

# Indicateurs de santé périnatale à La Réunion

## CONTEXTE NATIONAL

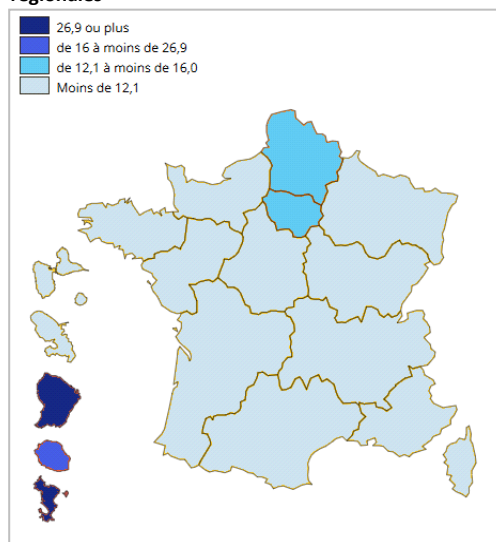
En 2017, le nombre de naissances est estimé à 767 000 en métropole et dans les départements d'outre-mer : le nombre de naissances a diminué de 17 000 par rapport à 2016 (- 2,1%), c'est la troisième année de baisse consécutive [1]. La natalité est globalement stable en France depuis la fin du baby-boom, oscillant autour de 800 000 naissances par an depuis les années 1980. En 2017, l'indice conjoncturel de fécondité français (ICF) est en légère baisse avec 1,88 enfant par femme, contre 1,92 en 2016 et 2,00 en 2014. Cette baisse de la fécondité s'explique par une baisse de la fécondité chez les femmes de moins de 35 ans, celle des femmes plus âgées restant stable [1].

En France, les grossesses sont de plus en plus tardives. L'âge moyen à la maternité est de 30,6 ans en 2017 contre 29,8 ans dix ans plus tôt. La fécondité des femmes de 40-45 ans est supérieure à celles des 15-19 ans.

La mortalité maternelle en France est estimée à 10,3 pour 100 000 naissances vivantes sur la période 2010-2012, soit annuellement 85 femmes qui décèdent en France d'une cause liée à la grossesse, à l'accouchement ou à leurs suites. Le taux de mortalité maternelle est plus élevé dans les départements d'outre-mer (40,5 pour 100 000) et en Ile-de-France (12,0). Les premières causes directes de mortalité maternelle sont les hémorragies obstétricales qui représentent 13,3% des décès maternels en 2010-2012 (18,2% en 2007-2009) [2].

En 2016, environ 211 900 Interruptions Volontaires de Grossesse (IVG) ont été réalisées en France, dont 197 800 en Métropole. Le nombre d'IVG réalisées dans l'ensemble des départements d'outre-mer (Y compris Mayotte) dépasse 13 000 [3].

Carte 1. Taux de natalité en 2016 : comparaisons régionales



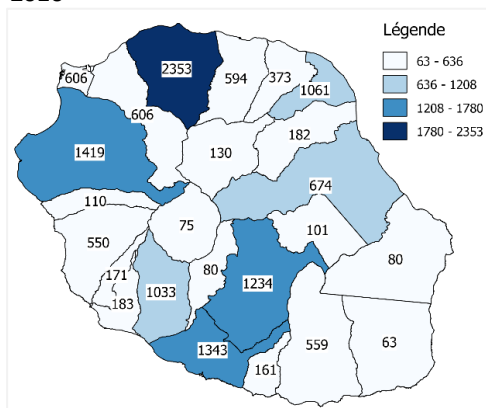
Source : Insee, État civil, Estimations de population (données provisoires)

## CONTEXTE REGIONAL

<b>13 700</b> Naissances vivantes domiciliées à La Réunion en 2016.	Le taux de natalité ne cesse de <b>baisser : 16,0</b> naissances pour mille habitants en 2016 (19,9‰ en 2001).	L'indice conjoncturel de fécondité est de <b>2,43 enfant</b> par femme en 2016 (1,88 en métropole).
<b>28,9 ans</b> L'âge moyen à la maternité en 2016	<b>2,7%</b> Des naissances concernent des <b>mères mineures</b> en 2016, soit 368 femmes mineures	
<b>20,1%</b> De césariennes en 2016 (20,2% en France métropolitaine).	<b>10,8%</b> Des naissances vivantes en 2016 sont prématurées (7,1% en France métropolitaine)	<b>4 227 IVG</b> Réalisées en 2016, un taux de recours de 16‰ (6,6‰ en France métropolitaine).
<b>La mortalité infantile</b> s'élève à <b>7,1%</b> en 2016 (3,5‰ en métropole).	<b>La mortalité maternelle</b> est de <b>28,2</b> décès pour 100 000 naissances vivantes (10,3 en métropole) en 2010-2012	

# FECONDITE ET NAISSANCES

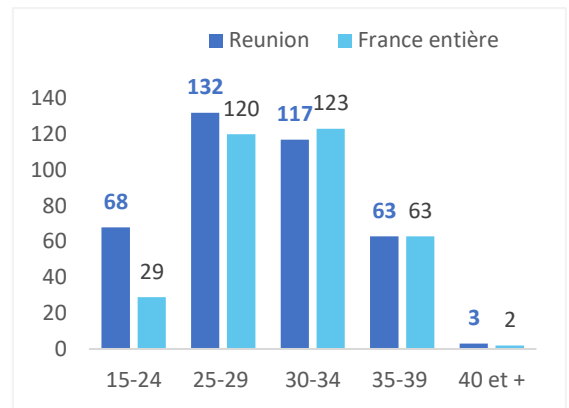
**Carte 2. Répartition des naissances domiciliées par commune à La Réunion en 2016**



Source : Etat civil, INSEE

Exploitation ORS OI

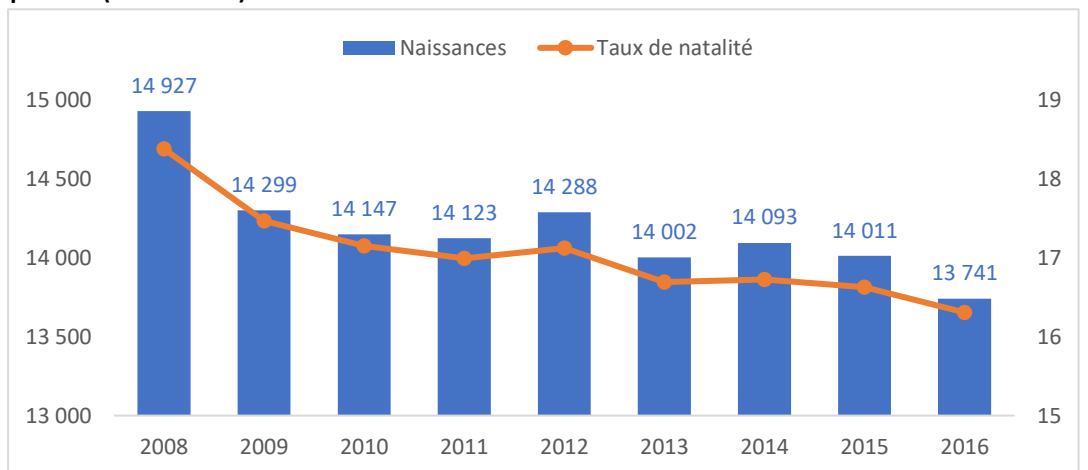
**Figure 1. Taux de fécondité pour 1 000 femmes selon l'âge, à La Réunion et France entière en 2016**



Source : Etat civil, INSEE

Exploitation ORS OI

**Figure 2. Evolution du nombre de naissances et du taux de natalité (en ‰) à La Réunion sur la période (2008 - 2016)**



Source : Etat civil, INSEE

Exploitation ORS OI

## CARACTERISTIQUES DES ACCOUCHEMENTS

**Certificats de santé du 8<sup>ème</sup> jour**  
Données 2017



### AGE MOYEN DE LA MERE

1<sup>er</sup> enfant : **26 ANS**  
**> 35 ANS** : 18% des grossesses  
**> 40 ANS** : 4% des grossesses



### AVEC OU SANS DOULEUR ?

Sans analgésie : **19%**  
 Avec péridurale : **70%**



### ALLAITEMENT

**75%** en 2017  
**79%** en 2010

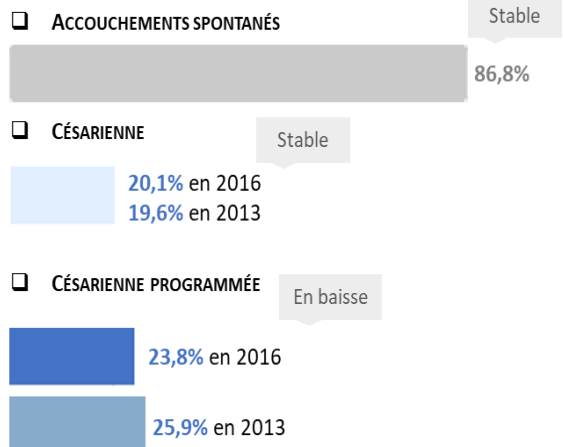


### JUMEAUX

**< 2%**  
 des accouchements annuels

**Indicateurs de santé périnatale**  
Données 2016

### MODES D'ACCOUCHEMENTS



Source : CS8 2017 - Conseil départemental  
Exploitation ORS OI

Source : Scan Santé – Indicateurs de santé périnatale 2016 -  
FFRSP – ATIH  
Exploitation ORS OI

## LES NAISSANCES

**13 700**  
naissances en  
2016

Un taux de  
natalité en  
baisse en 2016

## LES MERES

**78%** des femmes  
ont accouché  
avec une  
péridurale ou  
une rachi en  
2017

# CARACTERISTIQUES DES ACCOUCHEMENTS

## LES ENFANTS A LA NAISSANCE

11% des nouveaux nés en 2016 étaient prématurés

13% avaient un faible poids à la naissance

Figure 3. Répartition des nouveau-nés vivants par poids de naissance (en grammes) à La Réunion en 2016

Poids à la naissance	%
< 1500	2,1%
1 500 - 2 499	10,7%
<i>Faibles poids à la naissance (&lt;2500 g)</i>	<i>12,8%</i>
>=2 500	87,2%
<b>Total</b>	<b>100%</b>

Source : Scan Santé – Indicateurs de santé périnatale – FFRSP – ATIH

Figure 4. Répartition des nouveau-nés vivants par terme de naissance à La Réunion en 2016

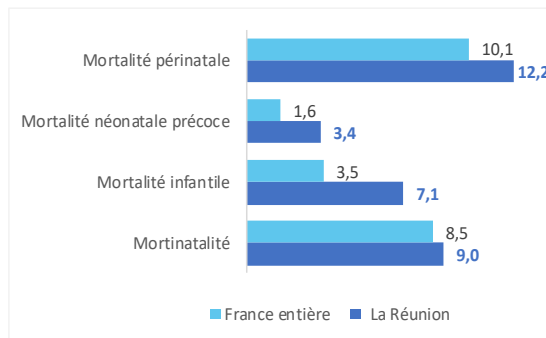
Terme de la naissance	%
<33 SA	2,1%
33 SA -36 SA	8,7%
<i>Naissances prématurées (&lt;37 SA)</i>	<i>10,8%</i>
37 SA et+	89,2%
<b>Total</b>	<b>100%</b>

Exploitation ORS OI

## LA MORTALITE MATERNELLE ET INFANTILE

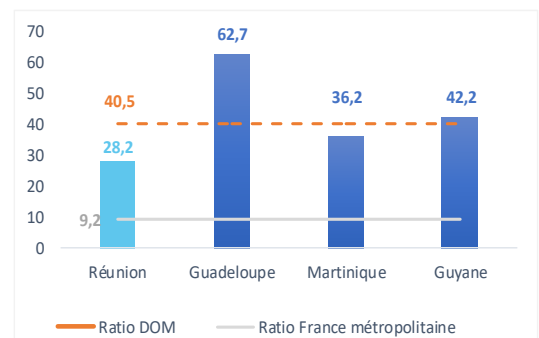
Des taux de mortalité maternelle et infantile supérieurs aux taux nationaux

Figure 5. Taux de mortalité infantile à La Réunion et France entière en 2016 (‰)



Source : Scan Santé – Indicateurs de santé périnatale 2016 – FFRSP – ATIH

Figure 6. Ratio de mortalité maternelle dans les DOM et en France métropolitaine (2010-2012) pour 100 000 naissances vivantes



Source : Inserm, Santé Publique France – Exploitation ORS OI

### Définitions

- **Mortalité infantile** : Nombre de décès d'enfants de moins de 1 an pour 1 000 naissances vivantes.
- **Mortalité néonatale précoce** : Nombre de décès d'enfants de moins de 7 jours.
- **Mortinatalité** : Nombre de mort-nés (enfants nés sans vie de 22 semaines d'aménorrhée à la naissance).
- **Mortalité périnatale** : Nombre de mort-nés et de décès d'enfants de moins de 7 jours (mortinatalité + mortalité néonatale précoce).

## LES IVG

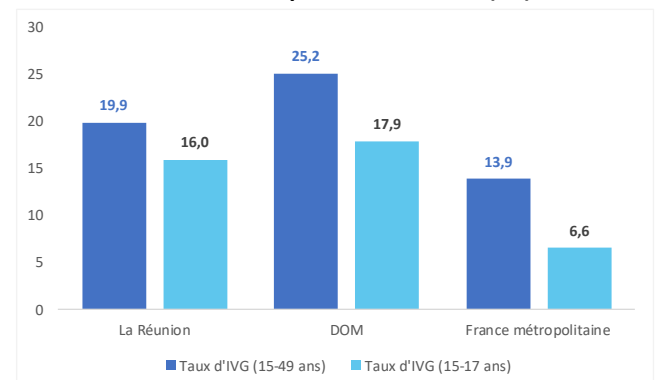
Des taux d'IVG supérieurs à ceux de la métropole mais inférieurs à ceux des autres DOM

## IVG

4 227 IVG réalisées à La Réunion en 2016

- 75% en établissement hospitalier
- 25% en cabinet de ville

Figure 7. Taux de recours à l'IVG à La Réunion, dans les DOM et en France métropolitaine en 2016 (‰)

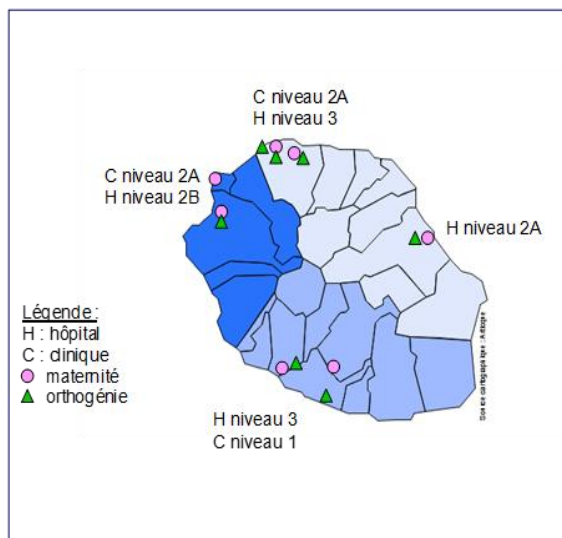


Sources : DREES, INSEE, CNAMTS

Exploitation ORS OI

## OFFRE DE SOINS

**Carte 3. Répartition des maternités et des centres d'orthogénie à La Réunion**



Source : Réseau REPERE

Exploitation ORS OI

**Tableau 1. Effectif et densité\* des principaux professionnels de santé concernés par la périnatalité, situation au 1er janvier 2017**

	La Réunion		Métropole densité
	Effectif	Densité	
<b>Médecins généralistes</b>	1 212	140	141
<b>Gynécologues-obstétriciens</b>	96	27	16
<b>Pédiatres</b>	139	69	64
<b>Sages-femmes</b>	415	200	147

Sources : RPPS, ARS OI, DREES, INSEE Exploitation ARS OI Densité pour 100 000 habitants (au 1<sup>er</sup> janvier 2016) pour les médecins généralistes, pour 100 000 enfants de moins de 15 ans pour les pédiatres, pour 100 000 femmes de 15 à 49 ans pour les gynécologues/obstétriciens et les sages-femmes

### STRUCTURES DE PRISE EN CHARGE ET PROFESSIONNELS DE SANTE

7 maternités et 6 centres d'orthogénie

Une offre de professionnels de santé plus élevée qu'en métropole

## BIBLIOGRAPHIE

- [1] PAPON S., BEAUMEL C., « Bilan démographique 2017. Plus de 67 millions d'habitants en France au 1<sup>er</sup> janvier 2018 », Insee Première n°1683, janvier 2018, 4 pages.
- [2] Les morts maternelles en France : mieux comprendre pour mieux prévenir. 5<sup>ème</sup> rapport de l'Enquête Nationale Confidentielle sur les Morts Maternelles (ENCMM), 2010-2012. Saint-Maurice : Santé publique France, 2017. 230 p.
- [3] Vilain A., 2017, « Les interruptions volontaires de grossesse en 2016 », Études et Résultats, DREES, n° 1013, juin.

## REMERCIEMENTS

Nous tenons à remercier l'ensemble de nos partenaires et fournisseurs de données : ARS OI, Conseil départemental, CNAMTS, DREES, FNORS, INSEE, INSERM, REPERE, SANTE PUBLIQUE FRANCE.

**Pour toute utilisation des données et indicateurs de ce document, merci d'indiquer les sources de données telles qu'elles figurent pour chaque illustration (carte, graphique ou tableau).**



**Directrice de la publication**  
Dr Irène STOJCIC

**Responsable de rédaction**  
Dr Emmanuelle RACHOU

**Auteure**  
Camélia LOUACHENI

#### Site de La Réunion - Siège social

12 rue Colbert  
97400 Saint-Denis  
Tél : 0262 94 38 13  
Fax : 0262 94 38 14

#### Site de Mayotte

26 rue M'Hogoni – 97605  
PASSAMAINTY  
Tél : 0269 62 08 65

#### Financement ARS OI



**Centre de documentation** : documentation@orsoi.net

**Site Internet** : <http://www.ors-ocean-indien.org>

**Facebook** : ORS Océan Indien