	1,5%	4,9%	93,3%	0,5%	3,8%	95,8%	7,0%	15,2%	77,9%	17,2%
40	2,5%	3,2%	0,9%	1,5%	3,2%	94,3%	0,4%	4,6%	94,9%	7,5%	20,6%	71,8%	15,8%
41	5,2%	1,5%	0,8%	1,6%	3,7%	94,0%	0,4%	4,0%	95,8%	9,2%	22,8%	68,1%	12,2%
42	1,6%	3,5%	1,4%	1,3%	4,0%	93,4%	0,6%	4,0%	95,6%	9,7%	26,7%	63,7%	14,7%
43	0,7%	2,7%	1,2%	1,1%	3,2%	94,6%	0,3%	4,0%	95,7%	10,0%	19,1%	70,9%	10,7%
44	0,7%	2,4%	0,5%	0,7%	4,0%	94,7%	0,1%	4,0%	95,7%	7,2%	22,4%	70,2%	14,8%
45	1,3%	3,7%	0,6%	1,0%	3,6%	94,8%	0,5%	4,4%	95,0%	10,0%	19,2%	70,8%	14,5%
46	1,9%	2,5%	0,3%	1,3%	3,5%	94,8%	0,2%	4,1%	95,7%	9,1%	18,0%	72,8%	15,5%
47	3,3%	3,5%	0,9%	1,2%	5,1%	93,0%	0,4%	4,0%	95,8%	11,9%	18,6%	69,7%	15,2%
48	1,1%	2,8%	0,9%	0,9%	5,7%	92,4%	0,4%	3,9%	95,7%	8,8%	15,5%	75,6%	13,4%
50	2,4%	2,5%	1,0%	1,0%	3,6%	94,5%	0,3%	3,9%	96,0%	8,7%	21,9%	69,6%	17,6%
51	1,3%	3,9%	1,5%	1,2%	4,8%	92,7%	0,5%	4,5%	95,2%	10,7%	19,3%	70,1%	13,9%
53	1,9%	3,2%	0,9%	1,1%	3,4%	94,7%	0,4%	3,4%	96,3%	7,2%	17,2%	75,7%	15,9%
54	2,5%	3,3%	1,7%	1,5%	4,2%	92,8%	0,4%	4,8%	95,0%	9,3%	23,0%	67,8%	15,8%
56	1,6%	3,0%	1,0%	1,2%	3,5%	94,2%	0,4%	3,7%	95,8%	8,1%	21,2%	70,7%	16,4%
57	3,3%	3,1%	1,6%	1,2%	4,5%	92,7%	0,6%	4,7%	94,7%	10,5%	21,4%	68,2%	18,5%
58	1,8%	2,6%	0,6%	2,2%	4,3%	93,3%	0,4%	5,0%	95,0%	9,8%	23,2%	67,5%	14,9%
59	1,8%	3,7%	1,4%	1,4%	4,8%	92,7%	0,5%	4,7%	95,1%	0,0%	24,0%	76,3%	17,1%
60	1,3%	2,7%	1,0%	1,1%	4,1%	94,1%	0,4%	3,9%	95,9%	9,9%	20,0%	70,4%	15,8%
61	0,7%	2,2%	0,3%	0,1%	3,9%	96,0%	0,5%	2,9%	97,0%	8,7%	18,7%	73,0%	14,2%
62	0,8%	2,7%	1,2%	1,5%	5,1%	92,8%	0,4%	4,2%	95,9%	10,1%	22,3%	68,2%	14,6%
63	0,0%	2,5%	0,7%	0,9%	3,9%	94,6%	0,8%	4,2%	95,0%	3,2%	20,2%	76,6%	9,9%
64	0,8%	3,3%	1,1%	1,2%	4,5%	93,0%	0,2%	4,7%	94,9%	8,8%	17,8%	73,1%	14,2%
65	1,3%	3,8%	1,5%	0,8%	4,4%	93,3%	0,4%	3,0%	96,6%	13,0%	3,1%	83,9%	15,2%
66	1,5%	3,2%	1,1%	2,3%	4,3%	92,6%	0,0%	4,7%	95,6%	8,5%	21,4%	70,5%	21,0%
67	1,0%	2,8%	1,3%	1,5%	4,5%	92,8%	0,4%	4,2%	95,4%	8,8%	21,9%	69,3%	16,4%
68	1,3%	3,3%	1,5%	1,4%	4,8%	92,4%	0,4%	4,8%	94,9%	9,8%	19,0%	71,3%	17,4%
69	2,4%	3,0%	0,9%	1,1%	4,3%	93,4%	0,8%	3,8%	95,2%	8,8%	21,7%	69,3%	18,1%
70	3,1%	4,2%	1,3%	1,7%	4,3%	92,9%	0,5%	5,6%	94,1%	9,4%	16,6%	74,2%	21,7%
71	2,4%	2,7%	0,9%	0,7%	3,2%	95,4%	0,4%	4,7%	95,1%	8,3%	21,5%	70,3%	19,2%
72	1,1%	3,2%	1,3%	1,2%	4,1%	93,5%	0,5%	4,2%	95,4%	7,9%	14,2%	78,0%	17,0%
73	1,2%	2,7%	1,2%	0,8%	3,3%	94,6%	0,3%	3,6%	95,9%	7,9%	18,7%	73,2%	18,2%
74	1,6%	2,6%	0,9%	1,1%	3,5%	94,2%	1,3%	4,4%	94,1%	7,8%	16,0%	76,0%	16,0%
75	1,3%	4,4%	1,2%	1,2%	4,0%	93,0%	0,4%	4,9%	94,1%	10,2%	24,9%	64,3%	21,1%
76	2,2%	2,7%	1,2%	1,1%	4,3%	93,5%	0,7%	4,1%	95,5%	8,0%	20,3%	71,9%	17,1%
77	1,4%	3,4%	1,1%	1,4%	4,5%	92,8%	0,4%	4,3%	95,2%	11,6%	19,8%	68,5%	15,9%
78	1,1%	3,4%	1,1%	1,2%	4,1%	93,3%	0,4%	4,0%	95,3%	12,9%	22,4%	64,4%	14,4%
79	2,0%	2,7%	1,0%	1,6%	4,1%	93,3%	0,4%	3,5%	96,2%	7,0%	21,8%	71,2%	13,8%
80	1,2%	2,8%	1,7%	1,2%	4,2%	93,3%	0,6%	3,9%	95,8%	11,2%	22,8%	66,4%	14,7%
81	1,5%	2,9%	0,4%	1,4%	4,2%	93,9%	0,6%	3,9%	95,4%	9,8%	19,0%	71,3%	13,7%
82	3,6%	2,7%	0,9%	1,8%	4,2%	93,3%	0,3%	5,0%	94,8%	10,5%	19,2%	70,4%	15,8%

Départements	Transfert in utero	Part des enfants nés de naissances multiples	Répartition des enfants selon leur âge gestационnel				Présentation des enfants à l'accouchement			Répartition des naissances selon le début du travail			Rupture Membranaire
			< 33	33 à 34	35 à 36	37 et plus	Autre	Siège	Sommet	Césarienne avant travail	Déclenché	Spontanné	
83	1,9%	3,4%	0,6%	1,1%	4,0%	94,2%	0,3%	4,4%	95,2%	8,7%	19,1%	72,1%	16,2%
85	1,3%	2,2%	0,6%	0,9%	3,7%	94,9%	0,3%	4,2%	95,5%	7,7%	17,1%	75,2%	12,9%
86	0,8%	2,8%	0,9%	0,9%	2,8%	95,5%	0,3%	3,6%	96,1%	5,9%	17,9%	76,4%	12,9%
87	1,3%	2,9%	1,0%	1,1%	4,0%	94,0%	0,2%	4,0%	96,0%	4,2%	35,5%	60,4%	18,9%
88	4,1%	2,3%	1,7%	1,5%	4,7%	92,4%	0,4%	3,9%	96,0%	10,8%	21,0%	68,5%	14,8%
89	1,7%	3,8%	1,4%	1,9%	5,1%	91,9%	0,3%	4,3%	95,6%	6,7%	23,4%	70,1%	17,5%
90	1,5%	1,2%	0,4%	1,4%	3,9%	94,5%	0,3%	2,5%	97,3%	4,2%	15,1%	80,9%	0,5%
91	1,0%	3,4%	1,0%	1,2%	4,0%	93,7%	0,5%	3,7%	95,7%	11,0%	19,5%	69,4%	15,0%
92	0,8%	3,3%	0,8%	1,0%	3,9%	93,7%	0,4%	4,2%	94,9%	10,1%	24,1%	65,2%	19,5%
93	2,1%	3,4%	1,7%	1,4%	4,2%	92,7%	0,5%	3,8%	95,6%	10,0%	23,5%	66,5%	20,1%
94	0,6%	3,5%	1,4%	1,5%	4,3%	92,6%	0,5%	3,8%	95,5%	10,0%	26,3%	63,4%	17,9%
95	1,3%	3,5%	1,3%	1,1%	4,0%	93,5%	0,5%	4,1%	95,2%	10,7%	22,3%	66,9%	15,9%
971	1,0%	2,6%	1,7%	1,5%	5,3%	92,0%	0,3%	2,5%	97,8%	7,9%	23,8%	68,8%	14,3%
972	1,3%	2,7%	1,7%	1,4%	5,4%	92,1%	0,7%	3,1%	96,7%	9,3%	20,2%	71,1%	12,3%
973	2,6%	3,3%	1,6%	1,9%	7,3%	90,6%	0,5%	2,9%	98,0%	9,4%	20,3%	71,8%	15,7%
974	1,4%	94,7%	1,8%	1,8%	5,8%	91,4%	0,4%	3,3%	97,2%	8,6%	18,6%	73,7%	10,0%

Tableau 7n – Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2016

Départements	Principal mode d'analgésie										Répartition des naissances selon le mode d'accouchement		Motif de césarienne (lorsque céa-rienne)	
	Aucune	Générale	Péridurale	Autre	Rachi	Voie basse non opératoire	Extraction par voie basse opératoire	Césarienne programmée	Césarienne en urgence	Césarienne non précisée	Maternelle	Foetale		
France entière	16,9%	1,1%	71,2%	0,4%	10,5%	68,9%	11,7%	6,7%	12,7%	0,1%	8,5%	8,7%		
01	21,1%	0,4%	67,4%	0,3%	10,6%	72,6%	10,8%	6,8%	9,6%	0,0%	6,5%	6,9%		
02	20,3%	1,4%	63,8%	0,3%	14,6%	69,4%	8,6%	8,8%	13,6%	0,0%	10,9%	10,6%		
03	18,5%	0,7%	70,5%	0,5%	10,1%	74,3%	9,2%	7,4%	9,4%	0,0%	7,8%	7,9%		
05	21,3%	1,1%	62,8%	0,1%	14,6%	76,1%	8,3%	0,0%	15,4%	0,0%	5,3%	11,6%		
06	12,0%	0,9%	74,8%	0,2%	12,0%	65,1%	14,0%	7,9%	12,8%	0,0%	11,9%	10,9%		
07	24,7%	0,9%	57,9%	0,9%	15,5%	70,1%	8,4%	9,8%	11,6%	0,0%	11,7%	12,5%		
08	12,9%	2,3%	72,6%	0,5%	12,3%	68,7%	10,6%	8,0%	13,2%	0,0%	7,8%	6,8%		
09	26,8%	1,6%	61,9%	0,5%	9,3%	72,8%	9,8%	7,2%	10,4%	0,0%	6,5%	7,1%		
10	18,5%	1,5%	66,7%	0,3%	13,3%	72,5%	7,9%	7,1%	12,7%	0,0%	9,4%	9,8%		
11	18,7%	1,2%	66,9%	0,3%	13,2%	70,4%	8,9%	8,2%	12,7%	0,0%	11,2%	9,1%		
12	21,9%	1,1%	65,9%	0,4%	10,6%	76,0%	10,8%	0,0%	12,4%	0,7%	9,4%	8,4%		
13	29,9%	0,9%	68,9%	0,3%	0,0%	66,4%	12,7%	7,8%	13,0%	0,1%	8,5%	9,0%		
14	21,2%	1,4%	65,5%	0,3%	11,6%	65,2%	13,2%	8,2%	13,4%	0,0%	7,7%	8,7%		
15	21,4%	0,7%	65,6%	0,1%	12,2%	70,7%	10,0%	6,7%	11,3%	1,4%	8,5%	10,2%		
16	25,2%	1,4%	61,7%	0,6%	11,4%	71,1%	10,5%	6,7%	12,0%	0,0%	8,4%	9,4%		
17	18,9%	1,7%	67,3%	0,2%	11,8%	68,9%	10,2%	8,0%	12,8%	0,0%	9,9%	8,5%		
18	15,2%	0,8%	71,6%	0,2%	12,5%	73,5%	7,3%	7,8%	11,8%	0,0%	10,5%	9,5%		
19	13,0%	1,2%	69,2%	0,1%	16,6%	63,2%	13,8%	7,7%	15,4%	0,0%	11,9%	12,6%		
21	15,2%	0,6%	73,5%	0,8%	9,7%	64,7%	18,4%	6,0%	10,8%	0,0%	7,4%	7,4%		
22	14,1%	1,7%	72,2%	0,2%	11,9%	67,4%	11,9%	8,0%	12,7%	0,0%	2,7%	1,7%		
23	12,6%	1,0%	75,5%	0,0%	11,0%	72,9%	8,8%	4,8%	13,7%	0,0%	7,4%	10,3%		
24	18,4%	1,7%	69,4%	0,2%	10,3%	68,5%	10,5%	6,7%	14,3%	0,0%	10,1%	9,8%		
25	15,8%	1,2%	75,9%	0,5%	6,6%	74,8%	12,5%	4,2%	8,5%	0,0%	4,7%	4,8%		
26	29,4%	1,1%	56,5%	0,6%	12,4%	71,5%	10,2%	7,1%	11,2%	0,0%	6,4%	6,4%		
28	18,5%	0,8%	69,9%	0,2%	10,5%	70,9%	9,0%	6,7%	13,4%	0,0%	5,0%	5,1%		
29	16,2%	1,0%	73,4%	0,3%	9,0%	68,6%	13,3%	6,4%	11,5%	0,0%	7,5%	7,7%		
2A	13,1%	1,2%	73,1%	0,1%	12,5%	66,3%	11,0%	8,0%	14,6%	0,0%	11,6%	10,8%		
2B	14,6%	1,3%	70,5%	0,1%	13,5%	63,3%	15,8%	8,8%	12,1%	0,0%	13,1%	9,6%		
30	20,9%	0,9%	65,0%	0,2%	12,9%	69,1%	10,2%	8,5%	12,2%	0,0%	9,0%	9,3%		
31	12,5%	0,5%	81,4%	0,1%	5,2%	65,9%	15,9%	7,1%	10,8%	0,0%	8,1%	7,7%		
32	21,3%	0,9%	68,4%	0,0%	9,4%	71,1%	10,4%	6,1%	12,3%	0,0%	9,3%	8,6%		
33	17,4%	1,1%	72,0%	0,2%	9,2%	66,9%	14,1%	6,4%	12,4%	0,0%	7,4%	8,0%		
34	16,7%	0,8%	69,5%	0,2%	12,7%	67,5%	12,3%	8,8%	11,3%	0,0%	9,1%	8,5%		
35	16,7%	1,3%	73,2%	0,1%	8,7%	73,6%	7,9%	5,8%	12,6%	0,0%	7,9%	7,5%		
36	21,8%	2,7%	60,3%	0,8%	14,7%	70,5%	7,8%	14,3%	7,7%	0,0%	11,6%	10,5%		

Départements	Principal mode d'analgésie										Répartition des naissances selon le mode d'accouchement		Motif de césarienne (lorsque césarienne)	
	Aucune	Générale	Péridurale	Autre	Rachi	Voie basse non opératoire	Extraction par voie basse opératoire	Césarienne programmée	Césarienne en urgence	Césarienne non précisée	Maternelle	Foetale		
37	13,2%	1,1%	75,2%	0,1%	10,4%	68,4%	11,7%	7,7%	12,1%	0,0%	9,7%	7,9%		
38	18,6%	1,0%	68,8%	0,5%	10,9%	66,5%	12,4%	7,6%	13,4%	0,0%	7,0%	6,5%		
39	27,8%	1,4%	61,6%	1,2%	8,1%	74,2%	11,0%	4,5%	10,4%	0,0%	6,5%	6,3%		
40	13,4%	1,6%	76,4%	0,1%	8,3%	74,0%	8,5%	5,6%	11,1%	0,6%	7,2%	6,7%		
41	18,7%	2,1%	70,3%	0,0%	9,1%	74,6%	7,1%	7,0%	11,5%	0,0%	5,0%	5,7%		
42	16,2%	1,2%	71,3%	0,2%	11,3%	67,9%	12,4%	7,5%	12,4%	0,0%	9,8%	9,2%		
43	21,4%	1,4%	65,3%	0,0%	12,0%	76,8%	2,1%	7,6%	13,5%	0,0%	8,7%	11,0%		
44	12,4%	1,4%	78,1%	0,3%	7,5%	69,5%	13,3%	5,5%	10,6%	0,9%	8,6%	8,3%		
45	18,2%	1,2%	68,9%	0,4%	11,3%	73,2%	7,6%	7,6%	11,6%	0,0%	7,1%	6,3%		
46	20,2%	1,4%	65,2%	0,7%	12,5%	66,2%	13,9%	5,8%	14,1%	0,0%	8,5%	10,1%		
47	19,9%	1,3%	65,3%	0,2%	13,5%	73,0%	6,8%	8,9%	11,6%	0,0%	11,2%	9,1%		
48	24,6%	1,9%	59,0%	0,9%	13,5%	74,9%	4,2%	6,7%	14,2%	0,0%	10,7%	10,5%		
50	18,9%	0,9%	69,9%	0,3%	10,2%	71,3%	11,8%	6,5%	10,5%	0,0%	6,7%	8,1%		
51	17,9%	1,0%	68,1%	0,3%	12,8%	75,3%	11,2%	0,0%	13,7%	0,0%	7,1%	5,6%		
53	20,8%	1,2%	69,6%	0,3%	8,2%	78,6%	10,4%	0,0%	11,1%	0,0%	6,5%	5,4%		
54	18,2%	1,3%	70,4%	0,1%	10,2%	66,4%	14,7%	6,9%	12,1%	0,0%	7,2%	9,4%		
56	14,4%	1,3%	73,8%	0,5%	9,9%	65,6%	13,7%	6,5%	14,0%	0,0%	8,8%	9,1%		
57	18,7%	1,4%	67,8%	0,5%	11,7%	68,8%	10,7%	8,0%	12,3%	0,3%	8,5%	10,1%		
58	15,1%	1,3%	66,1%	4,9%	12,9%	70,1%	9,3%	6,5%	14,4%	0,0%	9,0%	11,1%		
59	16,0%	0,9%	72,0%	0,3%	11,0%	66,0%	14,6%	6,9%	12,4%	0,3%	5,8%	7,2%		
60	26,4%	1,3%	61,9%	0,5%	10,3%	80,0%	0,0%	6,8%	13,5%	0,0%	8,1%	8,7%		
61	17,9%	0,9%	70,9%	0,3%	10,4%	72,4%	9,4%	6,5%	12,1%	0,0%	8,3%	8,2%		
62	10,1%	1,0%	75,8%	0,4%	13,4%	67,0%	14,2%	7,1%	12,2%	0,0%	6,6%	6,9%		
63	11,7%	0,5%	79,3%	0,2%	8,3%	68,0%	14,2%	7,6%	10,2%	0,0%	9,1%	8,1%		
64	15,8%	1,5%	72,1%	0,4%	9,9%	66,3%	16,0%	7,2%	10,0%	0,4%	6,1%	5,7%		
65	24,5%	1,6%	58,3%	0,2%	15,3%	66,6%	10,6%	9,9%	12,8%	0,0%	11,1%	10,7%		
66	18,7%	2,1%	70,8%	0,1%	8,6%	70,0%	9,6%	5,5%	14,6%	0,7%	7,6%	9,4%		
67	12,5%	1,1%	78,8%	0,1%	7,5%	70,6%	10,8%	6,5%	12,1%	0,0%	8,0%	9,1%		
68	25,5%	1,1%	59,9%	0,3%	13,3%	68,6%	9,2%	7,2%	15,0%	0,0%	9,7%	11,2%		
69	20,3%	0,6%	63,9%	0,7%	14,3%	75,2%	12,4%	0,0%	12,2%	0,0%	4,6%	4,0%		
70	26,9%	1,5%	61,5%	0,4%	9,8%	78,7%	10,8%	0,0%	10,8%	0,0%	4,8%	6,2%		
71						70,9%	11,7%	6,9%	10,3%	0,3%	7,3%	7,7%		
72	21,3%	0,8%	68,7%	0,1%	9,2%	68,9%	11,4%	5,1%	14,7%	0,0%	7,2%	9,2%		
73	22,5%	2,7%	64,2%	0,2%	10,3%	66,8%	11,0%	5,6%	14,5%	1,9%	8,0%	9,7%		
74	17,5%	1,0%	69,2%	0,4%	11,7%	68,1%	12,2%	7,0%	12,4%	0,1%	7,2%	7,4%		
75	8,1%	1,0%	80,0%	0,2%	10,1%	61,3%	15,6%	7,4%	15,1%	0,0%	11,3%	12,4%		
76	13,3%	1,5%	74,9%	0,3%	10,2%	69,0%	12,3%	7,0%	12,0%	0,0%	9,6%	9,5%		
77	14,0%	0,8%	71,7%	0,2%	13,2%	68,4%	9,1%	8,0%	14,4%	0,0%	12,9%	12,2%		

Départements	Principal mode d'analgésie										Répartition des naissances selon le mode d'accouchement		Motif de césarienne (lorsque céasarienne)	
	Aucune	Générale	Péridurale	Autre	Rachi	Voie basse non opératoire	Extraction par voie basse opératoire	Césarienne programmée	Césarienne en urgence	Césarienne non précisée	Maternelle	Foetale		
78	11,9%	0,7%	71,5%	0,3%	15,2%	63,1%	12,1%	10,3%	14,1%	0,0%	12,2%	10,7%		
79	29,7%	1,2%	59,9%	0,1%	9,1%	73,3%	10,2%	5,6%	11,0%	0,0%	5,6%	6,2%		
80	14,9%	0,9%	72,3%	0,2%	12,1%	75,4%	11,9%	0,0%	13,0%	0,0%	7,6%	7,4%		
81	20,7%	0,8%	68,3%	0,1%	10,1%	83,3%	16,7%	0,0%	0,0%	0,0%	6,7%	8,1%		
82	21,8%	1,7%	64,3%	0,3%	12,0%	66,4%	10,6%	7,3%	15,8%	0,0%	10,3%	9,8%		
83	19,4%	1,0%	68,5%	0,1%	10,9%	70,1%	11,2%	6,2%	12,5%	0,0%	8,7%	8,5%		
85	20,6%	1,1%	68,1%	0,3%	10,0%	73,7%	9,3%	6,6%	10,5%	0,0%	7,0%	7,5%		
86	21,0%	1,2%	72,4%	0,4%	5,1%	73,6%	10,3%	4,8%	11,4%	0,0%	5,3%	7,5%		
87	11,9%	1,0%	74,9%	0,1%	12,3%	65,1%	15,4%	6,3%	13,3%	0,0%	7,9%	9,3%		
88	23,7%	1,4%	62,4%	0,5%	12,4%	67,7%	11,5%	7,5%	13,6%	0,0%	9,0%	9,9%		
89	18,6%	1,4%	72,2%	0,3%	7,6%	74,0%	11,3%	4,8%	10,2%	0,0%	6,9%	6,6%		
90	41,8%	0,9%	52,3%	0,2%	5,0%	76,1%	11,1%	3,1%	9,8%	0,0%	4,8%	7,4%		
91	13,1%	1,0%	73,2%	0,2%	12,3%	67,3%	8,4%	7,9%	14,9%	1,4%	11,8%	12,0%		
92	7,9%	0,7%	80,9%	0,3%	9,7%	64,8%	13,4%	8,0%	13,2%	0,0%	8,6%	8,3%		
93	15,5%	1,1%	72,4%	0,2%	10,8%	63,8%	14,2%	6,5%	15,5%	0,0%	9,8%	10,2%		
94	10,7%	0,9%	78,5%	0,1%	9,5%	64,8%	12,9%	7,0%	15,1%	0,0%	9,2%	10,8%		
95	15,6%	1,1%	70,7%	0,6%	11,9%	65,7%	10,9%	7,8%	14,8%	0,6%	10,5%	10,4%		
971	17,0%	1,5%	72,4%	0,3%	9,4%	78,6%	4,9%	5,3%	11,7%	0,0%	9,5%	9,0%		
972	27,8%	1,6%	57,2%	3,9%	10,0%	81,9%	1,5%	5,6%	11,6%	0,0%	7,9%	7,9%		
973	58,4%	2,0%	24,2%	4,3%	12,6%	75,6%	6,1%	5,1%	14,7%	0,0%	8,8%	9,9%		
974	16,1%	1,0%	76,7%	0,5%	6,5%	93,8%	7,1%	0,0%	0,0%	0,0%	6,0%	6,8%		

Tableau 7o – Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2016

Départements	Poids à la naissance				Taille à la naissance			Part des APGAR < 6 à 1 min	Part des APGAR < 6 à 5 min	Gestes Techniques	Transfert du nouveau-né	
	< 2000 gr	2000-2500 gr	2500-4000 gr	>= 4000 gr	< 47 cm	47 à 52 cm	> = 53 cm				Ayant effectué un transfert	Part des immédiats parmi ceux qui ont été transférés
France entière	1,0%	5,0%	87,0%	7,0%	12,0%	82,0%	6,0%	96,2%	99,3%	5,4%	6,0%	6,2%
01	1,0%	3,0%	88,0%	8,0%	9,0%	87,0%	4,0%	97,0%	99,6%	3,2%	4,0%	80,9%
02	2,0%	5,0%	86,0%	7,0%	12,0%	82,0%	6,0%	96,6%	99,8%	5,4%	7,0%	0,0%
03	1,0%	4,0%	89,0%	6,0%	11,0%	84,0%	5,0%	95,3%	99,4%	5,6%	7,0%	5,9%
05	1,0%	4,0%	89,0%	6,0%	14,0%	82,0%	4,0%	98,0%	99,5%	6,7%	14,0%	76,7%
06	1,0%	4,0%	88,0%	7,0%	11,0%	85,0%	4,0%	97,1%	99,4%	3,0%	3,0%	88,2%
07	1,0%	5,0%	86,0%	8,0%	14,0%	82,0%	4,0%	96,0%	99,6%	3,6%	6,0%	79,1%
08	1,0%	4,0%	88,0%	7,0%	11,0%	83,0%	6,0%	96,8%	100,3%	3,7%	5,0%	4,6%
09	1,0%	5,0%	87,0%	7,0%	13,0%	82,0%	5,0%	96,4%	99,2%	7,6%	4,0%	0,0%
10	2,0%	5,0%	88,0%	5,0%	15,0%	82,0%	3,0%	96,5%	99,6%	5,2%	4,0%	3,6%
11	1,0%	5,0%	87,0%	7,0%	11,0%	82,0%	7,0%	97,0%	99,9%	4,9%	6,0%	0,0%
12	1,0%	4,0%	88,0%	7,0%	12,0%	84,0%	4,0%	96,6%	99,4%	6,9%	9,0%	76,5%
13	1,0%	4,0%	88,0%	7,0%	11,0%	82,0%	7,0%	97,4%	99,5%	6,2%	4,0%	85,3%
14	1,0%	6,0%	85,0%	8,0%	12,0%	81,0%	7,0%	93,8%	99,3%	8,8%	5,0%	0,0%
15	2,0%	3,0%	90,0%	5,0%	14,0%	82,0%	4,0%	95,2%	98,8%	6,4%	7,0%	86,8%
16	2,0%	5,0%	87,0%	6,0%	9,0%	81,0%	10,0%	98,3%	99,8%	4,9%	6,0%	5,1%
17	1,0%	5,0%	87,0%	7,0%	12,0%	82,0%	6,0%	97,0%	99,6%	4,2%	6,0%	63,9%
18	2,0%	5,0%	86,0%	7,0%	13,0%	81,0%	6,0%	96,6%	99,9%	4,2%	8,0%	82,5%
19	1,0%	5,0%	88,0%	6,0%	12,0%	83,0%	5,0%	95,6%	99,7%	5,8%	6,0%	84,7%
21	2,0%	5,0%	86,0%	7,0%	11,0%	83,0%	6,0%	95,0%	98,6%	7,0%	4,0%	0,0%
22	1,0%	4,0%	86,0%	9,0%	11,0%	82,0%	7,0%	95,7%	99,1%	2,3%	3,0%	2,7%
23	1,0%	7,0%	85,0%	7,0%	15,0%	81,0%	4,0%	97,7%	99,6%	4,2%	6,0%	76,3%
24	0,0%	5,0%	88,0%	7,0%	8,0%	85,0%	7,0%	96,2%	99,5%	5,0%	4,0%	0,0%
25	1,0%	4,0%	87,0%	8,0%	10,0%	83,0%	7,0%	96,4%	99,8%	6,2%	9,0%	8,9%
26	1,0%	4,0%	88,0%	7,0%	10,0%	85,0%	5,0%	96,3%	99,7%	4,0%	6,0%	69,3%
28	1,0%	5,0%	86,0%	8,0%	10,0%	83,0%	7,0%	96,2%	99,7%	4,8%	2,0%	2,5%
29	1,0%	4,0%	87,0%	8,0%	12,0%	84,0%	4,0%	95,8%	99,4%	5,2%	3,0%	2,3%
2A	1,0%	5,0%	88,0%	6,0%	10,0%	85,0%	5,0%	94,7%	99,0%	8,8%	9,0%	7,3%
2B	1,0%	4,0%	90,0%	5,0%	14,0%	83,0%	3,0%	96,2%	99,6%	2,8%	7,0%	5,1%
30	1,0%	4,0%	89,0%	6,0%	12,0%	83,0%	5,0%	97,4%	99,8%	5,3%	3,0%	0,0%
31	1,0%	5,0%	87,0%	7,0%	14,0%	82,0%	4,0%	96,1%	99,3%	6,7%	3,0%	2,4%
32	1,0%	5,0%	87,0%	7,0%	12,0%	85,0%	3,0%	98,8%	99,3%	4,2%	2,0%	0,0%
33	2,0%	4,0%	87,0%	7,0%	13,0%	82,0%	5,0%	95,3%	99,0%	5,8%	5,0%	69,7%
34	1,0%	4,0%	88,0%	7,0%	11,0%	83,0%	6,0%	96,4%	99,3%	5,2%	4,0%	4,0%
35	1,0%	4,0%	86,0%	9,0%	11,0%	84,0%	5,0%	95,3%	99,1%	6,1%	3,0%	3,0%

Départements	Poids à la naissance				Taille à la naissance			Part des APGAR < 6 à 1 min	Part des APGAR < 6 à 5 min	Gestes Techniques	Transfert du nouveau-né	
	< 2000 gr	2000-2500 gr	2500-4000 gr	>= 4000 gr	< 47 cm	47 à 52 cm	> = 53 cm				Ayant effectué un transfert	Part des immédiats parmi ceux qui ont été transférés
36	1,0%	5,0%	88,0%	6,0%	13,0%	85,0%	2,0%	96,9%	98,6%	3,2%	1,0%	0,0%
37	1,0%	5,0%	88,0%	6,0%	13,0%	84,0%	3,0%	95,7%	99,0%	3,8%	6,0%	66,1%
38	1,0%	4,0%	88,0%	7,0%	10,0%	83,0%	7,0%	96,4%	99,2%	4,4%	3,0%	3,1%
39	1,0%	5,0%	87,0%	7,0%	14,0%	82,0%	4,0%	96,2%	99,7%	5,2%	10,0%	83,9%
40	1,0%	5,0%	87,0%	7,0%	11,0%	83,0%	6,0%	97,3%	99,6%	4,2%	3,0%	0,0%
41	2,0%	5,0%	86,0%	7,0%	13,0%	83,0%	4,0%	96,3%	99,7%	5,6%	2,0%	0,0%
42	2,0%	4,0%	87,0%	7,0%	10,0%	83,0%	7,0%	96,1%	99,6%	8,1%	7,0%	85,9%
43	1,0%	6,0%	88,0%	5,0%	11,0%	83,0%	6,0%	96,6%	99,4%	5,4%	4,0%	0,0%
44	0,0%	5,0%	87,0%	8,0%	9,0%	79,0%	12,0%	97,6%	99,7%	3,9%	4,0%	56,2%
45	1,0%	4,0%	87,0%	8,0%	10,0%	83,0%	7,0%	95,1%	99,4%	6,6%	6,0%	0,0%
46	1,0%	5,0%	86,0%	8,0%	10,0%	84,0%	6,0%	96,0%	99,0%	6,9%	4,0%	0,0%
47	1,0%	6,0%	87,0%	6,0%	15,0%	82,0%	3,0%	96,5%	99,7%	7,3%	3,0%	2,7%
48	1,0%	4,0%	88,0%	7,0%	10,0%	85,0%	5,0%	95,3%	99,2%	6,9%	5,0%	4,2%
50	1,0%	5,0%	85,0%	9,0%	10,0%	85,0%	5,0%	97,3%	99,8%	5,0%	5,0%	4,2%
51	2,0%	5,0%	86,0%	7,0%	10,0%	79,0%	11,0%	95,8%	99,5%	4,1%	7,0%	74,9%
53	1,0%	4,0%	86,0%	9,0%	9,0%	84,0%	7,0%	97,6%	99,8%	3,4%	6,0%	93,9%
54	2,0%	4,0%	87,0%	7,0%	13,0%	83,0%	4,0%	94,4%	98,9%	7,4%	6,0%	5,2%
56	1,0%	4,0%	86,0%	9,0%	10,0%	85,0%	5,0%	96,5%	99,5%	5,1%	4,0%	3,4%
57	2,0%	5,0%	86,0%	7,0%	12,0%	82,0%	6,0%	96,2%	99,2%	6,7%	5,0%	4,8%
58	2,0%	5,0%	88,0%	5,0%	10,0%	81,0%	9,0%	96,4%	99,6%	5,0%	6,0%	0,0%
59	2,0%	4,0%	86,0%	8,0%	12,0%	83,0%	5,0%	97,4%	99,5%	7,0%	9,0%	83,6%
60	1,0%	4,0%	86,0%	9,0%	11,0%	84,0%	5,0%	97,3%	99,9%	4,5%	4,0%	3,2%
61	0,0%	4,0%	90,0%	6,0%	11,0%	84,0%	5,0%	97,5%	100,0%	3,5%	3,0%	2,6%
62	2,0%	5,0%	86,0%	7,0%	12,0%	82,0%	6,0%	97,8%	100,0%	4,3%	5,0%	83,4%
63	1,0%	5,0%	89,0%	5,0%	8,0%	81,0%	11,0%	95,3%	98,9%	6,2%	5,0%	5,0%
64	2,0%	5,0%	86,0%	7,0%	8,0%	80,0%	12,0%	96,6%	99,4%	4,8%	4,0%	82,2%
65	2,0%	5,0%	88,0%	5,0%	11,0%	82,0%	7,0%	97,9%	99,7%	5,8%	2,0%	0,0%
66	2,0%	6,0%	86,0%	6,0%	14,0%	82,0%	4,0%	75,4%	78,6%	4,7%	6,0%	76,8%
67	2,0%	4,0%	87,0%	7,0%	12,0%	84,0%	4,0%	97,2%	99,6%	5,2%	6,0%	80,1%
68	2,0%	4,0%	86,0%	8,0%	11,0%	82,0%	7,0%	97,2%	99,4%	4,5%	5,0%	0,0%
69	1,0%	5,0%	87,0%	7,0%	11,0%	85,0%	4,0%	96,4%	99,4%	3,7%	10,0%	76,6%
70	2,0%	6,0%	86,0%	6,0%	15,0%	80,0%	5,0%	96,6%	99,5%	6,1%	13,0%	88,1%
71	1,0%	4,0%	88,0%	7,0%	13,0%	83,0%	4,0%	96,4%	99,6%	6,3%	7,0%	84,4%
72	2,0%	4,0%	87,0%	7,0%	13,0%	84,0%	3,0%	96,3%	98,8%	4,8%	3,0%	2,7%
73	1,0%	4,0%	88,0%	7,0%	9,0%	86,0%	5,0%	96,5%	99,4%	5,6%	4,0%	0,0%
74	1,0%	5,0%	87,0%	7,0%	10,0%	83,0%	7,0%	95,9%	99,3%	7,0%	6,0%	81,9%
75	2,0%	4,0%	87,0%	7,0%	10,0%	83,0%	7,0%	95,3%	99,0%	5,3%	8,0%	83,4%

Départements	Poids à la naissance				Taille à la naissance			Part des APGAR < 6 à 1 min	Part des APGAR < 6 à 5 min	Gestes Techniques	Transfert du nouveau-né	
	< 2000 gr	2000-2500 gr	2500-4000 gr	>= 4000 gr	< 47 cm	47 à 52 cm	> = 53 cm				Ayant effectué un transfert	Part des immédiats parmi ceux qui ont été transféré
76	1,0%	4,0%	86,0%	9,0%	11,0%	84,0%	5,0%	95,1%	99,5%	6,2%	10,0%	85,2%
77	2,0%	4,0%	87,0%	7,0%	12,0%	82,0%	6,0%	96,9%	99,2%	4,7%	7,0%	78,1%
78	2,0%	4,0%	87,0%	7,0%	9,0%	81,0%	10,0%	96,1%	99,1%	5,8%	7,0%	78,6%
79	2,0%	4,0%	87,0%	7,0%	14,0%	83,0%	3,0%	98,3%	99,6%	4,0%	4,0%	3,2%
80	2,0%	5,0%	86,0%	7,0%	13,0%	82,0%	5,0%	96,8%	99,7%	7,8%	10,0%	83,4%
81	1,0%	5,0%	87,0%	7,0%	16,0%	82,0%	2,0%	96,5%	99,4%	6,6%	5,0%	0,0%
82	1,0%	5,0%	87,0%	7,0%	11,0%	82,0%	7,0%	97,4%	99,4%	17,4%	3,0%	2,6%
83	1,0%	4,0%	87,0%	8,0%	14,0%	83,0%	3,0%	97,4%	99,6%	5,2%	3,0%	0,0%
85	1,0%	4,0%	88,0%	7,0%	8,0%	86,0%	6,0%	97,1%	99,6%	3,3%	4,0%	0,0%
86	1,0%	4,0%	89,0%	6,0%	10,0%	84,0%	6,0%	96,0%	99,5%	4,5%	2,0%	1,8%
87	1,0%	6,0%	88,0%	5,0%	10,0%	86,0%	4,0%	96,4%	99,7%	8,1%	4,0%	3,0%
88	3,0%	6,0%	86,0%	5,0%	13,0%	81,0%	6,0%	93,6%	99,0%	11,8%	4,0%	4,2%
89	2,0%	5,0%	86,0%	7,0%	18,0%	80,0%	2,0%	96,2%	99,8%	4,9%	4,0%	4,2%
90	1,0%	4,0%	88,0%	7,0%	10,0%	84,0%	6,0%	98,3%	99,6%	3,5%	4,0%	0,0%
91	2,0%	4,0%	86,0%	8,0%	9,0%	83,0%	8,0%	96,4%	99,3%	5,5%	8,0%	
92	1,0%	5,0%	87,0%	7,0%	10,0%	82,0%	8,0%	95,5%	99,0%	4,4%	4,0%	3,6%
93	2,0%	5,0%	85,0%	8,0%	12,0%	82,0%	6,0%	96,0%	99,4%	5,4%	11,0%	74,1%
94	2,0%	4,0%	87,0%	7,0%	11,0%	82,0%	7,0%	96,2%	99,2%	4,8%	4,0%	3,7%
95	2,0%	4,0%	86,0%	8,0%	11,0%	81,0%	8,0%	96,2%	99,2%	3,8%	5,0%	0,0%
971	3,0%	8,0%	86,0%	3,0%	20,0%	77,0%	3,0%	97,3%	100,0%	6,5%	4,0%	0,0%
972	2,0%	7,0%	88,0%	3,0%	22,0%	77,0%	1,0%	95,9%	99,7%	6,3%	6,0%	88,7%
973	2,0%	8,0%	87,0%	3,0%	23,0%	76,0%	1,0%	96,2%	100,0%	9,2%	7,0%	0,0%
974	3,0%	9,0%	86,0%	2,0%	20,0%	78,0%	2,0%	96,6%	100,0%	7,3%	7,0%	0,0%

Tableau 7p – Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2016

Départements	Pathologie de la 1ère semaine					Anomalies congénitales détectées et indiquées par le médecin				
	Oxygénothérapie	Intubation	Antibiothérapie	Pathoneurologique	Urgence chirurgicale	Anomalies détectée ?	Spina détectée ?	Fente détectée ?	Trisomie certaine	Trisomie suspectée
France entière	3,0%	1,2%	2,2%	0,31%	0,29%	2,03%	0,02%	0,08%	0,05%	0,05%
01	1,0%	0,4%	0,3%	0,09%	0,09%	1,15%				
02	79,4%	42,5%	52,6%	21,09%	21,97%	2,91%	0,00%	7,54%	0,02%	0,02%
03	2,6%	0,6%	3,4%	0,27%	1,19%	2,63%	0,00%	0,07%	0,03%	0,00%
05	4,7%	1,0%	2,9%	0,12%	0,31%	2,93%	0,00%	0,00%	0,00%	0,08%
06	99,9%	99,7%	100,0%	100,0%	100,0%	1,57%	100,00%	99,84%	98,69%	0,00%
07	2,6%	0,8%	1,7%	0,33%	0,94%	2,58%		100,00%	0,08%	0,12%
08	1,8%	0,7%	1,2%	0,43%	0,44%	1,65%	0,08%	0,04%	0,04%	0,00%
09	3,1%	1,6%	2,7%	0,37%	0,50%	2,96%	0,00%	0,10%	0,00%	0,30%
10	4,0%	2,3%	3,7%	0,18%	0,34%	3,28%	0,00%	0,22%	0,13%	0,12%
11	65,7%	86,7%	62,6%	33,17%	42,58%	2,69%	0,00%	0,00%	0,03%	0,00%
12	70,6%	35,0%	58,1%	7,02%	22,14%	1,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
13	2,0%	0,4%	1,2%	0,30%	0,16%	1,18%	0,01%	0,06%	0,04%	0,10%
14	3,5%	1,2%	2,9%	0,17%	0,35%	2,07%	0,02%	0,18%	0,04%	0,02%
15	1,1%	0,2%	0,7%	0,28%	0,09%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
16	57,7%	34,7%	46,3%	16,57%	8,86%	3,33%	0,03%	0,13%	0,00%	0,03%
17	2,9%	0,7%	1,6%	0,00%	0,00%	1,51%	0,00%	0,07%	0,00%	0,00%
18	1,9%	1,3%	1,2%	0,15%	0,61%	1,94%	0,00%	0,09%	0,04%	0,04%
19	2,2%	0,7%	1,5%	0,13%	0,06%	1,42%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
21	4,0%	1,2%	1,8%	0,27%	0,17%	1,60%	0,02%	0,04%	0,12%	0,00%
22	2,9%	1,0%	2,8%	0,32%	0,36%	2,06%	0,06%	0,10%	0,06%	0,04%
23	2,8%	1,0%	4,6%	0,29%	0,15%	3,50%	0,00%	0,30%	0,00%	0,15%
24	1,6%	0,6%	1,6%	0,07%	0,15%	1,44%	0,00%	0,00%	0,00%	0,04%
25	2,0%	1,2%	2,6%	0,22%	0,22%	1,28%	0,00%	0,04%	0,00%	0,00%
26	2,4%	0,9%	1,2%	0,37%	0,78%	2,92%	0,09%	0,00%	0,09%	0,06%
28	2,0%	0,8%	1,6%	0,23%	0,27%	2,14%	0,00%	0,04%	0,00%	0,06%
29	2,3%	0,6%	2,0%	0,25%	0,25%	2,25%	0,01%	0,04%	0,12%	0,06%
2A	11,8%	1,7%	6,9%	0,00%	0,18%	6,22%	0,00%	0,23%	0,15%	0,07%
2B	2,5%	0,3%	1,1%	0,14%	0,00%	2,56%	0,00%	0,20%	0,07%	0,00%
30	1,3%	0,4%	0,8%	0,11%	0,00%	1,28%	0,00%	0,05%	0,00%	0,10%
31	2,5%	0,9%	2,4%	0,33%	0,27%	1,86%	0,00%	0,06%	0,03%	0,05%
32	1,2%	0,8%	2,6%	0,33%	0,00%	1,05%	0,00%	0,00%	0,00%	0,39%
33	1,5%	0,9%	1,0%	0,17%	0,23%	2,25%	0,01%	0,06%	0,05%	0,06%
34	2,1%	0,6%	1,1%	0,20%	0,21%	2,06%	0,02%	0,07%	0,05%	0,03%
35	2,4%	0,5%	1,8%	0,19%	0,20%	2,04%	0,03%	0,05%	0,02%	0,01%
36	4,9%	3,0%	2,1%	0,31%	0,32%	1,89%	0,16%	0,00%	0,16%	0,47%
37	1,9%	1,3%	1,5%	0,29%	0,37%	1,12%	0,00%	0,08%	100,00%	0,00%
38	2,9%	0,9%	1,4%	0,29%	0,29%	1,99%	0,01%	0,05%	0,04%	0,08%
39	2,7%	0,8%	2,3%	0,22%	0,18%	2,78%		100,00%	0,08%	0,13%
40	85,1%	33,2%	33,0%	0,00%	16,83%	2,52%	0,00%	0,00%	0,03%	0,00%

Départe-ments	Pathologie de la 1ère semaine					Anomalies congénitales détectées et indiquées par le médecin				
	Oxygénothera-pie	Intuba-tion	Antibiothéra-pie	Pathoneurolo-gique	Urgence chirurgi-cale	Anoma-lies détectée ?	Spina détectée ?	Fente détectée ?	Triso-mie cer-taine	Trisomie suspec-tée
41	86,5%	71,1%	56,7%	33,10%	56,72%	1,79%	3,03%	6,06%	0,04%	0,07%
42	2,6%	1,1%	2,3%	0,50%	0,32%	1,89%	0,01%	0,06%	0,02%	0,05%
43	2,3%	0,8%	2,3%	0,23%	1,25%	2,24%	0,10%	0,16%	0,05%	0,00%
44	1,5%	0,5%	0,9%	0,22%	0,00%	0,45%			0,00%	100,00%
45	60,7%	20,5%	60,5%	20,54%	40,48%	2,22%	2,05%	6,01%	0,00%	0,15%
46	2,8%	0,3%	1,6%	0,10%	0,39%	2,29%	0,00%	0,08%	0,17%	0,08%
47	3,1%	0,8%	1,6%	0,10%	0,15%	3,47%	0,00%	0,07%	0,07%	0,10%
48	3,2%	0,8%	2,2%	0,80%	0,60%	2,26%	0,00%	0,17%	0,17%	0,00%
50	44,6%	14,8%	54,4%	5,59%	3,71%	2,07%	0,02%	0,09%	0,02%	0,11%
51	4,6%	2,9%	3,9%	0,73%	0,44%	1,51%	0,03%	0,10%	0,00%	0,15%
53	1,5%	0,8%	1,4%	0,31%	0,21%	3,14%	0,00%	0,10%	0,00%	0,06%
54	4,9%	2,4%	3,5%	0,38%	0,49%	2,60%	0,08%	0,16%	0,05%	0,07%
56	2,3%	0,9%	1,3%	0,13%	0,15%	2,53%	0,00%	0,10%	0,00%	0,02%
57	4,8%	2,1%	3,0%	0,56%	0,72%	3,37%	0,02%	0,07%	0,08%	0,07%
58	42,7%	28,4%	42,7%	0,00%	28,43%	3,49%	0,00%	2,06%	0,00%	0,00%
59	2,3%	0,8%	1,8%	0,19%	0,23%	2,54%	0,01%	0,06%	0,06%	0,00%
60	3,7%	1,7%	3,2%	0,53%	0,37%	2,70%	0,02%	0,13%	0,04%	0,04%
61	1,6%	0,3%	2,8%	0,28%	0,21%	1,48%	0,00%	0,00%	0,00%	0,05%
62	4,9%	1,7%	3,2%	0,41%	0,32%	2,68%	0,01%	0,09%	0,03%	0,02%
63	2,3%	0,3%	4,6%	0,27%	0,74%	2,58%	0,02%	0,05%	0,12%	0,05%
64	2,5%	0,9%	1,0%	0,07%	0,07%	0,76%	0,00%	0,09%	0,05%	0,00%
65	100,0%	99,7%	100,0%			0,76%	0,00%	0,00%	0,16%	0,08%
66	1,8%	0,7%	1,4%	0,13%	0,08%	0,84%	0,00%	0,00%		
67	2,6%	1,2%	1,9%	0,17%	0,18%	0,89%	0,01%	0,03%	66,71%	32,88%
68	3,8%	2,0%	3,4%	0,37%	0,47%	2,62%	0,00%	0,02%	0,04%	0,05%
69	2,4%	1,0%	0,9%	0,28%	0,23%	0,91%	0,00%	0,03%	0,03%	0,05%
70	4,1%	1,0%	5,0%	0,36%	0,06%	1,87%	0,00%	0,05%	0,00%	0,00%
71	3,6%	1,4%	1,6%	0,23%	0,36%	1,76%	99,05%	99,33%		
72	2,1%	1,2%	2,5%	0,29%	0,19%	2,58%	0,00%	0,06%	0,11%	0,02%
73	72,5%	59,7%	55,9%	20,84%	30,00%	1,54%	1,82%	5,52%	0,05%	0,02%
74	2,3%	1,0%	1,7%	0,32%	0,16%	1,10%	0,00%	0,06%	0,06%	0,03%
75	2,5%	1,2%	1,8%	0,30%	0,28%	3,59%	98,53%	99,46%	81,08%	17,98%
76	1,5%	0,6%	1,3%	0,57%	0,17%	1,66%	0,00%	0,05%	0,01%	0,01%
77	3,6%	1,4%	2,1%	0,30%	0,41%	2,20%	0,01%	0,08%	0,06%	0,03%
78	2,9%	1,6%	1,8%	0,24%	0,27%	1,93%	0,01%	0,04%	0,05%	0,05%
79	2,9%	0,9%	2,2%	0,37%	0,41%	1,80%	0,00%	0,06%	0,14%	0,03%
80	3,2%	1,9%	5,9%	0,46%	0,41%	1,84%	0,02%	0,13%	0,02%	0,05%
81	3,0%	1,2%	2,3%	0,59%	37,10%	2,59%	0,05%	0,00%	0,10%	0,00%
82	2,3%	1,4%	1,1%	0,38%	0,07%	0,70%	0,00%	0,05%	0,00%	0,11%
83	1,6%	0,3%	0,6%	0,10%	0,01%	1,53%	0,00%	0,07%	0,00%	0,00%
85	1,7%	0,6%	1,2%	0,26%	0,26%	2,01%	0,02%	0,09%	0,09%	0,02%

Départe- ments	Pathologie de la 1ère semaine					Anomalies congénitales détectées et indiquées par le médecin				
	Oxygénothé- rapie	Intuba- tion	Antibiothéra- pie	Pathoneurolo- gique	Urgence chirurgi- cale	Anoma- lies détectée ?	Spina détec- tée ?	Fente détec- tée ?	Triso- mie cer- taine	Trisomie suspec- tée
86	2,3%	1,3%	1,5%	0,16%	0,32%	3,05%	0,00%	0,08%	0,05%	0,05%
87	2,5%	0,8%	1,3%	0,26%	0,42%	1,95%	0,03%	0,09%	0,06%	0,06%
88	7,5%	3,0%	5,3%	0,63%	0,75%	2,53%	0,00%	0,07%	0,03%	0,03%
89	2,9%	1,5%	2,6%	0,27%	0,19%	3,23%	0,03%	0,06%	0,09%	0,03%
90	50,0%	50,0%	50,0%	99,41%	0,00%	1,06%	16,48%	16,66%	0,09%	0,00%
91	69,0%	21,4%	50,3%	6,05%	3,25%	1,75%	0,09%	1,46%	1,34%	0,27%
92	59,1%	29,1%	49,0%	7,31%	3,24%	1,40%	0,01%	0,04%	0,05%	0,02%
93	3,5%	1,8%	2,7%	0,31%	0,20%	2,18%	0,03%	0,06%	0,02%	0,11%
94	2,8%	1,2%	2,4%	0,26%	0,30%	2,58%	0,03%	0,07%	0,08%	0,06%
95	2,9%	1,0%	1,8%	0,27%	0,16%	2,17%	0,02%	0,03%	0,08%	0,04%
971	100,0%	100,0%	100,0%	99,47%	100,0%	0,74%	0,00%	0,00%	0,05%	0,03%
972	2,9%	1,1%	1,9%	0,04%	0,04%	2,83%	100,00%	100,00%	0,03%	0,08%
973	8,5%	2,5%	7,5%	0,45%	0,20%	3,04%	0,04%	0,02%	0,02%	0,04%
974	2,9%	1,3%	3,0%	0,35%	0,19%	1,40%	0,00%	0,06%	0,04%	0,02%

Tableau 7q – Statistiques descriptives par département (en %) – Validité 2016

Départements	Taux d'allaitement	Part des enfants vaccinés BCG avant 8J	Part des enfants vaccinés Hep B avant 8J	Injection d'immunoglobulines
France entière	68,1%	0,98%	0,79%	0,80%
01		6,43%	0,35%	0,24%
02	47,3%	0,23%	0,28%	0,46%
03	51,0%	0,87%	0,62%	1,11%
05	77,1%	0,00%	0,25%	0,54%
06	75,0%	0,20%	0,46%	0,58%
07	68,3%	1,78%	0,12%	0,31%
08	51,3%	0,27%	0,08%	0,27%
09	64,3%	0,39%	0,60%	1,56%
10	63,6%	0,66%	2,12%	1,51%
11	62,0%	0,19%	0,12%	0,32%
12	64,9%	0,99%	0,33%	0,42%
13	62,2%	1,69%	0,47%	0,62%
14	59,1%	0,46%	0,57%	0,93%
15	43,7%	0,00%	0,00%	0,00%
16	56,5%	0,35%	0,35%	0,32%
17	55,7%	0,54%	0,46%	1,05%
18	55,1%	0,75%	0,28%	0,34%
19	62,0%	0,20%	0,77%	1,06%
21	69,8%	7,48%	0,18%	0,30%
22	55,3%	0,29%	0,42%	1,52%
23	54,4%	0,15%	0,15%	0,15%
24	64,9%	0,09%	0,22%	0,51%
25	71,3%	2,14%	0,36%	0,74%
26	70,1%	4,84%	0,54%	1,82%
28	63,2%	0,06%	0,16%	2,85%
29	57,0%	0,43%	0,43%	0,66%
2A	63,9%	0,75%	0,08%	0,29%
2B	63,2%	3,16%	0,20%	0,20%
30	60,9%	1,10%	0,30%	0,90%
31	71,4%	0,33%	0,48%	0,67%
32	67,7%	0,00%	0,77%	0,69%
33	67,3%	1,80%	0,56%	0,60%
34	68,0%	0,42%	0,43%	0,50%
35	59,1%	3,86%	0,54%	0,36%
36	53,3%	1,18%	0,98%	1,20%
37	61,4%	2,88%	0,31%	0,42%
38	72,2%	4,62%	0,41%	0,54%
39	69,5%	0,13%	0,17%	0,41%
40	55,1%	0,53%	0,15%	0,93%
41	62,9%	6,41%	0,52%	1,03%
42	67,9%	1,76%	1,76%	1,68%

Départements	Taux d'allaitement	Part des enfants vaccinés BCG avant 8J	Part des enfants vaccinés Hep B avant 8J	Injection d'immunoglobulines
43	57,1%	0,16%	0,16%	0,50%
44	62,5%	0,70%	0,35%	0,20%
45	68,9%	1,08%	0,89%	0,59%
46	61,6%	8,26%	0,66%	0,70%
47	65,5%	1,05%	0,41%	0,85%
48	66,1%	0,53%	0,35%	1,61%
50	52,1%	0,09%	0,18%	0,26%
51	58,8%	2,91%	0,73%	0,92%
53	53,0%	3,82%	0,23%	0,59%
54	70,2%	1,53%	0,30%	0,76%
56	59,0%	0,08%	0,21%	0,84%
57	65,5%	0,19%	0,19%	1,04%
58	52,7%	0,25%	0,00%	0,00%
59	61,7%	0,34%		0,61%
60	60,9%	0,49%	0,55%	0,54%
61	57,5%	0,52%	0,10%	0,86%
62	44,6%	0,06%	0,09%	0,34%
63	63,0%	0,21%	0,26%	0,32%
64	56,2%	0,23%	0,12%	0,14%
65	53,5%	0,57%	0,00%	0,00%
66	60,3%	2,71%	0,25%	0,21%
67	68,9%	0,24%	0,43%	0,43%
68	77,3%	0,15%	0,31%	0,64%
69	75,8%	1,33%	0,46%	0,75%
70	66,3%	0,61%	0,09%	0,20%
71	56,7%	3,84%	0,34%	0,56%
72	50,8%	0,10%	0,34%	0,47%
73	76,7%	2,25%	0,30%	0,54%
74	79,2%	1,91%	0,58%	0,55%
75	80,3%	0,34%	1,59%	1,60%
76	59,0%	0,22%	0,65%	0,60%
77	71,3%	0,32%	0,67%	1,34%
78	77,6%	0,81%	0,83%	0,95%
79	51,6%	3,55%	0,36%	0,58%
80	50,6%	0,34%	0,61%	0,72%
81	62,0%	0,36%	0,31%	0,81%
82	62,8%	1,56%	0,33%	0,89%
83	62,2%	0,58%	0,11%	0,16%
85	49,2%	0,33%	0,19%	0,56%
86	60,7%	0,59%	1,06%	1,47%
87	59,8%	0,19%	0,34%	0,30%
88	64,4%	0,68%	0,12%	0,29%
89	56,9%	0,28%	0,12%	0,45%
90	74,9%	0,17%	0,17%	0,67%
91	77,2%	0,20%	0,75%	1,05%

Départements	Taux d'allaitement	Part des enfants vaccinés BCG avant 8J	Part des enfants vaccinés Hep B avant 8J	Injection d'immunoglobulines
92	79,3%	0,19%	0,99%	0,81%
93	84,6%	0,67%	2,82%	2,07%
94	82,7%	0,31%	1,58%	1,56%
95	80,5%	0,28%	0,79%	1,12%
971	92,0%	0,12%	0,14%	0,25%
972	95,3%	0,14%	0,19%	0,38%
973	93,4%	0,41%	20,89%	3,72%
974	79,8%	0,15%	0,28%	0,62%

■ QUELQUES CROISEMENTS DE VARIABLES AU NIVEAU NATIONAL

Les tableaux 8 et 9 ci-après donnent quelques croisements au niveau national pour la Validité 2016.

Le premier permet de mettre en avant des disparités en termes de prématureté, de petits poids ou d'APGAR à 1 minute faible selon quelques caractéristiques sociodémographiques des parents, le déroulement de la grossesse et de l'accouchement.

Le second croise l'âge de la mère avec certaines caractéristiques du déroulement du suivi de grossesse et de l'accouchement.

Tableau 8 – Prématurité, petits poids et APGAR à 1 minute selon les caractéristiques de la mère et le déroulement de la grossesse et de l'accouchement (en %) – Validité 2016

	Ensemble	Durée de gestation				Poids de naissance			APGAR 1min	
		22 - 27 SA	28 - 32 SA	33 - 36 SA	37 SA ou plus	< 2 kg	2 - 2,5 kg	> 2,5 kg	< 6	>= 6
Ensemble		0,2%	0,8%	5,5%	93,5%	2,0%	5,1%	92,9%	3,8%	96,2%
Age de la mère										
<20 ans	2,7%	0,4%	1,1%	6,6%	91,9%	2,5%	7,1%	90,3%	4,4%	95,6%
20-24 ans	9,5%	0,3%	0,9%	5,7%	93,1%	2,1%	5,7%	92,2%	4,2%	95,8%
25-29 ans	29,0%	0,2%	0,8%	5,2%	93,8%	1,9%	4,8%	93,4%	3,8%	96,2%
30-34 ans	34,5%	0,2%	0,8%	5,1%	94,0%	1,8%	4,7%	93,4%	3,5%	96,5%
35-39 ans	19,1%	0,2%	0,8%	5,8%	93,2%	2,1%	5,2%	92,7%	3,6%	96,4%
40 ans et plus	5,2%	0,3%	1,1%	7,1%	91,5%	3,1%	6,2%	90,7%	4,4%	95,6%
Catégorie socio professionnelle du père										
Inconnu	15,5%	0,3%	1,0%	6,5%	92,2%	2,6%	6,1%	91,3%	3,7%	96,3%
Agriculteur	1,5%	0,1%	0,8%	4,6%	94,5%	1,8%	3,9%	94,3%	3,6%	96,4%
Artisan	7,7%	0,1%	0,7%	5,0%	94,2%	1,7%	4,5%	93,9%	3,5%	96,5%
Cadre, prof intel sup	17,5%	0,1%	0,6%	4,5%	94,8%	1,4%	4,0%	94,6%	3,2%	96,8%
Prof intermédiaire	7,5%	0,2%	0,7%	5,2%	93,9%	1,8%	4,8%	93,4%	3,6%	96,4%
Employé	37,1%	0,2%	0,7%	5,0%	94,1%	1,7%	4,7%	93,6%	3,6%	96,4%
Ouvrier	12,3%	0,2%	0,7%	5,4%	93,7%	1,8%	5,3%	92,9%	4,0%	96,0%
Retraité	0,6%	0,3%	1,1%	7,5%	91,1%	3,6%	9,4%	87,0%	5,0%	95,0%
Sans activité professionnelle	0,3%	0,1%	1,0%	4,9%	93,9%	2,1%	6,6%	91,4%	3,7%	96,3%
Niveau étude de la mère										
Ecole primaire	2,5%	0,3%	1,1%	6,1%	92,5%	2,4%	5,9%	91,7%	4,1%	95,9%
Secondaire	17,3%	0,2%	0,8%	6,0%	93,1%	2,1%	6,0%	91,9%	3,7%	96,3%
Niveau Bac	25,5%	0,1%	0,7%	5,2%	94,0%	1,7%	4,9%	93,4%	3,5%	96,5%
Supérieur	54,7%	0,1%	0,6%	4,6%	94,6%	1,5%	4,1%	94,4%	3,2%	96,8%
Motifs hospitalisation										
MAP	3,8%	2,5%	7,8%	27,7%	62,0%	16,1%	18,0%	65,9%	7,2%	92,8%
HPA	1,2%	1,3%	6,7%	24,1%	67,8%	17,4%	16,6%	65,9%	8,8%	91,2%
RCIU	1,1%	1,4%	8,0%	25,5%	65,1%	28,8%	33,2%	38,0%	7,6%	92,4%
Pas d'hospitalisation	93,9%	0,1%	0,5%	4,3%	95,2%	1,1%	4,2%	94,6%	3,5%	96,5%
Début du travail										
Spontané	69,7%	0,2%	0,6%	4,4%	94,9%	1,2%	4,0%	94,9%	3,2%	96,8%

	Ensemble	Durée de gestation				Poids de naissance			APGAR 1min	
		22 - 27 SA	28 - 32 SA	33 - 36 SA	37 SA ou plus	< 2 kg	2 - 2,5 kg	> 2,5 kg	< 6	>= 6
Déclenché	21,2%	0,1%	0,2%	5,3%	94,5%	1,3%	6,5%	92,2%	4,6%	95,4%
Césarienne avant travail	9,1%	0,7%	3,7%	12,9%	82,7%	8,9%	9,4%	81,7%	4,8%	95,2%
Mode d'accouchement										
voie basse non opératoire	68,8%	0,1%	0,4%	4,4%	95,1%	1,0%	4,3%	94,7%	2,3%	97,7%
extraction par voie basse non opératoire	11,7%	0,0%	0,3%	3,8%	95,9%	0,7%	3,8%	95,5%	6,2%	93,8%
césarienne	19,5%	0,6%	2,4%	9,9%	87,1%	6,0%	8,3%	85,7%	6,9%	93,1%
Présentation										
Sommet	95,2%	0,1%	0,6%	4,8%	94,5%	1,5%	4,6%	94,0%	3,4%	96,6%
Siège	4,1%	1,5%	4,4%	16,5%	77,6%	10,2%	14,0%	75,8%	8,9%	91,1%
Autre	0,7%	1,7%	4,1%	14,9%	79,3%	10,0%	12,7%	77,3%	9,1%	90,9%
Naissance										
Unique	96,8%	0,2%	0,6%	4,3%	94,9%	1,4%	4,0%	94,6%	3,5%	96,5%
Multiple	3,2%	1,5%	7,6%	38,6%	52,3%	20,5%	33,9%	45,5%	8,1%	91,9%

Tableau 9 – Déroulement du suivi de grossesse et de l'accouchement selon l'âge de la mère – Validité 2016

	Ensemble	Age de la mère					
		<20 ans	20-24 ans	25-29 ans	30-34 ans	35-39 ans	40 ans et plus
Ensemble		1,6	11,2	29,8	34	18,2	5,1
Nombre d'échographie							
Aucune	1,0%	3,6%	8,5%	28,1%	35,8%	19,3%	4,6%
1 à 2	2,9%	7,7%	15,3%	28,2%	27,4%	16,0%	5,4%
3	63,5%	2,5%	9,5%	29,5%	34,9%	18,8%	4,8%
4 ou plus	32,6%	2,5%	9,3%	28,2%	34,1%	19,9%	6,0%
Mesure de la clarté nucale	92,9%	2,4%	9,2%	29,1%	34,8%	19,3%	5,2%
Echographie morphologique	95,5%	2,6%	9,4%	29,1%	34,5%	19,2%	5,2%
Préparation à l'accouchement	49,1%	1,7%	8,0%	30,6%	36,8%	18,5%	4,5%
Pathologie pendant la grossesse							
Pas de pathologie	82,3%	2,7%	9,7%	29,7%	34,8%	18,4%	4,6%
Prééclampsie	1,3%	3,1%	10,1%	27,3%	30,3%	20,0%	9,3%
HTA	7,4%	1,5%	6,8%	22,3%	30,3%	25,8%	13,2%
Diabète	8,9%	1,2%	6,0%	22,8%	33,1%	26,6%	10,3%
Début du travail							
Spontané	70,6	2,9%	10,1%	30,1%	34,8%	17,9%	4,2%
Déclenché	20,5	2,6%	9,6%	28,5%	33,3%	19,8%	6,2%
Césarienne avant travail	8,9	1,3%	5,2%	21,9%	34,5%	26,6%	10,5%
Mode d'accouchement							
voie basse non opératoire	68,8%	2,9%	9,9%	29,3%	34,7%	18,7%	4,5%
extraction par voie basse non opératoire	11,7%	2,8%	10,3%	33,1%	34,0%	15,7%	4,0%
césarienne	19,5%	1,8%	7,4%	25,7%	33,9%	22,8%	8,5%
Présentation							
Sommet	95,2%	2,7%	9,6%	29,2%	34,4%	19,0%	5,1%
Siège	4,1%	1,7%	6,5%	26,3%	36,9%	21,4%	7,2%
Autre	0,7%	2,7%	7,8%	23,4%	33,7%	22,5%	9,9%
Naissance							
Unique	96,8%	2,6%	9,4%	29,2%	34,6%	19,0%	5,1%
Multiple	3,2%	1,4%	5,8%	23,9%	35,8%	24,6%	8,6%
llaitement	68,2%	2,2%	8,6%	27,9%	35,5%	20,3%	5,6%

■ ANNEXE 1 - LE CERTIFICAT DE SANTÉ AU 8^e JOUR

Design graphique : www.agipost.fr

PREMIER CERTIFICAT DE SANTÉ		PARTIE MÉDICALE	
A FAIRE OBIGATOIREEMENT DANS LES 8 JOURS SUIVANT LA NAISSANCE.			
Article L.132-2 de la Code de la Santé publique			
N'importe où dans l'hexagone			
N°12596-92			
Enfant		Antécédents	
Nom _____		Nom _____	
Prénom _____		Prénom _____	
Date de naissance _____		Sexe: Fem. <input type="checkbox"/> Masc. <input type="checkbox"/>	
Lieu de naissance (nom de l'établissement, adresse complète) _____		N° FINESS _____	
Code postal _____		Commune _____	
Adresse du domicile:		Code postal _____	
M. <input type="checkbox"/> Mme <input type="checkbox"/> Melle <input type="checkbox"/>		Nom _____	
Prénom _____		Prénom _____	
Adresse _____		Tél. _____	
Code postal _____		Commune _____	
Famille		Nom de naissance de la mère _____	
Prénom _____		Prénom _____	
Nombre d'enfants vivant au foyer avant la nouvelle naissance _____		Date de naissance _____	
Niveau d'études de la mère : <input type="checkbox"/> 1 École primaire - <input type="checkbox"/> 2 Secondaire - <input type="checkbox"/> 3 Niveau bac - <input type="checkbox"/> 4 Enseignement supérieur (inscrire 1, 2, 3 ou 4)		Niveau total d'achèvement : <input type="checkbox"/> 1 ^e trimestre <input type="checkbox"/> 2 ^e trimestre <input type="checkbox"/> 3 ^e trimestre	
Profession : (inscrire le nom qui correspond à votre réponse)		Activité professionnelle : (pour la mère au cours de sa grossesse, pour le père au moment de la naissance)	
Mère <input type="checkbox"/> 1 Agriculteur exploitant <input type="checkbox"/> 2 Artisan, commerçant ou chef d'entreprise <input type="checkbox"/> 3 Cadre ou profession intellectuelle supérieure		Mère <input type="checkbox"/> 1 Actif <input type="checkbox"/> 2 Retraité <input type="checkbox"/> 3 Au foyer <input type="checkbox"/> 4 Congé parental <input type="checkbox"/> 5 Employé <input type="checkbox"/> 6 Ouvrier <input type="checkbox"/>	
Père <input type="checkbox"/>		6 Elève, étudiant ou en formation <input type="checkbox"/>	
Autre pathologie (spécifier) : Hospitalisation (y compris au domicile) en nb de jours _____			
Motif de l'hospitalisation : HTA <input type="checkbox"/> ROU <input type="checkbox"/> MAP <input type="checkbox"/>		Autres motifs : Transfert in utero : Non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/>	
Examen médical			
Médecin : cachet - téléphone _____			
Examens effectués par un ophtalmicien <input type="checkbox"/> un pédiatre <input type="checkbox"/> un autre spécialiste <input type="checkbox"/>			
Conclusions, précisions et commentaires :			
L'enfant nécessite une surveillance médicale particulière non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> je demande une consultation médicale spécialisée non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> je souhaite être contacté par le médecin de PMI non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> je soussigne(s) Dr : atteste avoir examiné l'enfant le mois _____			
Accouplement		Etat de l'enfant à la naissance	
Nombre de fœtus : <input type="checkbox"/> si > 1, rang de naissance : _____		Poids _____ g Taille _____ cm	
Âge gestationnel : <input type="checkbox"/> (en semaines d'anthoménie révolues)		Périmètre crânien _____ mm	
Présentation : sommet <input type="checkbox"/> siège <input type="checkbox"/> autre <input type="checkbox"/>		Age à 1 min _____	
Début de travail : spontané <input type="checkbox"/> déclenché <input type="checkbox"/> céarienne avant travail <input type="checkbox"/>		Age à 5 min _____	
Rupture membrane plus de 12 heures avant l'accouchement non <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/>		Autres (préciser) :	
Analgésie : anesthésie <input type="checkbox"/> rach-anesthésie <input type="checkbox"/> autre <input type="checkbox"/>		Autres informations	
Naissance par : voie basse non instrumentale <input type="checkbox"/> extraction voie basse instrumentale <input type="checkbox"/> césarienne programmée <input type="checkbox"/> césarienne en urgence <input type="checkbox"/>		Non Oui	
En cas de naissance par césarienne, quelle est l'indication ? Cause maternelle <input type="checkbox"/> Cause foetale <input type="checkbox"/>		Test de l'aiguille pratiqué Résultat normal <input type="checkbox"/> à surveiller <input type="checkbox"/>	

■ 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**

Paris, le 11 juillet 2017
DREES-BESP N° 012-2017

**Sous-direction de l'observation de la
santé et de l'assurance maladie**

Bureau de l'état de santé de la population

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 2016. En observant toutes les règles relatives à la préservation de l'anonymat et du secret statistique, la société mandatée par nos soins, dont le recrutement est actuellement en cours, aura ensuite en charge la production de données nationales utilisables à des fins statistiques, comme les années précédentes.

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'agrérer, Madame la Présidente, Monsieur le Président, l'expression de mes salutations distinguées.

Le Directeur de la recherche, des études,
de l'évaluation et des statistiques
par intérim
Jean-Louis Lhéritier

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 2016

Département d'origine	Mois d'accou- chement	Année d'accou- chement	Sexe de l'enfant	Nombre d'enfant	Nom de la maternité	Numéro Finess	Niveau de la maternité	Département de naissance	Département de résidence de la mère
01	100%	100%	100%	72%	98%	72%	70%	100%	100%
02	99%	100%	100%	82%	100%	0%	0%	100%	100%
03	100%	100%	100%	82%	89%	0%	100%	100%	100%
05	100%	100%	100%	89%	99%	93%	100%	100%	100%
06	69%	100%	100%	5%	100%	0%	0%	100%	100%
07	100%	100%	100%	0%	100%	100%	100%	100%	100%
08	100%	100%	100%	81%	100%	100%	0%	100%	100%
09	100%	100%	100%	76%	100%	0%	100%	100%	100%
10	100%	100%	100%	91%	95%	94%	100%	100%	100%
11	100%	100%	100%	83%	98%	0%	100%	100%	100%
12	100%	100%	100%	0%	99%	98%	100%	100%	100%
13	100%	100%	100%	92%	97%	0%	91%	100%	100%
14	100%	100%	100%	80%	100%	0%	0%	100%	100%
15	100%	100%	100%	79%	100%	100%	100%	100%	100%
16	100%	100%	100%	87%	99%	0%	100%	100%	100%
17	100%	100%	100%	99%	99%	99%	100%	100%	100%
18	100%	100%	100%	88%	100%	0%	0%	100%	100%
19	100%	100%	100%	92%	99%	99%	0%	100%	100%
21	100%	100%	100%	86%	0%	0%	0%	100%	100%
22	100%	100%	100%	79%	100%	100%	100%	100%	100%
23	100%	100%	100%	80%	99%	99%	100%	100%	100%
24	100%	100%	100%	86%	0%	0%	0%	100%	100%
25	100%	100%	100%	99%	100%	0%	100%	100%	100%
26	100%	100%	100%	93%	100%	94%	100%	100%	100%
28	100%	100%	100%	72%	99%	0%	0%	100%	100%
29	100%	100%	100%	87%	93%	92%	100%	100%	100%
2A	100%	100%	100%	94%	97%	0%	100%	100%	100%
2B	100%	100%	100%	98%	99%	90%	100%	100%	100%
30	100%	100%	100%	100%	100%	0%	100%	100%	100%
31	100%	100%	100%	74%	94%	0%	100%	100%	100%
32	100%	100%	100%	97%	99%	97%	100%	100%	100%
33	100%	100%	100%	92%	100%	0%	100%	100%	100%
34	100%	100%	100%	81%	99%	99%	99%	100%	100%
35	100%	100%	100%	92%	99%	99%	100%	100%	100%
36	100%	100%	100%	71%	99%	97%	100%	100%	100%

Département d'origine	Mois d'accouchement	Année d'accouchement	Sexe de l'enfant	Nombre d'enfant	Nom de la maternité	Numero Finess	Niveau de la maternité	Département de naissance	Département de résidence de la mère
37	100%	100%	100%	100%	100%	72%	0%	100%	100%
38	100%	100%	100%	89%	97%	96%	0%	100%	100%
39	100%	100%	100%	82%	99%	99%	100%	100%	100%
40	100%	100%	100%	76%	93%	0%	0%	100%	100%
41	100%	100%	100%	92%	98%	88%	100%	100%	100%
42	100%	100%	100%	94%	93%	0%	100%	100%	100%
43	100%	100%	100%	84%	99%	98%	98%	100%	100%
44	100%	100%	100%	89%	98%	76%	94%	100%	100%
45	100%	100%	100%	46%	100%	100%	100%	100%	100%
46	100%	100%	100%	87%	100%	93%	100%	100%	100%
47	100%	100%	100%	94%	98%	0%	100%	100%	100%
48	100%	100%	100%	89%	99%	94%	100%	100%	100%
50	100%	100%	100%	95%	91%	90%	100%	100%	100%
51	100%	100%	100%	64%	98%	0%	100%	100%	100%
53	100%	100%	100%	8%	100%	0%	0%	100%	100%
54	100%	100%	100%	10%	100%	0%	0%	100%	100%
56	100%	100%	100%	89%	100%	99%	100%	100%	100%
57	100%	100%	100%	92%	99%	0%	100%	100%	100%
58	100%	100%	100%	88%	99%	98%	100%	100%	100%
59	100%	100%	100%	0%	100%	0%	100%	100%	100%
60	100%	100%	100%	52%	98%	98%	98%	100%	100%
61	100%	100%	100%	80%	99%	0%	0%	100%	100%
62	100%	100%	100%	90%	100%	88%	100%	100%	100%
63	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
64	100%	100%	100%	95%	100%	100%	100%	100%	100%
65	100%	100%	100%	85%	100%	96%	0%	100%	100%
66	100%	100%	100%	85%	95%	0%	100%	100%	100%
67	100%	100%	100%	66%	91%	82%	100%	100%	100%
68	100%	100%	100%	76%	98%	92%	0%	100%	100%
69	100%	100%	100%	96%	100%	0%	100%	100%	100%
70	100%	100%	100%	13%	100%	0%	0%	100%	100%
71	100%	100%	100%	0%	100%	0%	0%	100%	100%
72	100%	100%	100%	65%	100%	87%	0%	100%	100%
73	100%	100%	100%	98%	100%	100%	100%	100%	100%
74	100%	100%	100%	67%	99%	0%	100%	100%	100%
75	100%	100%	100%	80%	99%	99%	0%	100%	100%
76	100%	100%	100%	77%	100%	100%	0%	100%	100%
77	100%	100%	100%	80%	100%	100%	100%	100%	100%
78	100%	100%	100%	81%	100%	100%	0%	100%	100%
79	100%	100%	100%	83%	100%	99%	0%	100%	100%
80	100%	100%	100%	84%	99%	98%	100%	100%	100%
81	100%	100%	100%	80%	0%	0%	0%	100%	100%
82	100%	100%	100%	0%	100%	99%	100%	100%	100%
83	100%	100%	100%	55%	79%	0%	100%	100%	100%

Département d'origine	Mois d'accouchement	Année d'accouchement	Sexe de l'enfant	Nombre d'enfant	Nom de la maternité	Numero Finess	Niveau de la maternité	Département de naissance	Département de résidence de la mère
85	100%	100%	100%	87%	87%	0%	100%	100%	100%
86	100%	100%	100%	100%	100%	0%	100%	100%	100%
87	100%	100%	100%	94%	95%	0%	100%	100%	100%
88	100%	100%	100%	87%	100%	98%	100%	100%	100%
89	100%	100%	100%	70%	97%	97%	100%	100%	100%
90	100%	100%	100%	90%	100%	99%	100%	100%	100%
91	100%	100%	100%	98%	99%	0%	100%	100%	100%
92	100%	100%	100%	86%	100%	100%	100%	100%	100%
93	100%	100%	100%	93%	100%	100%	100%	100%	100%
94	100%	100%	100%	44%	100%	99%	98%	100%	100%
95	100%	100%	100%	60%	99%	99%	100%	100%	100%
971	100%	100%	100%	65%	100%	100%	100%	100%	100%
972	100%	100%	100%	36%	100%	0%	100%	100%	100%
973	100%	100%	100%	76%	93%	0%	0%	100%	100%
974	100%	100%	100%	41%	100%	96%	100%	100%	100%
France	100%	100%	100%	0%	100%	100%	100%	100%	100%

Tableau annexe 3b – Taux de réponse par département (base apurée et redressée) – Validité 2016

Département d'origine	Mois de naissance de la mère	Année de naissance de la mère	Niveau d'études de la mère	Profession exercée par la mère (en clair)	Profession exercée par la mère (codée)	Activité professionnelle de la mère	Profession exercée par le père (en clair)	Profession exercée par le père (codée)	Activité professionnelle du père
01	96%	100%	38%	53%	53%	68%	63%	63%	66%
02	99%	100%	49%	100%	100%	67%	100%	100%	66%
03	100%	100%	71%	52%	52%	90%	58%	58%	82%
05	36%	100%	68%	100%	100%	83%	100%	100%	82%
06	100%	100%	32%	71%	71%	92%	87%	87%	90%
07	100%	100%	50%	100%	100%	69%	100%	100%	67%
08	100%	100%	67%	52%	52%	93%	68%	68%	87%
09	100%	100%	87%	73%	73%	94%	83%	83%	89%
10	100%	100%	60%	58%	58%	96%	78%	78%	92%
11	100%	100%	62%	100%	100%	100%	100%	100%	94%
12	100%	100%	77%	78%	78%	94%	88%	88%	92%
13	100%	100%	69%	45%	45%	58%	52%	52%	56%
14	100%	100%	75%	73%	73%	88%	79%	79%	74%
15	93%	100%	80%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
16	100%	100%	35%	100%	100%	100%	100%	100%	95%
17	100%	100%	78%	100%	100%	82%	100%	100%	76%
18	100%	100%	82%	100%	100%	89%	100%	100%	85%
19	95%	100%	58%	62%	62%	84%	73%	73%	82%
21	100%	100%	51%	67%	67%	70%	78%	78%	57%
22	100%	100%	48%	83%	83%	99%	92%	92%	96%
23	100%	100%	79%	60%	60%	82%	69%	69%	77%
24	100%	100%	89%	74%	74%	92%	80%	80%	82%
25	100%	100%	63%	59%	59%	87%	66%	66%	67%
26	96%	100%	41%	100%	100%	65%	100%	100%	63%
28	100%	100%	62%	67%	67%	86%	67%	67%	74%
29	100%	100%	91%	84%	84%	95%	88%	88%	90%
2A	100%	100%	18%	59%	59%	82%	67%	67%	71%
2B	100%	100%	40%	61%	61%	100%	90%	90%	98%
30	95%	100%	83%	67%	67%	89%	75%	75%	79%
31	100%	100%	90%	80%	80%	95%	89%	89%	94%
32	100%	100%	68%	66%	66%	78%	70%	70%	73%
33	100%	100%	75%	73%	73%	91%	83%	83%	88%
34	100%	100%	86%	64%	64%	88%	76%	76%	82%
35	100%	100%	88%	79%	79%	99%	90%	90%	95%
36	100%	100%	97%	63%	63%	90%	80%	80%	84%
37	100%	100%	74%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
38	100%	100%	33%	36%	36%	45%	28%	28%	32%
39	99%	100%	51%	100%	100%	68%	100%	100%	63%
40	97%	100%	86%	100%	100%	89%	100%	100%	84%
41	100%	100%	76%	100%	100%	99%	100%	100%	96%
42	98%	100%	40%	53%	53%	79%	63%	63%	77%

Département d'origine	Mois de naissance de la mère	Année de naissance de la mère	Niveau d'études de la mère	Profession exercée par la mère (en clair)	Profession exercée par la mère (codée)	Activité professionnelle de la mère	Profession exercée par le père (en clair)	Profession exercée par le père (codée)	Activité professionnelle du père
43	99%	100%	64%	77%	77%	91%	83%	83%	87%
44	81%	100%	66%	58%	58%	64%	62%	62%	62%
45	99%	100%	34%	100%	100%	34%	100%	100%	32%
46	100%	100%	82%	70%	70%	97%	83%	83%	94%
47	100%	100%	59%	59%	59%	80%	67%	67%	77%
48	99%	100%	84%	82%	82%	98%	89%	89%	95%
50	100%	100%	0%	78%	78%	100%	92%	92%	97%
51	86%	100%	49%	100%	100%	72%	100%	100%	69%
53	100%	100%	80%	100%	100%	82%	100%	100%	78%
54	100%	100%	63%	59%	59%	81%	65%	65%	74%
56	100%	100%	86%	76%	76%	86%	81%	81%	81%
57	100%	100%	61%	57%	57%	86%	70%	70%	81%
58	99%	100%	44%	100%	100%	75%	100%	100%	61%
59	100%	100%	58%	43%	43%	67%	52%	52%	61%
60	0%	100%	71%	60%	60%	74%	68%	68%	68%
61	100%	100%	67%	66%	66%	84%	76%	76%	79%
62	100%	100%	45%	100%	100%	70%	100%	100%	69%
63	100%	100%	6%	55%	55%	96%	65%	65%	90%
64	100%	100%	74%	73%	73%	86%	78%	78%	83%
65	95%	100%	0%	100%	100%	26%	100%	100%	8%
66	97%	100%	68%	71%	71%	91%	80%	80%	88%
67	100%	100%	35%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
68	100%	100%	20%	32%	32%	46%	14%	14%	15%
69	88%	100%	27%	100%	100%	38%	100%	100%	36%
70	99%	100%	36%	100%	100%	71%	100%	100%	63%
71	96%	100%	32%	28%	28%	40%	32%	32%	38%
72	100%	100%	51%	76%	76%	99%	86%	86%	93%
73	94%	100%	33%	100%	100%	41%	100%	100%	40%
74	98%	100%	49%	48%	48%	57%	57%	57%	59%
75	96%	100%	53%	57%	57%	72%	62%	62%	66%
76	100%	100%	63%	67%	67%	91%	81%	81%	83%
77	100%	100%	53%	100%	100%	62%	100%	100%	59%
78	99%	100%	74%	100%	100%	81%	100%	100%	78%
79	100%	100%	44%	69%	69%	89%	78%	78%	83%
80	0%	100%	61%	100%	100%	77%	100%	100%	72%
81	99%	100%	83%	100%	100%	72%	100%	100%	84%
82	80%	100%	70%	64%	64%	74%	79%	79%	67%
83	95%	100%	79%	67%	67%	83%	78%	78%	79%
85	100%	100%	47%	40%	40%	46%	15%	15%	17%
86	100%	100%	36%	51%	51%	65%	32%	32%	35%
87	100%	100%	54%	31%	31%	61%	35%	35%	48%
88	100%	100%	33%	52%	52%	75%	60%	60%	67%
89	100%	100%	58%	47%	47%	62%	53%	53%	57%

Département d'origine	Mois de naissance de la mère	Année de naissance de la mère	Niveau d'études de la mère	Profession exercée par la mère (en clair)	Profession exercée par la mère (codée)	Activité professionnelle de la mère	Profession exercée par le père (en clair)	Profession exercée par le père (codée)	Activité professionnelle du père
90	100%	100%	59%	100%	100%	75%	100%	100%	70%
91	96%	100%	62%	58%	58%	77%	69%	69%	72%
92	100%	100%	83%	76%	76%	89%	83%	83%	85%
93	91%	100%	25%	22%	22%	33%	27%	27%	31%
94	99%	100%	48%	51%	51%	65%	51%	51%	53%
95	99%	100%	56%	50%	50%	67%	59%	59%	64%
971	100%	100%	28%	100%	100%	35%	100%	100%	17%
972	99%	100%	77%	100%	100%	78%	100%	100%	48%
973	97%	100%	23%	13%	13%	62%	16%	16%	25%
974	100%	100%	54%	100%	100%	16%	100%	100%	18%
Total	96%	100%	56%	69%	69%	73%	73%	73%	67%

Tableau annexe 3c – Taux de réponse par département (base apurée et redressée) – Validité 2016

Département d'origine	Praticien ayant effectué l'examen	Nombre d'enfants nés avant 37 semaines	Nombre d'enfants pesant moins de 2500g	Nombre d'enfants mort-nés lors de grossesses précédentes	Nombre d'enfants nés vivants puis décédés avant 28 jours	Antécédents de césarienne	Gestité	Parité	Date de la première consultation
01	92%	0%	0%	0%	0%	0%	97%	97%	87%
02	95%	69%	67%	66%	65%	91%	99%	99%	95%
03	67%	36%	43%	41%	41%	93%	99%	99%	94%
05	90%	22%	21%	20%	19%	80%	100%	98%	100%
06	100%	95%	95%	94%	94%	95%	94%	94%	92%
07	99%	81%	84%	83%	79%	91%	99%	99%	93%
08	94%	26%	45%	65%	50%	73%	99%	99%	92%
09	95%	45%	34%	33%	32%	64%	98%	98%	90%
10	85%	64%	64%	63%	62%	76%	99%	99%	96%
11	93%	53%	52%	51%	51%	89%	99%	99%	96%
12	99%	93%	94%	93%	94%	86%	97%	97%	91%
13	91%	64%	65%	64%	63%	100%	91%	91%	75%
14	100%	38%	20%	27%	18%	82%	94%	94%	77%
15	92%	100%	100%	100%	100%	76%	94%	94%	22%
16	98%	97%	97%	97%	97%	97%	97%	97%	97%
17	98%	57%	54%	54%	53%	83%	99%	99%	97%
18	98%	80%	79%	78%	74%	80%	100%	100%	99%
19	97%	77%	76%	76%	72%	88%	99%	99%	93%
21	100%	81%	81%	81%	80%	86%	99%	99%	88%
22	95%	66%	21%	65%	64%	68%	99%	99%	54%
23	98%	66%	65%	64%	55%	72%	97%	97%	90%
24	93%	41%	39%	39%	38%	87%	98%	98%	91%
25	99%	80%	59%	78%	78%	94%	99%	99%	82%
26	93%	61%	67%	69%	61%	87%	99%	99%	84%
28	83%	43%	43%	42%	41%	60%	99%	99%	96%
29	87%	79%	74%	73%	72%	88%	97%	97%	90%
2A	98%	92%	92%	91%	91%	96%	100%	100%	97%
2B	100%	96%	96%	96%	96%	99%	100%	100%	100%
30	68%	22%	20%	19%	19%	76%	97%	97%	94%
31	85%	66%	62%	62%	61%	84%	94%	94%	70%
32	95%	7%	5%	3%	2%	77%	99%	99%	92%
33	99%	65%	64%	63%	62%	81%	93%	93%	89%
34	99%	79%	77%	76%	74%	85%	97%	97%	90%
35	97%	32%	32%	31%	30%	47%	96%	96%	91%
36	99%	100%	100%	100%	100%	47%	100%	100%	97%
37	96%	86%	85%	85%	85%	100%	99%	99%	100%
38	88%	72%	75%	74%	71%	92%	99%	99%	78%
39	95%	18%	14%	15%	15%	72%	97%	97%	92%
40	97%	58%	53%	53%	51%	88%	98%	98%	96%
41	98%	52%	51%	49%	48%	97%	99%	99%	98%

Département d'origine	Praticien ayant effectué l'examen	Nombre d'enfants nés avant 37 semaines	Nombre d'enfants pesant moins de 2500g	Nombre d'enfants mort-nés lors de grossesses précédentes	Nombre d'enfants nés vivants puis décédés avant 28 jours	Antécédents de césarienne	Gestité	Parité	Date de la première consultation
42	97%	43%	41%	40%	39%	70%	98%	98%	92%
43	83%	61%	64%	64%	64%	80%	99%	99%	98%
44	93%	4%	3%	1%	0%	91%	90%	90%	89%
45	97%	87%	86%	86%	86%	90%	99%	99%	97%
46	96%	69%	69%	68%	68%	83%	99%	99%	92%
47	97%	67%	65%	64%	62%	86%	98%	98%	87%
48	90%	90%	89%	88%	88%	91%	99%	99%	92%
50	100%	87%	85%	84%	84%	93%	98%	98%	85%
51	90%	17%	16%	15%	14%	63%	97%	97%	100%
53	94%	43%	41%	40%	40%	83%	99%	99%	100%
54	100%	67%	66%	66%	63%	86%	98%	98%	90%
56	96%	37%	35%	35%	33%	46%	95%	95%	65%
57	98%	53%	46%	44%	43%	86%	98%	98%	90%
58	0%	67%	67%	67%	67%	99%	100%	100%	97%
59	94%	17%	16%	14%	0%	45%	87%	87%	76%
60	98%	76%	75%	75%	72%	81%	89%	89%	82%
61	87%	13%	12%	10%	8%	88%	98%	98%	98%
62	100%	100%	100%	100%	100%	79%	95%	95%	90%
63	99%	71%	92%	92%	92%	97%	100%	100%	93%
64	95%	38%	36%	36%	35%	100%	95%	95%	90%
65	49%	1%	1%	0%	0%	91%	99%	99%	98%
66	79%	79%	79%	80%	80%	79%	79%	79%	74%
67	97%	81%	80%	80%	79%	100%	99%	99%	100%
68	92%	65%	64%	63%	62%	91%	100%	100%	98%
69	95%	22%	29%	27%	14%	59%	94%	94%	100%
70	98%	88%	75%	81%	80%	94%	98%	98%	100%
71	99%	75%	89%	87%	72%	95%	0%	0%	80%
72	98%	75%	74%	74%	73%	81%	96%	96%	89%
73	27%	95%	95%	95%	94%	91%	99%	99%	92%
74	98%	88%	92%	92%	85%	90%	99%	99%	86%
75	97%	78%	70%	74%	72%	92%	97%	97%	92%
76	100%	93%	92%	92%	91%	94%	99%	99%	90%
77	85%	59%	59%	59%	58%	68%	99%	99%	94%
78	92%	78%	77%	77%	76%	97%	100%	100%	96%
79	88%	59%	41%	39%	39%	84%	95%	95%	95%
80	94%	81%	80%	80%	80%	91%	99%	99%	100%
81	98%	36%	27%	26%	25%	82%	98%	98%	94%
82	43%	64%	63%	62%	62%	84%	97%	97%	88%
83	100%	2%	3%	1%	0%	91%	98%	98%	91%
85	98%	26%	25%	23%	23%	68%	93%	93%	87%
86	78%	74%	70%	68%	66%	82%	98%	98%	97%
87	100%	48%	48%	47%	31%	92%	99%	99%	74%

Département d'origine	Praticien ayant effectué l'examen	Nombre d'enfants nés avant 37 semaines	Nombre d'enfants pesant moins de 2500g	Nombre d'enfants mort-nés lors de grossesses précédentes	Nombre d'enfants nés vivants puis décédés avant 28 jours	Antécédents de césarienne	Gestité	Parité	Date de la première consultation
88	93%	56%	53%	52%	51%	77%	96%	96%	94%
89	100%	90%	87%	86%	82%	91%	99%	99%	97%
90	68%	70%	57%	56%	55%	92%	99%	99%	90%
91	98%	88%	87%	87%	87%	96%	99%	99%	98%
92	84%	97%	96%	97%	96%	98%	100%	100%	99%
93	91%	72%	69%	69%	67%	93%	98%	98%	95%
94	92%	84%	82%	83%	82%	92%	99%	99%	98%
95	100%	79%	77%	77%	77%	95%	100%	100%	93%
971	100%	38%	27%	26%	25%	91%	100%	100%	100%
972	97%	63%	59%	58%	56%	88%	98%	98%	91%
973	92%	46%	45%	44%	43%	88%	100%	100%	92%
974	98%	98%	98%	97%	97%	0%	100%	100%	98%
Total	93%	66%	64%	64%	62%	82%	96%	96%	90%

Tableau annexe 3d – Taux de réponse par département (base apurée et redressée) – Validité 2016

Département d'origine	Nombre d'échographies	Mesure de la clarté nucale	Échographie morphologique	Préparation à l'accouchement	Recherche de l'antigène Hbs	Résultat recherche Hbs	Alcool consommé durant grossesse	Tabac consommé durant grossesse	Pathologie en cours de grossesse
01	90%	83%	88%	69%	93%	91%	72%	71%	84%
02	94%	90%	90%	80%	100%	100%	52%	59%	86%
03	85%	98%	97%	70%	100%	100%	40%	45%	96%
05	96%	98%	97%	79%	100%	100%	29%	35%	86%
06	78%	85%	85%	74%	84%	84%	80%	81%	84%
07	94%	100%	100%	100%	100%	100%	76%	77%	85%
08	88%	84%	85%	78%	100%	100%	71%	78%	75%
09	76%	90%	89%	82%	100%	100%	63%	65%	86%
10	95%	96%	97%	76%	100%	100%	96%	97%	92%
11	97%	94%	95%	84%	100%	100%	61%	62%	90%
12	86%	93%	94%	84%	94%	98%	74%	75%	88%
13	70%	100%	100%	100%	100%	100%	63%	63%	100%
14	76%	77%	77%	76%	100%	100%	36%	39%	80%
15	79%	100%	100%	100%	100%	100%	52%	53%	100%
16	96%	95%	95%	88%	95%	97%	93%	93%	97%
17	93%	100%	100%	100%	100%	100%	60%	65%	85%
18	96%	100%	100%	100%	100%	100%	94%	95%	96%
19	88%	95%	96%	82%	96%	100%	74%	73%	91%
21	88%	81%	81%	72%	100%	100%	66%	71%	89%
22	95%	49%	96%	80%	100%	100%	81%	87%	93%
23	94%	94%	96%	68%	91%	100%	61%	55%	83%
24	78%	88%	89%	65%	100%	100%	53%	57%	86%
25	72%	79%	77%	68%	100%	100%	64%	64%	83%
26	93%	100%	100%	100%	100%	100%	78%	78%	78%
28	61%	62%	62%	77%	100%	100%	43%	49%	94%
29	86%	89%	90%	73%	100%	100%	79%	79%	88%
2A	93%	95%	95%	93%	100%	100%	81%	82%	98%
2B	100%	100%	100%	100%	100%	100%	77%	78%	100%
30	93%	91%	91%	87%	100%	100%	77%	78%	92%
31	81%	87%	86%	78%	100%	100%	71%	72%	84%
32	66%	90%	94%	61%	100%	100%	20%	21%	68%
33	84%	88%	88%	67%	88%	85%	66%	68%	83%
34	81%	87%	87%	77%	100%	100%	55%	55%	85%
35	79%	89%	90%	75%	100%	100%	23%	28%	84%
36	100%	97%	97%	91%	96%	100%	100%	100%	91%
37	92%	100%	100%	100%	100%	100%	65%	67%	100%
38	83%	70%	77%	60%	100%	100%	23%	24%	66%
39	88%	100%	100%	100%	100%	100%	21%	29%	73%
40	95%	95%	95%	87%	100%	100%	63%	67%	90%
41	98%	94%	95%	90%	100%	100%	16%	27%	91%

Département d'origine	Nombre d'échographies	Mesure de la clarté nucale	Échographie morphologique	Préparation à l'accouchement	Recherche de l'antigène Hbs	Résultat recherche Hbs	Alcool consommé durant grossesse	Tabac consommé durant grossesse	Pathologie en cours de grossesse
42	90%	87%	86%	46%	85%	100%	64%	66%	79%
43	97%	96%	96%	67%	100%	100%	67%	68%	99%
44	77%	75%	75%	69%	74%	69%	27%	32%	77%
45	87%	84%	84%	79%	100%	100%	72%	75%	94%
46	92%	94%	95%	90%	100%	100%	95%	95%	96%
47	81%	83%	83%	70%	100%	100%	77%	78%	76%
48	84%	91%	91%	80%	100%	100%	68%	68%	94%
50	89%	87%	87%	73%	100%	100%	76%	80%	80%
51	86%	71%	70%	65%	100%	100%	24%	32%	68%
53	86%	89%	89%	78%	100%	100%	52%	57%	80%
54	83%	85%	85%	71%	100%	100%	73%	75%	82%
56	52%	64%	64%	53%	100%	100%	56%	60%	68%
57	84%	91%	90%	72%	100%	100%	51%	56%	84%
58	95%	94%	94%	83%	100%	100%	91%	93%	95%
59	74%	97%	78%	65%	82%	100%	21%	29%	66%
60	80%	83%	83%	66%	100%	100%	63%	64%	79%
61	88%	92%	92%	71%	100%	100%	33%	42%	91%
62	89%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
63	97%	97%	98%	72%	100%	100%	88%	90%	96%
64	89%	100%	100%	100%	100%	100%	82%	82%	100%
65	94%	75%	86%	90%	100%	100%	0%	0%	77%
66	72%	76%	76%	76%	73%	71%	80%	80%	77%
67	82%	100%	100%	100%	100%	100%	60%	61%	100%
68	95%	95%	96%	85%	100%	100%	83%	84%	93%
69	67%	58%	60%	46%	100%	100%	16%	17%	27%
70	84%	88%	86%	66%	100%	100%	67%	68%	77%
71	77%	77%	80%	52%	95%	91%	70%	70%	77%
72	80%	86%	90%	70%	100%	100%	85%	86%	94%
73	93%	95%	96%	86%	100%	100%	78%	79%	91%
74	81%	78%	87%	60%	88%	100%	67%	67%	79%
75	94%	93%	93%	81%	97%	100%	51%	51%	94%
76	92%	91%	91%	82%	96%	100%	84%	85%	92%
77	98%	100%	100%	100%	100%	100%	86%	86%	93%
78	93%	100%	100%	100%	100%	100%	79%	79%	92%
79	93%	93%	92%	77%	100%	100%	54%	57%	92%
80	95%	95%	95%	82%	100%	100%	76%	79%	87%
81	88%	95%	94%	83%	100%	100%	1%	14%	83%
82	83%	82%	81%	68%	100%	100%	19%	26%	76%
83	93%	91%	91%	83%	100%	100%	0%	10%	83%
85	83%	85%	85%	77%	100%	100%	26%	33%	84%
86	88%	95%	95%	83%	100%	100%	62%	63%	90%
87	99%	88%	99%	32%	100%	100%	23%	20%	92%

Département d'origine	Nombre d'échographies	Mesure de la clarté nucale	Échographie morphologique	Préparation à l'accouchement	Recherche de l'antigène Hbs	Résultat recherche Hbs	Alcool consommé durant grossesse	Tabac consommé durant grossesse	Pathologie en cours de grossesse
88	89%	92%	92%	78%	100%	100%	78%	80%	86%
89	92%	95%	95%	67%	100%	100%	88%	88%	90%
90	95%	90%	90%	72%	100%	100%	42%	46%	84%
91	97%	99%	99%	84%	100%	100%	77%	77%	96%
92	100%	99%	99%	90%	100%	100%	95%	95%	98%
93	93%	96%	96%	79%	97%	100%	63%	64%	91%
94	94%	97%	97%	73%	100%	100%	72%	72%	97%
95	94%	96%	96%	78%	100%	100%	68%	68%	94%
971	95%	89%	89%	79%	100%	100%	49%	49%	80%
972	88%	100%	100%	100%	100%	100%	37%	38%	83%
973	90%	94%	94%	92%	100%	100%	44%	44%	85%
974	95%	97%	97%	71%	100%	100%	13%	17%	95%
Total	87%	90%	90%	78%	98%	99%	60%	62%	86%

Tableau annexe 3e – Taux de réponse par département (base apurée et redressée) – Validité 2016

Département d'origine	Prééclamp-sie	HTA traitee	Diabète	Hospitalisa-tion	Nombre de jours d'hospitalisation pendant la grossesse	Motif hospitalisation : hypertension artérielle	Motif hospitalisation : MAP	Motif hospitalisation : RCIU	Transfert in utero
01	4%	4%	9%	100%	2%	100%	100%	100%	47%
02	100%	100%	100%	100%	24%	100%	100%	100%	51%
03	100%	100%	100%	100%	19%	100%	100%	100%	60%
05	100%	100%	100%	100%	16%	100%	100%	100%	36%
06	1%	1%	5%	100%	1%	0%	2%	0%	94%
07	100%	100%	100%	100%	35%	100%	100%	100%	37%
08	100%	100%	100%	100%	34%	100%	100%	100%	37%
09	100%	100%	100%	100%	19%	100%	100%	100%	34%
10	100%	100%	100%	100%	77%	100%	100%	100%	62%
11	100%	100%	100%	100%	37%	100%	100%	100%	52%
12	2%	2%	3%	100%	7%	0%	5%	2%	22%
13	100%	100%	100%	100%	16%	100%	100%	100%	100%
14	100%	100%	100%	100%	11%	100%	100%	100%	55%
15	100%	100%	100%	100%	18%	100%	100%	100%	100%
16	100%	100%	100%	100%	91%	100%	100%	100%	95%
17	100%	100%	100%	100%	22%	100%	100%	100%	50%
18	100%	100%	100%	100%	51%	100%	100%	100%	81%
19	82%	82%	85%	100%	45%	100%	100%	100%	44%
21	100%	100%	100%	100%	37%	100%	100%	100%	36%
22	100%	100%	100%	100%	28%	100%	100%	100%	88%
23	82%	82%	82%	100%	39%	14%	14%	14%	45%
24	100%	100%	100%	100%	18%	100%	100%	100%	42%
25	100%	100%	100%	100%	51%	100%	100%	100%	71%
26	100%	100%	100%	100%	13%	100%	100%	100%	24%
28	100%	100%	100%	100%	13%	100%	100%	100%	31%
29	100%	100%	100%	100%	25%	100%	100%	100%	32%
2A	100%	100%	100%	100%	29%	100%	100%	100%	98%
2B	100%	100%	100%	100%	59%	100%	100%	100%	100%
30	100%	100%	100%	100%	66%	100%	100%	100%	80%
31	100%	100%	100%	100%	21%	100%	100%	100%	44%
32	100%	100%	100%	100%	7%	100%	100%	100%	41%
33	8%	7%	12%	100%	19%	100%	100%	100%	34%
34	100%	100%	100%	100%	24%	100%	100%	100%	37%
35	100%	100%	100%	100%	19%	100%	100%	100%	58%
36	1%	3%	5%	100%	97%	44%	44%	44%	56%
37	100%	100%	100%	100%	3%	100%	100%	100%	100%
38	100%	100%	100%	100%	7%	100%	100%	100%	42%
39	100%	100%	100%	100%	19%	100%	100%	100%	36%
40	100%	100%	100%	100%	18%	100%	100%	100%	48%

Département d'origine	Prééclampsie	HTA traitée	Diabète	Hospitalisation	Nombre de jours d'hospitalisation pendant la grossesse	Motif hospitalisation : hypertension artérielle	Motif hospitalisation : MAP	Motif hospitalisation : RCIU	Transfert in utero
41	100%	100%	100%	100%	9%	100%	100%	100%	79%
42	4%	4%	8%	100%	7%	73%	73%	73%	52%
43	100%	100%	100%	100%	23%	100%	100%	100%	98%
44	41%	42%	44%	100%	4%	1%	1%	0%	35%
45	100%	100%	100%	100%	17%	100%	100%	100%	47%
46	100%	100%	100%	100%	87%	100%	100%	100%	90%
47	100%	100%	100%	100%	27%	100%	100%	100%	34%
48	100%	100%	100%	100%	91%	100%	100%	100%	92%
50	100%	100%	100%	100%	19%	100%	100%	100%	24%
51	100%	100%	100%	100%	12%	100%	100%	100%	34%
53	100%	100%	100%	100%	15%	100%	100%	100%	44%
54	100%	100%	100%	100%	22%	100%	100%	100%	42%
56	100%	100%	100%	100%	18%	100%	100%	100%	33%
57	100%	100%	100%	100%	13%	100%	100%	100%	29%
58	100%	100%	100%	100%	51%	100%	100%	100%	47%
59	6%	6%	10%	100%	8%	100%	100%	100%	27%
60	100%	100%	100%	100%	24%	100%	100%	100%	45%
61	100%	100%	100%	100%	9%	100%	100%	100%	75%
62	100%	100%	100%	100%	6%	100%	100%	100%	100%
63	100%	100%	100%	100%	79%	100%	100%	100%	82%
64	100%	100%	100%	100%	2%	100%	100%	100%	100%
65	100%	100%	100%	100%	1%	100%	100%	100%	79%
66	77%	77%	77%	100%	5%	80%	80%	80%	77%
67	100%	100%	100%	100%	17%	100%	100%	100%	100%
68	100%	100%	100%	100%	71%	100%	100%	100%	82%
69	100%	100%	100%	100%	9%	100%	100%	100%	12%
70	100%	100%	100%	100%	31%	100%	100%	100%	30%
71	1%	1%	9%	100%	33%	1%	1%	4%	44%
72	100%	100%	100%	100%	39%	100%	100%	100%	42%
73	100%	100%	100%	100%	27%	100%	100%	100%	34%
74	71%	71%	73%	100%	2%	100%	100%	100%	34%
75	8%	8%	14%	100%	41%	1%	2%	0%	63%
76	92%	92%	92%	100%	44%	48%	48%	48%	53%
77	100%	100%	100%	100%	25%	100%	100%	100%	40%
78	100%	100%	100%	100%	33%	100%	100%	100%	60%
79	100%	100%	100%	100%	17%	100%	100%	100%	34%
80	100%	100%	100%	100%	30%	100%	100%	100%	61%
81	4%	4%	8%	100%	5%	100%	100%	100%	48%
82	100%	100%	100%	100%	3%	100%	100%	100%	39%
83	100%	100%	100%	100%	3%	100%	100%	100%	43%
85	100%	100%	100%	100%	15%	100%	100%	100%	25%

Département d'origine	Prééclamp-sie	HTA tra-tée	Dia-bète	Hospitalisa-tion	Nombre de jours d'hospita-lisation pendant la grossesse	Motif hospita-lisation : hypertension artérielle	Motif hospita-lisation : MAP	Motif hospita-lisation : RCIU	Trans-fert in utéro
86	100%	100%	100%	100%	24%	100%	100%	100%	62%
87	100%	100%	100%	100%	1%	100%	100%	100%	86%
88	100%	100%	100%	100%	26%	100%	100%	100%	42%
89	100%	100%	100%	100%	41%	100%	100%	100%	47%
90	100%	100%	100%	100%	3%	100%	100%	100%	29%
91	100%	100%	100%	100%	26%	100%	100%	100%	66%
92	100%	100%	100%	100%	73%	100%	100%	100%	81%
93	40%	40%	46%	100%	19%	5%	5%	5%	54%
94	100%	100%	100%	100%	28%	100%	100%	100%	81%
95	100%	100%	100%	100%	21%	100%	100%	100%	50%
971	100%	100%	100%	100%	14%	100%	100%	100%	52%
972	100%	100%	100%	100%	12%	100%	100%	100%	58%
973	100%	100%	100%	100%	19%	100%	100%	100%	47%
974	16%	16%	21%	100%	8%	100%	100%	100%	38%
Total	80%	80%	81%	100%	24%	87%	87%	87%	56%

Tableau annexe 3f – Taux de réponse par département (base apurée et redressée) – Validité 2016

Département d'origine	Gémellité	Âge gestationnel daménorrhée	Présentation	Début du travail	Rupture membranaire plus de 12h avant accouchement	Analgésie	Analgésie - aucune	Analgésie - pérnidurale	Analgésie-générale
01	96%	95%	98%	97%	88%	100%	100%	100%	100%
02	94%	96%	98%	98%	91%	100%	100%	100%	100%
03	99%	98%	98%	94%	74%	100%	100%	100%	100%
05	99%	98%	99%	98%	88%	100%	100%	100%	100%
06	98%	94%	98%	97%	96%	97%	12%	72%	1%
07	99%	99%	95%	96%	93%	100%	100%	100%	100%
08	94%	95%	98%	97%	87%	100%	100%	100%	100%
09	91%	95%	94%	95%	83%	100%	100%	100%	100%
10	99%	93%	99%	98%	96%	100%	100%	100%	100%
11	99%	96%	99%	99%	89%	100%	100%	100%	100%
12	95%	91%	97%	93%	89%	99%	99%	99%	99%
13	85%	96%	96%	94%	100%	100%	100%	100%	100%
14	93%	92%	96%	94%	85%	100%	100%	100%	100%
15	94%	89%	93%	92%	100%	100%	100%	100%	100%
16	100%	99%	99%	99%	96%	100%	100%	100%	100%
17	100%	100%	97%	97%	89%	100%	100%	100%	100%
18	99%	96%	99%	99%	93%	100%	100%	100%	100%
19	98%	95%	98%	95%	93%	98%	98%	98%	98%
21	98%	98%	98%	97%	84%	100%	100%	100%	100%
22	99%	99%	98%	98%	95%	100%	100%	100%	100%
23	94%	95%	97%	94%	84%	94%	94%	94%	94%
24	98%	97%	98%	97%	88%	100%	100%	100%	100%
25	99%	97%	100%	99%	96%	100%	100%	100%	100%
26	99%	100%	96%	93%	88%	100%	100%	100%	100%
28	95%	94%	94%	93%	89%	100%	100%	100%	100%
29	94%	93%	95%	95%	82%	100%	100%	100%	100%
2A	99%	96%	98%	98%	91%	100%	100%	100%	100%
2B	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
30	94%	95%	96%	96%	84%	100%	100%	100%	100%
31	95%	98%	98%	98%	89%	100%	100%	100%	100%
32	97%	94%	96%	97%	90%	100%	100%	100%	100%
33	89%	93%	95%	94%	81%	100%	100%	100%	100%
34	97%	98%	98%	98%	89%	100%	100%	100%	100%
35	93%	97%	98%	97%	85%	100%	100%	100%	100%
36	100%	100%	100%	87%	93%	92%	20%	55%	2%
37	99%	97%	98%	97%	100%	97%	100%	73%	1%
38	100%	99%	95%	93%	83%	100%	100%	100%	100%
39	96%	94%	95%	95%	86%	100%	100%	100%	100%
40	97%	96%	98%	97%	89%	100%	100%	100%	100%

Département d'origine	Gémellité	Âge gestationnel d'aménorrhée	Présentation	Début du travail	Rupture membranaire plus de 12h avant accouchement	Analgésie	Analgésie - aucune	Analgésie - péridurale	Analgésie-générale
41	99%	99%	99%	99%	98%	100%	100%	100%	100%
42	92%	97%	97%	97%	90%	100%	100%	100%	100%
43	100%	83%	99%	96%	93%	100%	100%	100%	100%
44	90%	90%	91%	90%	78%	88%	11%	69%	1%
45	97%	98%	99%	98%	96%	100%	100%	100%	100%
46	100%	99%	98%	95%	93%	100%	100%	100%	100%
47	99%	96%	98%	98%	87%	100%	100%	100%	100%
48	99%	93%	99%	97%	89%	100%	100%	100%	100%
50	100%	93%	98%	93%	91%	100%	100%	100%	100%
51	88%	79%	95%	92%	81%	100%	100%	100%	100%
53	92%	94%	98%	98%	84%	100%	100%	100%	100%
54	94%	96%	95%	97%	85%	100%	100%	100%	100%
56	100%	98%	99%	98%	88%	100%	100%	100%	100%
57	98%	97%	96%	95%	89%	100%	100%	100%	100%
58	99%	97%	99%	97%	90%	100%	100%	100%	100%
59	90%	96%	97%	86%	84%	100%	100%	100%	100%
60	96%	96%	93%	92%	84%	100%	100%	100%	100%
61	98%	93%	99%	98%	93%	100%	100%	100%	100%
62	98%	96%	99%	99%	97%	100%	100%	100%	100%
63	100%	98%	100%	96%	74%	100%	100%	100%	100%
64	93%	94%	95%	93%	100%	100%	100%	100%	100%
65	99%	97%	98%	99%	98%	100%	100%	100%	100%
66	79%	77%	79%	78%	67%	67%	67%	67%	67%
67	99%	98%	99%	99%	100%	99%	100%	78%	1%
68	100%	100%	99%	99%	94%	100%	100%	100%	100%
69	87%	89%	92%	90%	74%	100%	100%	100%	100%
70	99%	93%	99%	96%	94%	100%	100%	100%	100%
71	99%	97%	99%	97%	88%	0%	14%	70%	2%
72	89%	97%	97%	96%	86%	100%	100%	100%	100%
73	98%	95%	98%	94%	87%	100%	100%	100%	100%
74	100%	96%	95%	96%	83%	96%	96%	96%	96%
75	100%	100%	98%	98%	89%	94%	8%	76%	1%
76	100%	96%	98%	95%	92%	97%	97%	97%	97%
77	100%	99%	98%	96%	91%	100%	100%	100%	100%
78	100%	100%	100%	99%	87%	100%	100%	100%	100%
79	99%	94%	98%	98%	91%	100%	100%	100%	100%
80	97%	96%	98%	97%	83%	100%	100%	100%	100%
81	100%	95%	98%	96%	89%	100%	100%	100%	100%
82	93%	95%	96%	96%	86%	100%	100%	100%	100%
83	98%	95%	97%	97%	89%	100%	100%	100%	100%
85	98%	98%	98%	97%	91%	100%	100%	100%	100%

Département d'origine	Gémellité	Âge gestationnel daménorrhée	Présentation	Début du travail	Rupture membranaire plus de 12h avant accouchement	Analgésie	Analgésie - aucune	Analgésie - péridurale	Analgésie-générale
86	99%	96%	98%	98%	88%	100%	100%	100%	100%
87	98%	99%	98%	64%	98%	100%	100%	100%	100%
88	94%	95%	96%	96%	83%	100%	100%	100%	100%
89	96%	95%	98%	97%	87%	100%	100%	100%	100%
90	98%	94%	98%	96%	97%	100%	100%	100%	100%
91	100%	99%	99%	98%	96%	100%	100%	100%	100%
92	100%	100%	100%	99%	94%	100%	100%	100%	100%
93	93%	99%	98%	96%	87%	100%	100%	100%	100%
94	100%	99%	99%	98%	89%	100%	100%	100%	100%
95	99%	100%	98%	95%	91%	100%	100%	100%	100%
971	100%	100%	100%	100%	93%	100%	100%	100%	100%
972	91%	96%	97%	96%	82%	100%	100%	100%	100%
973	93%	98%	96%	97%	89%	100%	100%	100%	100%
974	3%	99%	99%	99%	94%	100%	100%	100%	100%
Total	94%	97%	97%	96%	89%	99%	93%	97%	90%

Tableau annexe 3g – Taux de réponse par département (base apurée et redressée) – Validité 2016

Département d'origine	Analgésie - autre	Analgésie - rachi	Mode d'accouchement	Motif de la césarienne : maternel	Motif de la césarienne : foetal	Poids de naissance (en grammes)	Taille de l'enfant (en cm)	Coefficient d'Apgar à 1 mn	Coefficient d'Apgar à 5 mn
01	100%	100%	96%	100%	100%	99%	80%	98%	98%
02	100%	100%	97%	100%	100%	99%	95%	89%	98%
03	100%	100%	98%	100%	100%	99%	97%	98%	98%
05	100%	100%	90%	100%	100%	100%	97%	99%	99%
06	0%	12%	96%	86%	85%	98%	84%	98%	98%
07	100%	100%	98%	100%	100%	99%	96%	99%	99%
08	100%	100%	98%	100%	100%	99%	97%	98%	98%
09	100%	100%	94%	100%	100%	100%	94%	99%	99%
10	100%	100%	98%	100%	100%	99%	93%	96%	96%
11	100%	100%	97%	100%	100%	99%	96%	92%	99%
12	99%	99%	88%	99%	99%	97%	91%	96%	96%
13	100%	100%	93%	100%	100%	100%	99%	96%	96%
14	100%	100%	92%	100%	100%	98%	92%	96%	96%
15	100%	100%	100%	100%	100%	94%	87%	92%	93%
16	100%	100%	99%	100%	100%	100%	98%	81%	99%
17	100%	100%	96%	100%	100%	99%	94%	98%	98%
18	100%	100%	98%	100%	100%	100%	98%	99%	99%
19	98%	98%	97%	94%	94%	100%	96%	98%	98%
21	100%	100%	97%	100%	100%	100%	91%	97%	98%
22	100%	100%	98%	100%	100%	100%	98%	99%	99%
23	100%	94%	92%	91%	91%	99%	97%	98%	98%
24	100%	100%	96%	100%	100%	100%	92%	97%	97%
25	100%	100%	99%	100%	100%	99%	98%	99%	99%
26	100%	100%	95%	100%	100%	99%	90%	99%	99%
28	100%	100%	94%	100%	100%	98%	94%	98%	98%
29	100%	100%	93%	100%	100%	100%	100%	97%	97%
2A	100%	100%	98%	100%	100%	100%	96%	98%	98%
2B	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	99%	99%
30	100%	100%	96%	100%	100%	97%	96%	98%	98%
31	100%	100%	96%	100%	100%	99%	96%	98%	98%
32	100%	100%	95%	100%	100%	99%	95%	97%	97%
33	100%	100%	92%	100%	100%	98%	95%	98%	98%
34	100%	100%	96%	100%	100%	100%	99%	99%	99%
35	100%	100%	94%	100%	100%	99%	96%	97%	97%
36	1%	15%	100%	88%	87%	100%	90%	100%	100%
37	0%	11%	96%	100%	100%	100%	97%	99%	99%
38	100%	100%	96%	100%	100%	100%	87%	98%	98%
39	100%	100%	94%	100%	100%	97%	91%	96%	96%
40	100%	100%	97%	100%	100%	99%	94%	89%	97%
41	100%	100%	99%	100%	100%	99%	93%	98%	98%

Département d'origine	Analgésie - autre	Analgésie - rachi	Mode d'accouchement	Motif de la césarienne : maternel	Motif de la césarienne : fœtal	Poids de naissance (en grammes)	Taille de l'enfant (en cm)	Coefficient d'Apgar à 1 mn	Coefficient d'Apgar à 5 mn
42	100%	100%	96%	100%	100%	99%	94%	98%	98%
43	100%	100%	97%	100%	100%	99%	97%	98%	98%
44	0%	8%	89%	81%	80%	96%	70%	92%	92%
45	100%	100%	97%	100%	100%	100%	95%	98%	98%
46	100%	100%	98%	100%	100%	98%	94%	98%	98%
47	100%	100%	96%	100%	100%	99%	94%	99%	98%
48	100%	100%	97%	100%	100%	99%	97%	98%	98%
50	100%	100%	96%	100%	100%	99%	85%	96%	97%
51	100%	100%	86%	100%	100%	99%	95%	95%	96%
53	100%	100%	91%	100%	100%	98%	88%	97%	97%
54	100%	100%	93%	100%	100%	100%	97%	98%	98%
56	100%	100%	96%	100%	100%	98%	93%	97%	98%
57	100%	100%	95%	100%	100%	99%	98%	98%	98%
58	100%	100%	98%	100%	100%	100%	98%	78%	98%
59	100%	100%	95%	100%	100%	99%	94%	98%	98%
60	100%	100%	90%	100%	100%	99%	93%	97%	97%
61	100%	100%	98%	100%	100%	99%	97%	98%	98%
62	100%	100%	98%	100%	100%	99%	89%	98%	98%
63	100%	100%	99%	100%	100%	100%	99%	100%	100%
64	100%	100%	93%	100%	100%	97%	88%	94%	94%
65	100%	100%	98%	100%	100%	99%	93%	76%	98%
66	67%	67%	77%	73%	73%	79%	74%	100%	100%
67	0%	11%	99%	100%	100%	99%	97%	98%	98%
68	100%	100%	98%	100%	100%	100%	98%	98%	98%
69	100%	100%	83%	100%	100%	98%	91%	96%	96%
70	100%	100%	90%	100%	100%	99%	95%	98%	98%
71	1%	11%	98%	87%	87%	99%	88%	98%	98%
72	100%	100%	95%	100%	100%	99%	94%	95%	94%
73	100%	100%	96%	100%	100%	99%	94%	98%	98%
74	96%	96%	87%	80%	80%	100%	95%	99%	99%
75	0%	11%	96%	84%	85%	100%	97%	98%	99%
76	97%	97%	96%	94%	94%	99%	92%	98%	99%
77	100%	100%	99%	100%	100%	99%	97%	97%	98%
78	100%	100%	100%	100%	100%	100%	95%	98%	98%
79	100%	100%	96%	100%	100%	99%	95%	96%	94%
80	100%	100%	88%	100%	100%	99%	97%	99%	99%
81	100%	100%	75%	100%	100%	99%	95%	99%	99%
82	100%	100%	94%	100%	100%	98%	95%	81%	97%
83	100%	100%	95%	100%	100%	99%	90%	97%	97%
85	100%	100%	96%	100%	100%	99%	90%	98%	98%
86	100%	100%	96%	100%	100%	99%	94%	98%	98%
87	100%	100%	99%	100%	100%	100%	98%	100%	100%

Département d'origine	Analgésie - autre	Analgésie - rachi	Mode d'accouchement	Motif de la césarienne : maternel	Motif de la césarienne : foetal	Poids de naissance (en grammes)	Taille de l'enfant (en cm)	Coefficient d'Apgar à 1 mn	Coefficient d'Apgar à 5 mn
88	100%	100%	94%	100%	100%	99%	98%	97%	97%
89	100%	100%	96%	100%	100%	100%	97%	97%	97%
90	100%	100%	96%	100%	100%	98%	97%	86%	98%
91	100%	100%	98%	100%	100%	100%	98%	99%	99%
92	100%	100%	99%	100%	100%	100%	99%	100%	100%
93	100%	100%	96%	100%	100%	99%	95%	97%	97%
94	100%	100%	97%	100%	100%	100%	95%	98%	99%
95	100%	100%	96%	100%	100%	100%	96%	98%	98%
971	100%	100%	100%	100%	100%	100%	99%	99%	99%
972	100%	100%	96%	100%	100%	98%	96%	97%	97%
973	100%	100%	96%	100%	100%	99%	95%	99%	99%
974	100%	100%	84%	100%	100%	100%	98%	99%	99%
Total	90%	91%	95%	98%	98%	99%	95%	97%	98%

Tableau annexe 3h - Taux de réponse par département 8/9 (données brutes / Validité 2016)

Département d'origine	Gestes techniques spécialisés	Transfert du nouveau-né	Si transfert : immédiat ou secondaire	Oxygenothérapie	Intubation	Antibiothérapie	Pathologie neurologique	Urgence chirurgicale	Anomalies congénitales ?
01	86%	73%	3%	75%	75%	75%	74%	74%	70%
02	91%	100%	93%	1%	0%	0%	0%	0%	73%
03	93%	100%	100%	94%	91%	91%	91%	91%	91%
05	88%	71%	8%	81%	79%	80%	78%	78%	81%
06	95%	94%	3%	1%	0%	0%	0%	0%	90%
07	91%	85%	6%	79%	73%	73%	73%	73%	78%
08	89%	100%	100%	88%	88%	88%	88%	88%	86%
09	89%	100%	95%	82%	81%	81%	80%	80%	81%
10	84%	100%	100%	57%	57%	56%	56%	56%	60%
11	92%	100%	94%	0%	0%	0%	0%	0%	51%
12	83%	73%	5%	4%	3%	4%	3%	3%	77%
13	100%	100%	3%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
14	91%	100%	94%	73%	72%	68%	72%	71%	71%
15	100%	100%	7%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
16	99%	100%	100%	1%	1%	1%	1%	1%	97%
17	88%	79%	4%	84%	82%	82%	82%	82%	84%
18	96%	87%	7%	96%	94%	94%	93%	89%	92%
19	86%	82%	5%	92%	92%	92%	92%	92%	90%
21	86%	100%	95%	81%	81%	81%	81%	81%	79%
22	96%	100%	100%	94%	90%	90%	90%	90%	91%
23	77%	67%	4%	90%	91%	91%	91%	91%	88%
24	85%	100%	95%	62%	61%	61%	61%	60%	58%
25	91%	100%	100%	86%	84%	84%	84%	84%	83%
26	85%	78%	3%	73%	67%	67%	66%	66%	66%
28	93%	100%	100%	52%	52%	52%	52%	52%	50%
29	86%	100%	100%	80%	76%	76%	76%	75%	78%
2A	94%	100%	100%	48%	47%	47%	46%	46%	44%
2B	98%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
30	94%	100%	96%	93%	92%	91%	91%	91%	90%
31	92%	100%	100%	92%	92%	92%	92%	92%	90%
32	90%	100%	98%	79%	78%	79%	78%	78%	74%
33	90%	82%	4%	90%	89%	89%	89%	89%	88%
34	92%	100%	100%	90%	89%	89%	89%	88%	89%
35	91%	100%	100%	95%	95%	95%	95%	94%	93%
36	77%	64%	4%	40%	39%	39%	39%	39%	39%
37	100%	100%	5%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
38	84%	100%	100%	78%	77%	77%	77%	77%	72%
39	84%	71%	6%	76%	75%	75%	75%	74%	72%
40	86%	100%	96%	0%	0%	0%	0%	0%	75%
41	93%	100%	97%	0%	0%	0%	0%	0%	65%

Département d'origine	Gestes techniques spécialisés	Transfert du nouveau-né	Si transfert : immédiat ou secondaire	Oxygenothérapie	Intubation	Antibiothérapie	Pathologie neurologique	Urgence chirurgicale	Anomalies congénitales ?
42	90%	85%	5%	89%	89%	89%	88%	87%	87%
43	93%	100%	95%	92%	92%	92%	92%	92%	90%
44	84%	67%	3%	83%	83%	83%	83%	83%	80%
45	92%	100%	94%	0%	0%	0%	0%	0%	89%
46	82%	100%	96%	88%	85%	85%	85%	85%	84%
47	86%	100%	100%	69%	68%	68%	68%	68%	66%
48	91%	100%	100%	89%	88%	88%	87%	87%	85%
50	79%	100%	100%	4%	4%	4%	4%	4%	59%
51	86%	82%	4%	87%	86%	86%	86%	86%	84%
53	81%	64%	3%	64%	63%	63%	63%	62%	68%
54	87%	100%	100%	79%	78%	78%	76%	75%	74%
56	88%	100%	100%	75%	74%	74%	74%	73%	73%
57	81%	100%	100%	65%	64%	64%	63%	63%	67%
58	95%	100%	93%	0%	0%	0%	0%	0%	84%
59	78%	66%	5%	100%	100%	100%	100%	100%	72%
60	82%	100%	100%	79%	77%	77%	76%	75%	82%
61	89%	100%	100%	68%	68%	68%	68%	68%	67%
62	100%	100%	5%	67%	66%	66%	65%	64%	100%
63	99%	100%	100%	98%	98%	96%	97%	97%	96%
64	100%	100%	4%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
65	96%	100%	97%	0%	0%	0%	0%	0%	96%
66	78%	78%	4%	80%	80%	80%	80%	80%	80%
67	100%	100%	6%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
68	89%	100%	95%	53%	52%	52%	52%	52%	54%
69	80%	77%	3%	74%	73%	73%	72%	71%	72%
70	90%	85%	11%	83%	81%	81%	81%	81%	81%
71	84%	75%	6%	85%	84%	84%	84%	84%	84%
72	84%	100%	100%	73%	72%	72%	72%	71%	72%
73	82%	100%	96%	0%	0%	0%	0%	0%	86%
74	84%	79%	5%	88%	86%	86%	86%	86%	100%
75	95%	97%	6%	92%	91%	91%	91%	89%	91%
76	88%	84%	8%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
77	88%	81%	5%	79%	72%	71%	71%	70%	76%
78	94%	88%	5%	83%	81%	81%	81%	80%	83%
79	80%	100%	100%	84%	82%	82%	82%	82%	79%
80	87%	81%	6%	80%	80%	81%	80%	79%	81%
81	90%	100%	15%	82%	80%	80%	79%	0%	82%
82	37%	100%	100%	73%	73%	73%	73%	73%	71%
83	88%	100%	96%	92%	90%	91%	90%	90%	93%
85	87%	100%	95%	54%	53%	53%	53%	53%	52%
86	88%	100%	100%	81%	81%	81%	80%	80%	78%

Département d'origine	Gestes techniques spécialisés	Transfert du nouveau-né	Si transfert : immédiat ou secondaire	Oxygenothérapie	Intubation	Antibiothérapie	Pathologie neurologique	Urgence chirurgicale	Anomalies congénitales ?
87	95%	100%	100%	95%	95%	95%	95%	95%	93%
88	88%	100%	100%	72%	71%	72%	70%	70%	69%
89	85%	100%	100%	70%	67%	67%	67%	65%	68%
90	88%	100%	96%	0%	0%	0%	0%	0%	58%
91	93%	89%	0%	4%	3%	4%	3%	3%	83%
92	98%	100%	100%	2%	2%	2%	2%	2%	98%
93	90%	84%	6%	73%	71%	71%	71%	69%	70%
94	91%	100%	100%	75%	70%	70%	69%	69%	74%
95	90%	100%	95%	84%	83%	83%	83%	82%	81%
971	92%	100%	96%	0%	0%	0%	0%	0%	69%
972	94%	79%	4%	65%	65%	65%	64%	63%	62%
973	94%	100%	93%	44%	42%	43%	42%	42%	30%
974	90%	100%	11%	90%	82%	82%	81%	81%	88%
Total	90%	93%	49%	71%	70%	70%	70%	69%	82%

Tableau annexe 3i – Taux de réponse par département (base apurée et redressée) – Validité 2016

Département d'origine	Ano congénitale : anomalie du tube neural	Ano congénitale : fente labio-palatine	Ano congénitale : trisomie 21	Allaitement au sein	Vaccination par le BCG	Vaccination contre hépatite B	Injection d'immuno-globulines	Âge au décès en jours	Age au décès en heures
01	0%	0%	0%	0%	61%	58%	56%	0%	0%
02	2%	2%	100%	92%	100%	100%	65%	0%	0%
03	100%	100%	100%	96%	100%	100%	81%	0%	0%
05	100%	100%	100%	90%	100%	100%	61%	0%	0%
06	0%	0%	0%	92%	68%	67%	67%	0%	0%
07	0%	0%	100%	97%	100%	100%	64%	0%	0%
08	100%	100%	100%	97%	100%	100%	71%	0%	0%
09	100%	100%	100%	93%	100%	100%	64%	0%	0%
10	100%	100%	100%	93%	100%	100%	40%	0%	0%
11	1%	1%	100%	84%	100%	100%	39%	0%	0%
12	78%	78%	78%	90%	57%	57%	56%	0%	0%
13	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	0%	0%
14	100%	100%	100%	94%	100%	100%	61%	0%	0%
15	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	0%	0%
16	97%	97%	100%	98%	94%	94%	94%	0%	0%
17	100%	100%	100%	89%	100%	100%	70%	0%	0%
18	42%	42%	100%	95%	100%	100%	72%	0%	0%
19	90%	90%	89%	95%	59%	59%	59%	0%	0%
21	100%	100%	100%	97%	100%	100%	67%	0%	0%
22	100%	100%	100%	98%	100%	100%	87%	0%	0%
23	88%	88%	88%	96%	89%	89%	88%	0%	0%
24	100%	100%	100%	91%	100%	100%	34%	0%	0%
25	100%	100%	100%	94%	100%	100%	73%	0%	0%
26	100%	100%	100%	96%	100%	100%	61%	0%	0%
28	100%	100%	100%	93%	100%	100%	15%	0%	0%
29	100%	100%	100%	91%	100%	100%	55%	0%	0%
2A	100%	100%	100%	95%	100%	100%	51%	0%	0%
2B	100%	100%	100%	100%	100%	100%	99%	0%	0%
30	100%	100%	100%	97%	100%	100%	89%	0%	0%
31	100%	100%	100%	94%	100%	100%	79%	0%	0%
32	100%	100%	100%	96%	100%	100%	75%	0%	0%
33	100%	100%	100%	93%	83%	83%	80%	0%	0%
34	100%	100%	100%	98%	100%	100%	68%	0%	0%
35	100%	100%	100%	97%	100%	100%	89%	0%	0%
36	38%	38%	39%	91%	31%	31%	31%	100%	100%
37	100%	100%	0%	100%	100%	100%	100%	0%	0%
38	100%	100%	100%	91%	100%	100%	66%	0%	0%
39	0%	0%	100%	90%	100%	100%	62%	0%	0%
40	2%	2%	100%	89%	100%	100%	58%	0%	0%
41	1%	1%	100%	98%	100%	100%	57%	0%	0%

Département d'origine	Ano congénitale : anomalie du tube neural	Ano congénitale : fente labio-palatine	Ano congénitale : trisomie 21	Allaitement au sein	Vaccination par le BCG	Vaccination contre hépatite B	Injection d'immuno-globulines	Âge au décès en jours	Age au décès en heures
42	100%	100%	100%	92%	57%	56%	56%	0%	0%
43	100%	100%	100%	93%	100%	100%	74%	0%	0%
44	0%	0%	0%	85%	69%	68%	60%	0%	0%
45	2%	2%	100%	96%	100%	100%	69%	0%	0%
46	100%	100%	100%	95%	100%	100%	71%	0%	0%
47	100%	100%	100%	91%	100%	100%	55%	0%	0%
48	100%	100%	100%	90%	100%	100%	65%	0%	0%
50	100%	100%	100%	82%	100%	100%	53%	0%	0%
51	100%	100%	100%	95%	100%	100%	74%	0%	0%
53	100%	100%	100%	94%	100%	100%	60%	0%	0%
54	100%	100%	100%	92%	100%	100%	55%	0%	0%
56	100%	100%	100%	87%	100%	100%	37%	0%	0%
57	100%	100%	100%	86%	100%	100%	33%	0%	0%
58	3%	3%	100%	96%	100%	100%	62%	0%	0%
59	100%	100%	100%	94%	48%	0%	47%	0%	0%
60	100%	100%	100%	89%	100%	100%	55%	0%	0%
61	100%	100%	100%	89%	100%	100%	56%	0%	0%
62	100%	100%	100%	90%	100%	100%	42%	0%	0%
63	100%	100%	100%	98%	100%	100%	89%	0%	0%
64	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	0%	0%
65	1%	1%	100%	97%	100%	100%	96%	0%	0%
66	80%	80%	0%	80%	80%	80%	80%	100%	77%
67	100%	100%	0%	100%	100%	100%	100%	0%	0%
68	100%	100%	100%	95%	100%	100%	56%	0%	0%
69	100%	100%	100%	92%	100%	100%	63%	0%	0%
70	100%	100%	100%	92%	100%	100%	70%	0%	0%
71	0%	0%	0%	93%	74%	70%	61%	0%	0%
72	100%	100%	100%	94%	100%	100%	82%	0%	0%
73	1%	1%	100%	97%	100%	100%	85%	0%	0%
74	100%	100%	100%	94%	74%	73%	70%	0%	0%
75	0%	0%	0%	95%	80%	83%	80%	0%	0%
76	100%	100%	100%	91%	63%	63%	60%	0%	0%
77	100%	100%	100%	88%	100%	100%	51%	0%	0%
78	100%	100%	100%	93%	100%	100%	74%	0%	0%
79	100%	100%	100%	93%	100%	100%	67%	0%	0%
80	100%	100%	100%	96%	100%	100%	70%	0%	0%
81	100%	100%	100%	97%	100%	100%	70%	0%	0%
82	100%	100%	100%	94%	100%	100%	69%	0%	0%
83	100%	100%	100%	97%	100%	100%	93%	0%	0%
85	100%	100%	100%	86%	100%	100%	40%	0%	0%
86	100%	100%	100%	96%	100%	100%	58%	0%	0%
87	100%	100%	100%	99%	100%	100%	94%	0%	0%

Département d'origine	Ano congénitale : anomalie du tube neural	Ano congénitale : fente labio-palatine	Ano congénitale : trisomie 21	Allaitement au sein	Vaccination par le BCG	Vaccination contre hépatite B	Injection d'immuno-globulines	Âge au décès en jours	Age au décès en heures
88	100%	100%	100%	89%	100%	100%	66%	0%	0%
89	100%	100%	100%	85%	100%	100%	20%	0%	0%
90	1%	1%	100%	81%	100%	100%	39%	0%	0%
91	6%	6%	6%	94%	100%	100%	69%	0%	0%
92	100%	100%	100%	99%	100%	100%	94%	0%	0%
93	100%	100%	100%	84%	55%	58%	56%	0%	0%
94	100%	100%	100%	88%	100%	100%	58%	0%	0%
95	100%	100%	100%	87%	100%	100%	68%	0%	0%
971	0%	0%	100%	86%	100%	100%	64%	0%	0%
972	0%	0%	100%	71%	100%	100%	59%	0%	0%
973	100%	100%	100%	52%	100%	100%	18%	0%	0%
974	100%	100%	100%	95%	100%	100%	51%	0%	0%
Total	84%	84%	87%	92%	91%	89%	66%	1%	1%

Documents de travail – Série Sources et méthodes

DÉCEMBRE 2018 /// N° 68

Le premier certificat de santé de l'enfant

(CS8)

Validité 2016

Annick Vilain

Directeur de la publication
Jean-Marc AUBERT

ISSN
1621-4358

Reproduction autorisée sous réserve de la mention des sources



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 et nos données sur www.data.drees.sante.fr