

# 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

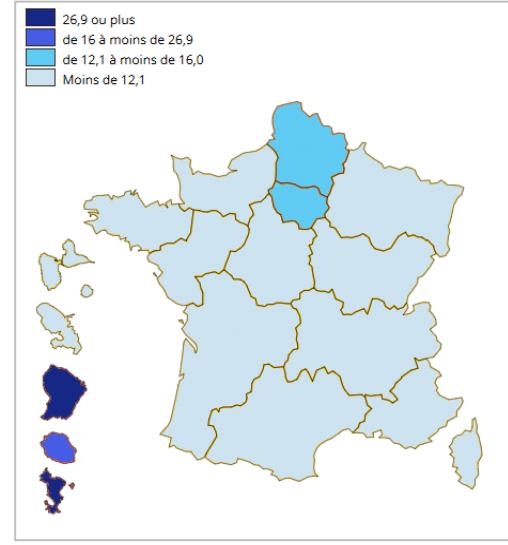
liée à la grossesse, à l'accouchement ou à leurs suites. Le taux de mortalité maternelle est plus élevé dans les départements d'outre-mer (40,5 pour 100 000) et en Ile-de-France (12,0). Les premières causes directes de mortalité maternelle sont les hémorragies obstétricales qui représentent 13,3% des 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].

## CONTEXTE REGIONAL

<b>13 700</b> Naissances vivantes domiciliées à La Réunion en 2016.	Le taux de natalité ne cesse de <b>baisser</b> : <b>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	Des naissances concernent des <b>mères mineures</b> en 2016, soit 368 femmes mineures	<b>2,7%</b>
<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

Carte 1. Taux de natalité en 2016 : comparaisons régionales



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

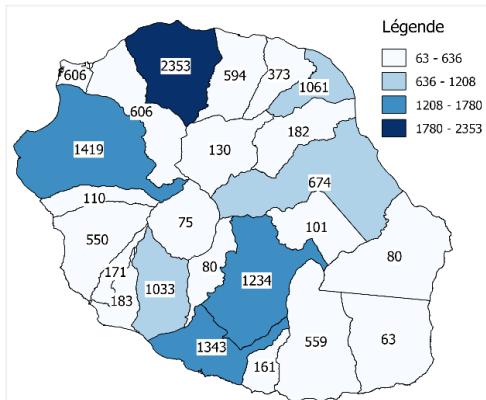
## FECONDITE ET NAISSANCES

### ■ LES NAISSANCES

13 700  
naissances en  
2016

Un taux de  
natalité en  
baisse en 2016

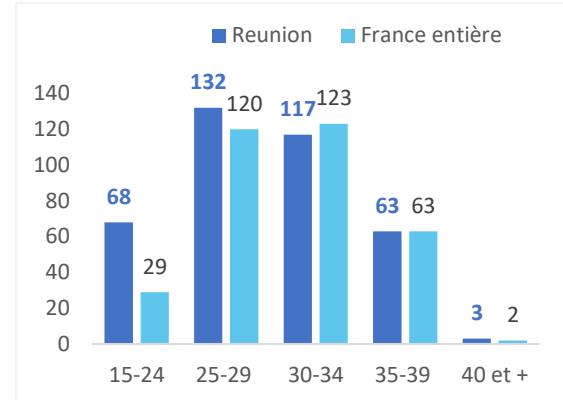
**Carte 2. Répartition des naissances domiciliées par commune à La Réunion en 2016**



Source : Etat civil, INSEE

Exploitation ORS OI

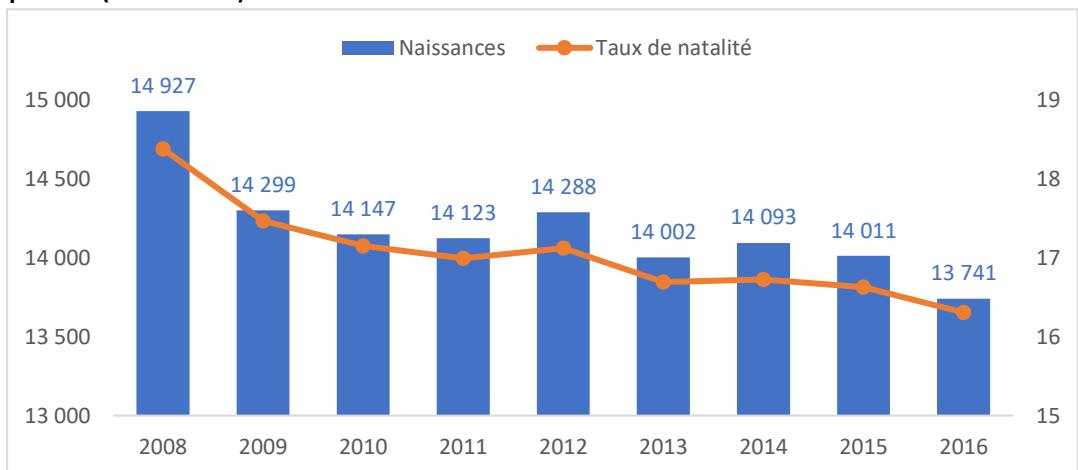
**Figure 1. Taux de fécondité pour 1 000 femmes selon l'âge, à La Réunion et France entière en 2016**



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 MÈRE

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

Source : CS8 2017 - Conseil départemental  
Exploitation ORS OI

- Indicateurs de santé périnatale  
Données 2016

### MODES D'ACCOUCHEMENTS

ACCOUCHEMENTS SPONTANÉS  
86,8%  
Stable

CÉSARIENNE  
20,1% en 2016  
19,6% en 2013  
Stable

CÉSARIENNE PROGRAMMÉE  
23,8% en 2016  
25,9% en 2013  
En baisse

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

# CARACTÉRISTIQUES 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**

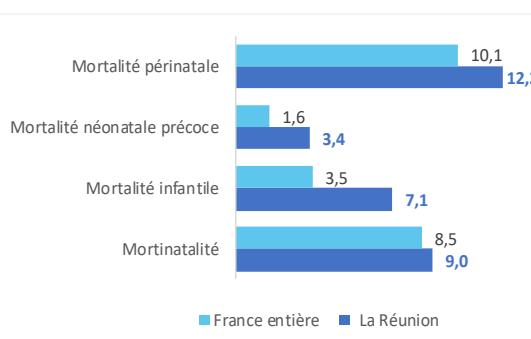
Terme de la naissance	%
<33 SA	2,1%
33 SA -36 SA	8,7%
<i>Naissances prématurées (&lt;37 SA)</i>	<i>10,8%</i>
37 SA et+	89,2%
<b>Total</b>	<b>100%</b>

Exploitation ORS OI

## ■ LA MORTALITÉ MATERNELLE ET INFANTILE

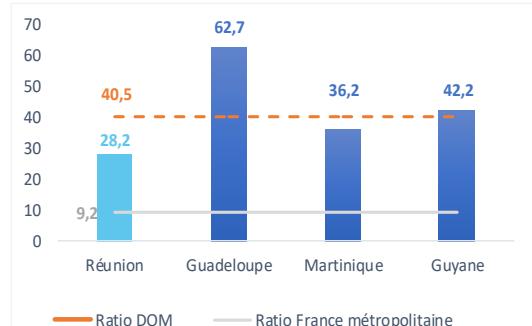
Des taux de mortalité maternelle et infantile supérieurs aux taux nationaux

**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

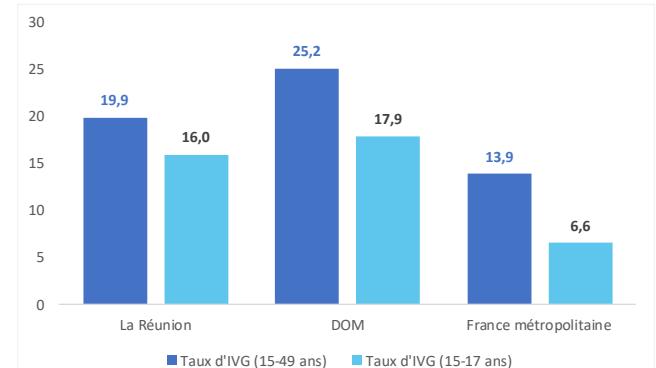
Des taux d'IVG supérieurs à ceux de la métropole mais inférieurs à ceux des autres DOM

### 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

## ■ 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

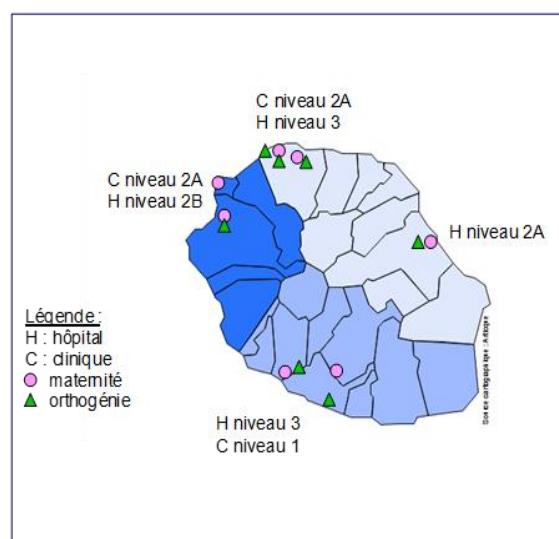


**Directrice de la publication**  
Dr Irène STOJCIC

**Responsable de rédaction**  
Dr Emmanuelle RACHOU

**Auteure**  
Camélia LOUACHENI

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



Source : Réseau REPERE

Exploitation ORS OI

## OFFRE DE SOINS

### 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	
Médecins généralistes	1 212	140	141
Gynécologues-obstétriciens	96	27	16
Pédiatres	139	69	64
Sages-femmes	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

## 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, CNAMETS, DREES, FNRS, 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).**

### 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](mailto:documentation@orsoi.net)

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

**Facebook** : ORS Océan Indien

