



**MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET DE LA COHÉSION
DES TERRITOIRES**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Le covoiturage et l'occupation des voitures dans l'enquête mobilité des personnes 2019

Victoria Fumat et Fabien Perez

D'après une étude de Laura Brahmi, Victoria Fumat et Corentin Trevien

15 décembre 2023

L'occupation des voitures dans l'enquête mobilité des personnes

Deux volets pour mesurer la mobilité des Français

- Mobilité locale : déplacements d'une journée à moins de 80 km à vol d'oiseau du domicile, tous les jours de la semaine
- Longue distance : déplacements à plus de 80 km, recueillis sur 13 semaines et représentatifs annuellement

Deux variables pour mesurer l'occupation des voitures

- Passager, conducteur ou les deux ?
- Nombre de personnes dans le véhicule avec l'enquêté

Plusieurs informations complémentaires sur le covoiturage

- A qui appartient le véhicule emprunté ?
- Mode de mise en relation, contrepartie financière

Le taux d'occupation : méthodologie

$$\text{Taux d'occupation} = \frac{\text{voyageurs.km annuel}}{\text{véhicules.km annuel}}$$

Problème : dans l'EMP, un véhicule peut être compté plusieurs fois parmi les déplacements des individus.

- Information à disposition : déplacements des personnes

Déplacement	Nom	Occupants	Mode	Distance
D1	M. Dupont	2	Passager	10 km
D2	Mme Durand	2	Conducteur avec passager(s)	10 km
D3	M. Martin	1	Conducteur seul	30 km

- Base que l'on souhaiterait : déplacements des voitures

Déplacement	Occupants	Distance
Voiture A	2	10 km
Voiture B	1	30 km

Méthode mise en œuvre : le « partage des poids », qui divise la distance de chaque déplacement par le nombre d'occupants du véhicule.

Le taux d'occupation est resté stable sur 10 ans

Taux d'occupation des voitures selon le nombre de passagers déclaré

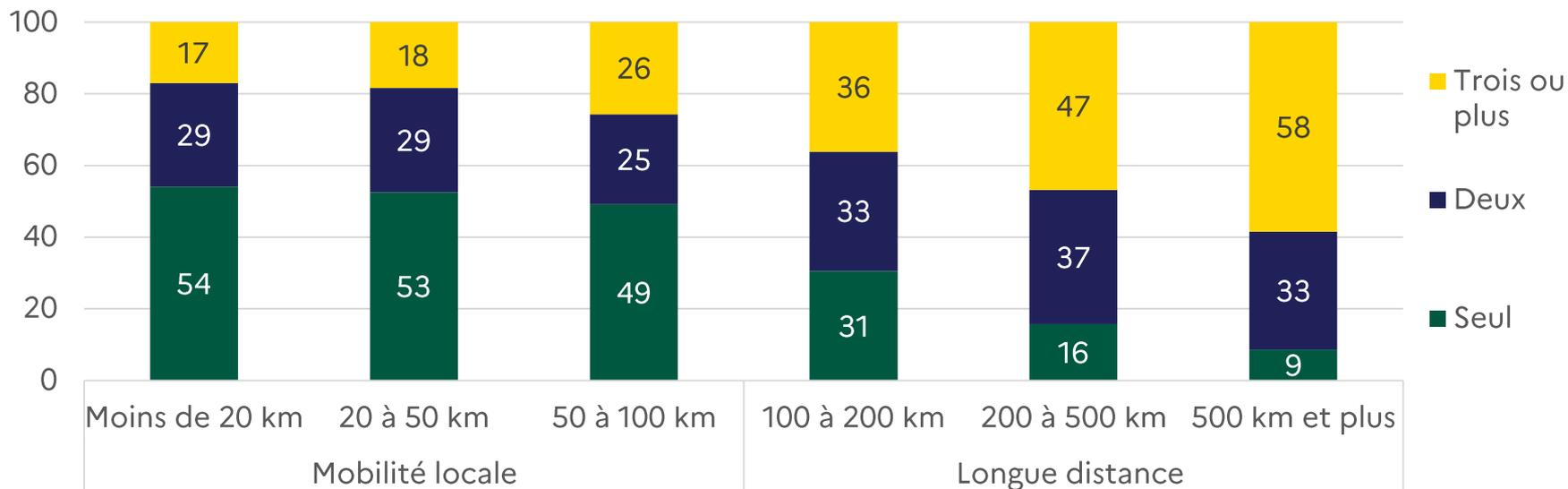
	2008	2019
Mobilité locale	1,43	= 1,43
Longue distance	2,22	↗ 2,25
Global	1,60	= 1,60

Champ : France métropolitaine, déplacements en voiture

Source : Sdes-Insee, Enquête mobilité des personnes 2018-2019, ENTD 2007-2008

L'autosolisme, majoritaire sur courte distance

Occupation des voitures selon la distance du déplacement (en %)

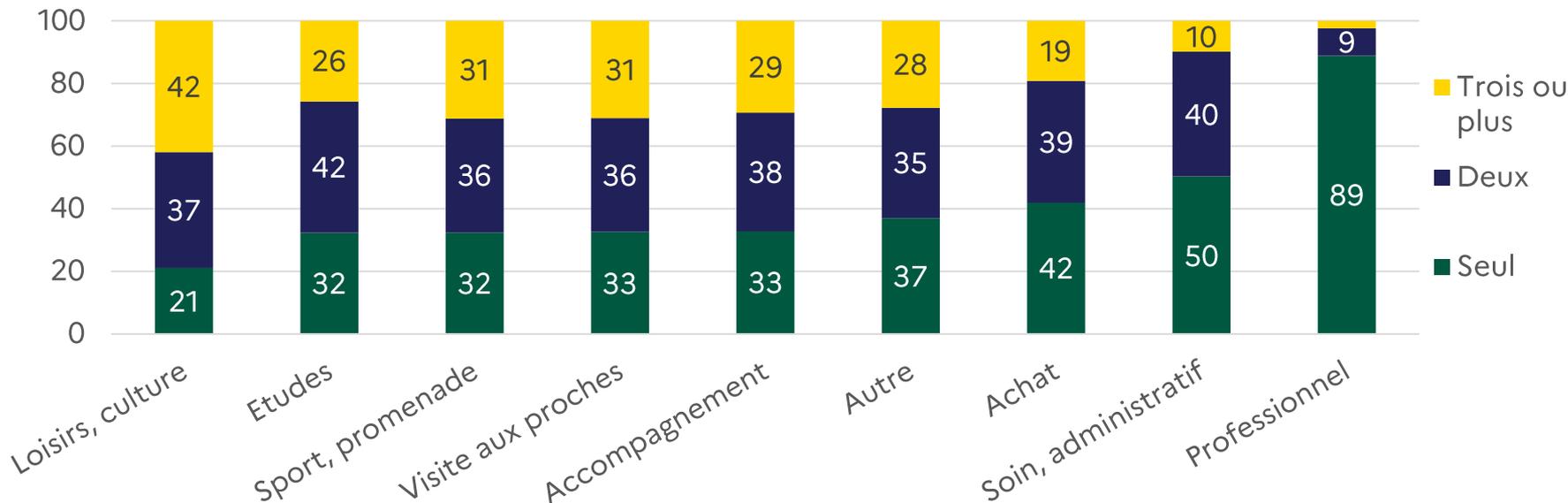


Champ : France métropolitaine, déplacements en voiture, répartition des distances

Source : Sdes-Insee, Enquête mobilité des personnes 2018-2019

Autosolisme majoritaire pour les déplacements pros

Occupation des voitures selon le motif (en %) – *mobilité locale*

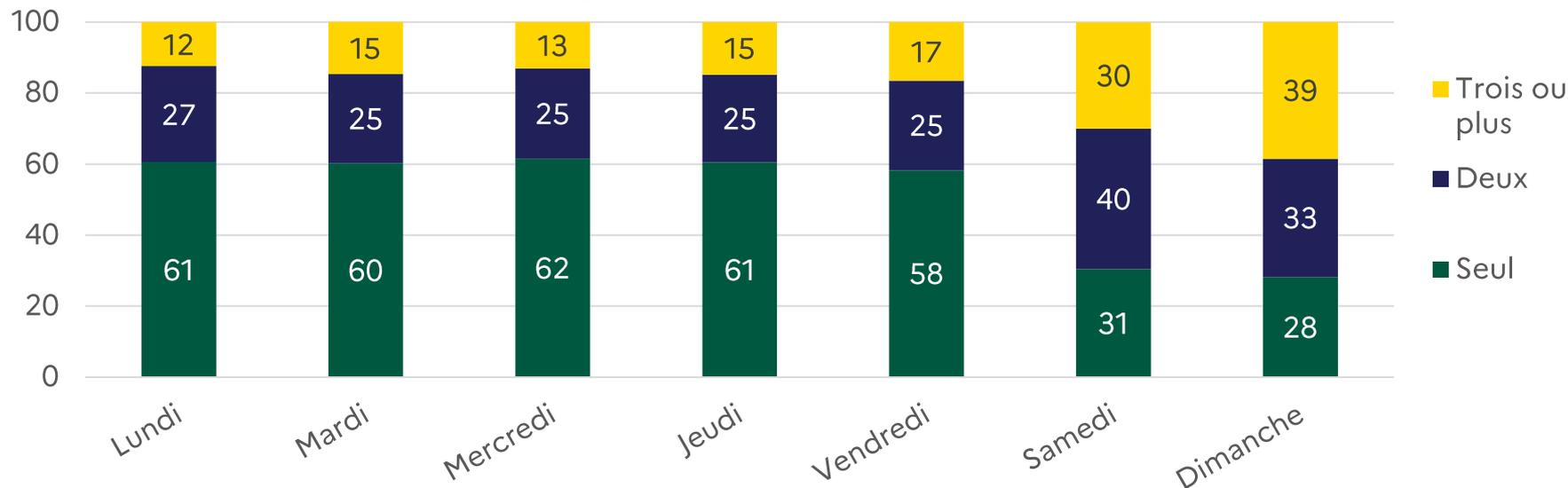


Champ : France métropolitaine, déplacements locaux en voiture, répartition des distances

Source : Sdes-Insee, Enquête mobilité des personnes 2018-2019

Plus d'occupants le week-end

Occupation des voitures selon le jour du déplacement (en %) – *mobilité locale*

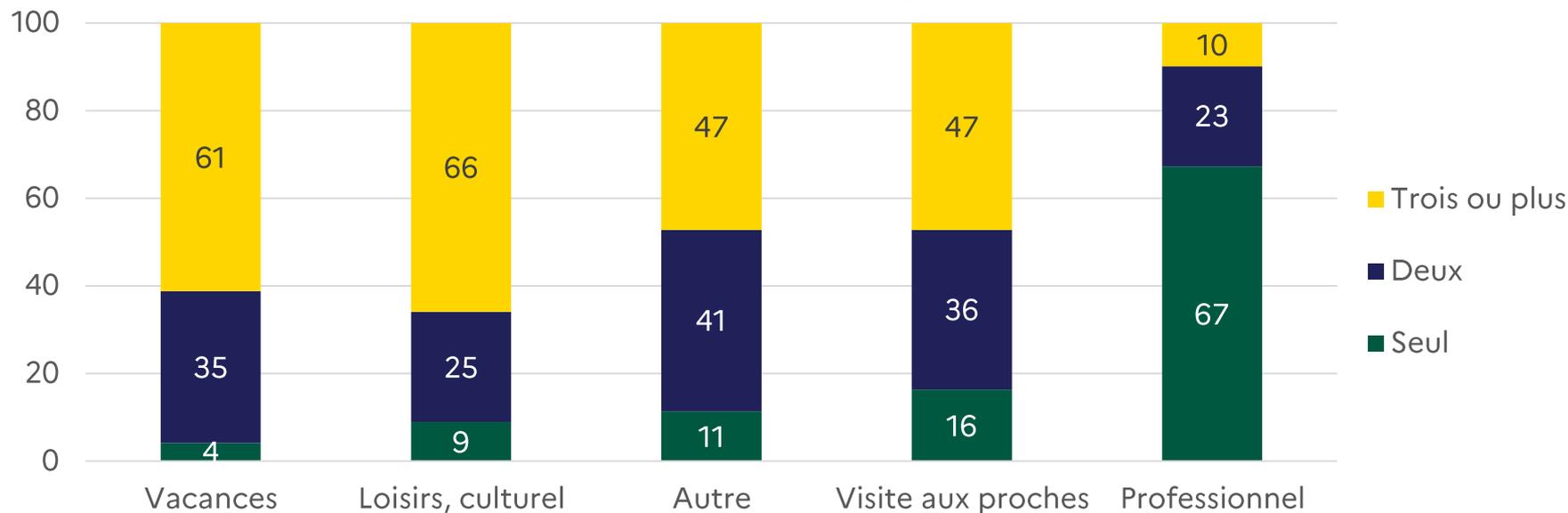


Champ : France métropolitaine, déplacements locaux en voiture, répartition des distances

Source : Sdes-Insee, Enquête mobilité des personnes 2018-2019

Partir en vacances en voiture, toujours accompagné

Occupation des voitures selon le motif (en %) - longue distance

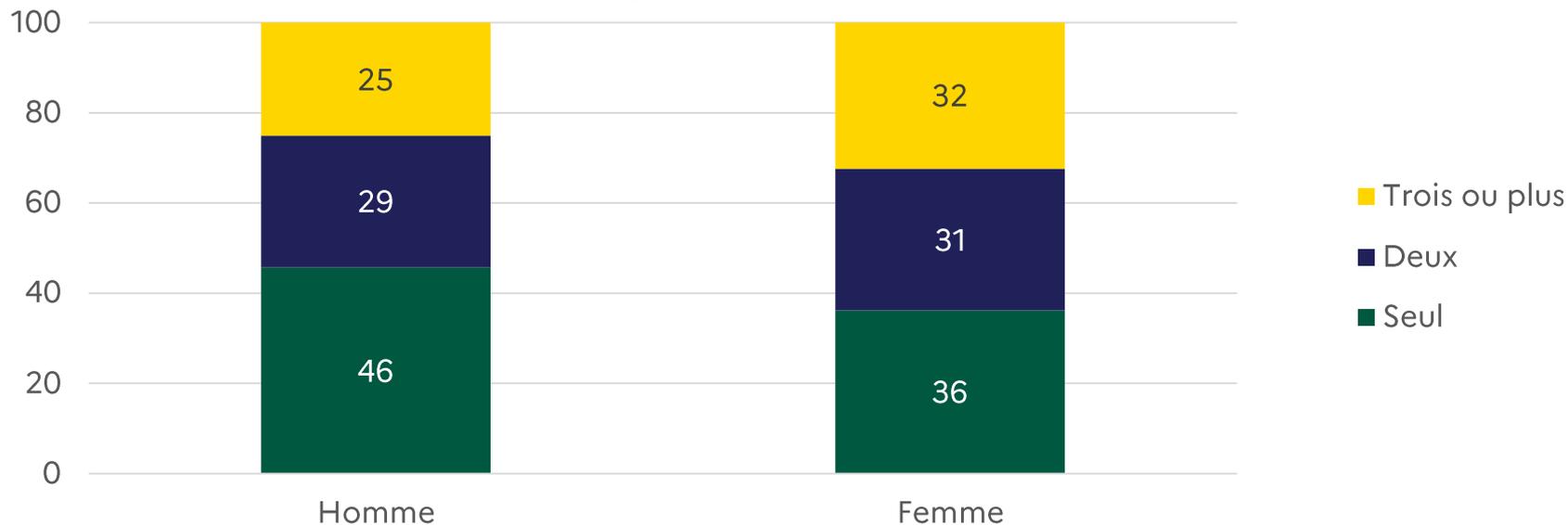


Champ : France métropolitaine, déplacements longue distance en voiture, répartition des distances

Source : Sdes-Insee, Enquête mobilité des personnes 2018-2019

Les femmes se déplacent moins souvent seules

Occupation des voitures selon le genre (en %)

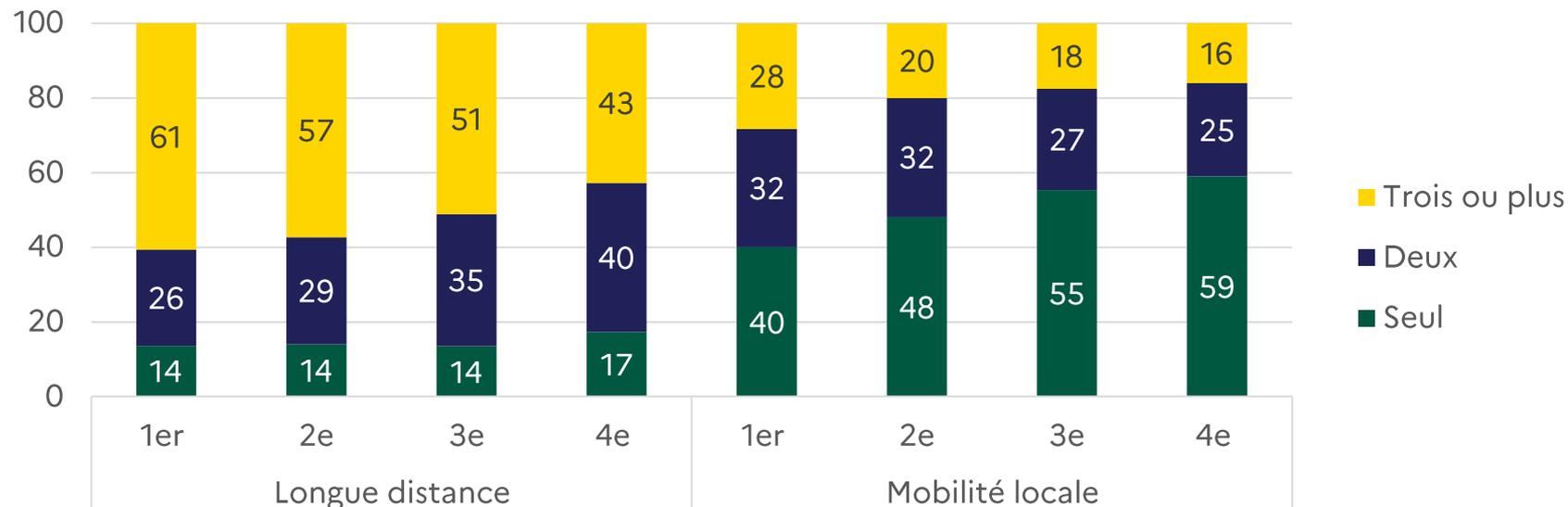


Champ : France métropolitaine, ensemble des déplacements en voiture, répartition des distances

Source : Sdes-Insee, Enquête mobilité des personnes 2018-2019

Partager sa voiture, une contrainte économique ?

Occupation des voitures selon le quartile de niveau de vie du ménage (en %)

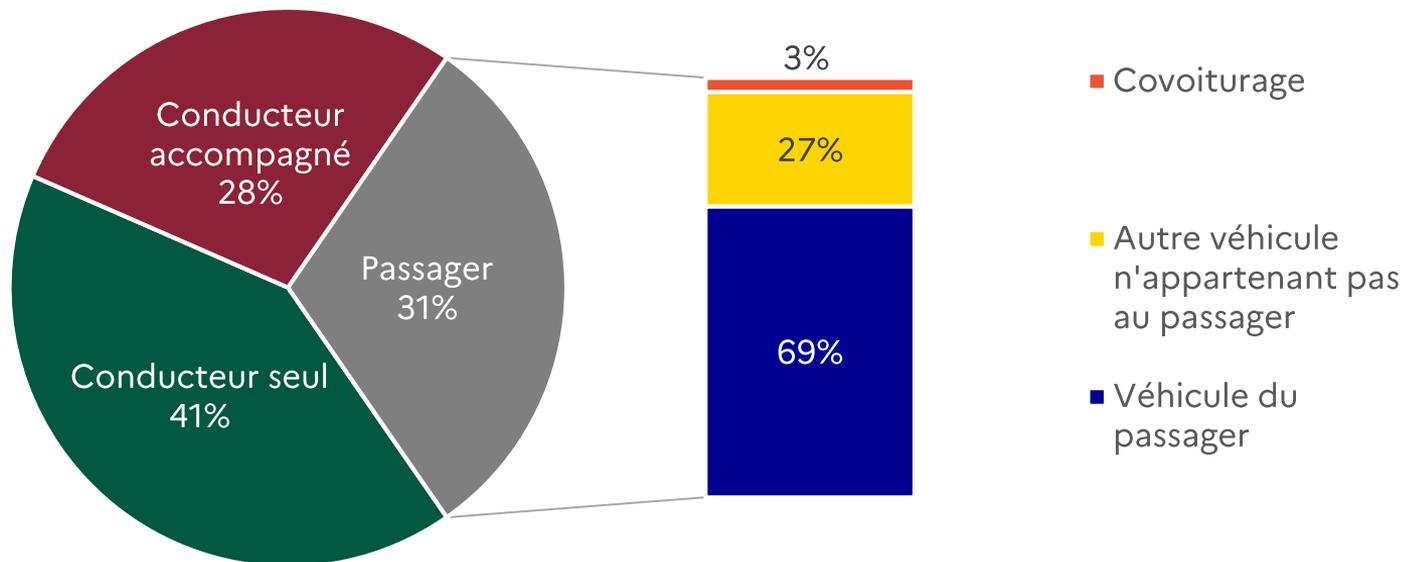


Champ : France métropolitaine, ensemble des déplacements en voiture, répartition des distances

Source : Sdes-Insee, Enquête mobilité des personnes 2018-2019

Le covoiturage, perçu comme rare

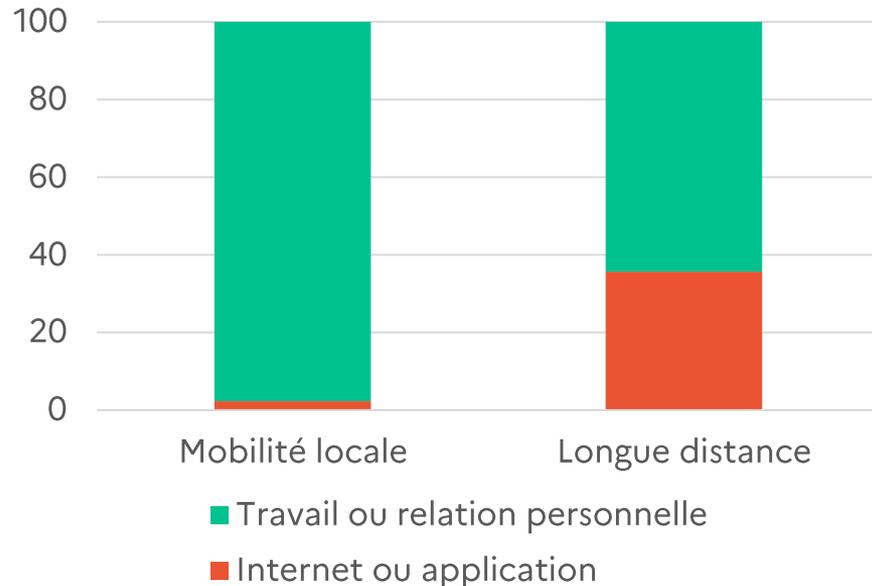
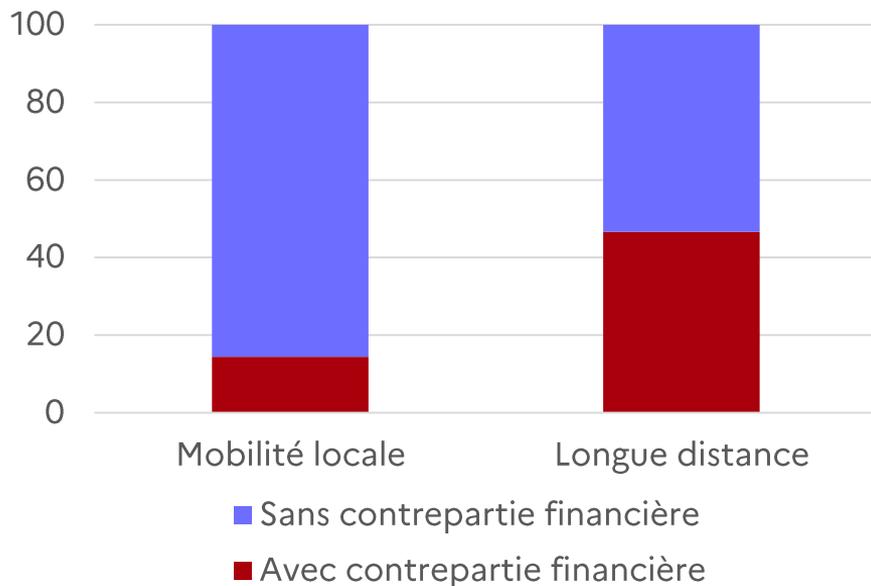
Modalités de mise en relation des trajets en covoiturage (en %)



Champ : France métropolitaine, ensemble des déplacements en voiture, répartition des distances
Source : Sdes-Insee, Enquête mobilité des personnes 2018-2019

Le covoiturage, largement informel

Modalités de mise en relation des trajets en covoiturage (en %)



Champ : France métropolitaine, déplacements en covoiturage, répartition des distances

Source : Sdes-Insee, Enquête mobilité des personnes 2018-2019

Merci de votre attention !

Données individuelles anonymisées : <https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/resultats-detailles-de-lenquete-mobilite-des-personnes-de-2019>

Se déplacer en voiture : seul, à plusieurs ou en covoiturage ? :
<https://www.statistiques.developpement-durable.gouv.fr/se-deplacer-en-voiture-seul-plusieurs-ou-en-covoiturage-0>