

FLOWMINDER.ORG

Kasaï Oriental | Rapport provincial
(janvier 2025 - janvier 2026)

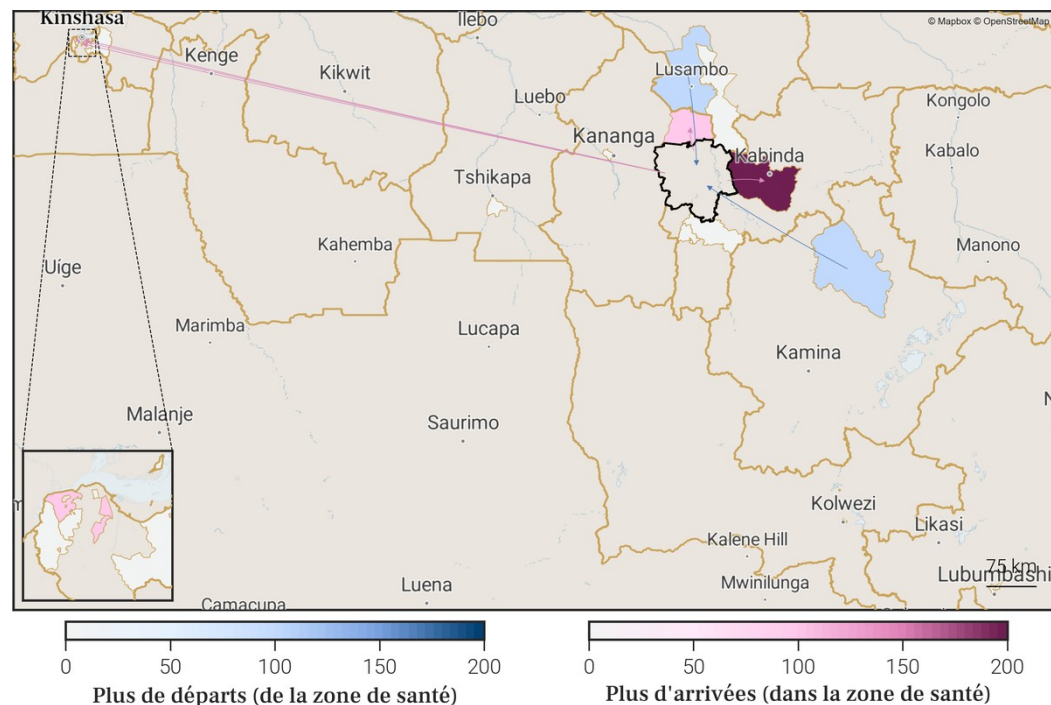
Estimations mensuelles de population et mobilité : Kasaï Oriental

Période d'analyse : janvier 2025 - janvier 2026
Base de données : version des données v. 2.0
Date de publication : mars 2026

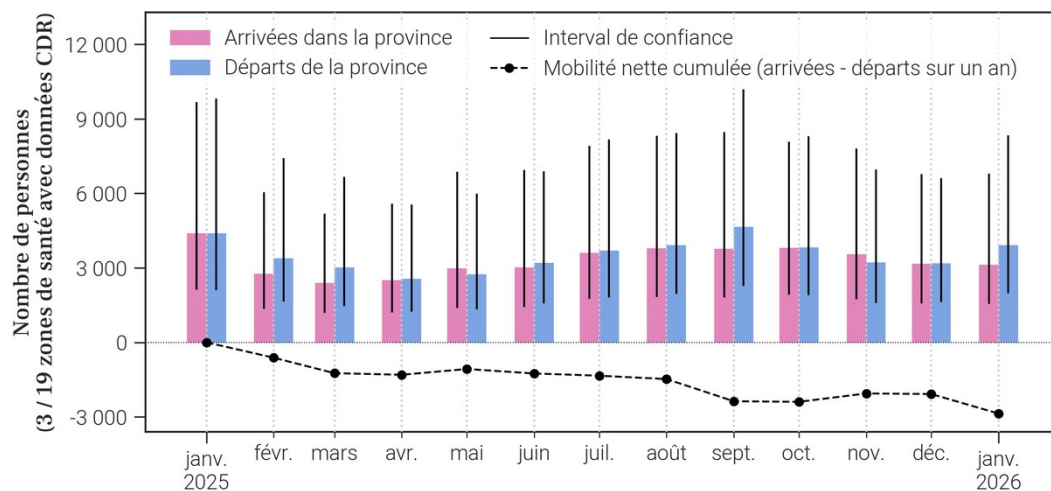


1. Estimations de mobilité et population : Kasaï Oriental.

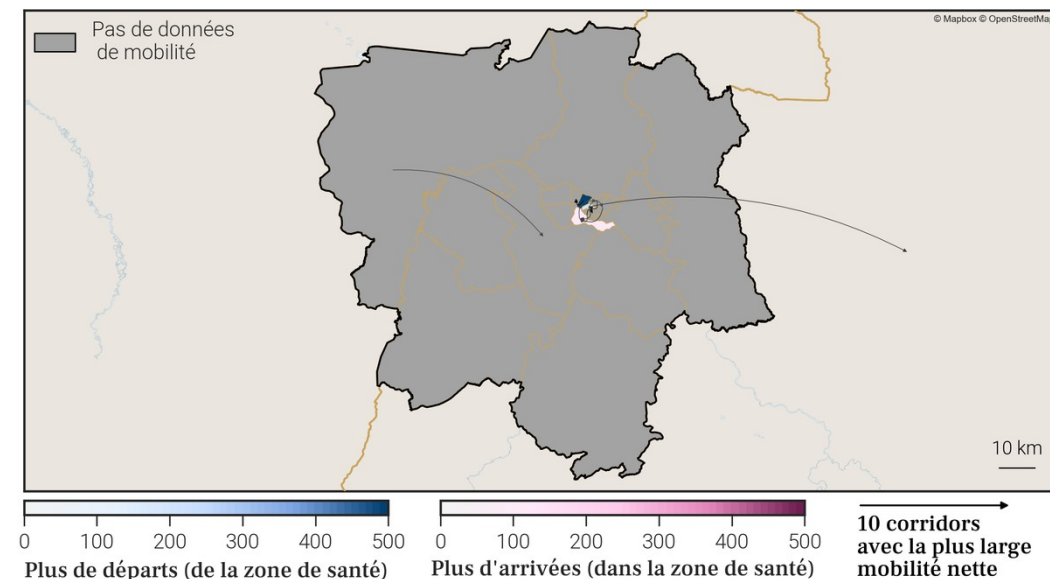
1.1. Flux nets estimés entre la province et les zones de santé extérieures (janv. 2026)



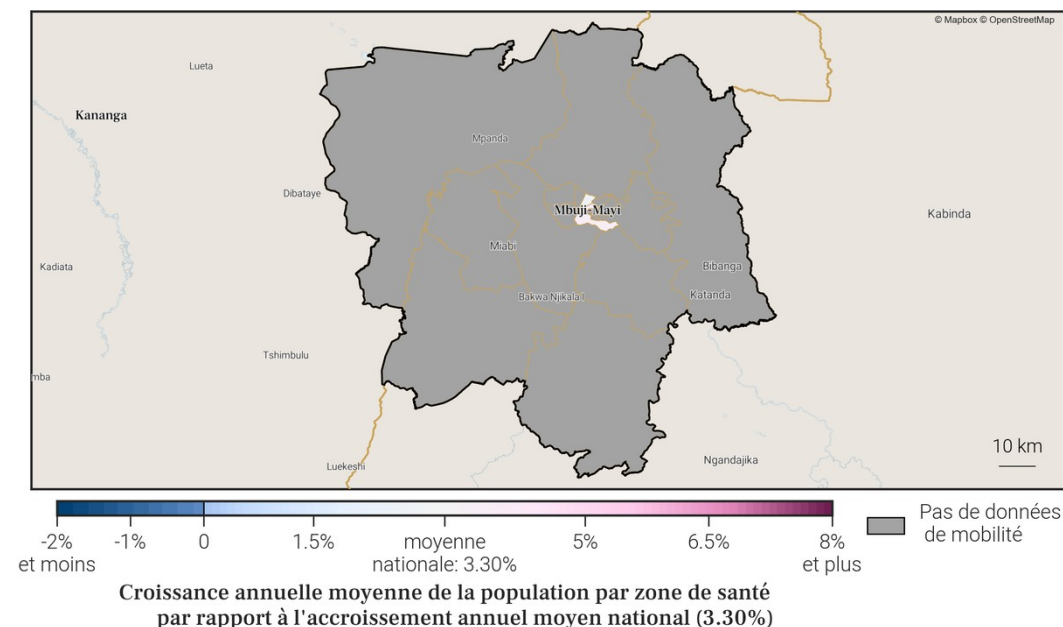
1.2. Estimations de mobilité mensuelles de la province



1.3. Flux nets estimés pour chaque zone de santé de la province (janv. 2026)



1.4. Estimations de croissance annuelle de la population par zone de santé

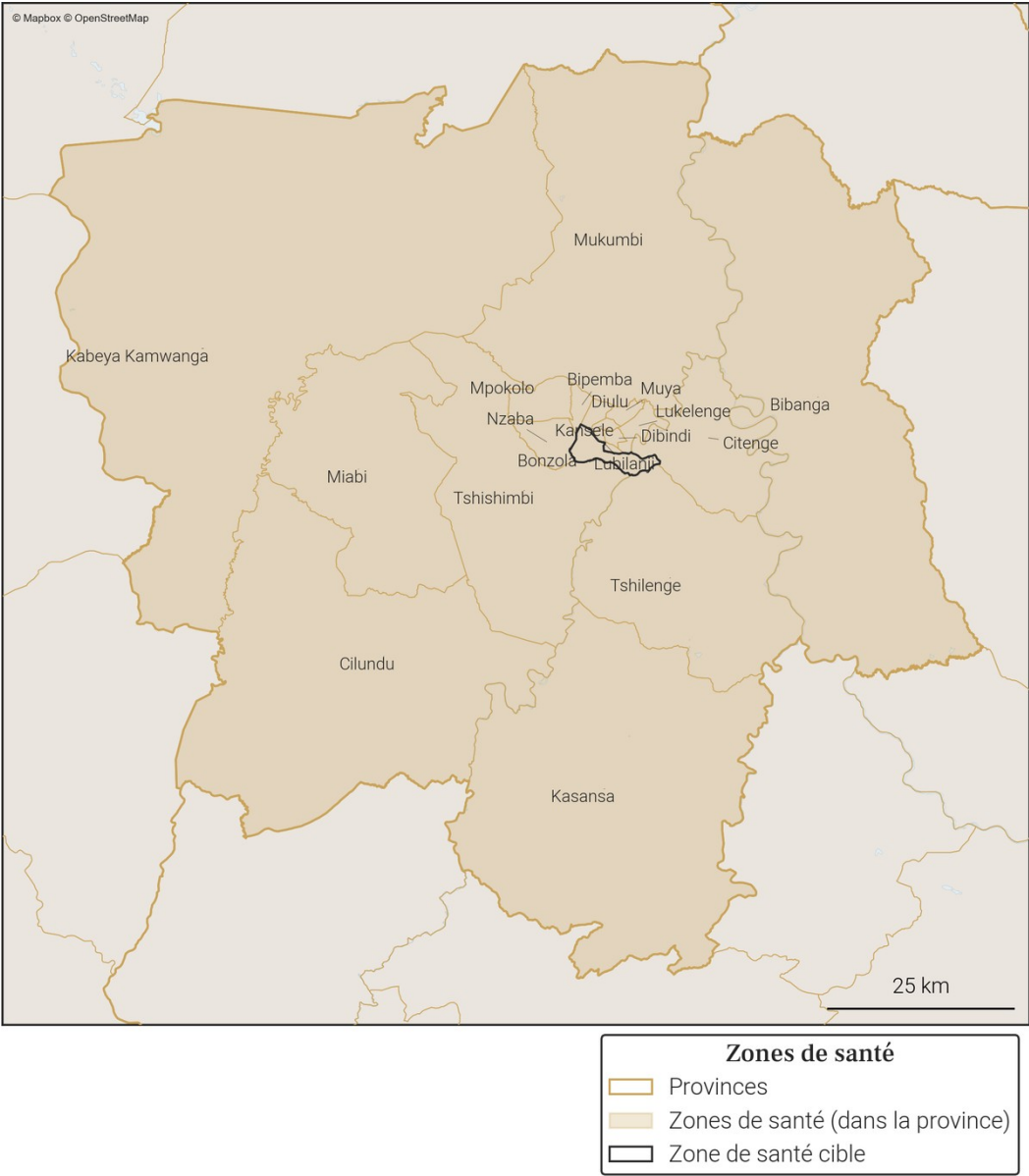


3. Localisation de la zone de santé

3.1. Carte des provinces



3.2. Carte des zones de santé



4. Variations mensuelles des estimations de population et de mobilité sur une année

4.1. Tableau des estimations de population et de mobilité

Date (année-mois)	Estimation de population (nombre de personnes)	Changement au mois précédent (différence)	Changement au mois précédent (pourcentage)	Arrivées estimées (nombre de personnes)	Départs estimés (nombre de personnes)	Solde migratoire (différence), accroissement naturel exclus
2026-01	194 900	+600	+0.31%	+3 400	-3 200	+200
2025-12	194 300	+300	+0.15%	+3 100	-3 300	-200
2025-11	194 000	+1 000	+0.52%	+3 400	-3 000	+400
2025-10	193 000	+600	+0.31%	+3 500	-3 400	+100
2025-09	192 400	-100	-0.05%	+3 800	-4 400	-600
2025-08	192 500	+1 800	+0.94%	+4 700	-3 400	+1 300
2025-07	190 700	+600	+0.32%	+3 200	-3 100	+100
2025-06	190 100	+500	+0.26%	+3 100	-3 100	0
2025-05	189 600	+600	+0.32%	+2 800	-2 600	+200
2025-04	189 000	+600	+0.32%	+2 200	-2 200	0
2025-03	188 400	-700	-0.37%	+1 900	-3 100	-1 200
2025-02	189 100	+700	+0.37%	+3 000	-2 900	+100
2025-01	188 400	-700	-0.37%	+4 800	-5 900	-1 100

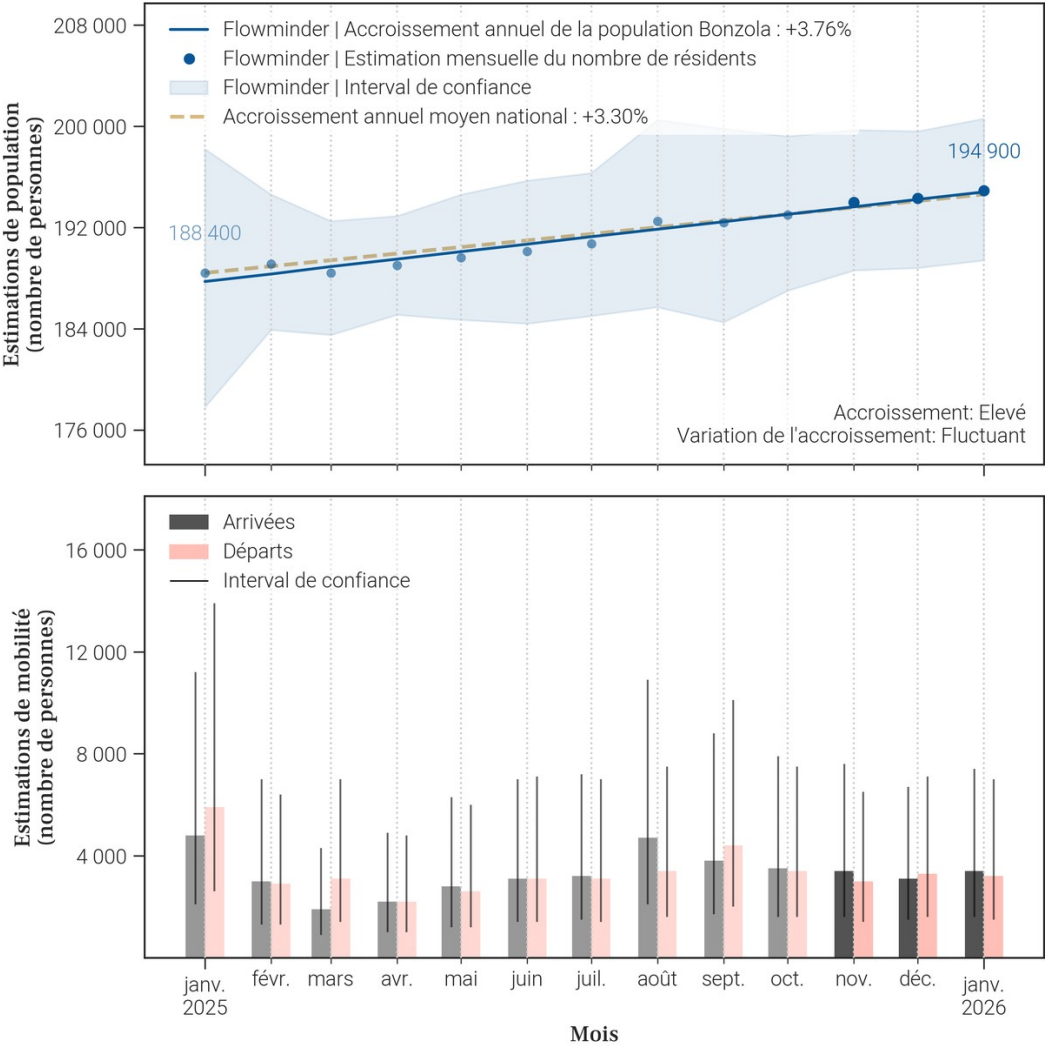
Taux moyen d'accroissement de la population (TMAP) sur l'année	TMAP sur les 6 premiers mois (janvier 2025 à juillet 2025)	TMAP sur les 6 derniers mois (juillet 2025 à janvier 2026)
+3.76%	+1.15%	+2.0%

4.3. Données de population rapportées dans DHIS2¹

Année	Estimation de population de DHIS2 (nombre de personnes)	Changement à l'année précédente (différence)	Changement à l'année précédente (pourcentage)
2025	243 439	+7 092	+3.0%
2024	236 347	X	X

- Le tableau et les graphiques montrent **le nombre de résidents dans Bonzola pour le mois de janvier 2026 et les 12 mois précédents**. Un 'résident' désigne ici une personne **ayant passé plus de 2 semaines dans Bonzola pour un mois donné**.
- Pour un mois en particulier, **le solde migratoire (arrivées moins les départs) n'est pas égal au changement de population, car il n'inclut pas l'accroissement naturel (naissances et décès)** de la population durant le mois.
- Une attention particulière doit être portée à la **différence d'échelle des axes d'ordonnées** (entre les mesures de population et de mobilité). Une attention particulière doit également être portée au **roulement de la population**, par exemple un large nombre d'arrivées ne changera pas la population de manière significative si le nombre de départs est lui aussi élevé.

4.2. Graphes des estimations de population et de mobilité

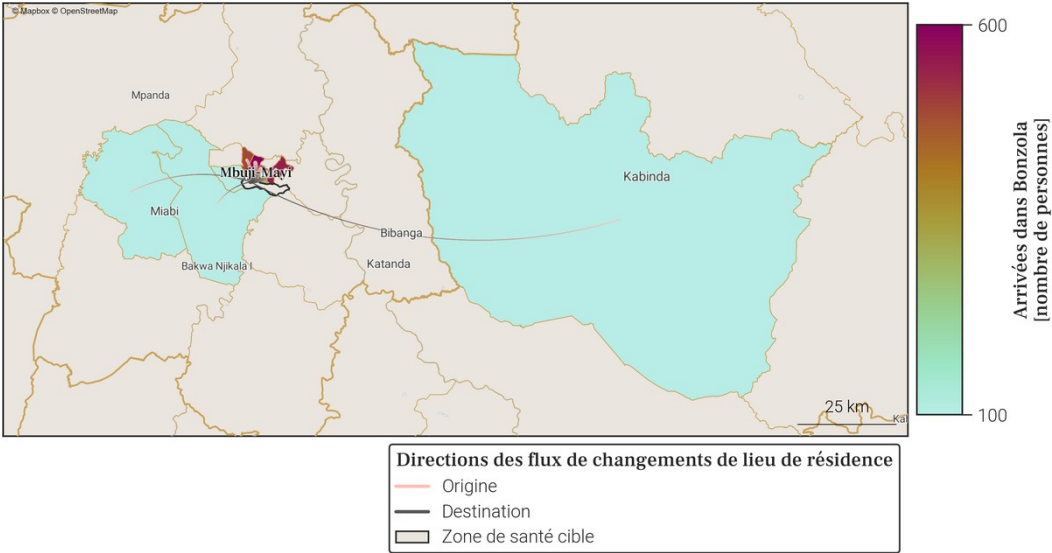


5. Mobilité : origine des flux importants (flux de plus de 100 personnes uniquement) à destination de Bonzola en janvier 2026

5.1. Tableau des estimations d'arrivées janvier 2026

Origine (Province)	Origine (Zone de santé)	Estimation des arrivées : nombre de personnes ayant quitté cette zone de santé pour Bonzola	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Kasai Oriental	Diulu	600	100
Kasai Oriental	Kansele	600	100
Kasai Oriental	Lukelenge	500	200
Kasai Oriental	Bipemba	400	0
Kasai Oriental	Lubilanji	200	100
Kasai Oriental	Dibindi	100	0
Kasai Oriental	Miabi	100	Pas de départs
Kasai Oriental	Nzaba	100	Pas de départs
Kasai Oriental	Tshishimbi	100	0
Lomami	Kabinda	100	0

5.2. Carte des estimations d'arrivées janvier 2026



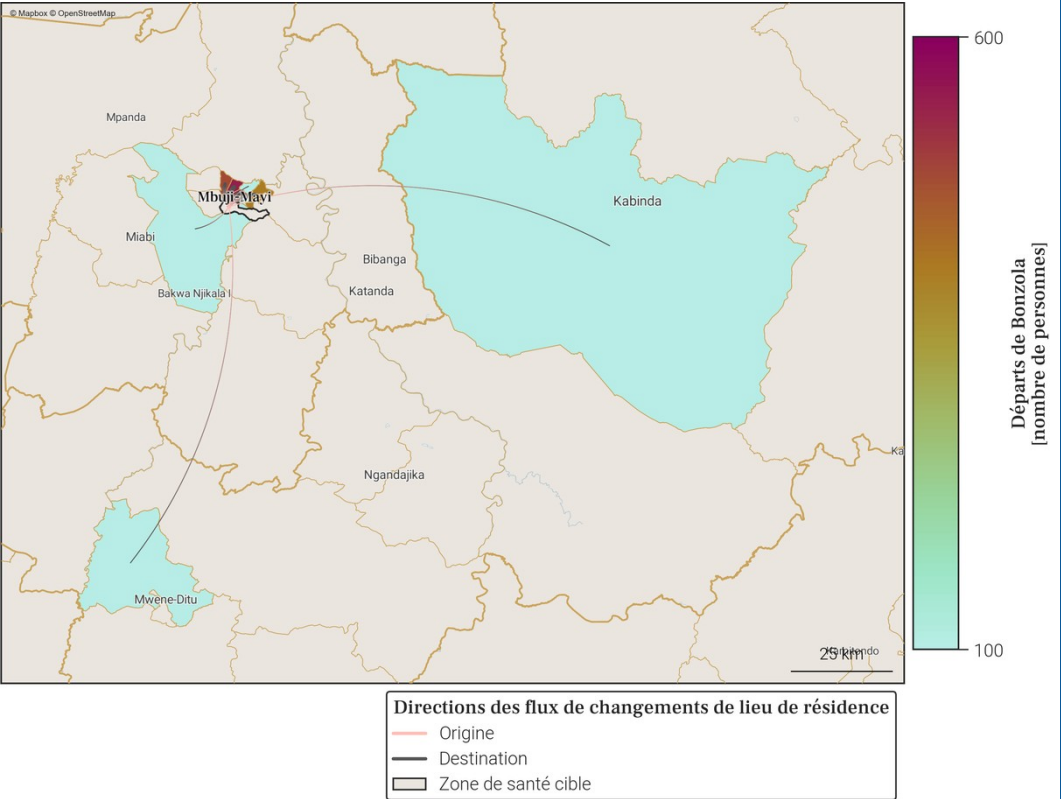
- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont arrivées dans Bonzola** au mois de janvier 2026, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seules les arrivées de plus de 100 personnes dans Bonzola depuis une autre zone de santé sont représentées**. De plus, un maximum de 20 connections (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de toutes les arrivées en janvier 2026 est disponible à la place dans la section page 1 : Variations mensuelles des estimations de population et de mobilité, dans le graphe et/ou tableau des estimations de mobilité.

6. Mobilité : destinations des flux importants (flux de plus de 100 personnes uniquement) au départ de Bonzola en janvier 2026

6.1. Tableau des estimations de départs janvier 2026

Destination (Province)	Destination (Zone de santé)	Estimation des départs : nombre de personnes ayant quitté Bonzola pour cette zone de santé	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Kasai Oriental	Diulu	-500	100
Kasai Oriental	Kansele	-500	100
Kasai Oriental	Bipemba	-400	0
Kasai Oriental	Lukelenge	-300	200
Kasai Oriental	Dibindi	-100	0
Kasai Oriental	Lubilanji	-100	100
Kasai Oriental	Muya	-100	Pas d'arrivées
Kasai Oriental	Tshishimbi	-100	0
Lomami	Kabinda	-100	0
Lomami	Mweneditu	-100	Pas d'arrivées

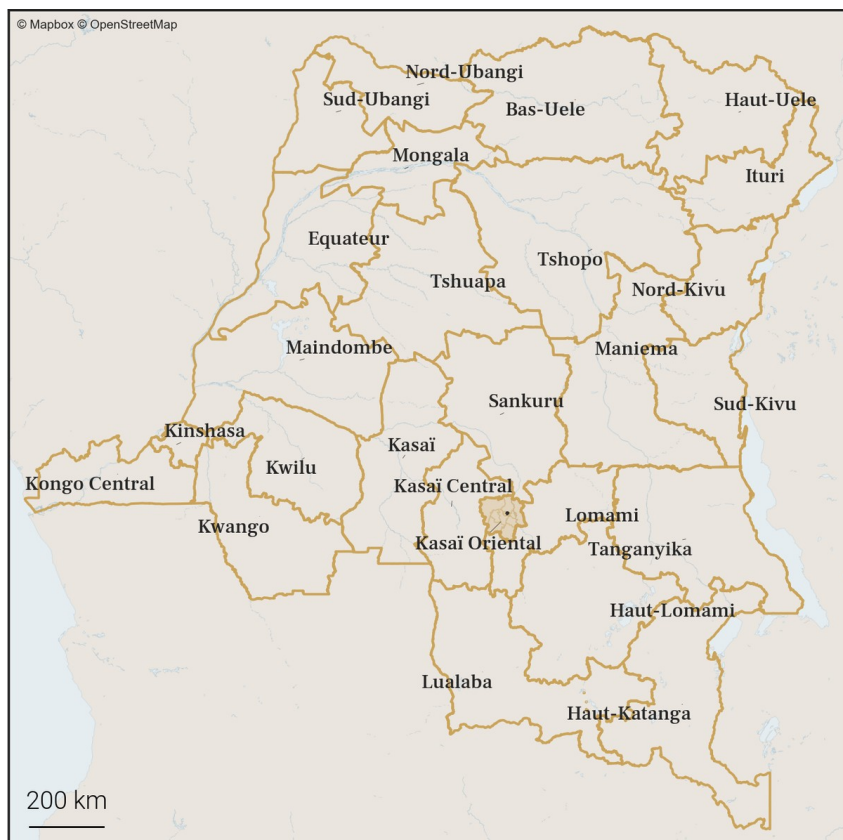
6.2. Carte des estimations de départs janvier 2026



- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont parties de Bonzola** au mois de janvier 2026, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seuls les départs de plus de 100 personnes de Bonzola vers une autre zone de santé sont représentés**. De plus, un maximum de 20 connections (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de tout les départs en janvier 2026 est disponible à la place dans la section page 1 : Variations mensuelles des estimations de population et de mobilité, dans le graphe et/ou tableau des estimations de mobilité.

7. Localisation de la zone de santé

7.1. Carte des provinces



7.2. Carte des zones de santé



8. Variations mensuelles des estimations de population et de mobilité sur une année

8.1. Tableau des estimations de population et de mobilité

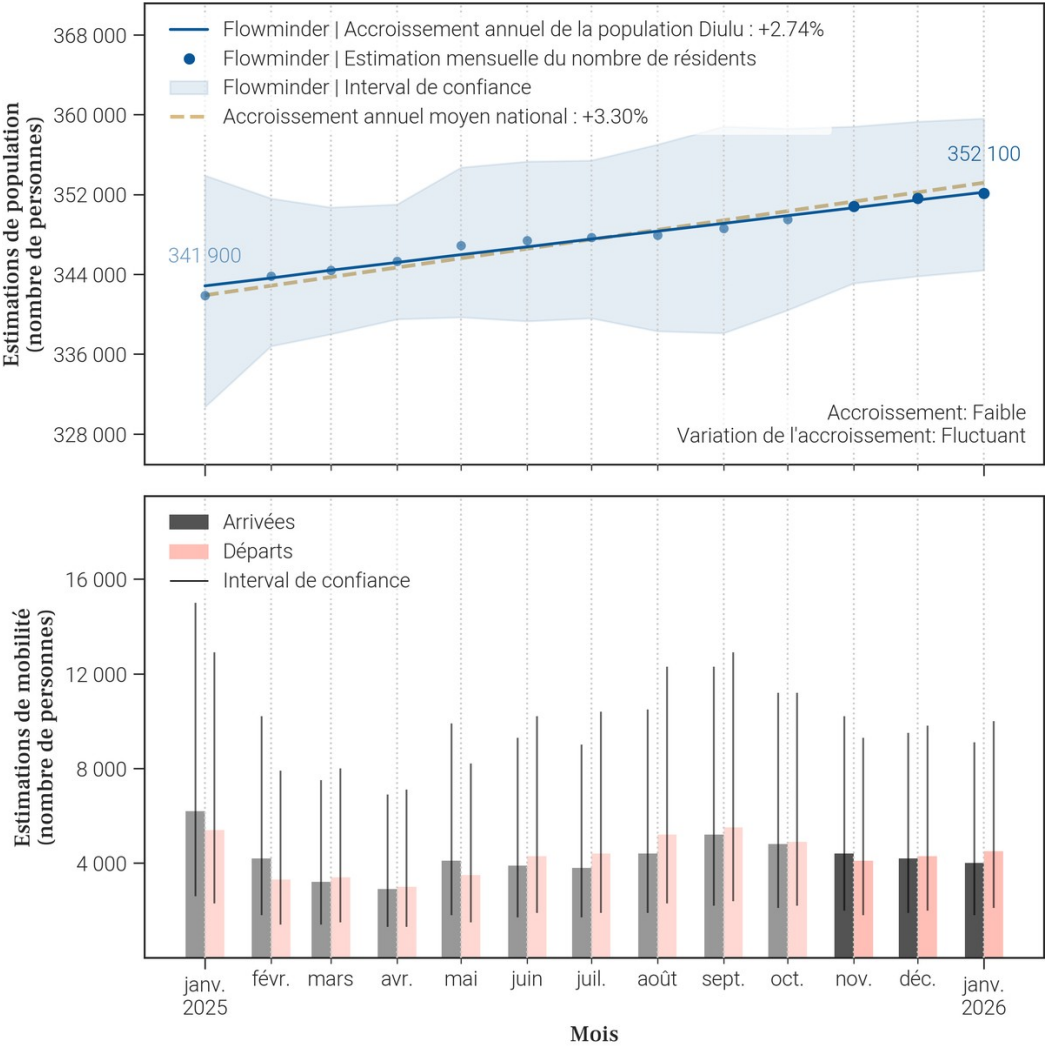
Date (année-mois)	Estimation de population (nombre de personnes)	Changement au mois précédent (différence)	Changement au mois précédent (pourcentage)	Arrivées estimées (nombre de personnes)	Départs estimés (nombre de personnes)	Solde migratoire (différence), accroissement naturel exclus
2026-01	352 100	+500	+0.14%	+4 000	-4 500	-500
2025-12	351 600	+800	+0.23%	+4 200	-4 300	-100
2025-11	350 800	+1 300	+0.37%	+4 400	-4 100	+300
2025-10	349 500	+900	+0.26%	+4 800	-4 900	-100
2025-09	348 600	+700	+0.2%	+5 200	-5 500	-300
2025-08	347 900	+200	+0.06%	+4 400	-5 200	-800
2025-07	347 700	+300	+0.09%	+3 800	-4 400	-600
2025-06	347 400	+500	+0.14%	+3 900	-4 300	-400
2025-05	346 900	+1 600	+0.46%	+4 100	-3 500	+600
2025-04	345 300	+900	+0.26%	+2 900	-3 000	-100
2025-03	344 400	+600	+0.17%	+3 200	-3 400	-200
2025-02	343 800	+1 900	+0.56%	+4 200	-3 300	+900
2025-01	341 900	+1 700	+0.5%	+6 200	-5 400	+800

Taux moyen d'accroissement de la population (TMAP) sur l'année	TMAP sur les 6 premiers mois (janvier 2025 à juillet 2025)	TMAP sur les 6 derniers mois (juillet 2025 à janvier 2026)
+2.74%	+1.7%	+1.41%

8.3. Données de population rapportées dans DHIS2¹

Année	Estimation de population de DHIS2 (nombre de personnes)	Changement à l'année précédente (différence)	Changement à l'année précédente (pourcentage)
2025	496 849	+14 470	+3.0%
2024	482 379	X	X

8.2. Graphes des estimations de population et de mobilité



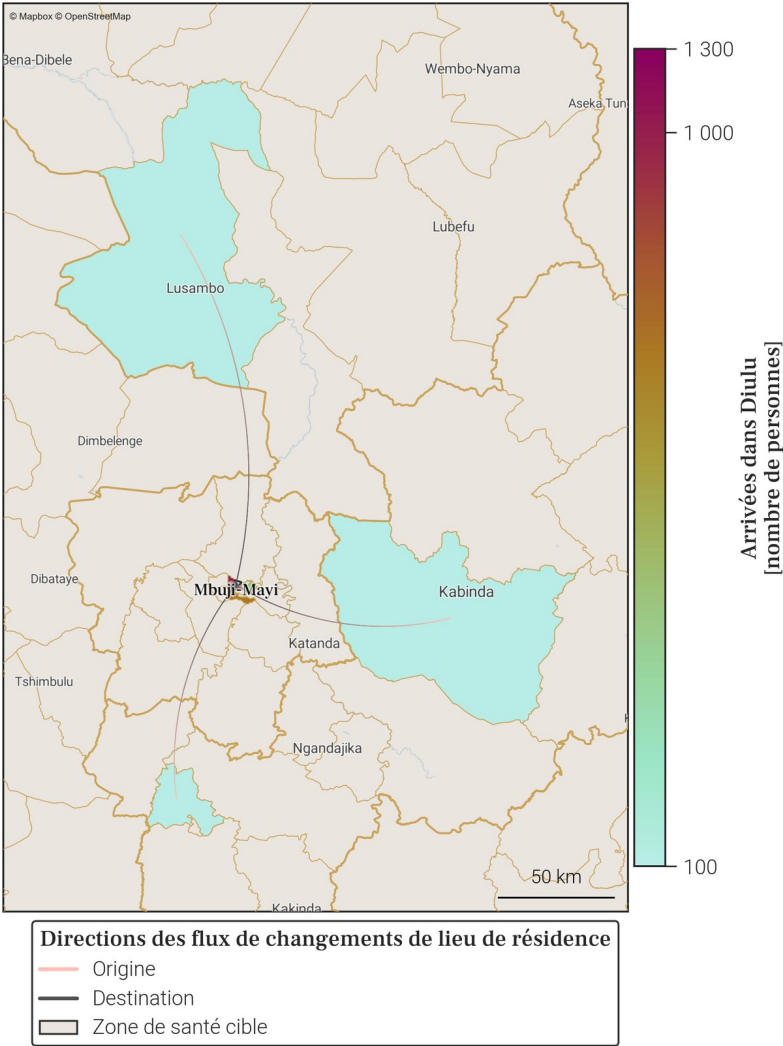
- Le tableau et les graphiques montrent le nombre de résidents dans Diulu pour le mois de janvier 2026 et les 12 mois précédents. Un 'résident' désigne ici une personne ayant passé plus de 2 semaines dans Diulu pour un mois donné.
- Pour un mois en particulier, le solde migratoire (arrivées moins les départs) n'est pas égal au changement de population, car il n'inclut pas l'accroissement naturel (naissances et décès) de la population durant le mois.
- Une attention particulière doit être portée à la différence d'échelle des axes d'ordonnées (entre les mesures de population et de mobilité). Une attention particulière doit également être portée au roulement de la population, par exemple un large nombre d'arrivées ne changera pas la population de manière significative si le nombre de départs est lui aussi élevé.

9. Mobilité : origine des flux importants (flux de plus de 100 personnes uniquement) à destination de Diulu en janvier 2026

9.1. Tableau des estimations d'arrivées janvier 2026

Origine (Province)	Origine (Zone de santé)	Estimation des arrivées : nombre de personnes ayant quitté cette zone de santé pour Diulu	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Kasai Oriental	Kansele	1 300	0
Kasai Oriental	Bipemba	1 000	-200
Kasai Oriental	Bonzola	500	-100
Kasai Oriental	Lukelenge	200	100
Kasai Oriental	Muya	100	0
Lomami	Kabinda	100	0
Lomami	Mweneditu	100	0
Sankuru	Lusambo	100	Pas de départs

9.2. Carte des estimations d'arrivées janvier 2026



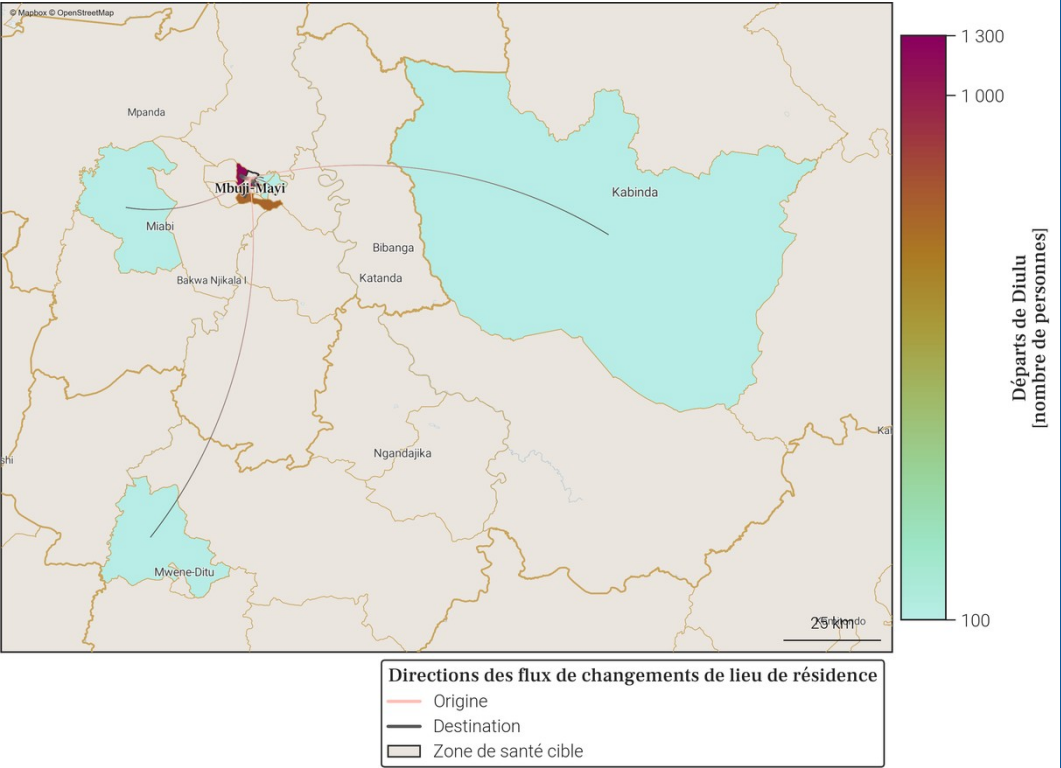
- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont arrivées dans Diulu** au mois de janvier 2026, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seules les arrivées de plus de 100 personnes dans Diulu depuis une autre zone de santé sont représentées**. De plus, un maximum de 20 connections (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de toutes les arrivées en janvier 2026 est disponible à la place dans la section page 1 : Variations mensuelles des estimations de population et de mobilité, dans le graphe et/ou tableau des estimations de mobilité.

10. Mobilité : destinations des flux importants (flux de plus de 100 personnes uniquement) au départ de Diulu en janvier 2026

10.1. Tableau des estimations de départs janvier 2026

Destination (Province)	Destination (Zone de santé)	Estimation des départs : nombre de personnes ayant quitté Diulu pour cette zone de santé	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Kasai Oriental	Kansele	-1 300	0
Kasai Oriental	Bipemba	-1 200	-200
Kasai Oriental	Bonzola	-600	-100
Kasai Oriental	Lukelenge	-100	100
Kasai Oriental	Miabi	-100	Pas d'arrivées
Kasai Oriental	Muya	-100	0
Lomami	Kabinda	-100	0
Lomami	Mweneditu	-100	0

10.2. Carte des estimations de départs janvier 2026



- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont parties de Diulu** au mois de janvier 2026, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seuls les départs de plus de 100 personnes de Diulu vers une autre zone de santé sont représentés**. De plus, un maximum de 20 connections (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de tout les départs en janvier 2026 est disponible à la place dans la section page 1 : Variations mensuelles des estimations de population et de mobilité, dans le graphe et/ou tableau des estimations de mobilité.

11. Localisation de la zone de santé

11.1. Carte des provinces



11.2. Carte des zones de santé



12. Variations mensuelles des estimations de population et de mobilité sur une année

12.1. Tableau des estimations de population et de mobilité

Date (année-mois)	Estimation de population (nombre de personnes)	Changement au mois précédent (différence)	Changement au mois précédent (pourcentage)	Arrivées estimées (nombre de personnes)	Départs estimés (nombre de personnes)	Solde migratoire (différence), accroissement naturel exclus
2026-01	238 200	+400	+0.17%	+3 200	-3 400	-200
2025-12	237 800	+800	+0.34%	+3 300	-3 200	+100
2025-11	237 000	+1 000	+0.42%	+3 200	-2 900	+300
2025-10	236 000	+1 200	+0.51%	+3 600	-3 000	+600
2025-09	234 800	+400	+0.17%	+3 500	-3 700	-200
2025-08	234 400	+700	+0.3%	+3 200	-3 200	0
2025-07	233 700	+500	+0.21%	+2 800	-2 900	-100
2025-06	233 200	+1 400	+0.6%	+3 000	-2 200	+800
2025-05	231 800	+400	+0.17%	+2 300	-2 600	-300
2025-04	231 400	+900	+0.39%	+2 200	-1 900	+300
2025-03	230 500	+900	+0.39%	+2 800	-2 500	+300
2025-02	229 600	+600	+0.26%	+2 400	-2 500	-100
2025-01	229 000	+800	+0.35%	+3 700	-3 600	+100

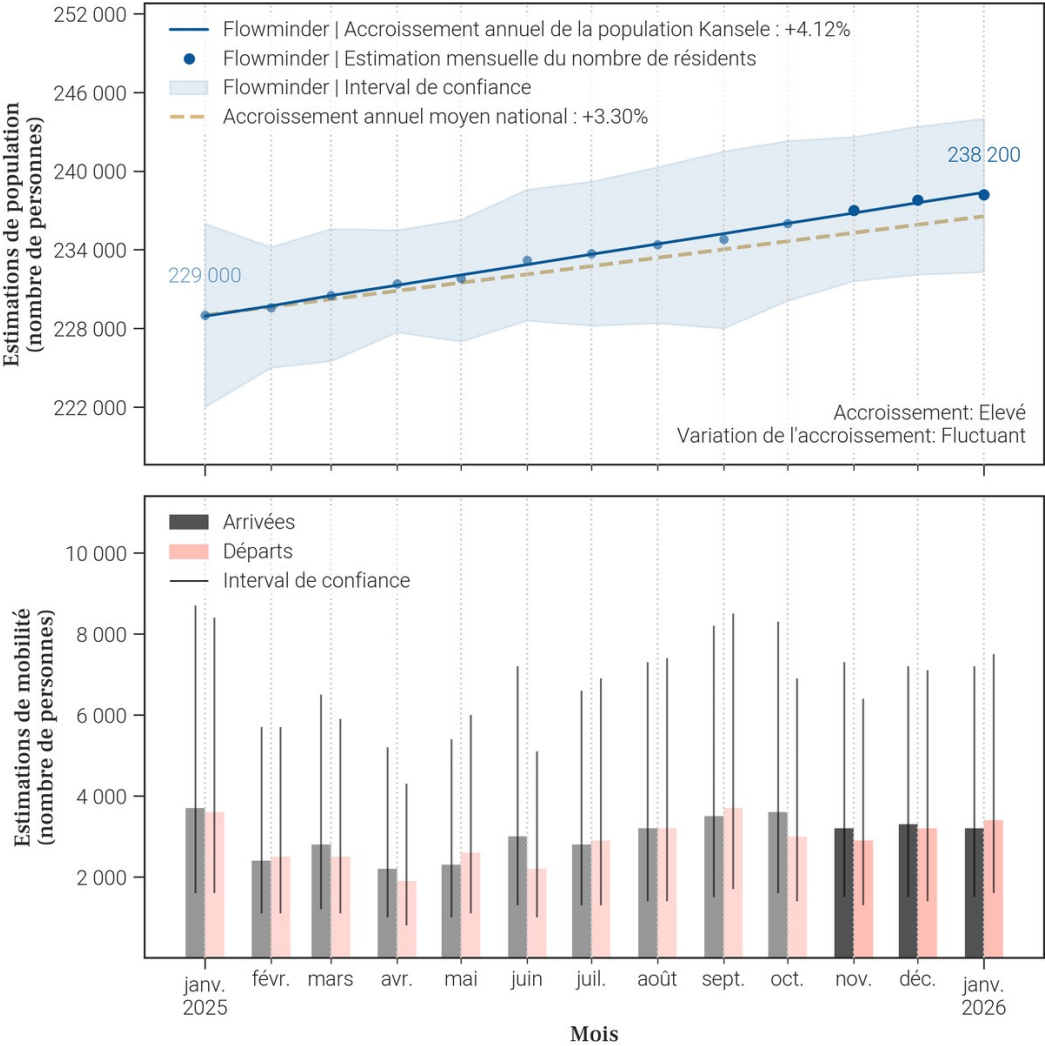
Taux moyen d'accroissement de la population (TMAP) sur l'année	TMAP sur les 6 premiers mois (janvier 2025 à juillet 2025)	TMAP sur les 6 derniers mois (juillet 2025 à janvier 2026)
+4.12%	+2.11%	+2.06%

12.3. Données de population rapportées dans DHIS2¹

Année	Estimation de population de DHIS2 (nombre de personnes)	Changement à l'année précédente (différence)	Changement à l'année précédente (pourcentage)
2025	X	X	X
2024	330 934	X	X

- Le tableau et les graphiques montrent le nombre de résidents dans Kansele pour le mois de janvier 2026 et les 12 mois précédents. Un 'résident' désigne ici une personne ayant passé plus de 2 semaines dans Kansele pour un mois donné.
- Pour un mois en particulier, le solde migratoire (arrivées moins les départs) n'est pas égal au changement de population, car il n'inclut pas l'accroissement naturel (naissances et décès) de la population durant le mois.
- Une attention particulière doit être portée à la différence d'échelle des axes d'ordonnées (entre les mesures de population et de mobilité). Une attention particulière doit également être portée au roulement de la population, par exemple un large nombre d'arrivées ne changera pas la population de manière significative si le nombre de départs est lui aussi élevé.

12.2. Graphes des estimations de population et de mobilité

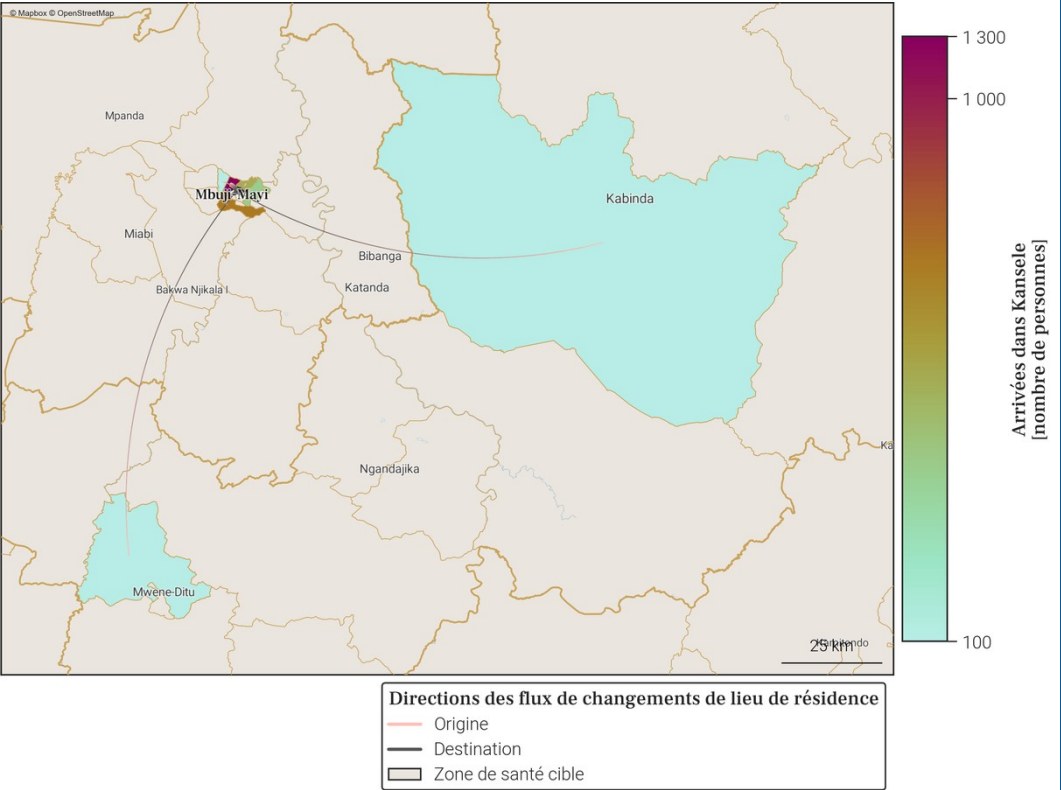


13. Mobilité : origine des flux importants (flux de plus de 100 personnes uniquement) à destination de Kansele en janvier 2026

13.1. Tableau des estimations d'arrivées janvier 2026

Origine (Province)	Origine (Zone de santé)	Estimation des arrivées : nombre de personnes ayant quitté cette zone de santé pour Kansele	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Kasai Oriental	Diulu	1 300	0
Kasai Oriental	Bonzola	500	-100
Kasai Oriental	Muya	300	200
Kasai Oriental	Lukelenge	200	-100
Kasai Oriental	Bipemba	100	0
Lomami	Kabinda	100	-200
Lomami	Mweneditu	100	0

13.2. Carte des estimations d'arrivées janvier 2026



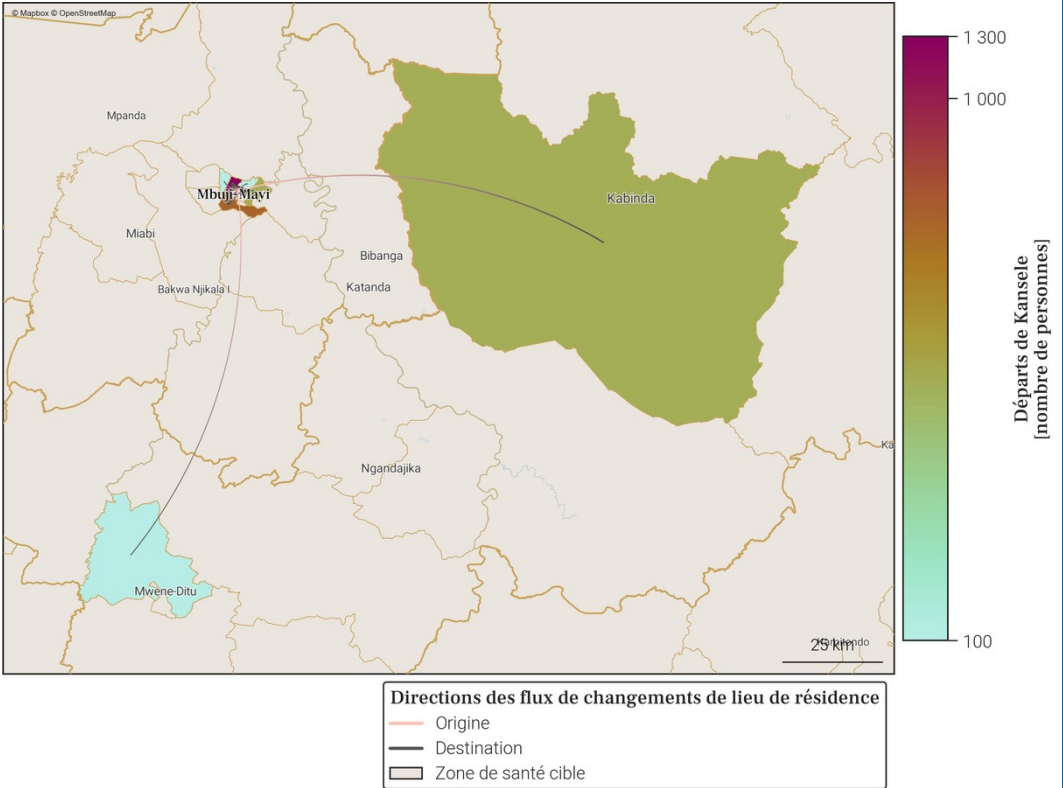
- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont arrivées dans Kansele** au mois de janvier 2026, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seules les arrivées de plus de 100 personnes dans Kansele depuis une autre zone de santé sont représentées**. De plus, un maximum de 20 connexions (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de toutes les arrivées en janvier 2026 est disponible à la place dans la section page 1 : Variations mensuelles des estimations de population et de mobilité, dans le graphe et/ou tableau des estimations de mobilité.

14. Mobilité : destinations des flux importants (flux de plus de 100 personnes uniquement) au départ de Kansele en janvier 2026

14.1. Tableau des estimations de départs janvier 2026

Destination (Province)	Destination (Zone de santé)	Estimation des départs : nombre de personnes ayant quitté Kansele pour cette zone de santé	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Kasai Oriental	Diulu	-1 300	0
Kasai Oriental	Bonzola	-600	-100
Kasai Oriental	Lukelenge	-300	-100
Lomami	Kabinda	-300	-200
Kasai Oriental	Bipemba	-100	0
Kasai Oriental	Muya	-100	200
Lomami	Mweneditu	-100	0

14.2. Carte des estimations de départs janvier 2026



- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont parties de Kansele** au mois de janvier 2026, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seuls les départs de plus de 100 personnes de Kansele vers une autre zone de santé sont représentés**. De plus, un maximum de 20 connections (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de tout les départs en janvier 2026 est disponible à la place dans la section page 1 : Variations mensuelles des estimations de population et de mobilité, dans le graphe et/ou tableau des estimations de mobilité.

Annexe. Sources des données et explications des résultats de population et mobilité

1. Disponibilité des données dans la province

Parmi les 19 zones de santé de Kasai Oriental, 16 ne sont pas disponibles du fait de la trop faible couverture des données CDR par rapport à la population totale dans ces zones. Il s'agit des zones de santé de Bibanga, Bipemba, Cilundu, Citenge, Dibindi, Kabeya Kamwanga, Kasansa, Lubilanjii, Lukelenge, Miabi, Mpokolo, Mukumbi, Muva, Nzaba, Tshilenge et Tshishimbi.

2. Origine des données de population et mobilité

Les données mensuelles de population Flowminder par zone de santé sont basées sur des **1. estimations initiales de population (par zone de santé)**, de **2. mobilité (entre zones de santé)**, ainsi que **3. d'accroissement naturel (par zone de santé)**. Tous ces aspects sont inclus dans la production des estimations mensuelles de population.

1. Les estimations initiales de population sont basées sur des estimations démographiques par province publiées par l'INS² et des estimations démographiques par zone de santé publiées par l'OCHA des Nations Unies³

2. Les estimations de mobilité sont basées sur des données CDR de Vodacom RDC⁴ (CDR - 'Call Detail Records', ou 'métadonnées de téléphonie mobile' en français), ainsi que sur des facteurs d'ajustement et d'échelle dérivés d'enquêtes sur la mobilité⁵

3. L'estimation des facteurs d'accroissement naturel de la population est basée sur des données de perspectives de démographie².

Pour plus d'informations veuillez consulter notre site pour la dernière version du [rapport méthodologique](#) ainsi que nos [notes de publication de données](#).

3. Comprendre les données et leurs limitations

Nos estimations sont tirées des métadonnées de téléphonie mobile et ont pour but d'aider à affiner les dénominateurs de population en temps voulu. Elles ne couvrent pas toutes les zones de santé et d'importants changements démographiques peuvent passer inaperçus dans les provinces les moins bien couvertes. Cependant, les variations dans le temps, en particulier lorsque les tendances sont stables, peuvent constituer une information précieuse pour la planification.

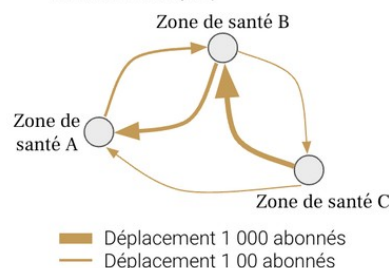
Références

- [1] DHIS2 : *Ministère de la Santé Publique RDC*. District Health Information Software 2023-2024.
- [2] *Annuaire statistique 2020 : Institut National de la Statistique (INS)*. République démocratique du Congo. Kinshasa.
- [3] *Données d'estimation de la population : United Nations, Office for the Coordination of Humanitarian Affairs (OCHA)*. RDC - Statistiques des Populations par Zones de Santé 2020.
- [4] *Données CDR de Vodacom RDC : Vodacom RDC*. Call Detail Records 2020-2025.
- [5] *Facteurs d'ajustement et d'échelle dérivés d'enquêtes sur la mobilité :*
- [a] *Institut national de la statistique (INS) RDC, WorldPop University of Southampton UK, Kinshasa School for Public Health (KSPH) RDC, Flowminder*. RDC microcensus 2021.
- [b] *Flowminder*. Enquête Téléphonique en RDC 2021.

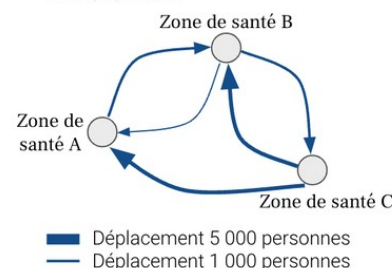
Pour toute question ou information sur les estimations en RDC, les méthodes utilisées dans ce document ou l'analyse de données mobiles, veuillez nous contacter à l'adresse suivante : rdc@flowminder.org.

3. Exemple d'estimation de la mobilité pour une zone de santé

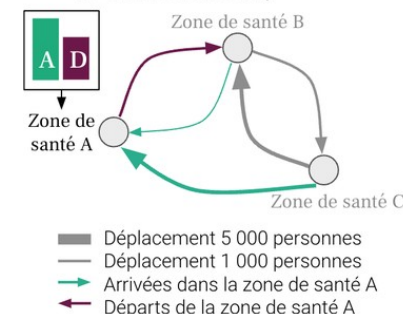
Les lieux de séjour mensuels et les déplacements d'un mois à l'autre des abonnés téléphoniques, entre zones de santé, sont dérivés des **données CDR** ('Call Detail Records', ou 'métadonnées de téléphonie mobile' en français)



En utilisant des **estimations démographiques**, ainsi que des **facteurs d'ajustement et d'échelle dérivés d'enquêtes sur la mobilité**, les estimations de mobilité peuvent être corrigées et fournies à l'échelle de la population



Pour chaque zone de santé, nous pouvons maintenant avoir une idée du nombre de personnes **arrivées** et/ou **parties**, ainsi que leur(s) origine(s) et/ou destination(s), d'un mois à l'autre (exemple pour la **Zone de santé A** ci-dessous)



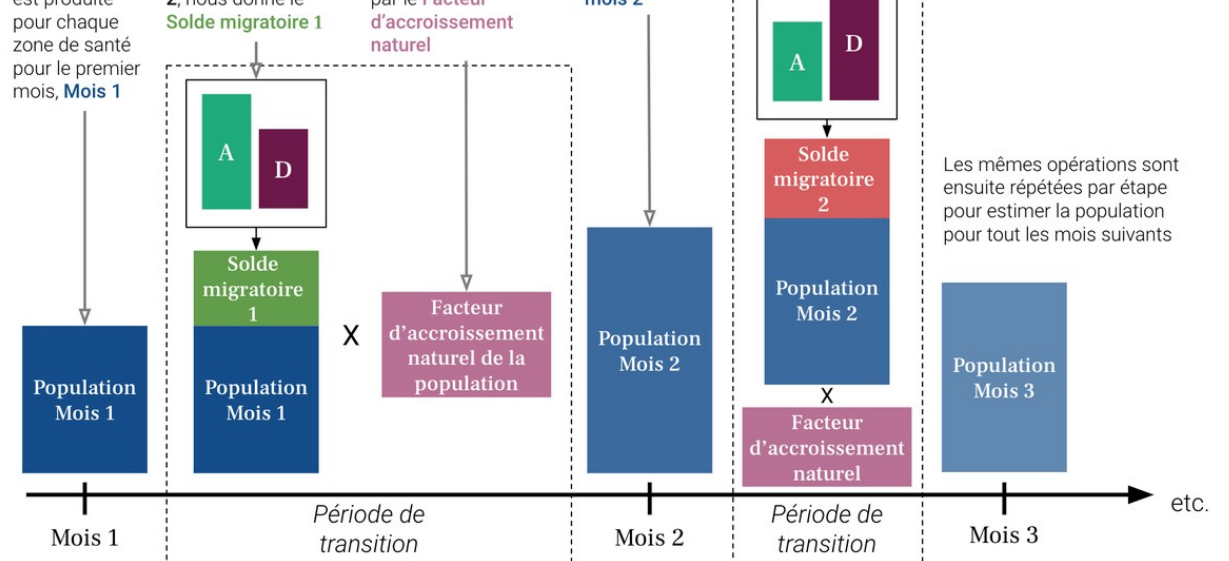
4. Exemple d'estimation de la population pour une zone de santé

Une estimation initiale de la population, **Population 1**, est produite pour chaque zone de santé pour le premier mois. **Mois 1**

La différence entre toutes les **Arrivées** et tous les **Départs** entre **Mois 1** et **Mois 2** nous donne le

La somme de la **Population 1** et du **Solde migratoire 1** au mois 1 est multipliée par le **Facteur d'accroissement naturel**

Le résultat de ces opérations nous donne la **Population au mois 2**



FLOWMINDER.ORG

Auteurs

Ce rapport a été produit par la **Fondation Flowminder**, une organisation à but non-lucratif spécialisée dans l'analyse des données de téléphonie mobile, géospatiales et d'enquêtes, à des fins humanitaires et de développement.

Ce rapport a été écrit par Romain Goldenberg et Véronique Lefebvre, avec la contribution de James Harrison, Joachim Jellinek, Roland Hosner, Sophie Delaporte et Apphia Yuma.

Romain Goldenberg a produit et analysé les statistiques de mobilité, réalisé les graphiques et co-rédigé le rapport; Véronique Lefebvre a dirigé l'analyse, interprété les statistiques de mobilité et co-rédigé le rapport ; James Harrison et Joachim Jellinek ont produit les agrégats dérivés des métadonnées de téléphonie mobile pseudonymisées ; Roland Hosner a développé et appliqué le modèle de mise à l'échelle et de correction des biais pour produire ces statistiques ; Sophie Delaporte a contribué à la rédaction des observations, à la traduction et à la visualisation des données, et Apphia Yuma a assuré le soutien et la supervision de l'analyse et du projet.

Remerciements

Nous remercions **Vodacom Congo (RDC)** de nous fournir les métadonnées de téléphonie mobile pseudonymisées qui nous permettent de produire les estimations de population et de mobilité présentées dans ce rapport, à des fins de développement et humanitaire.

Ce rapport n'aurait pas été réalisé sans l'assistance financière du **Ministère des Affaires étrangères, du Commonwealth et du Développement du Royaume-Uni (FCDO UK)** ; nous les remercions de leur soutien.