

## Rapport de mortalité bovine à l'échelle du département Période avril 2022 - mars 2026

### Département des PYRENEES-ORIENTALES

Ce document présente une synthèse de la mortalité des bovins entre avril 2022 et mars 2026 dans le département des PYRENEES-ORIENTALES. Les données de mortalité concernant la période avril 2025-mars 2026 sont plus spécifiquement détaillées.

Les données correspondent aux informations enregistrées dans la Base de données nationale d'identification (BDNI) à la date du **21 avril 2026**.

### Sommaire

Chiffres clefs	2
Points méthodologiques	3
Chiffres départementaux et nationaux de mortalité pour la période avril 2025-mars 2026	4
Répartitions départementale et nationale des catégories d'élevage sur la période avril 2022 - mars 2026	5
Aide à l'interprétation des cartes, figures et graphiques de mortalité	6–7
Mortalité dans les élevages allaitants naisseurs du département	8–9
Mortalité dans les élevages allaitants naisseurs engraisseurs du département	10–11
Mortalité dans les élevages laitiers naisseurs du département	12–13
Mortalité dans les élevages laitiers naisseurs engraisseurs du département	14–15
Mortalité dans les élevages mixtes naisseurs du département	16–17
Mortalité dans les élevages mixtes naisseurs engraisseurs du département	18–19
Mortalité dans les élevages engraisseurs stricts du département	20–21
Mortalité dans les très petits élevages du département	22–23
Mortalité dans les élevages du département ayant une « autre » production bovine	24–25

### ANNEXES

Distribution des taux de mortalité nationaux et départementaux par catégorie d'élevage et classe d'âge	26–29
Risque de mortalité et risque cumulé de mortalité	30
Classement des départements par SMR* toutes catégories d'élevage confondues	31
Classement des départements par SMR* et catégorie d'élevage	32–34

\* indice comparatif de mortalité, explication page 3

### Précisions concernant les classes d'âge

Les six classes d'âge utilisées pour détailler la mortalité sont : moins de 8 jours, 8 à 20 jours, 21 jours à 6 mois *exclus*, 6 mois à 12 mois *exclus*, 12 à 24 mois *exclus* et 2 ans et plus.

## Chiffres clefs de la période avril 2025 - mars 2026

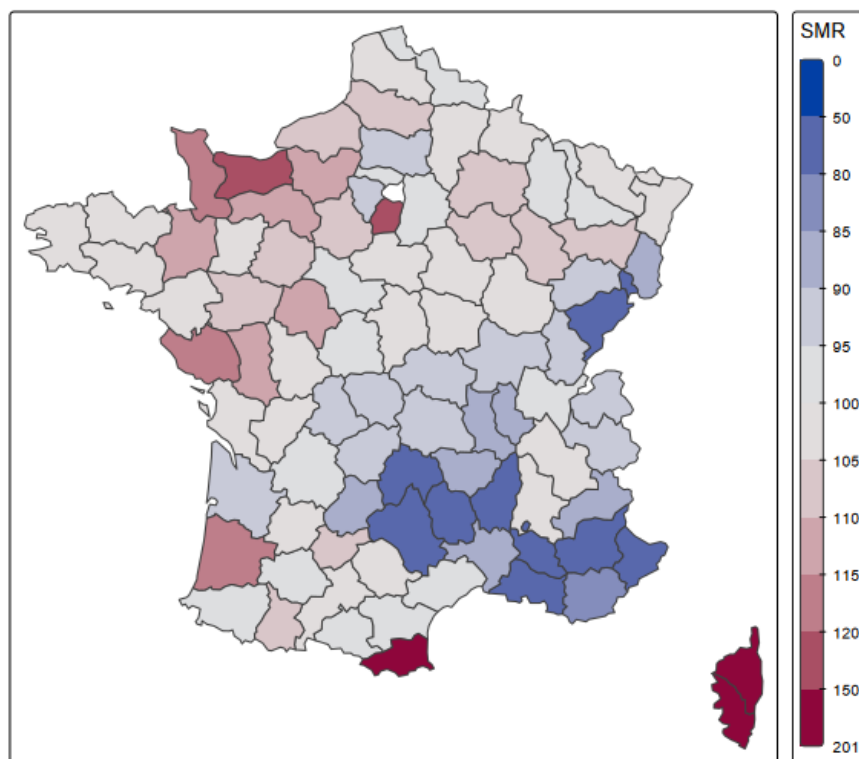
Parmi les 217 élevages du département en activité pendant de la période, 58% étaient de type allaitant, 2% de type laitier et 2% de type mixte. Les très petits élevages et les élevages ayant une "autre" production bovine représentaient respectivement 29 et 7% de l'ensemble des élevages du département.

Au cours de la période, 1 364 morts de bovins ont été notifiées dans le département. Les animaux de moins de 21 jours représentaient 19% de ces notifications, les animaux âgés de 21 jours à 12 mois 19%, les animaux âgés de 12 à 24 mois 6% et les animaux de 2 ans et plus 54% .

Le pourcentage de mortalité des animaux de moins de 8 jours était de 3.3% dans le département contre 6.9% au niveau national.

Parmi les 217 exploitations, 61 (28%) n'avaient notifié aucune mortalité. Parmi ces exploitations, 5 étaient de type allaitant, 1 de type laitier, 0 de type mixte et 44 étaient des très petits élevages.

A l'issue de la dernière période, l'indice comparatif de mortalité (SMR)\* du département, toutes catégories d'élevage confondues était de **158** ce qui plaçait le département à la **94ème** position parmi les départements de France métropolitaine ordonnés du SMR le plus faible au SMR le plus élevé (carte ci-dessous).



Dans le département et pour la période, les SMR\* variaient, selon la catégorie d'élevage, de 0 pour la catégorie des laitiers naisseurs-engraisseurs à 200 pour la catégorie des engraisseurs stricts.

*\*Explication page suivante. Le classement des départements par SMR est disponible en fin de document.*

## Points méthodologiques

### SMR

Le SMR (standardised mortality ratio) est un indicateur synthétique permettant de comparer la mortalité dans des populations différentes, notamment de structure d'âge et composition (types de production) différentes. Le SMR est issu d'une standardisation indirecte : il est égal **au nombre de morts observés dans une sous-population sur le nombre de morts attendus dans cette population** si on lui applique, pour chaque catégorie d'âge, **les taux de mortalité de la population de référence.**

*Interprétation :*

*Un SMR supérieur à 100 indique que la mortalité observée dans la sous-population est supérieure à celle observée dans la population de référence, un SMR inférieur à 100 indique que la mortalité observée dans la sous-population est inférieure à celle observée dans la population de référence.*

### Taux de mortalité

Un taux de mortalité (par différence avec une proportion) est obtenu en rapportant le **nombre de morts observés sur une période de temps donnée, au nombre d'individus à risque de mourir sur cette même période de temps. On obtient un nombre de morts par individus-temps.** En raison de chiffres généralement faibles, il est commun de donner des résultats pour 100, 10 000 voir 100 000 individus-année.

Dans ce document, les taux de mortalité sont donnés pour 100 bovins-année : c'est le nombre de morts qui serait observé dans un élevage qui aurait en permanence 100 bovins toute l'année.

*Lorsque le taux est calculé par catégorie d'âge, pour les catégories d'âge inférieures à l'année, le taux peut être supérieur à 100 : on a l'impression qu'il meurt plus de veaux qu'il en existe. Ceci est lié au temps de participation maximal d'un animal dans une catégorie d'âge. Par exemple pour la catégorie d'âge "Moins de 8 jours", le temps maximal de participation d'un animal à cette catégorie d'âge est de 7 jours s'il ne meurt pas dans cette catégorie d'âge. Pour faire 100 bovins-année dans cette catégorie il faut  $(365/7*100)$  soit 5214 veaux qui vivent 7 jours tout au long de l'année. Donc un taux de mortalité de 205 bovins-année pour les moins de 7 jours correspond à la mort de 205 veaux parmi les 5 214 animaux qui sont passés dans cette catégorie d'âge.*

L'intérêt du taux par rapport à une proportion est qu'il prend en compte la durée pendant laquelle les animaux sont à risque de mourir dans chaque élevage et permet ainsi la comparaison entre élevage "à population égale".

### Distribution d'une variable, moyenne, médiane, quartile

La distribution d'une variable statistique est l'ensemble des valeurs, modalités ou classes de cette variable statistique et des effectifs ou fréquences associées. On résume généralement la distribution d'une variable continue en calculant les quartiles et la moyenne. La moyenne est égale à la somme des valeurs divisée par l'effectif total ; son inconvénient est qu'en cas de distribution asymétrique elle ne reflète pas la réalité : la plupart des valeurs de la variable sont éloignées de cette valeur. Les quartiles sont alors plus appropriés ; ils correspondent aux trois valeurs qui divisent l'effectif total en quatre groupes d'effectifs égaux ; les valeurs de la variable étant classées par ordre croissant :

- le premier quartile correspond à la valeur en deçà de laquelle on trouve 25 % de l'effectif ;
- le deuxième quartile correspond à la médiane qui est la valeur qui partage l'effectif total en deux groupes d'effectifs égaux : 50 % des individus ont des valeurs supérieures à la médiane et 50 % ont des valeurs inférieures ;
- le troisième quartile correspond à la valeur au-delà de laquelle on trouve 25 % de l'effectif.

*Interprétation :*

*Une médiane inférieure à la moyenne signale une distribution dissymétrique à gauche : la plupart des élevages se situent dans les valeurs basses de la variable. C'est le cas pour la mortalité des bovins. Une médiane à 0 indique que la mortalité est due à moins de 50 % des élevages, un 3ème quartile égal à 0 indique que la mortalité est due à moins de 25 % des élevages.*

# Chiffres départementaux et nationaux de mortalité de la période avril 2025-mars 2026

Le tableau 1 présente le nombre de bovins ayant séjourné dans le département ainsi que le nombre et la proportion de morts par type de production et sexe ; chaque animal compte pour un, qu'il ait vécu un seul jour ou toute la durée de la période.

**Tableau 1 : chiffres départementaux**

	Animaux laitiers		Animaux allaitants et croisés		Total
	Femelles	Mâles	Femelles	Mâles	
<b>Bovins</b>	694	90	14 840	5 811	21 435
<b>Bovins morts</b>	58	11	925	370	1 364
<b>Proportion de morts</b>	8 %	12 %	6 %	6 %	6 %

Par comparaison, **au niveau national**, la mortalité globale (nombre de morts/nombre de bovins) était de 5% avec la répartition suivante : 6% pour les femelles laitières, 3% pour les femelles allaitantes, 10% pour les mâles laitiers et 6% pour les mâles allaitants.

Dans le département, la mortalité chez les animaux de deux ans et plus était de 7% (3% au national); celle des animaux de moins de deux ans était de 6% chez les femelles laitières (6% au national) et de 4% chez les femelles allaitantes (4% au national).

Le tableau 2 présente la répartition de la mortalité par âge, sexe et type de production, dans le département. Les données sont présentées en nombre de morts et en proportion par rapport au nombre total de bovins morts dans le département.

**Tableau 2 : répartition des bovins morts par classe d'âge, sexe et type de production dans le département**

	Effectif des bovins morts				Proportion (%)			
	Animaux laitiers		Animaux allaitants et croisés		Animaux laitiers		Animaux allaitants et croisés	
	Femelles	Mâles	Femelles	Mâles	Femelles	Mâles	Femelles	Mâles
<b>Moins de 3 jours*</b>	6	0	64	95	0	0	5	7
<b>Moins de 8 jours</b>	7	3	84	114	1	0	6	8
<b>8 à 20 jours</b>	1	3	25	22	0	0	2	2
<b>21 jours à 6 mois</b>	4	3	61	80	0	0	4	6
<b>6 à 12 mois</b>	1	0	71	61	0	0	5	4
<b>12 à 24 mois</b>	1	0	50	26	0	0	4	2
<b>2 ans et plus</b>	44	2	634	67	3	0	46	5
<b>Total</b>	<b>1 364</b>				<b>100%</b>			

\*Attention, pour les animaux de moins de 3 jours, la fiabilité des données dépend du respect du bouclage des animaux à la naissance

Parmi les 1 364 animaux morts dans le département au cours de la période avril 2025-mars 2026 :

- 15% étaient des animaux de moins de 8 jours, 4% des animaux de 8 à 20 jours, 10% des animaux de 21 jours à 6 mois, 9% des animaux de 6 à 12 mois, 6% des animaux de 12 à 24 mois et 54% des animaux de 2 ans et plus ;
- 94% étaient des animaux de type allaitant ou croisé et 4% des animaux de type laitier ;
- 71% étaient des femelles et 27% des mâles.

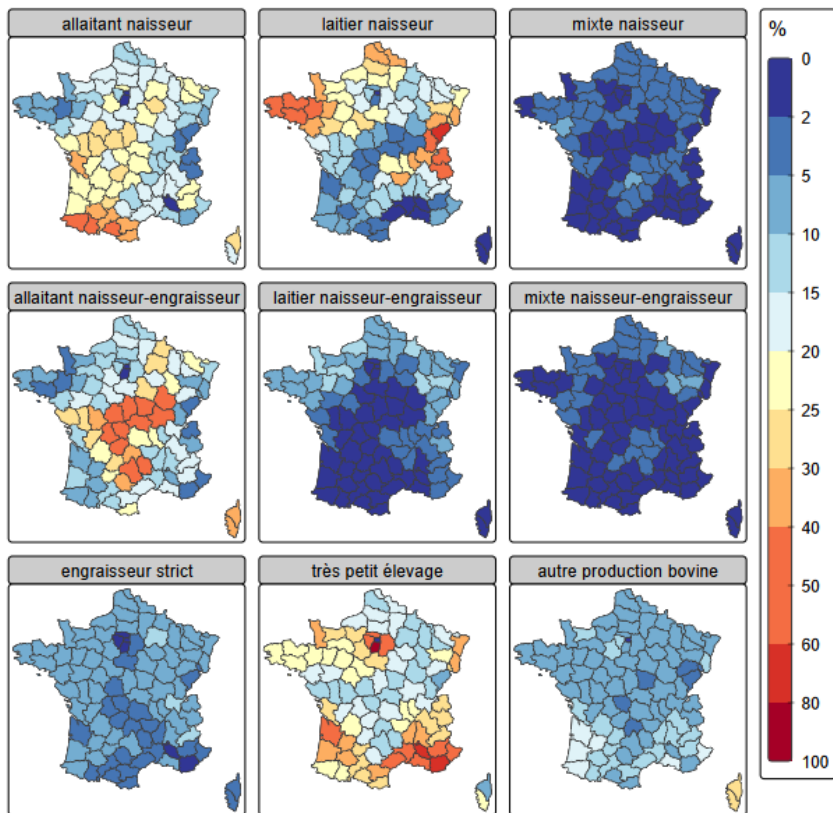
Au **niveau national**, parmi les 1 203 677 animaux morts au cours de la période avril 2025-mars 2026 :

- 36% étaient des animaux de moins de 8 jours, 10% des animaux de 8 à 20 jours, 18% des animaux de 21 jours à 6 mois, 6% des animaux de 6 à 12 mois, 4% des animaux de 12 à 24 mois et 26% des animaux de 2 ans et plus ;
- 50% étaient des animaux de type allaitant ou croisé et 50% des animaux de type laitier ;
- 58% étaient des femelles et 42% des mâles.

# Répartitions départementale et nationale des catégories d'élevage

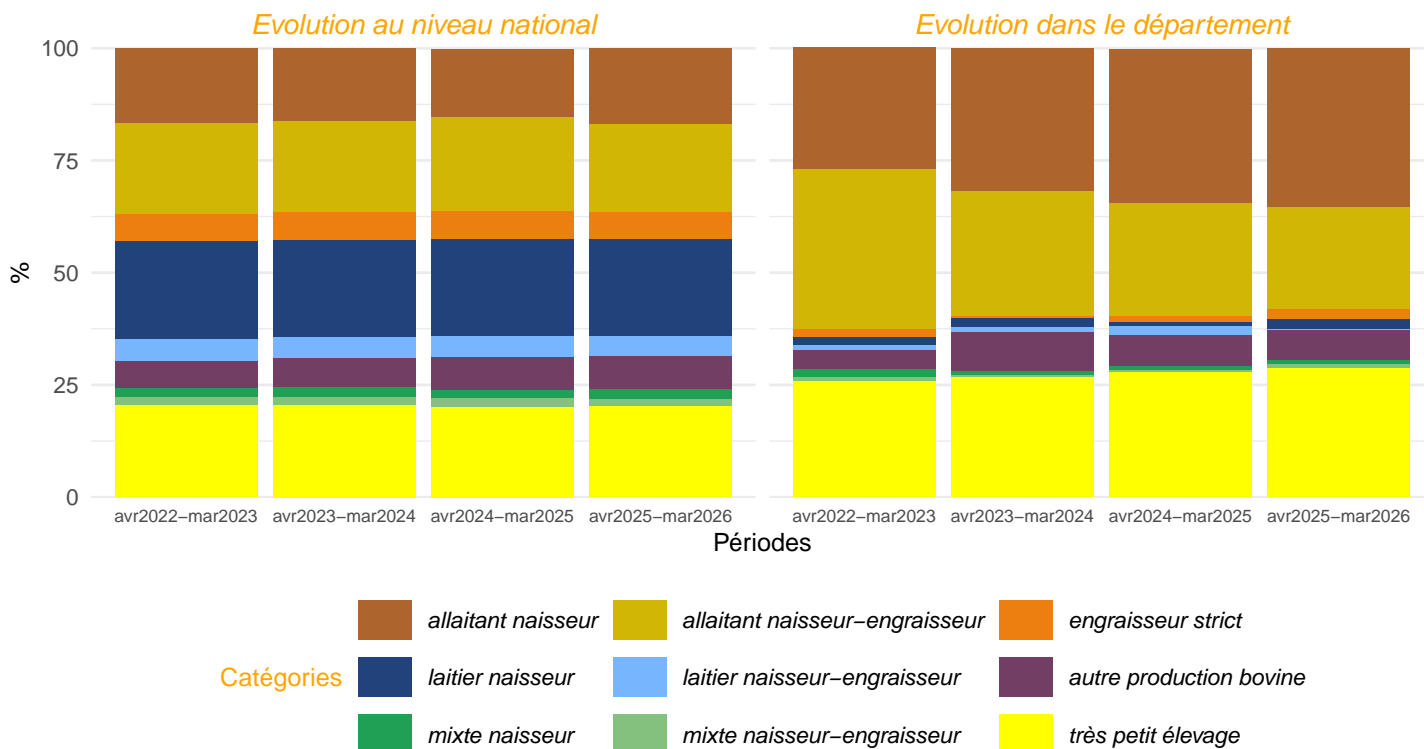
Afin de pouvoir comparer la mortalité, neuf catégories d'élevage ont été distinguées.

La carte suivante représente la répartition (%) des élevages dans les différentes catégories dans chaque département en France pour la période avril 2025-mars 2026.



La proportion des élevages engraisseurs stricts est assez homogène entre les départements (entre 0 et 10% du total des élevages présents dans chaque département). Les départements avec la plus forte proportion d'élevages allaitants naisseurs-engraisseurs sont concentrés au centre de la France (Nièvre, Cher, Allier, Indre et Creuse). On peut visualiser deux zones très laitières (plus de 50% d'élevages laitier naisseurs) : Bretagne, Nord et Est montagnaux.

La figure suivante représente l'évolution de la répartition des élevages dans les différentes catégories au cours des quatre dernières périodes au niveau national (DOM-TOM exclus) et dans le département.



# Aide à l'interprétation des cartes, figures et graphiques de mortalité

Les cartes, figures et graphiques représentent **des approches différentes** de la mortalité permettant d'évaluer le niveau de la mortalité dans le département par rapport au niveau national.

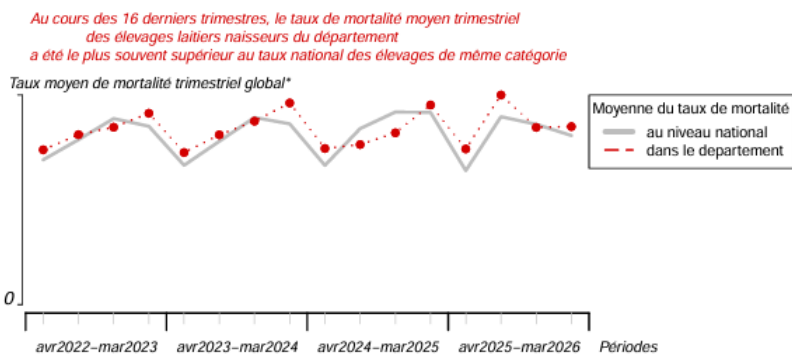
## Mortalité globale (toutes classes d'âge confondues)

### Évolution de la mortalité trimestrielle départementale au cours des seize derniers trimestres

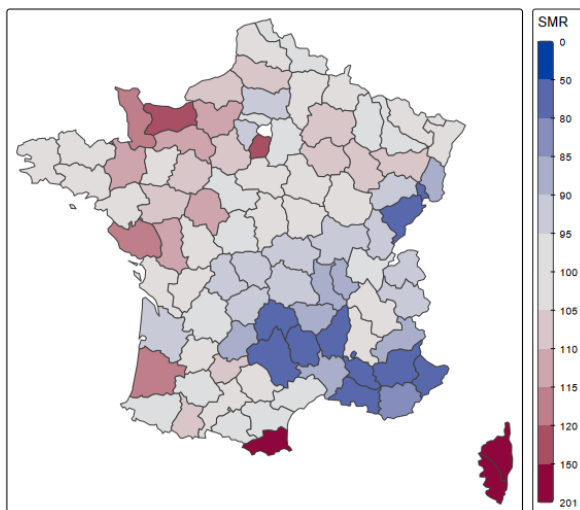
Le graphique représente les taux bruts de mortalité par trimestre. **La structure d'âge des élevages** (proportion d'animaux dans les différentes classes d'âge) **n'est pas prise en compte**.

La couleur des données du département dépend uniquement du nombre de fois où le taux moyen de mortalité trimestriel départemental a été supérieur/équivalent/inférieur au taux national au cours seize derniers trimestres.

La couleur a juste une vocation visuelle, afin d'avoir une idée globale de la situation du département par rapport au niveau national.



### Situation de la mortalité globale départementale à l'issue de la dernière période

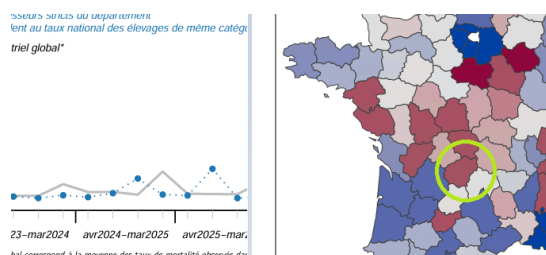


La carte représente une comparaison des taux de mortalité départementaux et nationaux au cours de la dernière période **en prenant en compte la structure d'âge des élevages**. Le SMR est ce qui permet de comparer la mortalité de la manière la plus juste.

En général, il y a concordance entre la couleur sur la carte (la valeur du SMR) et la "position" du département par rapport au niveau national sur le graphique. C'est le cas dans l'illustration présentée : le taux de mortalité du département est inférieur au taux national pour la dernière période et le SMR est également inférieur (dans les tons de bleu).

Il peut y avoir une discordance apparente si la structure d'âge dans le département diffère très fortement de celle du niveau national. Par exemple (comme ci-contre en Corrèze), un taux de mortalité trimestriel dans la moyenne du taux national mais un SMR dans le rouge ; ce sera le cas si, dans le département et la catégorie d'élevage une classe d'âge avec un taux de mortalité habituellement élevé (petits veaux par exemple) est très peu représentée.

Le taux de mortalité départemental est inférieur parce que, dans le département, il y a une proportion plus faible d'animaux à risque dans la catégorie d'âge qui est en grande partie responsable du taux de mortalité au niveau national. Comme la standardisation appliquée pour calculer le SMR corrige cette différence de structure d'âge, le SMR départemental est plus élevé que ce à quoi on s'attendait à la lecture du graphique présentant le taux de mortalité globale "brut".



## Détail de la mortalité par classe d'âge

### Situation de la mortalité par classe d'âge et période au cours des seize derniers trimestres

Afin de rendre compte, visuellement, du niveau de mortalité dans le département dans chaque classe d'âge et pour chaque période par rapport au niveau national, nous situons la **médiane du taux de mortalité** départemental par rapport à la distribution du taux de mortalité national. La médiane a été préférée à la moyenne en raison des distributions très asymétriques à gauche (beaucoup d'élevages avec peu ou pas de mortalité). Dans certaines situations, on peut penser que la figure est erronée : pour toutes les classes d'âge et toutes les périodes la couleur est la même.

Pour la classe d'âge et la période, la médiane du taux de mortalité dans le département a été...

- inférieure au premier quartile...
- entre le premier quartile et la médiane...
- entre la médiane et le dernier quartile...
- supérieur au dernier quartile...

...de la distribution du taux de mortalité dans les élevages engraisseurs stricts de France métropolitaine.

	avr2022-mar2023	avr2023-mar2024	avr2024-mar2025	avr2025-mar2026
0 à 7 jours (% de mortalité)	● (5.8%)	● (1.4%)	● (7.1%)	● (5.3%)
8 à 20 jours	●	●	●	●
21 jours à 6 mois	●	●	●	●
6 à 12 mois	●	●	●	●
12 mois à 2 ans	●	●	●	●
2 ans et plus	●	●	●	●

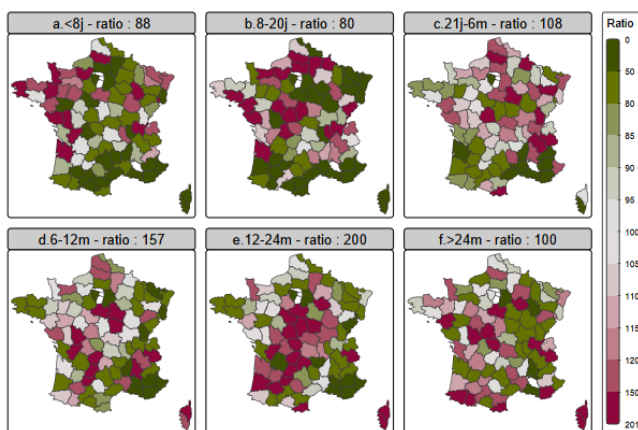
Cette situation est notamment rencontrée pour les catégories des très petits élevages et des élevages ayant une "autre" production bovine, qui sont composées d'élevages à faibles effectifs n'ayant, pour la plupart, aucune mortalité ; dans ces catégories d'élevages, les distributions des taux de mortalité sont très asymétriques aux niveaux départemental et national (médianes voir troisièmes quartiles à 0, voir tables de référence page 29).

Par rapport aux bilans individuels de mortalité, cette figure est moins informative et plus difficile à interpréter car on compare des valeurs de distribution entre elles (départementale/nationale) et non plus une valeur (le taux de mortalité dans l'élevage) à une distribution. Cette figure permet de savoir, par exemple, que, pour une période et une classe d'âge, 50% des élevages du département ont un taux de mortalité inférieur à celui observé dans les 25% des élevages ayant la mortalité la plus faible au niveau national. Afin de mieux se rendre compte du niveau de mortalité des très jeunes veaux (animaux de moins de 8 jours) dans le département pour chaque catégorie d'élevage, et parce qu'il est très poche du taux de mortalité dans cette classe d'âge, le pourcentage de mortalité est indiqué entre parenthèses.

### Situation de la mortalité départementale par classe d'âge à l'issue de la dernière période

Les cartes correspondent à une comparaison, pour chaque classe d'âge, des **taux de mortalité moyens** départementaux et nationaux au cours de la dernière période.

Il n'y a pas toujours concordance entre les couleurs du tableau et celles des cartes, car ce n'est pas la même information qui est présentée : la figure représente le taux médian de mortalité et la carte le taux moyen. Or, les taux médians sont très différents des taux moyens en raison des distributions asymétriques des taux de mortalité.



Par exemple, on peut avoir dans une classe d'âge, un taux de mortalité médian départemental bas (couleur verte dans le tableau), car peu d'élevages du département présentent de la mortalité dans cette classe d'âge, mais un ratio dans le rouge sur la carte car, en moyenne, la mortalité départementale dans cette classe d'âge, sur la période, est plus élevée qu'au niveau national : quand il y a de la mortalité, elle est à un niveau plus élevée que celui observé au niveau national (cas du tableau et des cartes ci-dessus pour la catégorie des engraisseurs stricts).

# Mortalité dans les élevages allaitants naisseurs

A l'issue de la période avril 2025-mars 2026, 77 (35%) élevages du département ont été identifiés comme étant des élevages allaitants naisseurs. Au niveau national, cette catégorie regroupait 17% des élevages.

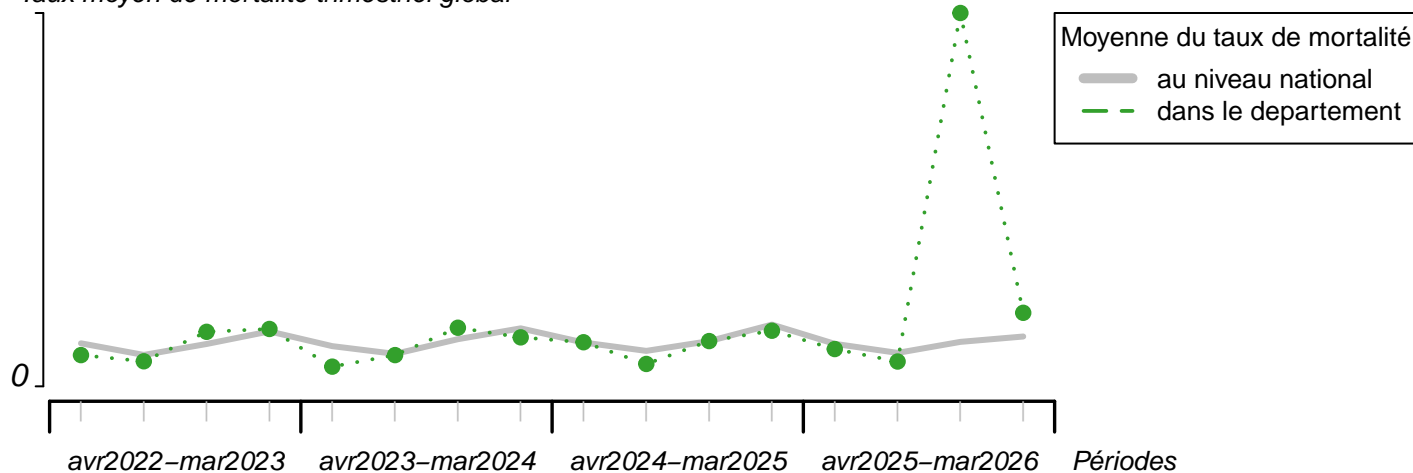
## Mortalité globale (toutes classes d'âge confondues)

### Évolution de la mortalité trimestrielle départementale au cours des seize derniers trimestres

Le graphique ci-dessous présente, pour les seize derniers trimestres et pour la catégorie des **élevages allaitants naisseurs**, l'évolution trimestrielle du taux moyen de mortalité globale (toutes classes d'âge confondues) dans le département comparativement à celle observée au niveau national.

*Au cours des 16 derniers trimestres, le taux de mortalité moyen trimestriel des élevages allaitants naisseurs du département a été le plus souvent inférieur au taux national des élevages de même catégorie*

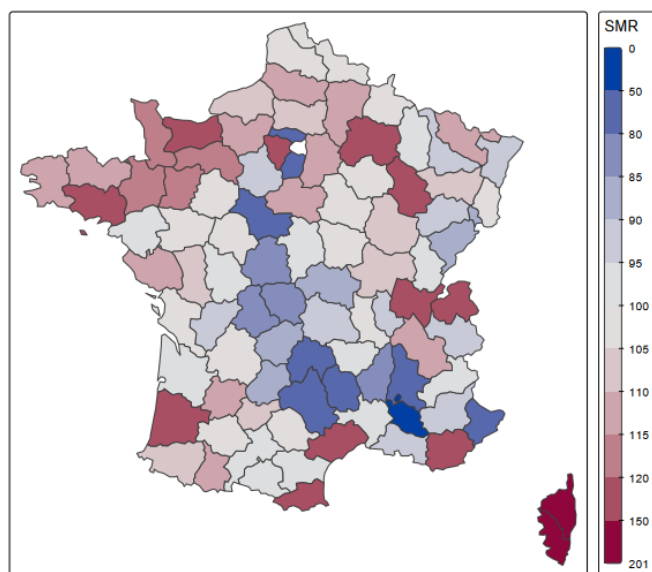
Taux moyen de mortalité trimestriel global\*



\*le taux moyen de mortalité trimestriel global correspond à la moyenne des taux de mortalité observés dans les élevages chaque trimestre.

### Situation de la mortalité globale départementale à l'issue de la dernière période

La mortalité observée dans chaque département pour la catégorie des élevages **allaitants naisseurs** a été comparée grâce à un indice comparatif de mortalité (SMR).



Pour la période avril 2025-mars 2026, le SMR du département pour les élevages **allaitants naisseurs** était de **129**, ce qui plaçait le département en **90<sup>ième</sup>** position parmi les départements de France métropolitaine ordonnés du SMR le plus faible au SMR le plus élevé pour cette catégorie d'élevage.

Parmi les 77 élevages **allaitants naisseurs** du département, 4 n'ont déclaré aucune mortalité au cours de la période avril 2025-mars 2026.

## Détail de la mortalité par classe d'âge

### Situation de la mortalité par classe d'âge et période au cours des seize derniers trimestres

Le tableau ci-dessous présente de manière schématique, par classe d'âge et période, la mortalité dans les élevages **allaitants naisseurs** du département comparativement à celle de l'ensemble des élevages allaitants naisseurs de France métropolitaine.

Pour la classe d'âge et la période, la médiane du taux de mortalité dans le département a été...

- inférieure au premier quartile...
- entre le premier quartile et la médiane...
- entre la médiane et le dernier quartile...
- supérieure au dernier quartile...

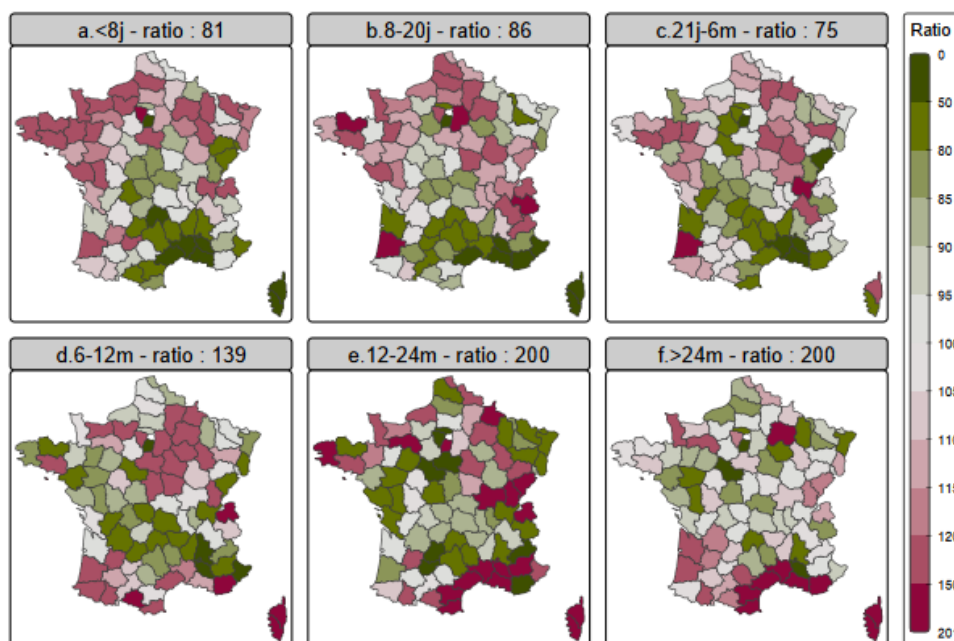
...de la distribution du taux de mortalité dans les élevages allaitants naisseurs de France métropolitaine.

	avr2022-mar2023	avr2023-mar2024	avr2024-mar2025	avr2025-mar2026
<b>0 à 7 jours</b> (% de mortalité)	● (2.5%)	● (3.5%)	● (3.9%)	● (4.3%)
<b>8 à 20 jours</b>	●	●	●	●
<b>21 jours à 6 mois</b>	●	●	●	●
<b>6 à 12 mois</b>	●	●	●	●
<b>12 mois à 2 ans</b>	●	●	●	●
<b>2 ans et plus</b>	●	●	●	●

### Situation de la mortalité départementale par classe d'âge à l'issue de la dernière période

Les cartes suivantes présentent, pour chaque classe d'âge, le ratio rapporté à 100 du nombre de morts observés dans le département sur le nombre de morts que l'on obtiendrait si on appliquait, à l'effectif de chaque classe d'âge, le taux de mortalité national.

*Un département resté en blanc signifie qu'il n'y a pas de données pour ce département pour la catégorie d'élevage et la classe d'âge. Un ratio supérieur à 100 signifie que la mortalité départementale est supérieure à celle observée au niveau national pour la classe d'âge.*



Au cours de la période avril 2025-mars 2026, parmi les 77 élevages **allaitants naisseurs** du département, 38 n'ont déclaré aucune mortalité d'animaux de moins de 21 jours, 34 aucune mortalité d'animaux entre 21 jours et 12 mois, 69 aucune mortalité d'animaux âgés de 12 à 24 mois, et 20 aucune mortalité de bovins de 2 ans et plus.

# Mortalité dans les élevages allaitants naisseurs-engraisseurs

A l'issue de la période avril 2025-mars 2026, 49 (23%) élevages du département ont été identifiés comme étant des élevages allaitants naisseurs-engraisseurs. Au niveau national, cette catégorie regroupait 20% des élevages.

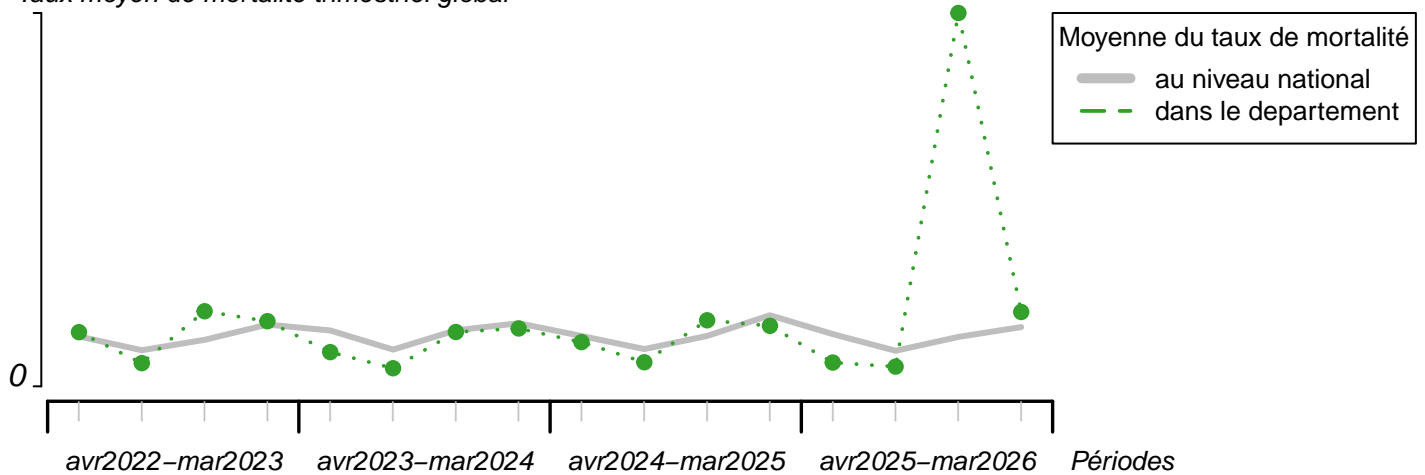
## Mortalité globale (toutes classes d'âge confondues)

### Évolution de la mortalité trimestrielle départementale au cours des seize derniers trimestres

Le graphique ci-dessous présente, pour les seize derniers trimestres et pour la catégorie des **élevages allaitants naisseurs-engraisseurs**, l'évolution trimestrielle du taux moyen de mortalité globale (toutes classes d'âge confondues) dans le département comparativement à celle observée au niveau national.

*Au cours des 16 derniers trimestres, le taux de mortalité moyen trimestriel des élevages allaitants naisseurs-engraisseur du département a été le plus souvent inférieur au taux national des élevages de même catégorie*

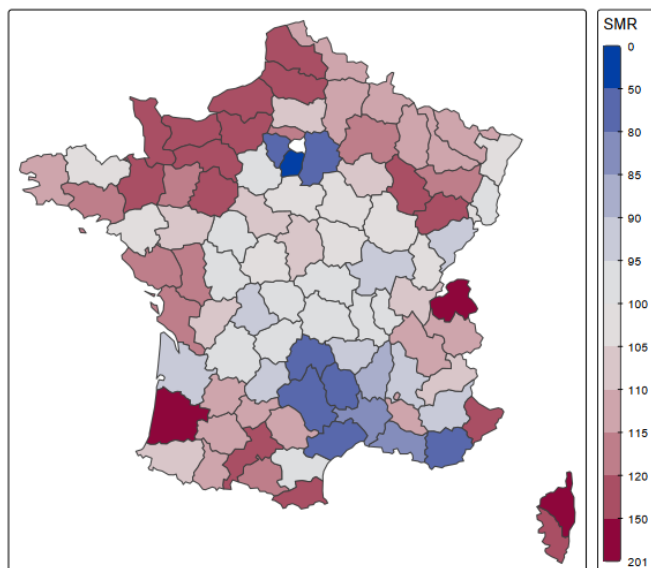
Taux moyen de mortalité trimestriel global\*



\*le taux moyen de mortalité trimestriel global correspond à la moyenne des taux de mortalité observés dans les élevages chaque trimestre.

### Situation de la mortalité globale départementale à l'issue de la dernière période

La mortalité observée dans chaque département pour la catégorie des élevages **allaitants naisseurs-engraisseurs** a été comparée grâce à un indice comparatif de mortalité (SMR).



Pour la période avril 2025-mars 2026, le SMR du département pour les élevages **allaitants naisseurs-engraisseurs** était de **142**, ce qui plaçait le département en **93<sup>ième</sup>** position parmi les départements de France métropolitaine ordonnés du SMR le plus faible au SMR le plus élevé pour cette catégorie d'élevage.

Parmi les 49 élevages **allaitants naisseurs-engraisseurs** du département, 1 n'ont déclaré aucune mortalité au cours de la période avril 2025-mars 2026.

## Détail de la mortalité par classe d'âge

### Situation de la mortalité par classe d'âge et période au cours des seize derniers trimestres

Le tableau ci-dessous présente de manière schématique, par classe d'âge et période, la mortalité dans les élevages **allaitants naisseurs-engraisseurs** du département comparativement à celle de l'ensemble des élevages allaitants naisseurs-engraisseurs de France métropolitaine.

Pour la classe d'âge et la période, la médiane du taux de mortalité dans le département a été...

- inférieure au premier quartile...
- entre le premier quartile et la médiane...
- entre la médiane et le dernier quartile...
- supérieur au dernier quartile...

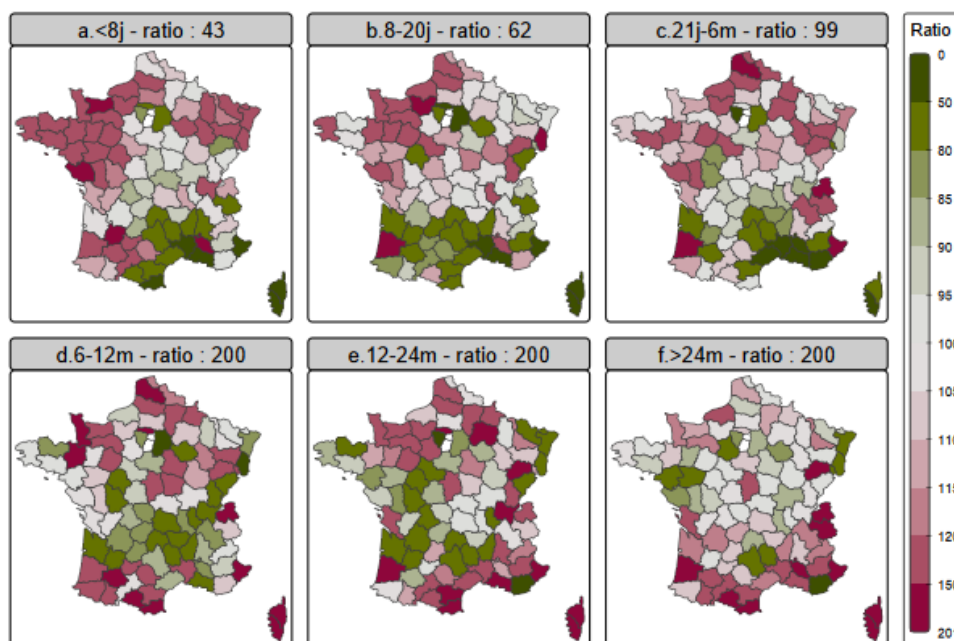
...de la distribution du taux de mortalité dans les élevages allaitants naisseurs-engraisseurs de France métropolitaine.

	avr2022-mar2023	avr2023-mar2024	avr2024-mar2025	avr2025-mar2026
<b>0 à 7 jours</b> (% de mortalité)	● (2.3%)	● (2.3%)	● (3.1%)	● (2.2%)
<b>8 à 20 jours</b>	●	●	●	●
<b>21 jours à 6 mois</b>	●	●	●	●
<b>6 à 12 mois</b>	●	●	●	●
<b>12 mois à 2 ans</b>	●	●	●	●
<b>2 ans et plus</b>	●	●	●	●

### Situation de la mortalité départementale par classe d'âge à l'issue de la dernière période

Les cartes suivantes présentent, pour chaque classe d'âge, le ratio rapporté à 100 du nombre de morts observés dans le département sur le nombre de morts que l'on obtiendrait si on appliquait, à l'effectif de chaque classe d'âge, le taux de mortalité national.

*Un département resté en blanc signifie qu'il n'y a pas de données pour ce département pour la catégorie d'élevage et la classe d'âge. Un ratio supérieur à 100 signifie que la mortalité départementale est supérieure à celle observée au niveau national pour la classe d'âge.*



Au cours de la période avril 2025-mars 2026, parmi les 49 élevages **allaitants naisseurs-engraisseurs** du département, 25 n'ont déclaré aucune mortalité d'animaux de moins de 21 jours, 13 aucune mortalité d'animaux entre 21 jours et 12 mois, 36 aucune mortalité d'animaux âgés de 12 à 24 mois, et 6 aucune mortalité de bovins de 2 ans et plus.

# Mortalité dans les élevages laitiers naisseurs

A l'issue de la période avril 2025-mars 2026, 5 (2%) élevages du département ont été identifiés comme étant des élevages laitiers naisseurs. Au niveau national, cette catégorie regroupait 21% des élevages.

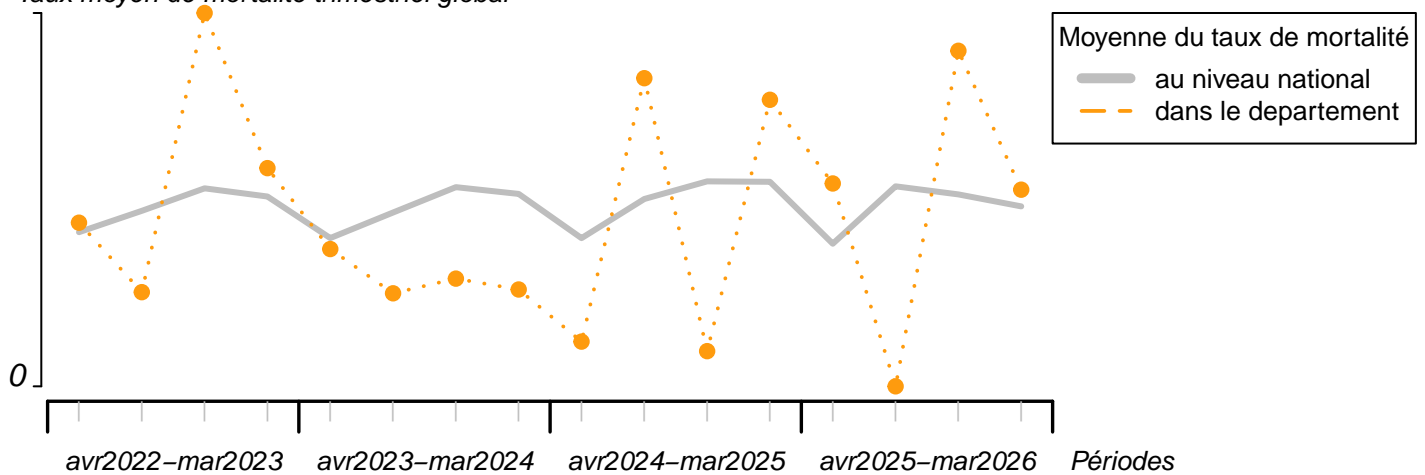
## Mortalité globale (toutes classes d'âge confondues)

### Évolution de la mortalité trimestrielle départementale au cours des seize derniers trimestres

Le graphique ci-dessous présente, pour les seize derniers trimestres et pour la catégorie des **élevages laitiers naisseurs**, l'évolution trimestrielle du taux moyen de mortalité globale (toutes classes d'âge confondues) dans le département comparativement à celle observée au niveau national.

*Au cours des 16 derniers trimestres, le taux de mortalité moyen trimestriel des élevages laitiers naisseurs du département a fluctué autour du taux national des élevages de même catégorie*

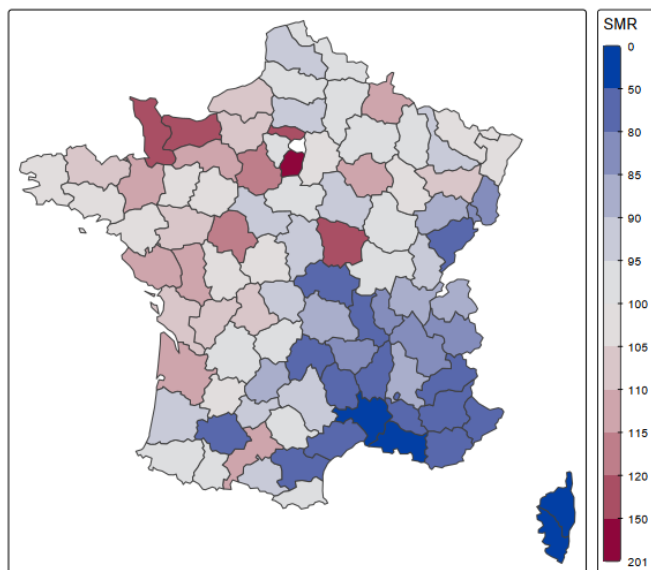
Taux moyen de mortalité trimestriel global\*



\*le taux moyen de mortalité trimestriel global correspond à la moyenne des taux de mortalité observés dans les élevages chaque trimestre.

### Situation de la mortalité globale départementale à l'issue de la dernière période

La mortalité observée dans chaque département pour la catégorie des élevages **laitiers naisseurs** a été comparée grâce à un indice comparatif de mortalité (SMR).



Pour la période avril 2025-mars 2026, le SMR du département pour les élevages **laitiers naisseurs** était de **95**, ce qui plaçait le département en **47<sup>ième</sup>** position parmi les départements de France métropolitaine ordonnés du SMR le plus faible au SMR le plus élevé pour cette catégorie d'élevage.

Parmi les 5 élevages **laitiers naisseurs** du département, 1 n'ont déclaré aucune mortalité au cours de la période avril 2025-mars 2026.

## Détail de la mortalité par classe d'âge

### Situation de la mortalité par classe d'âge et période au cours des seize derniers trimestres

Le tableau ci-dessous présente de manière schématique, par classe d'âge et période, la mortalité dans les élevages laitiers naisseurs du département comparativement à celle de l'ensemble des élevages laitiers naisseurs de France métropolitaine.

Pour la classe d'âge et la période, la médiane du taux de mortalité dans le département a été...

- inférieure au premier quartile...
- entre le premier quartile et la médiane...
- entre la médiane et le dernier quartile...
- supérieur au dernier quartile...

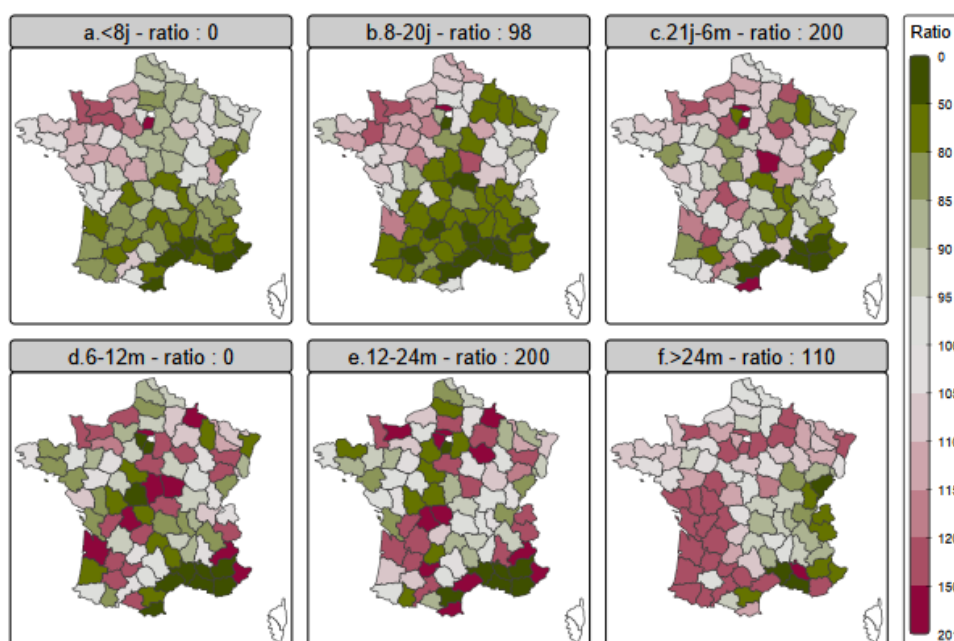
...de la distribution du taux de mortalité dans les élevages laitiers naisseurs de France métropolitaine.

	avr2022-mar2023	avr2023-mar2024	avr2024-mar2025	avr2025-mar2026
<b>0 à 7 jours</b> (% de mortalité)	● (9.5%)	● (8.2%)	● (3.8%)	● (0%)
<b>8 à 20 jours</b>	●	●	●	●
<b>21 jours à 6 mois</b>	●	●	●	●
<b>6 à 12 mois</b>	●	●	●	●
<b>12 mois à 2 ans</b>	●	●	●	●
<b>2 ans et plus</b>	●	●	●	●

### Situation de la mortalité départementale par classe d'âge à l'issue de la dernière période

Les cartes suivantes présentent, pour chaque classe d'âge, le ratio rapporté à 100 du nombre de morts observés dans le département sur le nombre de morts que l'on obtiendrait si on appliquait, à l'effectif de chaque classe d'âge, le taux de mortalité national.

Un département resté en blanc signifie qu'il n'y a pas de données pour ce département pour la catégorie d'élevage et la classe d'âge. Un ratio supérieur à 100 signifie que la mortalité départementale est supérieure à celle observée au niveau national pour la classe d'âge.



Au cours de la période avril 2025-mars 2026, parmi les 5 élevages laitiers naisseurs du département, 3 n'ont déclaré aucune mortalité d'animaux de moins de 21 jours, 1 aucune mortalité d'animaux entre 21 jours et 12 mois, 4 aucune mortalité d'animaux âgés de 12 à 24 mois, et 1 aucune mortalité de bovins de 2 ans et plus.

# Mortalité dans les élevages laitiers naisseurs-engraisseurs

A l'issue de la période avril 2025-mars 2026, 0 (0%) élevages du département ont été identifiés comme étant des élevages laitiers naisseurs-engraisseurs. Au niveau national, cette catégorie regroupait 4% des élevages.

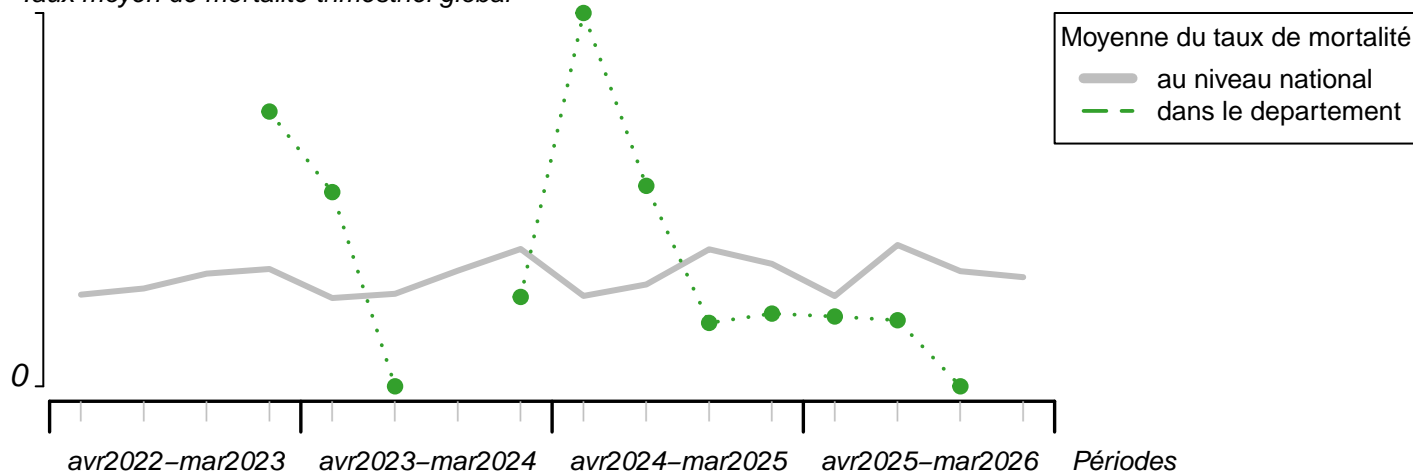
## Mortalité globale (toutes classes d'âge confondues)

### Évolution de la mortalité trimestrielle départementale au cours des seize derniers trimestres

Le graphique ci-dessous présente, pour les seize derniers trimestres et pour la catégorie des **élevages laitiers naisseurs-engraisseurs**, l'évolution trimestrielle du taux moyen de mortalité globale (toutes classes d'âge confondues) dans le département comparativement à celle observée au niveau national.

*Au cours des 16 derniers trimestres, le taux de mortalité moyen trimestriel des élevages laitiers naisseurs-engraisseurs du département a été le plus souvent inférieur au taux national des élevages de même catégorie*

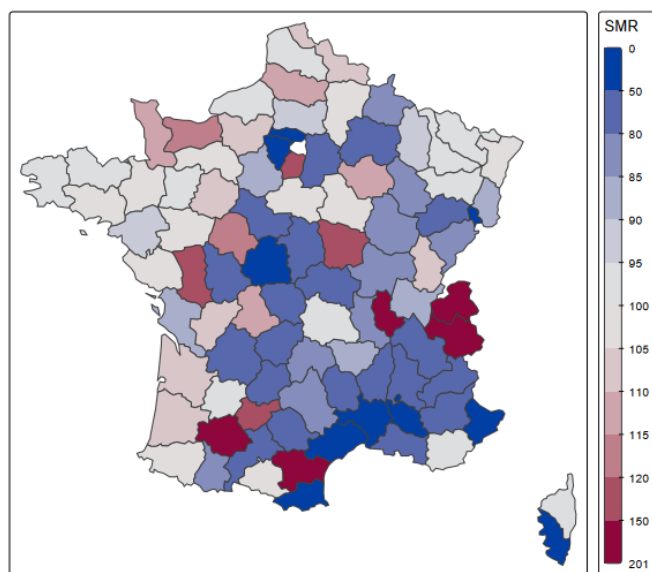
Taux moyen de mortalité trimestriel global\*



\*le taux moyen de mortalité trimestriel global correspond à la moyenne des taux de mortalité observés dans les élevages chaque trimestre.

### Situation de la mortalité globale départementale à l'issue de la dernière période

La mortalité observée dans chaque département pour la catégorie des élevages **laitiers naisseurs-engraisseurs** a été comparée grâce à un indice comparatif de mortalité (SMR).



Pour la période avril 2025-mars 2026, le SMR du département pour les élevages **laitiers naisseurs-engraisseurs** était de **0**, ce qui plaçait le département en **3<sup>ème</sup>** position parmi les départements de France métropolitaine ordonnés du SMR le plus faible au SMR le plus élevé pour cette catégorie d'élevage.

Parmi les 0 élevages **laitiers naisseurs-engraisseurs** du département, 0 n'ont déclaré aucune mortalité au cours de la période avril 2025-mars 2026.

## Détail de la mortalité par classe d'âge

### Situation de la mortalité par classe d'âge et période au cours des seize derniers trimestres

Le tableau ci-dessous présente de manière schématique, par classe d'âge et période, la mortalité dans les élevages laitiers naisseurs-engraisseurs du département comparativement à celle de l'ensemble des élevages laitiers naisseurs-engraisseurs de France métropolitaine.

Pour la classe d'âge et la période, la médiane du taux de mortalité dans le département a été...

- inférieure au premier quartile...
- entre le premier quartile et la médiane...
- entre la médiane et le dernier quartile...
- supérieure au dernier quartile...

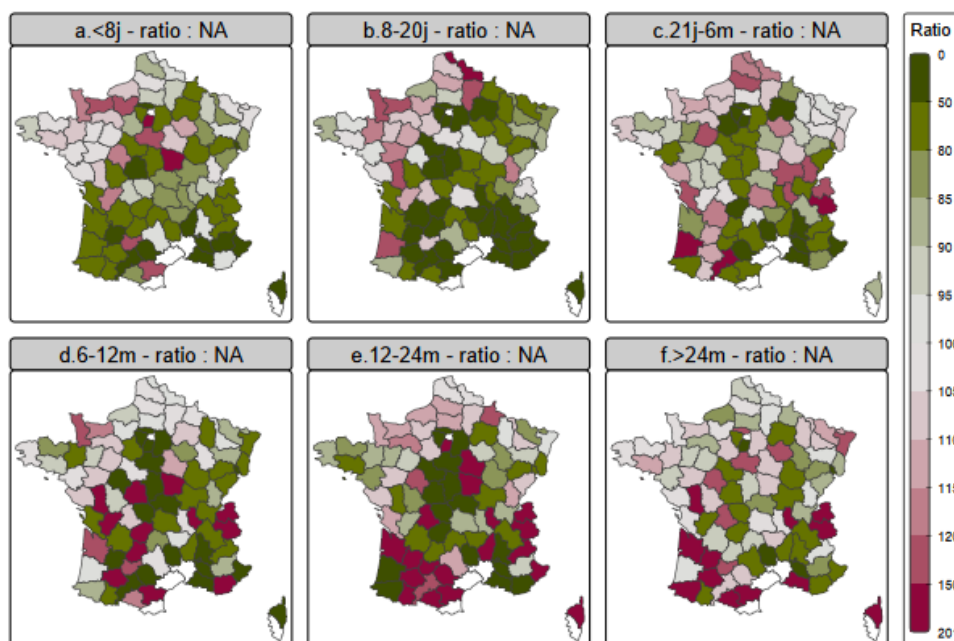
...de la distribution du taux de mortalité dans les élevages laitiers naisseurs-engraisseurs de France métropolitaine.

	avr2022-mar2023	avr2023-mar2024	avr2024-mar2025	avr2025-mar2026
<b>0 à 7 jours</b> (% de mortalité)	● (1.6%)	● (2%)	● (3.7%)	●
<b>8 à 20 jours</b>	●	●	●	●
<b>21 jours à 6 mois</b>	●	●	●	●
<b>6 à 12 mois</b>	●	●	●	●
<b>12 mois à 2 ans</b>	●	●	●	●
<b>2 ans et plus</b>	●	●	●	●

### Situation de la mortalité départementale par classe d'âge à l'issue de la dernière période

Les cartes suivantes présentent, pour chaque classe d'âge, le ratio rapporté à 100 du nombre de morts observés dans le département sur le nombre de morts que l'on obtiendrait si on appliquait, à l'effectif de chaque classe d'âge, le taux de mortalité national.

Un département resté en blanc signifie qu'il n'y a pas de données pour ce département pour la catégorie d'élevage et la classe d'âge.  
Un ratio supérieur à 100 signifie que la mortalité départementale est supérieure à celle observée au niveau national pour la classe d'âge.



Au cours de la période avril 2025-mars 2026, parmi les 0 élevages laitiers naisseurs-engraisseurs du département, 0 n'ont déclaré aucune mortalité d'animaux de moins de 21 jours, 0 aucune mortalité d'animaux entre 21 jours et 12 mois, 0 aucune mortalité d'animaux âgés de 12 à 24 mois, et 0 aucune mortalité de bovins de 2 ans et plus.

# Mortalité dans les élevages mixtes naisseurs

A l'issue de la période avril 2025-mars 2026, 2 (1%) élevages du département ont été identifiés comme étant des élevages mixtes naisseurs. Au niveau national, cette catégorie regroupait 2% des élevages.

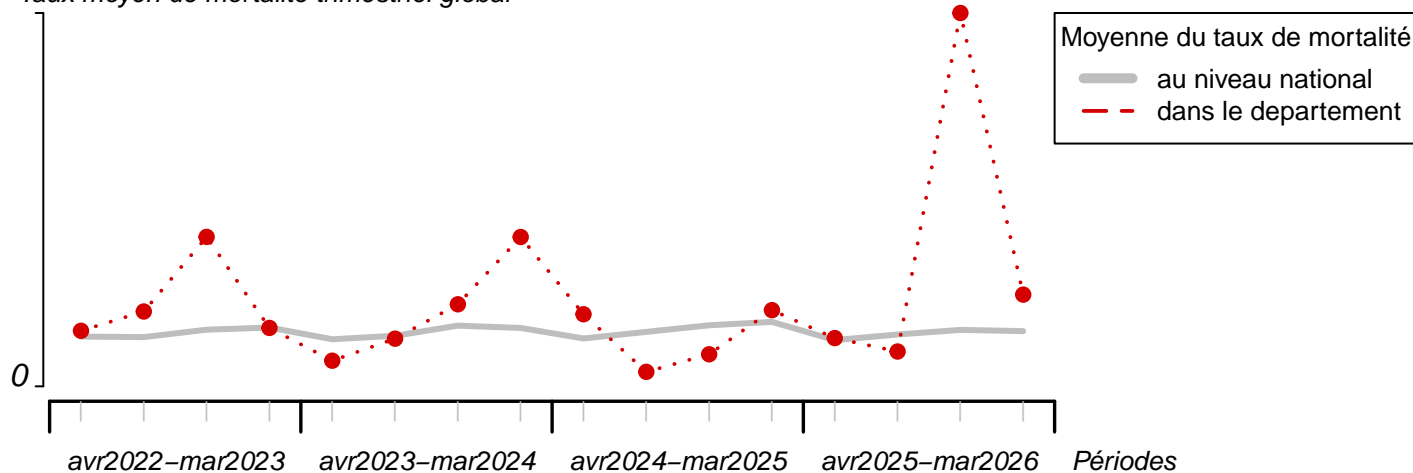
## Mortalité globale (toutes classes d'âge confondues)

### Évolution de la mortalité trimestrielle départementale au cours des seize derniers trimestres

Le graphique ci-dessous présente, pour les seize derniers trimestres et pour la catégorie des **élevages mixtes naisseurs**, l'évolution trimestrielle du taux moyen de mortalité globale (toutes classes d'âge confondues) dans le département comparativement à celle observée au niveau national.

*Au cours des 16 derniers trimestres, le taux de mortalité moyen trimestriel des élevages mixtes naisseurs du département a été le plus souvent supérieur au taux national des élevages de même catégorie*

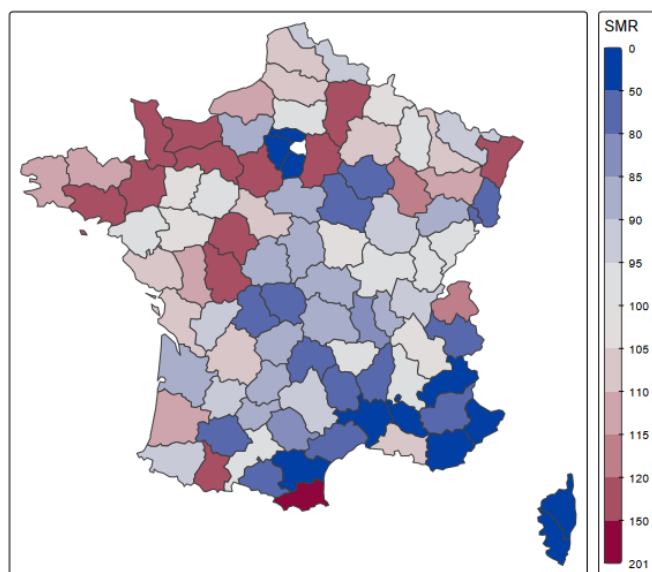
Taux moyen de mortalité trimestriel global\*



\*le taux moyen de mortalité trimestriel global correspond à la moyenne des taux de mortalité observés dans les élevages chaque trimestre.

### Situation de la mortalité globale départementale à l'issue de la dernière période

La mortalité observée dans chaque département pour la catégorie des élevages **mixtes naisseurs** a été comparée grâce à un indice comparatif de mortalité (SMR).



Pour la période avril 2025-mars 2026, le SMR du département pour les élevages **mixtes naisseurs** était de **200**, ce qui plaçait le département en **96<sup>ième</sup>** position parmi les départements de France métropolitaine ordonnés du SMR le plus faible au SMR le plus élevé pour cette catégorie d'élevage.

Parmi les 2 élevages **mixtes naisseurs** du département, 0 n'ont déclaré aucune mortalité au cours de la période avril 2025-mars 2026.

## Détail de la mortalité par classe d'âge

### Situation de la mortalité par classe d'âge et période au cours des seize derniers trimestres

Le tableau ci-dessous présente de manière schématique, par classe d'âge et période, la mortalité dans les élevages mixtes naisseurs du département comparativement à celle de l'ensemble des élevages mixtes naisseurs de France métropolitaine.

Pour la classe d'âge et la période, la médiane du taux de mortalité dans le département a été...

- inférieure au premier quartile...
- entre le premier quartile et la médiane...
- entre la médiane et le dernier quartile...
- supérieure au dernier quartile...

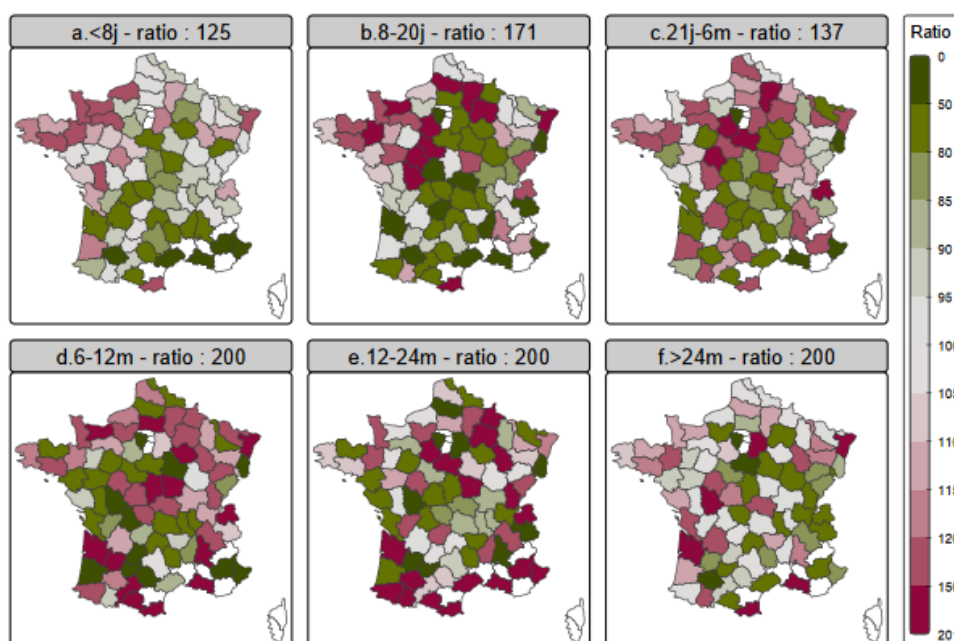
...de la distribution du taux de mortalité dans les élevages mixtes naisseurs de France métropolitaine.

	avr2022-mar2023	avr2023-mar2024	avr2024-mar2025	avr2025-mar2026
<b>0 à 7 jours</b> (% de mortalité)	● (12.2%)	● (14.2%)	● (9.6%)	● (9.4%)
<b>8 à 20 jours</b>	●	●	●	●
<b>21 jours à 6 mois</b>	●	●	●	●
<b>6 à 12 mois</b>	●	●	●	●
<b>12 mois à 2 ans</b>	●	●	●	●
<b>2 ans et plus</b>	●	●	●	●

### Situation de la mortalité départementale par classe d'âge à l'issue de la dernière période

Les cartes suivantes présentent, pour chaque classe d'âge, le ratio rapporté à 100 du nombre de morts observés dans le département sur le nombre de morts que l'on obtiendrait si on appliquait, à l'effectif de chaque classe d'âge, le taux de mortalité national.

Un département resté en blanc signifie qu'il n'y a pas de données pour ce département pour la catégorie d'élevage et la classe d'âge. Un ratio supérieur à 100 signifie que la mortalité départementale est supérieure à celle observée au niveau national pour la classe d'âge.



Au cours de la période avril 2025-mars 2026, parmi les 2 élevages mixtes naisseurs du département, 0 n'ont déclaré aucune mortalité d'animaux de moins de 21 jours, 0 aucune mortalité d'animaux entre 21 jours et 12 mois, 1 aucune mortalité d'animaux âgés de 12 à 24 mois, et 0 aucune mortalité de bovins de 2 ans et plus.

# Mortalité dans les élevages mixtes naisseurs-engraisseurs

A l'issue de la période avril 2025-mars 2026, 2 (1%) élevages du département ont été identifiés comme étant des élevages mixtes naisseurs-engraisseurs. Au niveau national, cette catégorie regroupait 2% des élevages.

## Mortalité globale (toutes classes d'âge confondues)

### Évolution de la mortalité trimestrielle départementale au cours des seize derniers trimestres

Le graphique ci-dessous présente, pour les seize derniers trimestres et pour la catégorie des **élevages mixtes naisseurs-engraisseurs**, l'évolution trimestrielle du taux moyen de mortalité globale (toutes classes d'âge confondues) dans le département comparativement à celle observée au niveau national.

*Au cours des 16 derniers trimestres, le taux de mortalité moyen trimestriel des élevages mixtes naisseurs-engraisseurs du département a été le plus souvent inférieur au taux national des élevages de même catégorie*

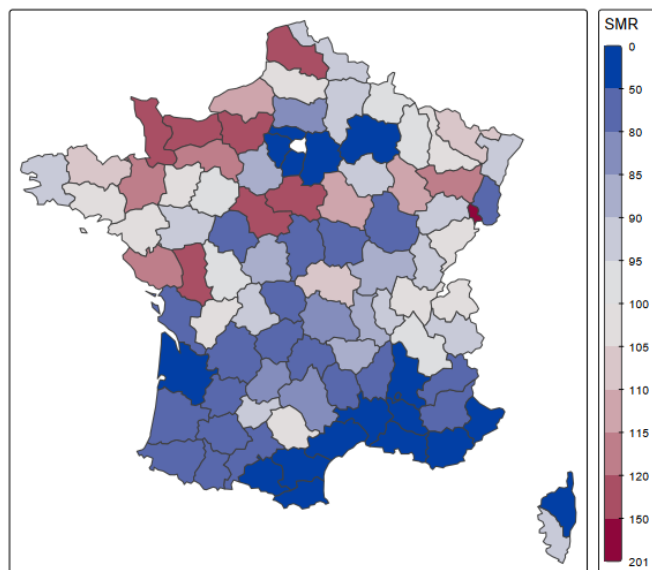
Taux moyen de mortalité trimestriel global\*



\*le taux moyen de mortalité trimestriel global correspond à la moyenne des taux de mortalité observés dans les élevages chaque trimestre.

### Situation de la mortalité globale départementale à l'issue de la dernière période

La mortalité observée dans chaque département pour la catégorie des élevages **mixtes naisseurs-engraisseurs** a été comparée grâce à un indice comparatif de mortalité (SMR).



Pour la période avril 2025-mars 2026, le SMR du département pour les élevages **mixtes naisseurs-engraisseurs** était de **41**, ce qui plaçait le département en **18<sup>ième</sup>** position parmi les départements de France métropolitaine ordonnés du SMR le plus faible au SMR le plus élevé pour cette catégorie d'élevage.

Parmi les 2 élevages **mixtes naisseurs-engraisseurs** du département, 0 n'ont déclaré aucune mortalité au cours de la période avril 2025-mars 2026.

## Détail de la mortalité par classe d'âge

### Situation de la mortalité par classe d'âge et période au cours des seize derniers trimestres

Le tableau ci-dessous présente de manière schématique, par classe d'âge et période, la mortalité dans les élevages mixtes naisseurs-engraisseurs du département comparativement à celle de l'ensemble des élevages mixtes naisseurs-engraisseurs de France métropolitaine.

Pour la classe d'âge et la période, la médiane du taux de mortalité dans le département a été...

- inférieure au premier quartile...
- entre le premier quartile et la médiane...
- entre la médiane et le dernier quartile...
- supérieure au dernier quartile...

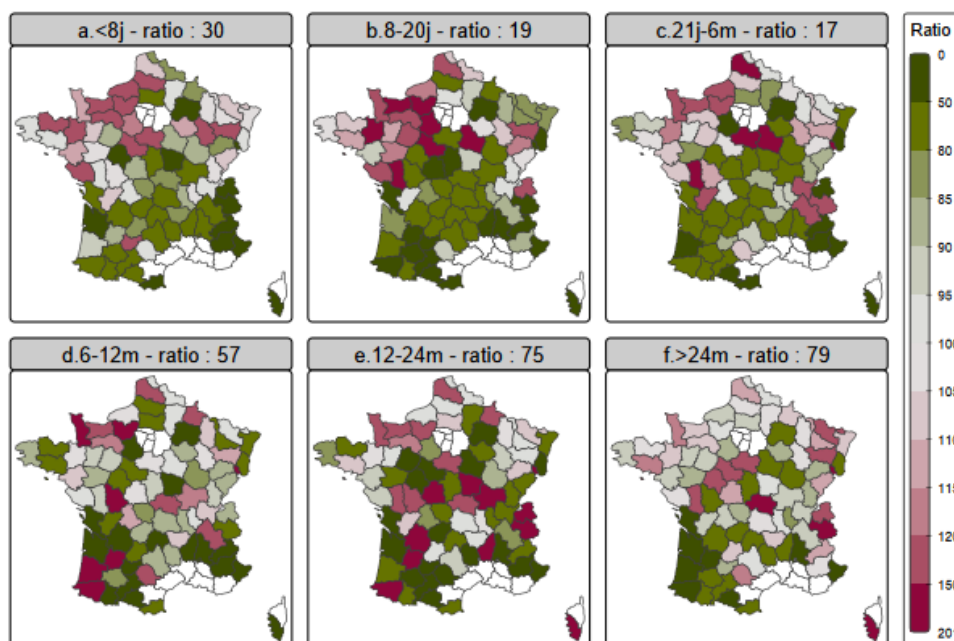
...de la distribution du taux de mortalité dans les élevages mixtes naisseurs-engraisseurs de France métropolitaine.

	avr2022-mar2023	avr2023-mar2024	avr2024-mar2025	avr2025-mar2026
<b>0 à 7 jours</b> (% de mortalité)	● (5%)	● (5.6%)	● (8.8%)	● (2.3%)
<b>8 à 20 jours</b>	●	●	●	●
<b>21 jours à 6 mois</b>	●	●	●	●
<b>6 à 12 mois</b>	●	●	●	●
<b>12 mois à 2 ans</b>	●	●	●	●
<b>2 ans et plus</b>	●	●	●	●

### Situation de la mortalité départementale par classe d'âge à l'issue de la dernière période

Les cartes suivantes présentent, pour chaque classe d'âge, le ratio rapporté à 100 du nombre de morts observés dans le département sur le nombre de morts que l'on obtiendrait si on appliquait, à l'effectif de chaque classe d'âge, le taux de mortalité national.

Un département resté en blanc signifie qu'il n'y a pas de données pour ce département pour la catégorie d'élevage et la classe d'âge. Un ratio supérieur à 100 signifie que la mortalité départementale est supérieure à celle observée au niveau national pour la classe d'âge.



Au cours de la période avril 2025-mars 2026, parmi les 2 élevages mixtes naisseurs-engraisseurs du département, 0 n'ont déclaré aucune mortalité d'animaux de moins de 21 jours, 0 aucune mortalité d'animaux entre 21 jours et 12 mois, 1 aucune mortalité d'animaux âgés de 12 à 24 mois, et 0 aucune mortalité de bovins de 2 ans et plus.

# Mortalité dans les élevages engraisseurs stricts

A l'issue de la période avril 2025-mars 2026, 5 (2%) élevages du département ont été identifiés comme étant des élevages engraisseurs stricts. Au niveau national, cette catégorie regroupait 6% des élevages.

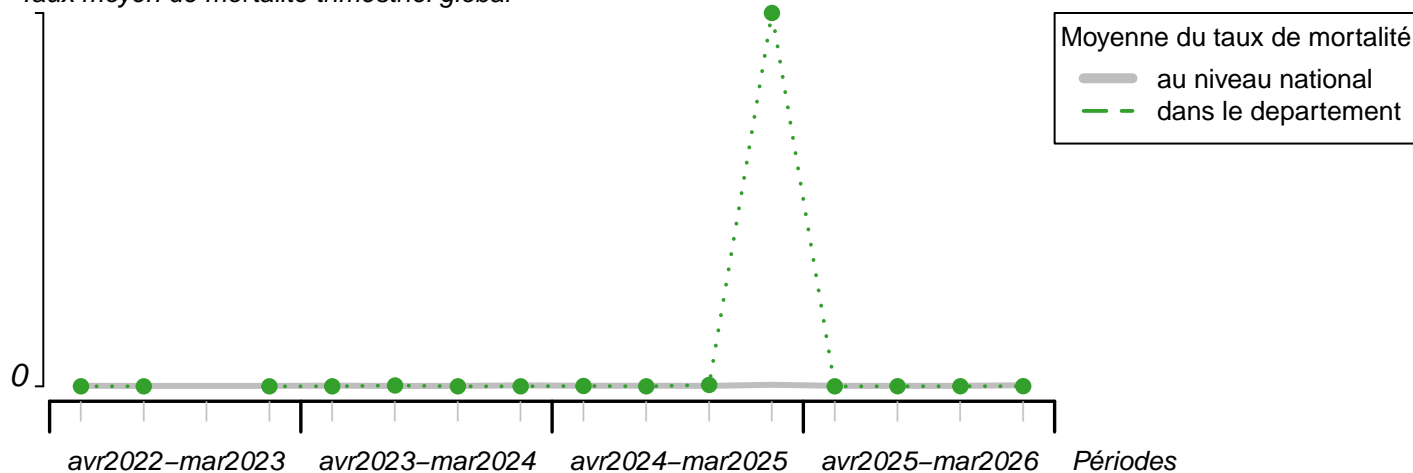
## Mortalité globale (toutes classes d'âge confondues)

### Évolution de la mortalité trimestrielle départementale au cours des seize derniers trimestres

Le graphique ci-dessous présente, pour les seize derniers trimestres et pour la catégorie des **élevages engraisseurs stricts**, l'évolution trimestrielle du taux moyen de mortalité globale (toutes classes d'âge confondues) dans le département comparativement à celle observée au niveau national.

*Au cours des 16 derniers trimestres, le taux de mortalité moyen trimestriel des élevages engraisseurs stricts du département a été le plus souvent inférieur au taux national des élevages de même catégorie*

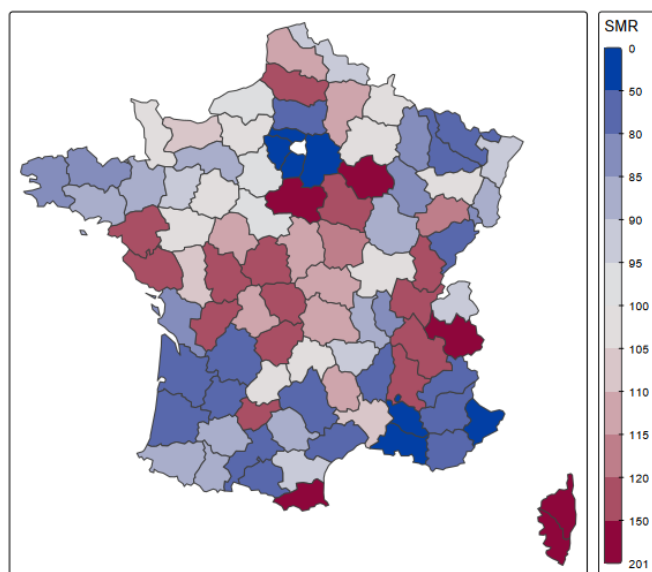
Taux moyen de mortalité trimestriel global\*



\*le taux moyen de mortalité trimestriel global correspond à la moyenne des taux de mortalité observés dans les élevages chaque trimestre.

### Situation de la mortalité globale départementale à l'issue de la dernière période

La mortalité observée dans chaque département pour la catégorie des élevages **engraisseeurs stricts** a été comparée grâce à un indice comparatif de mortalité (SMR).



Pour la période avril 2025-mars 2026, le SMR du département pour les élevages **engraisseeurs stricts** était de **200**, ce qui plaçait le département en **94<sup>ième</sup>** position parmi les départements de France métropolitaine ordonnés du SMR le plus faible au SMR le plus élevé pour cette catégorie d'élevage.

Parmi les 5 élevages **engraisseeurs stricts** du département, 2 n'ont déclaré aucune mortalité au cours de la période avril 2025-mars 2026.

## Détail de la mortalité par classe d'âge

### Situation de la mortalité par classe d'âge et période au cours des seize derniers trimestres

Le tableau ci-dessous présente de manière schématique, par classe d'âge et période, la mortalité dans les élevages engraisseurs stricts du département comparativement à celle de l'ensemble des élevages engraisseurs stricts de France métropolitaine.

Pour la classe d'âge et la période, la médiane du taux de mortalité dans le département a été...

- inférieure au premier quartile...
- entre le premier quartile et la médiane...
- entre la médiane et le dernier quartile...
- supérieure au dernier quartile...

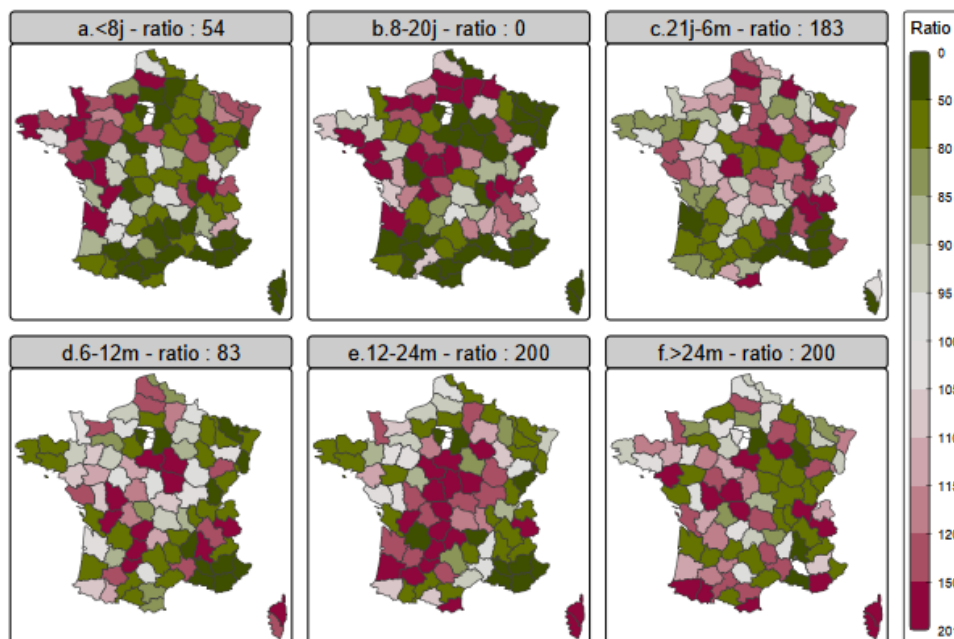
...de la distribution du taux de mortalité dans les élevages engraisseurs stricts de France métropolitaine.

	avr2022-mar2023	avr2023-mar2024	avr2024-mar2025	avr2025-mar2026
<b>0 à 7 jours</b> (% de mortalité)	● (3.4%)	● (0%)	● (0%)	● (0%)
<b>8 à 20 jours</b>	●	●	●	●
<b>21 jours à 6 mois</b>	●	●	●	●
<b>6 à 12 mois</b>	●	●	●	●
<b>12 mois à 2 ans</b>	●	●	●	●
<b>2 ans et plus</b>	●	●	●	●

### Situation de la mortalité départementale par classe d'âge à l'issue de la dernière période

Les cartes suivantes présentent, pour chaque classe d'âge, le ratio rapporté à 100 du nombre de morts observés dans le département sur le nombre de morts que l'on obtiendrait si on appliquait, à l'effectif de chaque classe d'âge, le taux de mortalité national.

Un département resté en blanc signifie qu'il n'y a pas de données pour ce département pour la catégorie d'élevage et la classe d'âge. Un ratio supérieur à 100 signifie que la mortalité départementale est supérieure à celle observée au niveau national pour la classe d'âge.



Au cours de la période avril 2025-mars 2026, parmi les 5 élevages engraisseurs stricts du département, 3 n'ont déclaré aucune mortalité d'animaux de moins de 21 jours, 4 aucune mortalité d'animaux entre 21 jours et 6 mois, 4 aucune mortalité d'animaux âgés de 6 à 12 mois, et 2 aucune mortalité de bovins de 2 ans et plus.

# Mortalité dans la catégorie des très petits élevages

A l'issue de la période avril 2025-mars 2026, 62 (29%) élevages du département ont été identifiés comme étant des très petits élevages. Au niveau national, cette catégorie regroupait 20% des élevages.

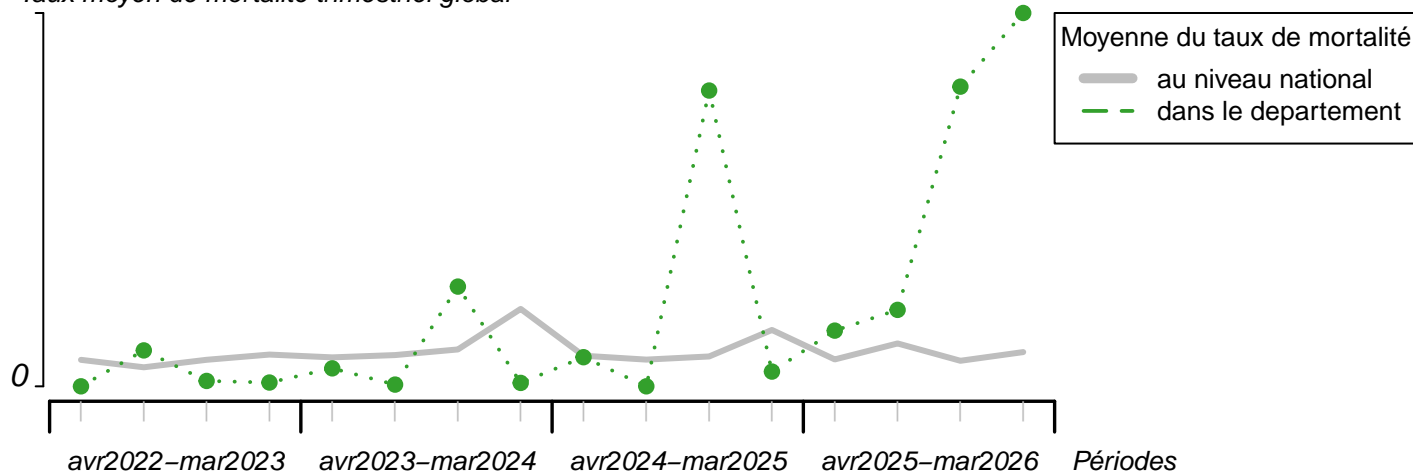
## Mortalité globale (toutes classes d'âge confondues)

### Évolution de la mortalité trimestrielle départementale au cours des seize derniers trimestres

Le graphique ci-dessous présente, pour les seize derniers trimestres et pour la catégorie des **très petits élevages**, l'évolution trimestrielle du taux moyen de mortalité globale (toutes classes d'âge confondues) dans le département comparativement à celle observée au niveau national.

*Au cours des 16 derniers trimestres, le taux de mortalité moyen trimestriel des très petits élevages du département a été le plus souvent inférieur au taux national des élevages de même catégorie*

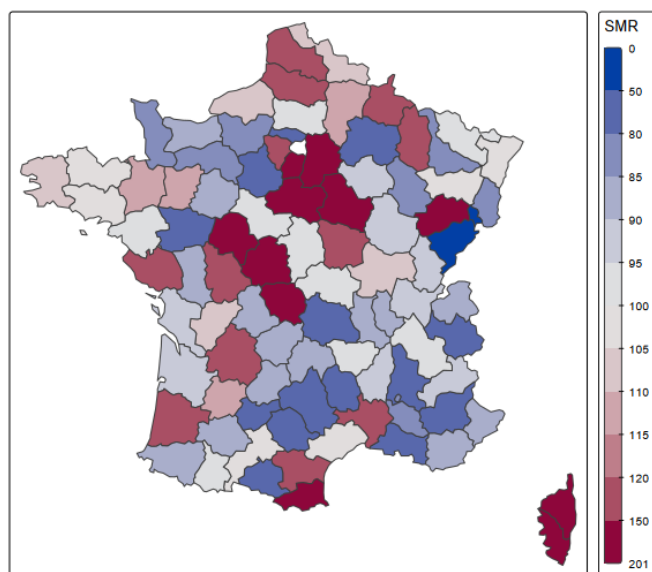
Taux moyen de mortalité trimestriel global\*



\*le taux moyen de mortalité trimestriel global correspond à la moyenne des taux de mortalité observés dans les élevages chaque trimestre.

### Situation de la mortalité globale départementale à l'issue de la dernière période

La mortalité observée dans chaque département pour la catégorie des **très petits élevages** a été comparée grâce à un indice comparatif de mortalité (SMR).



Pour la période avril 2025-mars 2026, le SMR du département pour les **très petits élevages** était de **200**, ce qui plaçait le département en **94<sup>ième</sup>** position parmi les départements de France métropolitaine ordonnés du SMR le plus faible au SMR le plus élevé pour cette catégorie d'élevage.

Parmi les 62 **très petits élevages** du département, 44 n'ont déclaré aucune mortalité au cours de la période avril 2025-mars 2026.

## Détail de la mortalité par classe d'âge

### Situation de la mortalité par classe d'âge et période au cours des seize derniers trimestres

Le tableau ci-dessous présente de manière schématique, par classe d'âge et période, la mortalité dans les très petits élevages du département comparativement à celle de l'ensemble des très petits élevages de France métropolitaine.

Pour la classe d'âge et la période, la médiane du taux de mortalité dans le département a été...

- inférieure au premier quartile...
- entre le premier quartile et la médiane...
- entre la médiane et le dernier quartile...
- supérieure au dernier quartile...

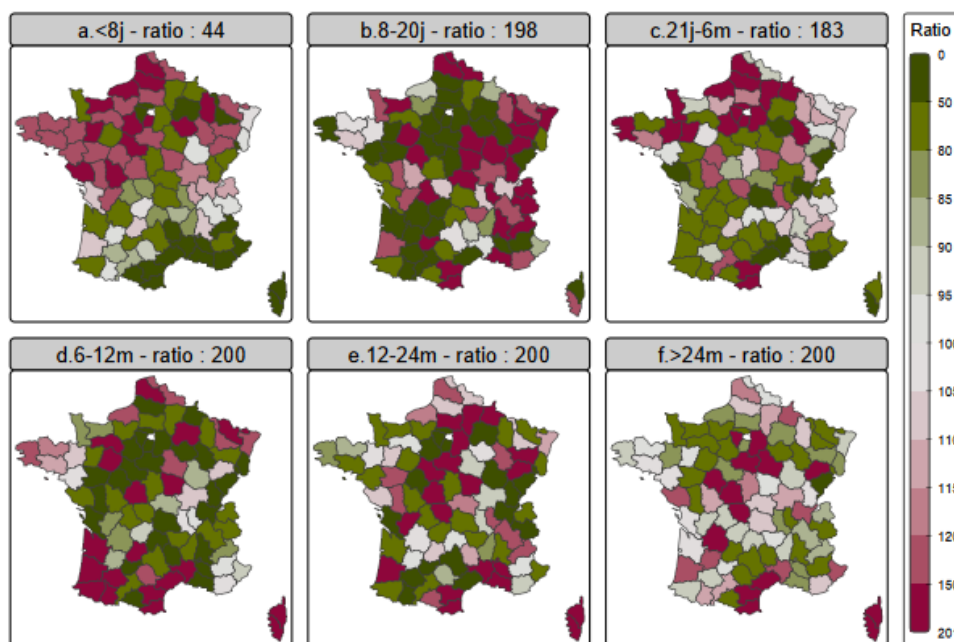
...de la distribution du taux de mortalité dans les très petits élevages de France métropolitaine.

	avr2022-mar2023	avr2023-mar2024	avr2024-mar2025	avr2025-mar2026
<b>0 à 7 jours</b> (% de mortalité)	● (1.8%)	● (1.4%)	● (1.5%)	● (0%)
<b>8 à 20 jours</b>	●	●	●	●
<b>21 jours à 6 mois</b>	●	●	●	●
<b>6 à 12 mois</b>	●	●	●	●
<b>12 mois à 2 ans</b>	●	●	●	●
<b>2 ans et plus</b>	●	●	●	●

### Situation de la mortalité départementale par classe d'âge à l'issue de la dernière période

Les cartes suivantes présentent, pour chaque classe d'âge, le ratio rapporté à 100 du nombre de morts observés dans le département sur le nombre de morts que l'on obtiendrait si on appliquait, à l'effectif de chaque classe d'âge, le taux de mortalité national.

Un département resté en blanc signifie qu'il n'y a pas de données pour ce département pour la catégorie d'élevage et la classe d'âge. Un ratio supérieur à 100 signifie que la mortalité départementale est supérieure à celle observée au niveau national pour la classe d'âge.



Au cours de la période avril 2025-mars 2026, parmi les 62 très petits élevages du département, 25 n'ont déclaré aucune mortalité d'animaux de moins de 21 jours, 27 aucune mortalité d'animaux entre 21 jours et 12 mois, 23 aucune mortalité d'animaux âgés de 12 à 24 mois, et 45 aucune mortalité de bovins de 2 ans et plus.

# Mortalité dans les élevages "ayant une autre production bovine"

A l'issue de la période avril 2025-mars 2026, 15 (7%) élevages du département ont été identifiés comme étant des élevages "ayant une autre production bovine". Au niveau national, cette catégorie regroupait 8% des élevages.

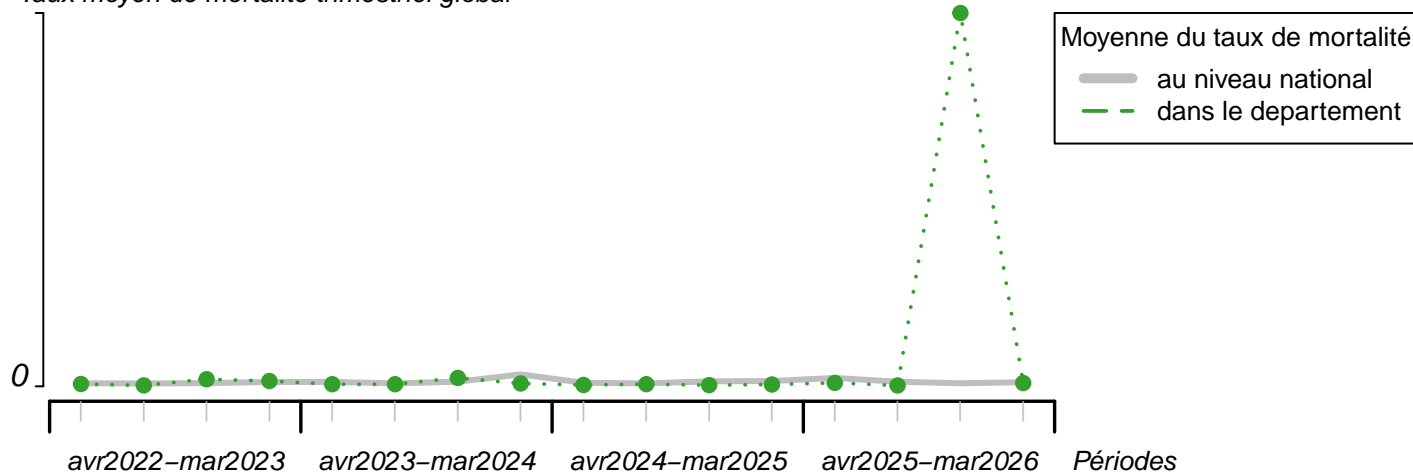
## Mortalité globale (toutes classes d'âge confondues)

### Évolution de la mortalité trimestrielle départementale au cours des seize derniers trimestres

Le graphique ci-dessous présente, pour les seize derniers trimestres et pour la catégorie des élevages "ayant une autre production bovine", l'évolution trimestrielle du taux moyen de mortalité globale (toutes classes d'âge confondues) dans le département comparativement à celle observée au niveau national.

*Au cours des 16 derniers trimestres, le taux de mortalité moyen trimestriel des élevages ayant une production bovine –autre– du département a été le plus souvent inférieur au taux national des élevages de même catégorie*

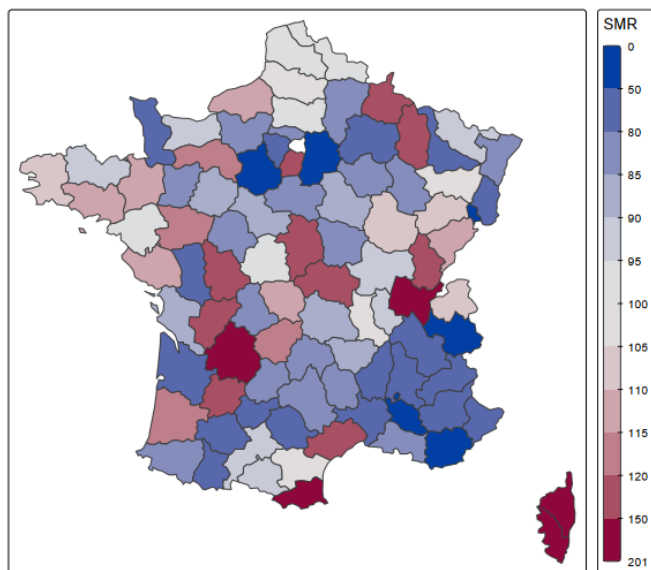
Taux moyen de mortalité trimestriel global\*



\*le taux moyen de mortalité trimestriel global correspond à la moyenne des taux de mortalité observés dans les élevages chaque trimestre.

### Situation de la mortalité globale départementale à l'issue de la dernière période

La mortalité observée dans chaque département pour la catégorie des élevages "ayant une autre production bovine" a été comparée grâce à un indice comparatif de mortalité (SMR).



Pour la période avril 2025-mars 2026, le SMR du département pour les élevages "ayant une autre production bovine" était de **200**, ce qui plaçait le département en **95<sup>ième</sup>** position parmi les départements de France métropolitaine ordonnés du SMR le plus faible au SMR le plus élevé pour cette catégorie d'élevage.

Parmi les 15 élevages "ayant une autre production bovine" du département, 9 n'ont déclaré aucune mortalité au cours de la période avril 2025-mars 2026.

## Détail de la mortalité par classe d'âge

### Situation de la mortalité par classe d'âge et période au cours des seize derniers trimestres

Le tableau ci-dessous présente de manière schématique, par classe d'âge et période, la mortalité dans les élevages "ayant une autre production bovine" du département comparativement à celle de l'ensemble des élevages "ayant une autre production bovine" de France métropolitaine.

Pour la classe d'âge et la période, la médiane du taux de mortalité dans le département a été...

- inférieure au premier quartile...
- entre le premier quartile et la médiane...
- entre la médiane et le dernier quartile...
- supérieur au dernier quartile...

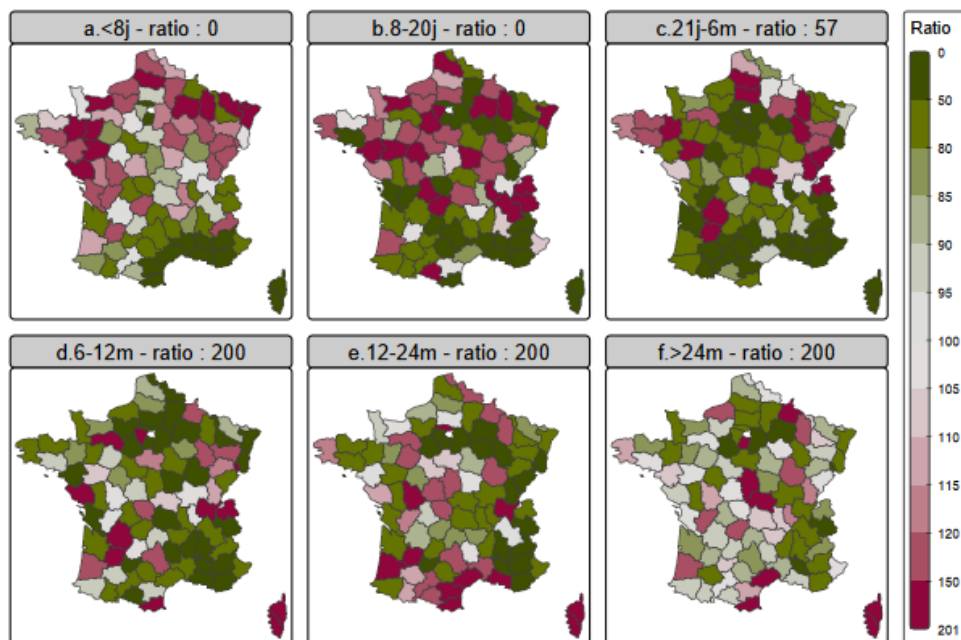
...de la distribution du taux de mortalité dans les élevages "ayant une autre production bovine" de France métropolitaine.

	avr2022-mar2023	avr2023-mar2024	avr2024-mar2025	avr2025-mar2026
<b>0 à 7 jours</b> (% de mortalité)	● (4.3%)	● (2.4%)	● (3.7%)	● (0%)
<b>8 à 20 jours</b>	●	●	●	●
<b>21 jours à 6 mois</b>	●	●	●	●
<b>6 à 12 mois</b>	●	●	●	●
<b>12 mois à 2 ans</b>	●	●	●	●
<b>2 ans et plus</b>	●	●	●	●

### Situation de la mortalité départementale par classe d'âge à l'issue de la dernière période

Les cartes suivantes présentent, pour chaque classe d'âge, le ratio rapporté à 100 du nombre de morts observés dans le département sur le nombre de morts que l'on obtiendrait si on appliquait, à l'effectif de chaque classe d'âge, le taux de mortalité national.

Un département resté en blanc signifie qu'il n'y a pas de données pour ce département pour la catégorie d'élevage et la classe d'âge.  
Un ratio supérieur à 100 signifie que la mortalité départementale est supérieure à celle observée au niveau national pour la classe d'âge.



Au cours de la période avril 2025-mars 2026, parmi les 15 élevages "ayant une autre production bovine" du département, 14 n'ont déclaré aucune mortalité d'animaux de moins de 21 jours, 12 aucune mortalité d'animaux entre 21 jours et 12 mois, 13 aucune mortalité d'animaux âgés de 12 à 24 mois, et 9 aucune mortalité de bovins de 2 ans et plus.

# ANNEXES

## Distribution des taux de mortalité département et nationaux par catégorie d'élevage et classe d'âge pour la période avril 2025-mars 2026

Les taux de mortalité ont été estimés en rapportant le nombre de morts notifiés au nombre de bovins-années à l'échelle nationale/départementale, pour chaque classe d'âge et catégorie d'élevages.

L'unité utilisée est le taux de mortalité pour 100 bovins – année : c'est le nombre de morts qui serait observé dans un élevage qui aurait en permanence 100 bovins toute l'année dans le groupe d'âge considéré.

### Catégorie des élevages allaitants naisseurs

Classe d'âge	Niveau	1er quartile	Médiane	Moyenne	3ème quartile
Moins de 8 jours	National	0	149	206	325
	Département	0	0	166	279
8-20 jours	National	0	0	26	18
	Département	0	0	22	0
21 jours - 6 mois	National	0	0	6	8
	Département	0	0	4	8
6-12 mois	National	0	0	3	0
	Département	0	0	4	0
12-24 mois	National	0	0	1	0
	Département	0	0	3	0
2 ans et plus	National	0	1	2	3
	Département	0	3	6	6

### Catégorie des élevages allaitants naisseurs-engraisseurs

Classe d'âge	Niveau	1er quartile	Médiane	Moyenne	3ème quartile
Moins de 8 jours	National	30	159	196	299
	Département	0	0	84	186
8-20 jours	National	0	0	29	44
	Département	0	0	18	0
21 jours - 6 mois	National	0	5	7	10
	Département	0	5	7	9
6-12 mois	National	0	0	3	4
	Département	0	0	11	7
12-24 mois	National	0	0	2	2
	Département	0	0	5	3
2 ans et plus	National	0	2	2	3
	Département	2	3	7	7

### Catégorie des élevages laitiers naisseurs

Classe d'âge	Niveau	1er quartile	Médiane	Moyenne	3ème quartile
Moins de 8 jours	National	172	298	341	448
	Département	0	0	0	0
8-20 jours	National	0	52	96	129
	Département	0	0	95	93
21 jours - 6 mois	National	0	8	13	19
	Département	15	36	39	45
6-12 mois	National	0	0	3	4
	Département	0	0	0	0
12-24 mois	National	0	0	2	2
	Département	0	0	6	0
2 ans et plus	National	2	4	5	7
	Département	2	7	6	8

### Catégorie des élevages laitiers naisseurs-engraisseurs

Classe d'âge	Niveau	1er quartile	Médiane	Moyenne	3ème quartile
Moins de 8 jours	National	178	305	346	459
	Département	ND	ND	ND	ND
8-20 jours	National	0	51	91	124
	Département	ND	ND	ND	ND
21 jours - 6 mois	National	3	10	14	20
	Département	ND	ND	ND	ND
6-12 mois	National	0	0	4	6
	Département	ND	ND	ND	ND
12-24 mois	National	0	0	2	3
	Département	ND	ND	ND	ND
2 ans et plus	National	2	4	5	7
	Département	ND	ND	ND	ND

### Catégorie des élevages mixtes naisseurs

Classe d'âge	Niveau	1er quartile	Médiane	Moyenne	3ème quartile
Moins de 8 jours	National	167	273	299	392
	Département	193	282	374	371
8-20 jours	National	0	44	70	95
	Département	40.75	81.5	119	122.25
21 jours - 6 mois	National	3	8	10	14
	Département	9	12	14	15
6-12 mois	National	0	0	3	4
	Département	16.5	29	14	41.5
12-24 mois	National	0	0	2	2
	Département	35.5	71	21	106.5
2 ans et plus	National	2	3	4	5
	Département	18	26	18	34

### Catégorie des élevages mixtes naisseurs-engraisseurs

Classe d'âge	Niveau	1er quartile	Médiane	Moyenne	3ème quartile
Moins de 8 jours	National	148	265	289	396
	Département	88.5	120	87	151.5
8-20 jours	National	0	38	60	82
	Département	11	22	12	33
21 jours - 6 mois	National	4	8	12	15
	Département	1.75	2.5	2	3.25
6-12 mois	National	0	2	4	5
	Département	1.5	3	2	4.5
12-24 mois	National	0	1	2	3
	Département	0.5	1	1	1.5
2 ans et plus	National	2	3	4	5
	Département	2.5	3	3	3.5

### Catégorie des élevages engraisseurs strict

Classe d'âge	Niveau	1er quartile	Médiane	Moyenne	3ème quartile
Moins de 8 jours	National	0	0	246	0
	Département	0	0	133	163
8-20 jours	National	0	0	18	0
	Département	0	0	0	0
21 jours - 6 mois	National	0	0	11	8
	Département	0	0	19	0
6-12 mois	National	0	0	7	5
	Département	0	0	6	0
12-24 mois	National	0	0	3	2
	Département	0	0	7	0
2 ans et plus	National	0	0	4	4
	Département	0	9	64	111

### Catégorie des très petits élevages

Classe d'âge	Niveau	1er quartile	Médiane	Moyenne	3ème quartile
Moins de 8 jours	National	0	0	127	0
	Département	0	0	56	0
8-20 jours	National	0	0	20	0
	Département	0	0	39	0
21 jours - 6 mois	National	0	0	5	0
	Département	0	0	10	0
6-12 mois	National	0	0	3	0
	Département	0	0	35	0
12-24 mois	National	0	0	2	0
	Département	0	0	17	0
2 ans et plus	National	0	0	4	0
	Département	0	0	36	11

### Catégorie des élevages ayant une production bovine <autre>

Classe d'âge	Niveau	1er quartile	Médiane	Moyenne	3ème quartile
Moins de 8 jours	National	0	0	170	0
	Département	0	0	0	0
8-20 jours	National	0	0	21	0
	Département	0	0	0	0
21 jours - 6 mois	National	0	0	10	0
	Département	0	0	6	0
6-12 mois	National	0	0	6	0
	Département	0	0	60	0
12-24 mois	National	0	0	3	0
	Département	0	0	16	0
2 ans et plus	National	0	0	4	5
	Département	0	0	22	11.5

## Risque de mortalité et risque cumulé de mortalité

Le risque de mortalité correspond à la probabilité pour un animal de mourir durant une période de temps T. Considérant que la densité d'incidence instantanée est constante durant cette période T (taux de mortalité constant à tout instant de T), le risque de mortalité R s'écrit :

$$R = 1 - \exp(-\text{taux de mortalité} \times T)$$

*Le risque de mortalité dans une classe d'âge correspond à la probabilité pour un animal de mourir dans cette classe d'âge, sachant qu'il l'a atteinte (T correspond donc à 7 pour les veaux de moins de 7 jours, à 14 pour les animaux de 1 à 3 semaines etc.). Le risque dépend de la durée de la classe d'âge.*

Le risque cumulé de mourir dans différentes classes d'âge de 1 à i est issu de la formule :

$$\text{Risque cumulé} = 1 - [(1 - R_1) * (1 - R_2) * (1 - R_3) * \dots(1 - R_i)]$$

*Cette formule permet par exemple de calculer la probabilité de mourir dans la période 0-30 jours à partir des probabilités de mourir dans les classes d'âge 0-7jours et 8-30 jours.*

## Classement des départements par SMR toutes catégories d'élevage confondues pour la période avril 2025-mars 2026

Dep	SMR	Rang	Dep	SMR	Rang	Dep	SMR	Rang
75	0	1	60	94	32	81	102	64
92	0	1	71	94	33	02	103	66
93	0	2	74	94	34	22	103	66
94	0	3	34	95	36	26	103	67
84	59	5	41	95	36	45	103	68
06	63	6	01	96	38	16	104	70
48	65	7	11	96	38	56	104	70
15	71	8	24	96	39	58	104	71
25	74	9	32	96	40	10	105	73
07	76	10	36	97	42	28	105	73
04	78	11	54	97	42	52	105	74
12	78	11	77	97	43	65	105	75
13	79	13	95	97	44	72	105	76
90	79	13	09	98	46	80	105	77
83	81	15	55	98	46	49	106	79
68	85	16	59	99	48	51	107	80
30	87	17	64	99	48	82	107	80
42	87	17	38	100	50	88	107	81
43	87	18	08	101	51	76	108	83
69	87	19	21	101	51	35	110	84
05	88	21	29	101	52	61	110	84
46	89	22	44	101	53	27	111	86
73	91	23	53	101	54	37	111	86
87	91	23	86	101	55	79	112	88
63	92	25	89	101	56	85	115	89
23	93	26	17	102	58	40	116	90
70	93	26	18	102	58	50	117	91
78	93	27	31	102	59	14	127	92
03	94	29	47	102	60	91	146	93
19	94	29	57	102	61	66	158	94
33	94	30	62	102	62	2A	185	95
39	94	31	67	102	63	2B	200	96

## Classement des départements par SMR et par catégorie d'élevage pour la période avril 2025-mars 2026

Dep	Allaitants		Laitiers		Mixtes		Engraisseurs		Très petits élevages		Autre production bovine							
	Naisseurs	Nais-eng.	Naisseurs	Nais-eng.	Naisseurs	Nais-eng.	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang								
	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang								
01	120	84	108	49	85	29	87	45	92	45	101	69	122	81	91	46	152	92
02	110	68	110	55	97	53	101	65	132	91	93	59	111	68	113	72	81	30
03	85	18	95	24	70	15	76	30	88	37	108	80	114	72	99	57	136	88
04	92	26	91	16	56	9	52	16	71	20	58	26	59	15	66	10	51	11
05	98	39	106	47	79	21	75	29	0	1	59	27	58	14	94	49	75	22
06	64	7	139	91	56	9	30	10	33	15	0	1	47	11	87	32	76	23
07	81	14	85	15	73	17	59	21	71	20	68	35	71	20	90	42	66	14
08	104	56	110	55	111	83	84	43	100	62	97	66	104	60	123	75	142	90
09	97	36	117	72	92	39	103	68	71	21	41	18	74	22	58	7	91	52
10	104	56	105	46	111	83	111	84	75	25	91	51	166	91	90	42	84	41
11	97	36	97	28	63	11	186	95	0	1	0	1	90	45	149	85	100	64
12	75	13	74	11	92	39	83	39	90	44	81	42	63	16	64	9	83	37
13	94	28	80	13	46	8	71	27	105	67	0	2	31	8	79	17	82	34
14	127	88	134	89	132	94	119	87	130	90	126	92	109	66	89	39	93	55
15	58	6	69	8	79	21	80	35	70	19	65	31	101	54	87	32	81	30
16	91	25	106	47	108	78	106	75	94	50	103	75	123	83	107	67	123	84
17	102	51	117	72	105	74	89	48	105	67	52	22	83	33	90	43	86	46
18	95	33	108	49	90	35	61	22	86	32	61	30	112	70	98	55	135	87
19	88	22	96	26	96	49	50	15	88	37	66	33	120	77	86	29	115	78
21	109	66	104	44	95	47	82	38	92	45	74	39	87	37	92	48	105	68
22	113	73	102	39	105	74	96	55	110	76	106	79	82	32	100	59	94	56
23	84	17	95	24	92	40	67	24	74	23	79	41	120	77	177	89	111	74
24	101	47	98	31	97	53	79	33	106	70	66	33	75	24	126	76	187	94
25	85	18	93	20	72	16	83	39	97	57	102	71	65	18	25	5	110	72
26	70	9	93	20	88	33	55	19	96	53	44	20	142	88	78	15	58	12
27	114	76	124	82	108	78	109	81	89	43	134	94	103	58	81	21	84	41
28	94	28	99	34	119	91	87	45	123	87	89	48	97	53	79	17	42	9
29	113	73	113	66	101	65	96	55	112	79	92	54	81	30	108	68	106	70
2A	200	95	141	92	0	1	0	1	0	2	93	59	200	93	200	93	185	93
2B	200	95	191	96	0	1	96	56	0	3	0	3	200	93	200	93	200	95
30	95	33	80	13	17	7	0	1	0	4	0	4	105	64	148	84	72	17
31	98	39	120	79	113	88	76	30	95	52	59	27	79	27	102	60	91	52

## Classement des départements par SMR et par catégorie d'élevage pour la période avril 2025-mars 2026

Dep	Allaitants		Laitiers		Mixtes		Engraisseurs		Très petits élevages		Autre production bovine							
	Naisseurs	Nais-eng.	Naisseurs	Nais-eng.	Naisseurs	Nais-eng.	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang						
	SMR	Rang	SMR	Rang	SMR	Rang	SMR	Rang	SMR	Rang	SMR	Rang	SMR	Rang				
32	101	47	113	66	75	18	177	94	58	17	57	25	88	41	89	39	74	20
33	98	40	94	23	110	82	107	78	88	38	47	21	55	13	91	46	71	16
34	124	87	77	12	78	20	0	2	56	16	0	5	64	17	103	62	136	88
35	119	83	134	89	111	84	101	65	134	93	119	87	85	35	113	72	110	72
36	82	16	101	37	100	62	47	14	86	32	86	46	144	89	160	86	98	61
37	103	55	96	26	116	90	117	86	136	94	69	36	111	68	192	92	80	29
38	113	74	113	67	83	27	71	27	102	64	96	64	147	90	95	50	79	26
39	99	43	103	42	90	35	107	78	97	57	93	60	128	84	90	44	134	86
40	132	91	179	95	93	42	108	80	111	78	71	38	74	22	128	79	118	81
41	72	10	108	50	94	45	58	20	106	70	122	89	95	51	95	50	87	47
42	101	48	98	31	77	19	81	36	82	30	89	48	87	37	89	40	100	64
43	98	41	93	21	82	26	85	44	96	53	89	49	92	48	95	51	88	50
44	96	35	104	44	101	65	94	51	96	54	103	75	128	84	99	57	97	60
45	112	71	100	36	96	49	100	64	88	39	141	95	198	92	174	88	81	31
46	85	19	91	16	86	30	70	25	88	40	81	42	104	60	85	28	84	42
47	114	76	110	56	100	62	95	52	92	46	69	36	73	21	111	70	126	85
48	66	8	62	6	63	11	53	18	69	18	65	31	114	72	60	8	83	37
49	101	49	108	51	109	80	102	67	100	62	94	62	102	56	75	13	115	78
50	118	82	127	86	121	92	113	85	120	84	122	89	102	56	84	27	79	26
51	134	93	117	73	97	54	64	23	108	74	33	17	104	61	68	11	66	14
52	123	85	123	81	102	70	83	40	117	82	110	82	80	28	81	21	82	34
53	116	81	116	71	101	66	95	52	104	65	101	69	90	45	111	70	83	38
54	90	23	112	63	91	37	96	57	108	74	102	71	77	25	81	22	77	25
55	97	37	112	63	97	55	92	49	98	59	99	68	81	30	129	81	148	91
56	123	85	118	76	101	67	104	73	129	89	104	78	88	41	103	62	114	76
57	110	68	111	62	100	63	95	53	92	47	108	80	68	19	95	52	94	56
58	104	57	103	42	121	92	140	90	104	65	75	40	115	75	128	79	81	32
59	104	58	110	57	97	56	106	75	94	50	92	54	93	49	108	68	96	59
60	105	60	109	54	91	37	93	50	99	61	83	44	77	25	96	54	98	61
61	115	80	125	83	111	85	103	68	121	85	119	87	87	38	81	23	115	79
62	102	51	128	88	94	45	99	63	105	68	122	90	113	71	144	83	98	62
63	92	26	98	32	89	34	96	58	87	35	83	44	114	73	78	15	89	51

## Classement des départements par SMR et par catégorie d'élevage pour la période avril 2025-mars 2026

Dep	Allaitants		Laitiers		Mixtes		Engraisseurs		Très petits élevages		Autre production bovine							
	Naisseurs	Nais-eng.	Naisseurs	Nais-eng.	Naisseurs	Nais-eng.	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang	SMR Rang						
	SMR	Rang	SMR	Rang	SMR	Rang	SMR	Rang	SMR	Rang	SMR	Rang	SMR	Rang				
64	107	63	108	52	96	50	103	69	93	49	55	23	88	42	88	35	84	43
65	114	77	112	64	98	58	83	41	122	86	56	24	87	39	98	55	74	20
66	129	90	142	93	95	47	0	3	200	96	41	18	200	94	200	94	200	95
67	94	29	101	37	103	72	103	70	143	95	92	55	94	50	102	60	84	44
68	102	52	99	34	84	28	87	46	75	25	60	29	86	36	81	24	63	13
69	94	30	97	28	80	23	154	92	88	41	91	51	83	33	88	35	94	57
70	90	23	121	80	87	32	77	32	86	33	92	56	115	75	160	86	105	68
71	105	60	92	19	98	58	81	36	96	55	86	46	103	58	106	65	91	53
72	100	45	127	86	101	68	106	76	98	59	96	64	101	54	86	29	87	47
73	94	31	110	58	80	23	175	93	77	29	92	57	200	95	70	12	46	10
74	138	94	159	94	86	30	192	96	117	82	102	72	91	47	86	30	108	71
75	0	1	0	1	0	2	0	4	0	5	0	6	0	1	0	1	0	1
76	108	64	126	85	109	80	96	59	110	76	112	83	95	51	106	65	114	76
77	112	71	66	7	103	72	70	25	127	88	0	7	35	9	179	90	35	7
78	132	91	73	10	96	51	39	12	27	14	0	8	41	10	126	76	79	27
79	105	61	117	74	111	86	122	88	112	79	129	93	108	65	88	36	73	19
80	111	70	125	83	98	59	110	82	106	71	103	76	120	78	130	82	104	67
81	102	53	110	59	98	60	52	16	84	31	102	73	89	44	79	18	72	17
82	109	66	113	68	93	42	124	89	87	35	91	52	122	81	79	19	76	23
83	127	88	70	9	69	14	98	62	0	6	0	9	50	12	88	37	27	6
84	22	5	110	60	64	13	0	5	0	7	0	10	0	1	83	26	0	1
85	114	78	119	78	114	89	104	73	106	72	116	85	120	79	121	74	113	75
86	99	43	97	29	102	70	79	33	132	91	98	67	141	87	127	78	120	82
87	81	14	91	17	107	76	110	82	74	23	94	62	110	67	87	33	82	35
88	108	64	118	76	107	76	97	61	112	80	117	86	104	62	103	63	101	66
89	100	45	102	39	93	43	103	71	75	26	112	83	136	86	200	95	87	48
90	86	21	102	40	80	24	46	13	75	27	156	96	80	28	36	6	41	8
91	72	10	0	1	156	96	141	91	0	8	0	11	0	2	183	91	122	83
92	0	1	0	2	0	3	0	6	0	9	0	12	0	3	0	1	0	2
93	0	2	0	3	0	4	0	7	0	10	0	13	0	4	0	2	0	3
94	0	3	0	4	0	5	0	8	0	11	0	14	0	5	0	3	0	4
95	73	12	115	70	139	95	33	11	0	12	0	15	0	6	76	14	83	39