MINISTÈRE DE LA SANTÉ PUBLIQUE, HYGIÈNE ET PRÉVOYANCE SOCIALE

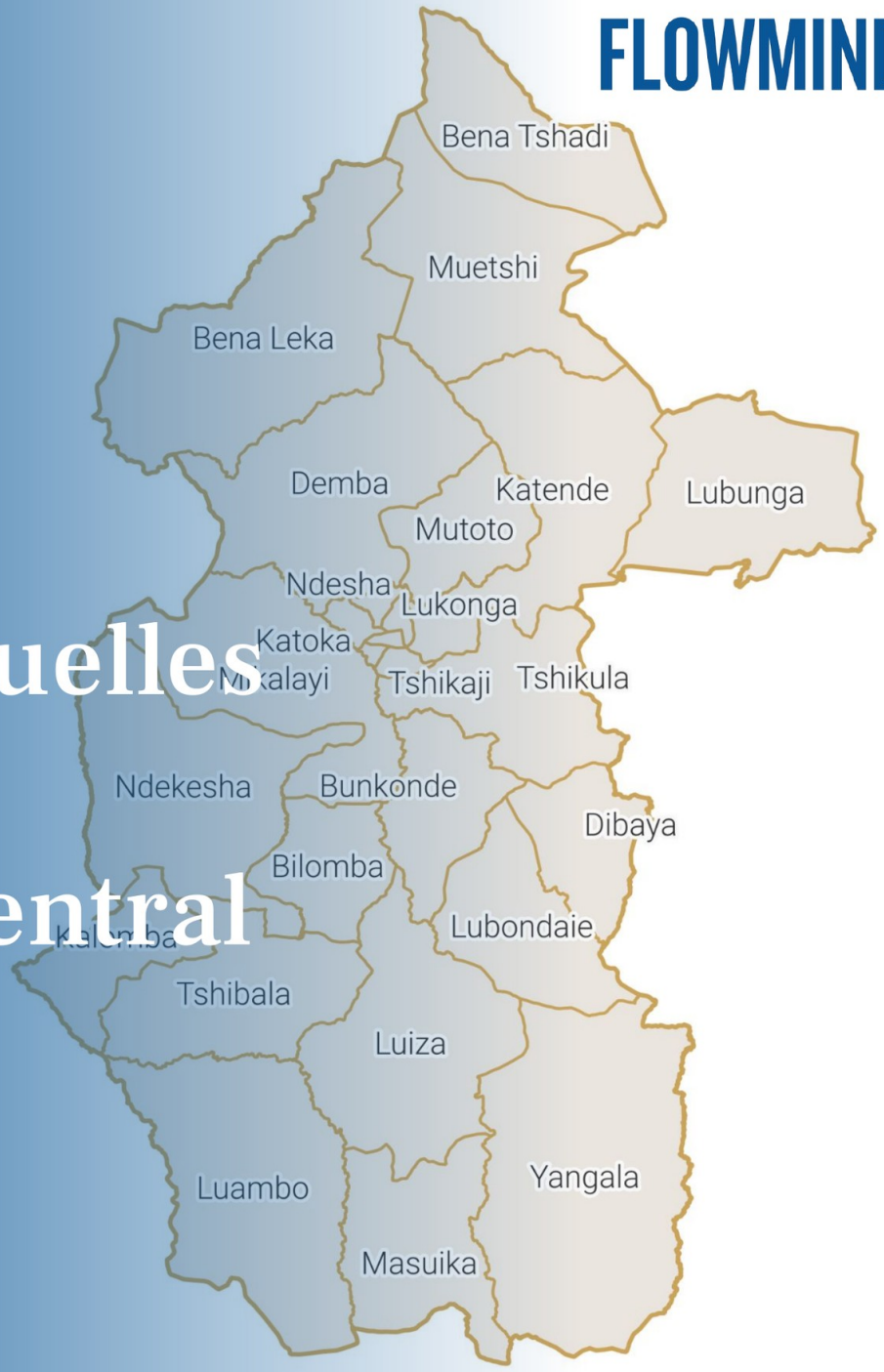
PEV Programme Elargi de Vaccination | République Démocratique du Congo

FLOWMINDER.ORG

FLOWMINDER.ORG

Kasaï Central | Rapport provincial

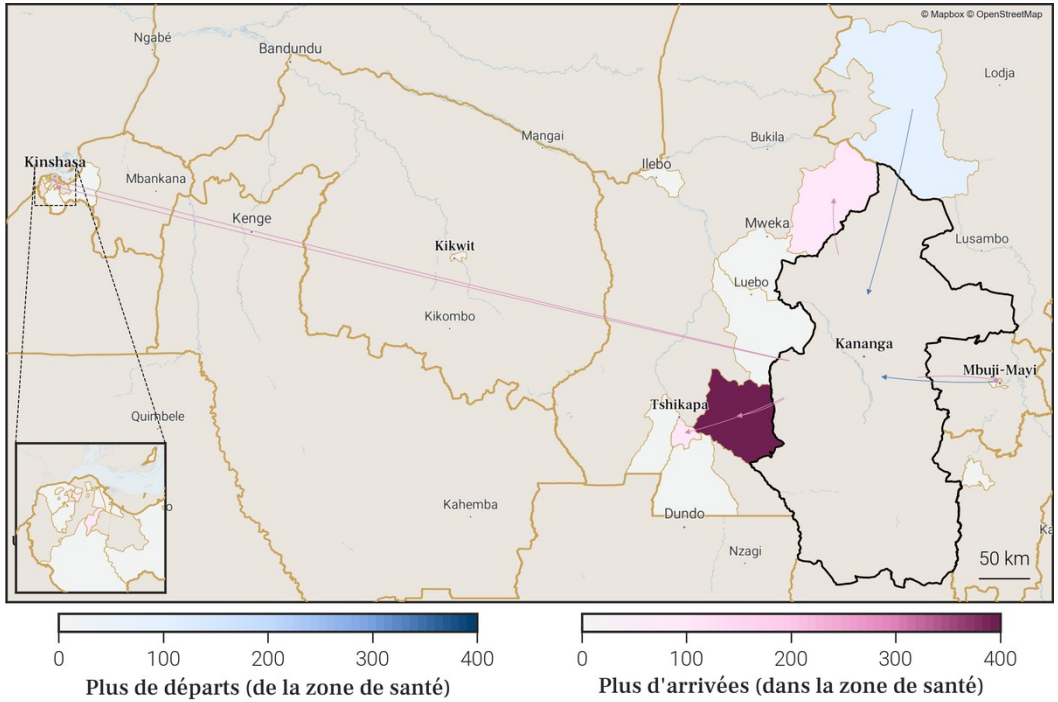
Estimations mensuelles de population et mobilité : Kasaï Central



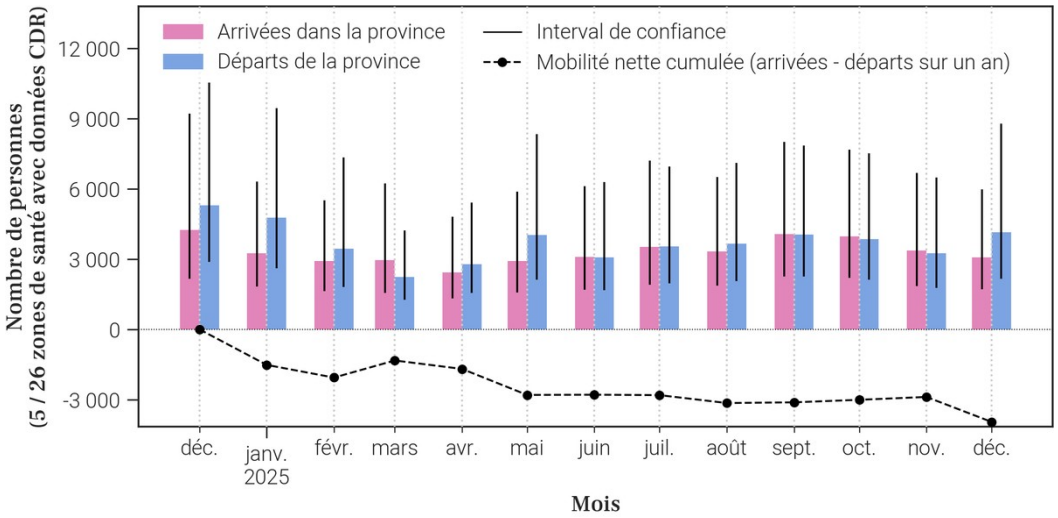
Période d'analyse : décembre 2024 - décembre 2025
Base de données : version des données v. 2.0
Date de publication : février 2026

1. Estimations de mobilité et population : Kasaï Central.

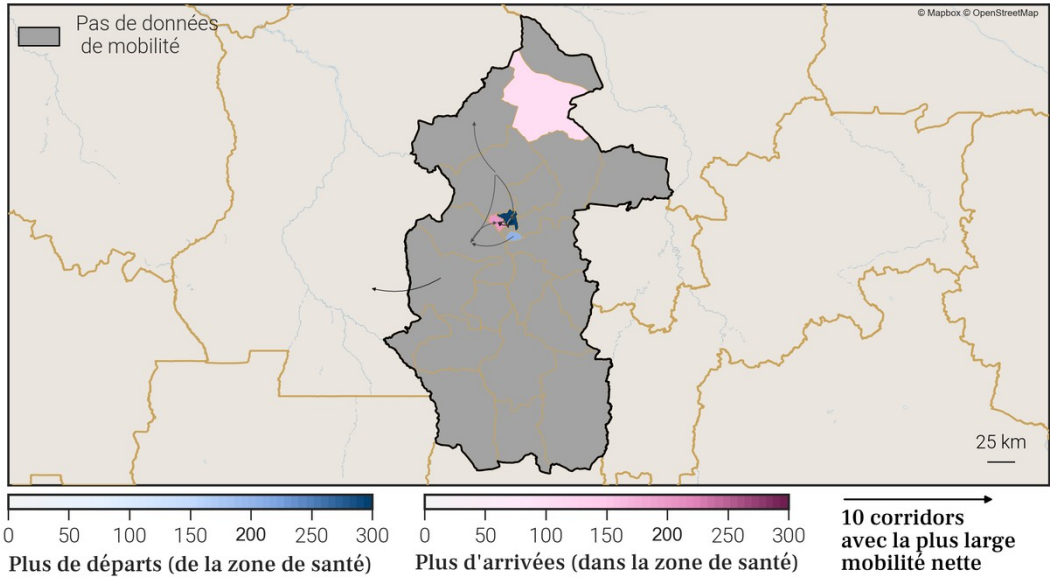
1.1. Flux nets estimés entre la province et les zones de santé extérieures (déc. 2025)



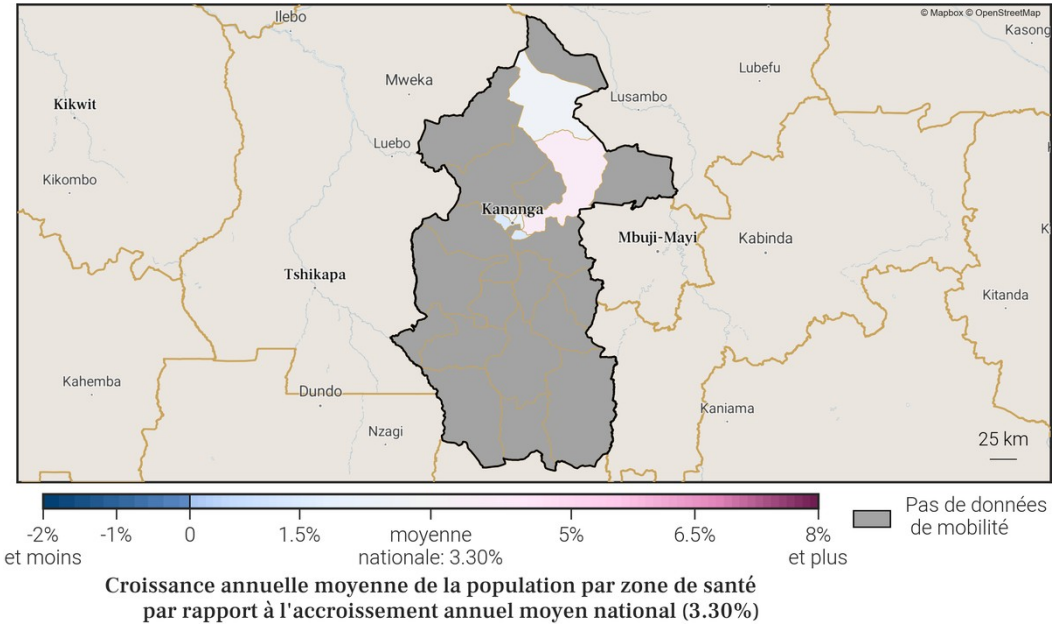
1.2. Estimations de mobilité mensuelles de la province



1.3. Flux nets estimés pour chaque zone de santé de la province (déc. 2025)



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



Gavi OIM ONU MIGRATION PEV Programme Elargi de Vaccination République Démocratique du Congo vodacom FLOWMINDER.ORG

3. Localisation de la zone de santé

3.1. Carte des provinces

3.2. Carte des zones de santé

Gavi OIM ONU MIGRATION PEV Programme Elargi de Vaccination République Démocratique du Congo vodacom FLOWMINDER.ORG

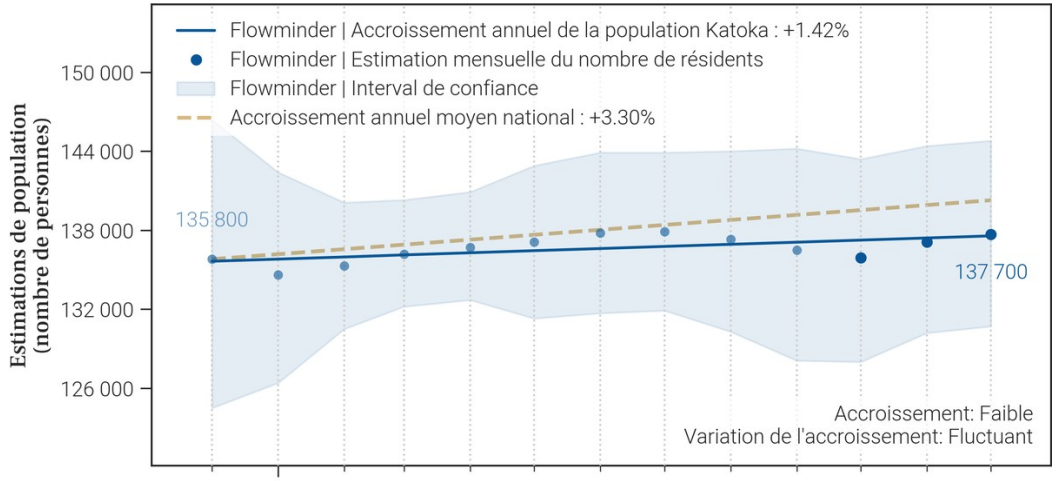
4. Variations mensuelles des estimations de population et de mobilité sur une année

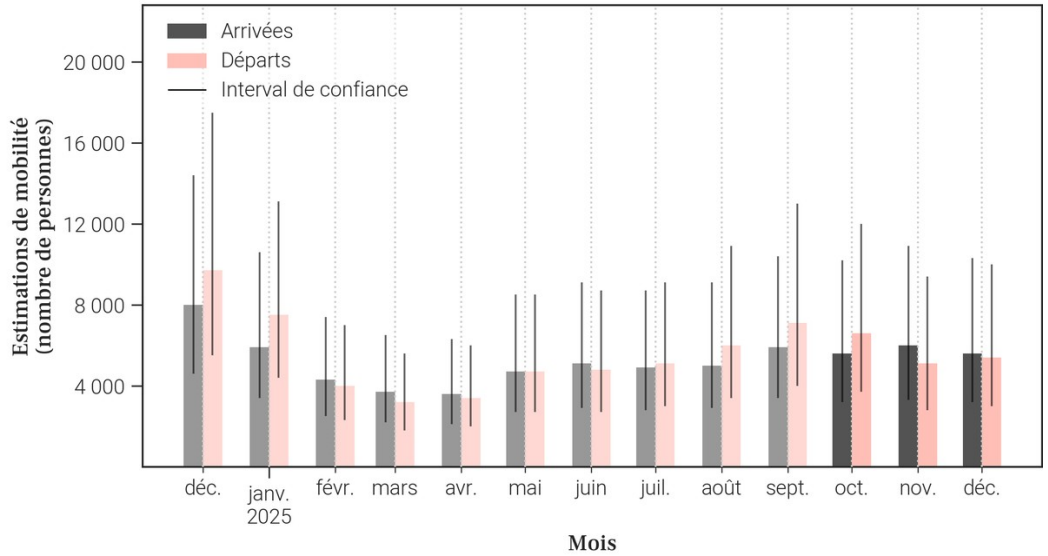
4.1. Tableau des estimations de population et de mobilité

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
2025-12	**137 700**	**+600**	**+0.44%**	**+5 600**	**-5 400**	**+200**
2025-11	**137 100**	**+1 200**	**+0.88%**	**+6 000**	**-5 100**	**+900**
2025-10	**135 900**	**-600**	**-0.44%**	**+5 600**	**-6 600**	**-1 000**
2025-09	136 500	-800	-0.58%	+5 900	-7 100	-1 200
2025-08	137 300	-600	-0.44%	+5 000	-6 000	-1 000
2025-07	137 900	+100	+0.07%	+4 900	-5 100	-200
2025-06	137 800	+700	+0.51%	+5 100	-4 800	+300
2025-05	137 100	+400	+0.29%	+4 700	-4 700	0
2025-04	136 700	+500	+0.37%	+3 600	-3 400	+200
2025-03	136 200	+900	+0.67%	+3 700	-3 200	+500
2025-02	135 300	+700	+0.52%	+4 300	-4 000	+300
2025-01	134 600	-1 200	-0.88%	+5 900	-7 500	-1 600
2024-12	135 800	-1 300	-0.95%	+8 000	-9 700	-1 700

Taux moyen d'accroissement de la population (TMAP) sur l'année	TMAP sur les 6 premiers mois (décembre 2024 à juin 2025)	TMAP sur les 6 derniers mois (juin 2025 à décembre 2025)
+1.42%	+1.96%	-0.51%

4.2. Graphes des estimations de population et de mobilité





4.3. Données de population rapportées dans DHIS2[1]

Année	Estimation de population de DHIS2 (nombre de personnes)	Changement à l'année précédente (différence)	Changement à l'année précédente (pourcentage)
2025	183 382	+5 342	+3.0%
2024	178 040	X	X

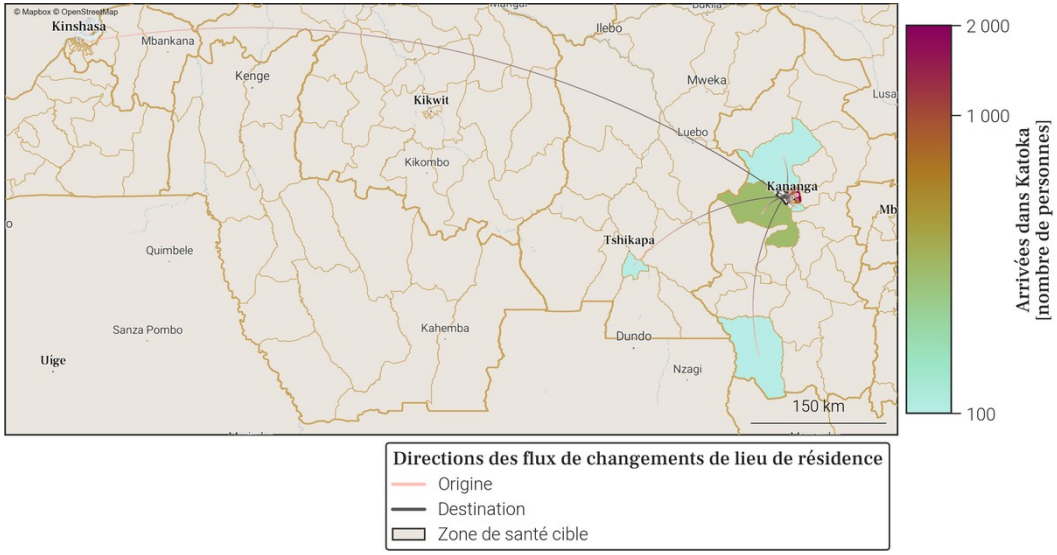
- Le tableau et les graphiques montrent **le nombre de résidents dans Katoka pour le mois de décembre 2025 et les 12 mois précédents**. Un 'résident' désigne ici une personne **ayant passé plus de 2 semaines dans Katoka pour un mois donné**.
- Pour un mois en particulier, **le solde migratoire (arrivées 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.

5. Mobilité : origine des flux importants (flux de plus de 100 personnes uniquement) à destination de Katoka en décembre 2025

5.1. Tableau des estimations d'arrivées décembre 2025

Origine (Province)	Origine (Zone de santé)	Estimation des arrivées : nombre de personnes ayant quitté cette zone de santé pour Katoka	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Kasaï Central	Lukonga	2 000	400
Kasaï Central	Ndesha	900	200
Kasaï Central	Kananga	800	-100
Kasaï Central	Mikalayi	300	100
Kasaï	Kanzala	100	0
Kasaï Central	Demba	100	0
Kasaï Central	Luambo	100	0
Kasaï Central	Tshikaji	100	0
Kinshasa	Limete	100	*Pas de départs*

5.2. Carte des estimations d'arrivées décembre 2025



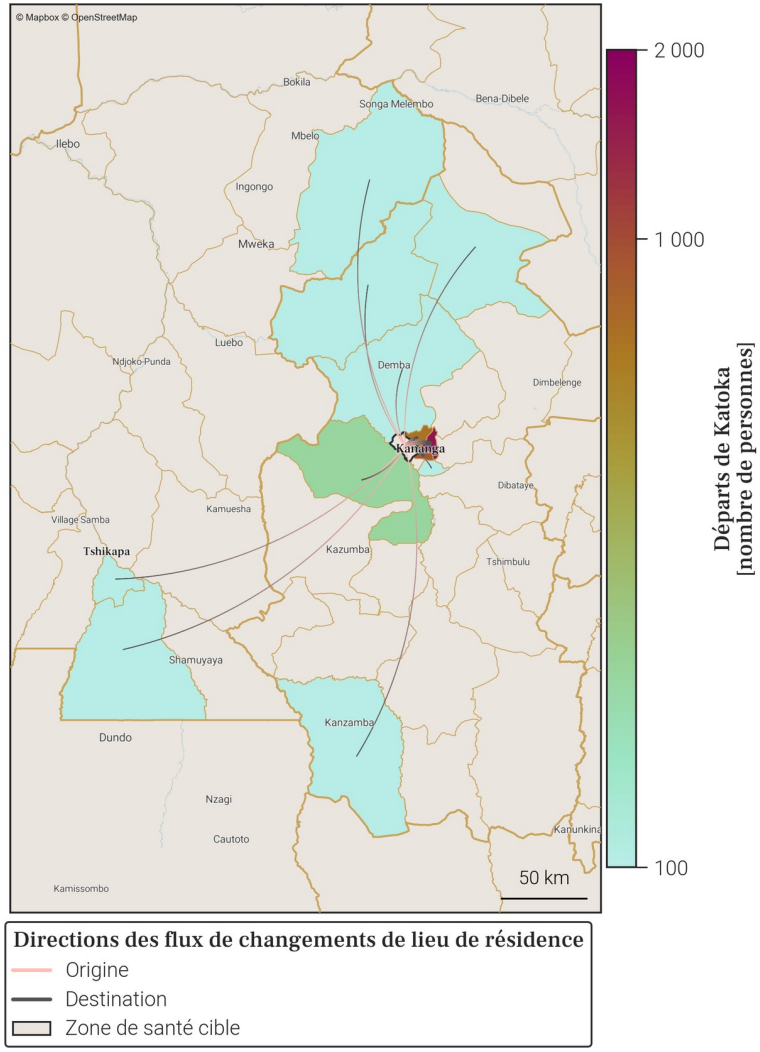
- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont arrivées dans Katoka** au mois de décembre 2025, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seules les arrivées de plus de 100 personnes dans Katoka depuis une autre zone de santé sont représentées**. De plus, un maximum de 20 connections (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de toutes les arrivées en décembre 2025 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 Katoka en décembre 2025

6.1. Tableau des estimations de départs décembre 2025

Destination (Province)	Destination (Zone de santé)	Estimation des départs : nombre de personnes ayant quitté Katoka pour cette zone de santé	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Kasaï Central	Lukonga	-1 600	400
Kasaï Central	Kananga	-900	-100
Kasaï Central	Ndesha	-700	200
Kasaï Central	Mikalayi	-200	100
Kasaï	Kakenge	-100	*Pas d'arrivées*
Kasaï	Kamonia	-100	*Pas d'arrivées*
Kasaï	Kanzala	-100	0
Kasaï Central	Bena Leka	-100	*Pas d'arrivées*
Kasaï Central	Demba	-100	0
Kasaï Central	Luambo	-100	0
Kasaï Central	Muetshi	-100	*Pas d'arrivées*
Kasaï Central	Tshikaji	-100	0

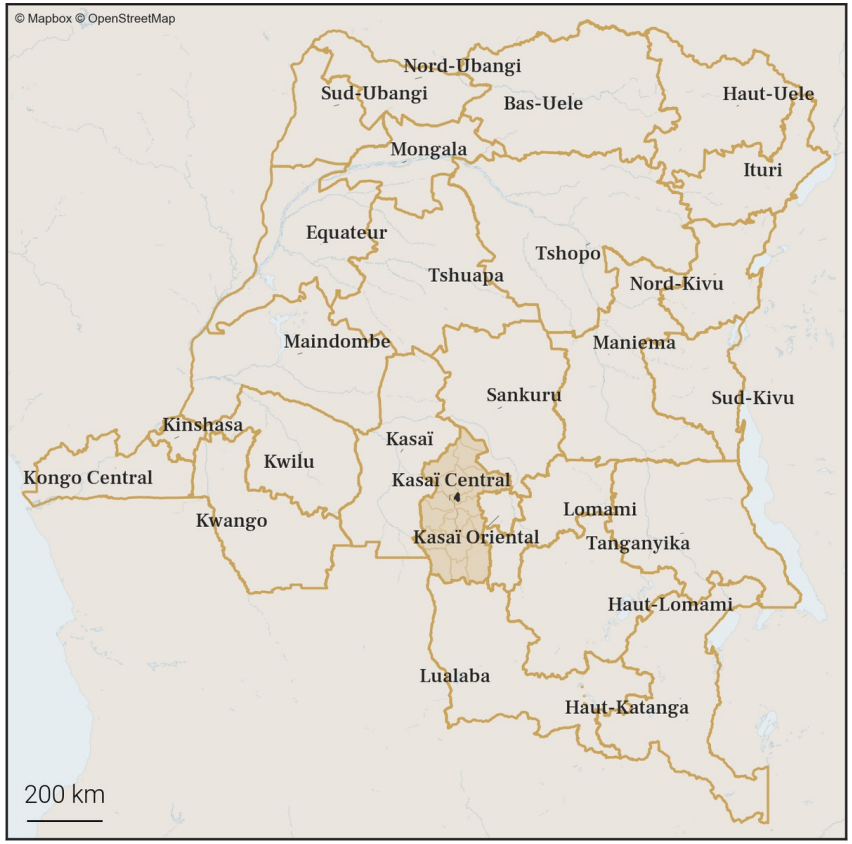
6.2. Carte des estimations de départs décembre 2025



- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont parties de Katoka** au mois de décembre 2025, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seuls les départs de plus de 100 personnes de Katoka 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 décembre 2025 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

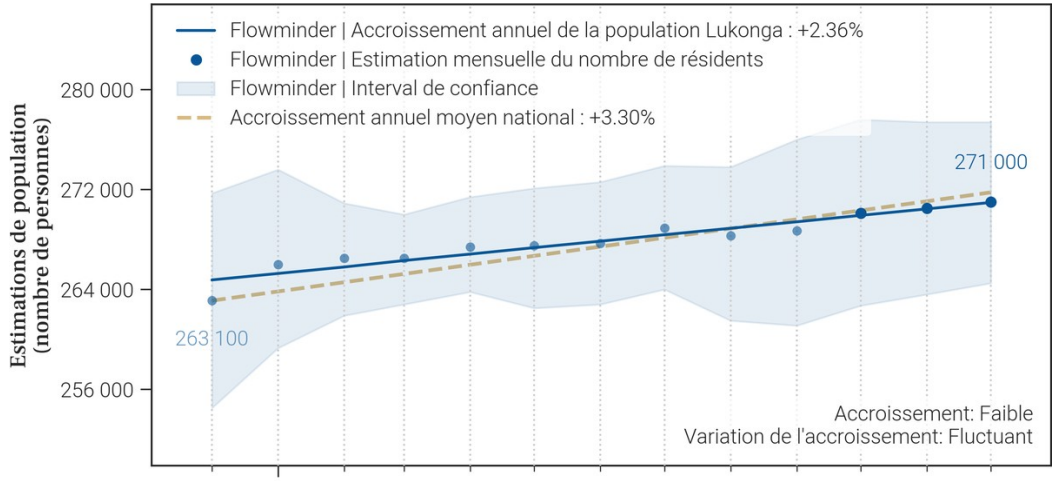
8. Variations mensuelles des estimations de population et de mobilité sur une année

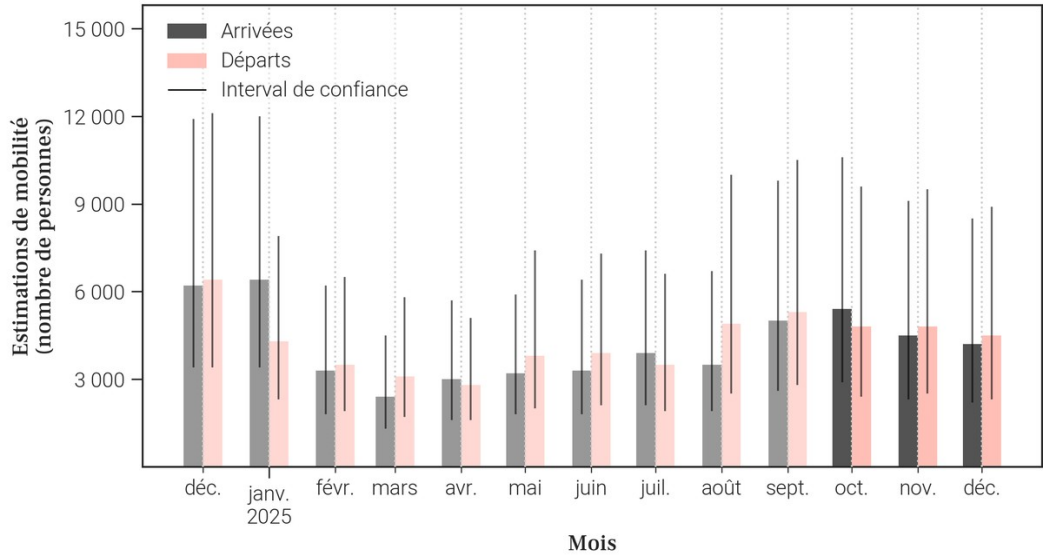
8.1. Tableau des estimations de population et de mobilité

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
2025-12	**271 000**	**+500**	**+0.18%**	**+4 200**	**-4 500**	**-300**
2025-11	**270 500**	**+400**	**+0.15%**	**+4 500**	**-4 800**	**-300**
2025-10	**270 100**	**+1 400**	**+0.52%**	**+5 400**	**-4 800**	**+600**
2025-09	268 700	+400	+0.15%	+5 000	-5 300	-300
2025-08	268 300	-600	-0.22%	+3 500	-4 900	-1 400
2025-07	268 900	+1 200	+0.45%	+3 900	-3 500	+400
2025-06	267 700	+200	+0.07%	+3 300	-3 900	-600
2025-05	267 500	+100	+0.04%	+3 200	-3 800	-600
2025-04	267 400	+900	+0.34%	+3 000	-2 800	+200
2025-03	266 500	0	0.0%	+2 400	-3 100	-700
2025-02	266 500	+500	+0.19%	+3 300	-3 500	-200
2025-01	266 000	+2 900	+1.1%	+6 400	-4 300	+2 100
2024-12	263 100	+600	+0.23%	+6 200	-6 400	-200

Taux moyen d'accroissement de la population (TMAP) sur l'année	TMAP sur les 6 premiers mois (décembre 2024 à juin 2025)	TMAP sur les 6 derniers mois (juin 2025 à décembre 2025)
+2.36%	+1.44%	+1.19%

8.2. Graphes des estimations de population et de mobilité





8.3. Données de population rapportées dans DHIS2[1]

Année	Estimation de population de DHIS2 (nombre de personnes)	Changement à l'année précédente (différence)	Changement à l'année précédente (pourcentage)
2025	261 897	-97 495	-27.13%
2024	359 392	X	X

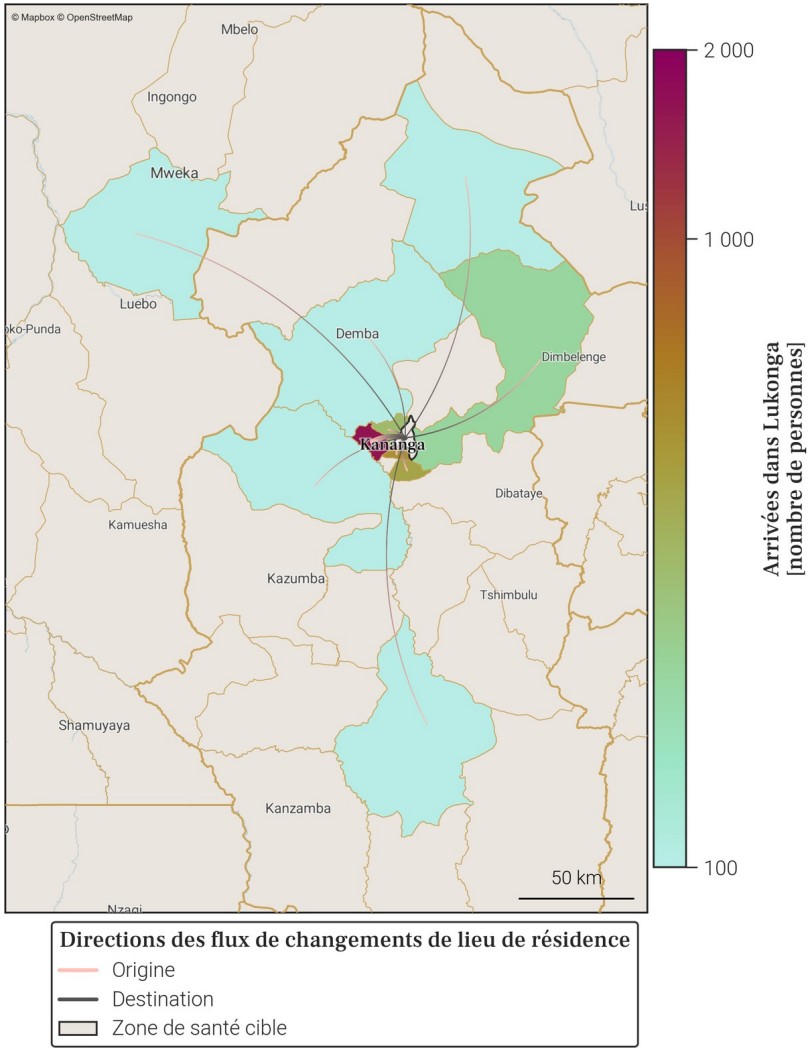
- Le tableau et les graphiques montrent **le nombre de résidents dans Lukonga pour le mois de décembre 2025 et les 12 mois précédents**. Un 'résident' désigne ici une personne **ayant passé plus de 2 semaines dans Lukonga pour un mois donné**.
- Pour un mois en particulier, **le solde migratoire (arrivées 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 Lukonga en décembre 2025

9.1. Tableau des estimations d'arrivées décembre 2025

Origine (Province)	Origine (Zone de santé)	Estimation des arrivées : nombre de personnes ayant quitté cette zone de santé pour Lukonga	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Kasaï Central	Katoka	1 600	-400
Kasaï Central	Kananga	500	0
Kasaï Central	Tshikaji	400	0
Kasaï Central	Ndesha	300	200
Kasaï Central	Katende	200	0
Kasaï	Mweka	100	*Pas de départs*
Kasaï Central	Demba	100	*Pas de départs*
Kasaï Central	Luiza	100	*Pas de départs*
Kasaï Central	Mikalayi	100	0
Kasaï Central	Muetshi	100	0

9.2. Carte des estimations d'arrivées décembre 2025



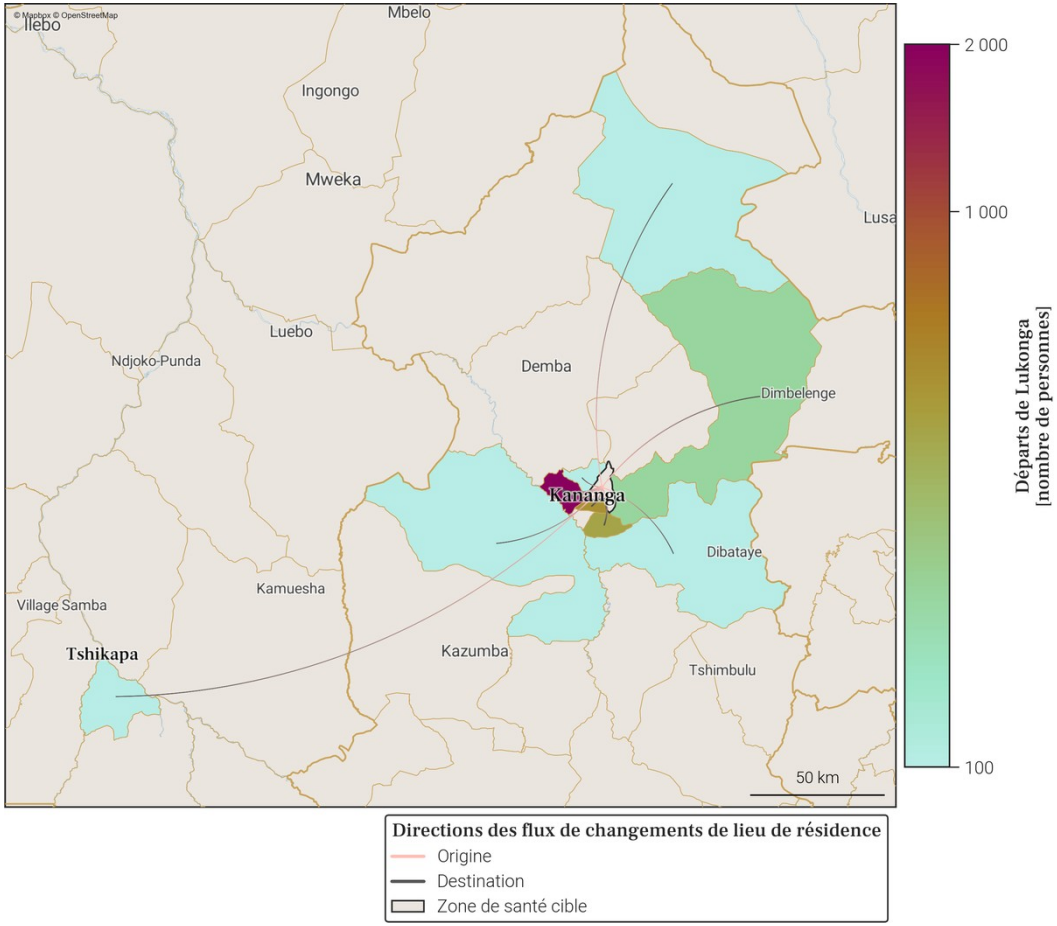
- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont arrivées dans Lukonga** au mois de décembre 2025, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seules les arrivées de plus de 100 personnes dans Lukonga depuis une autre zone de santé sont représentées**. De plus, un maximum de 20 connections (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de toutes les arrivées en décembre 2025 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 Lukonga en décembre 2025

10.1. Tableau des estimations de départs décembre 2025

Destination (Province)	Destination (Zone de santé)	Estimation des départs : nombre de personnes ayant quitté Lukonga pour cette zone de santé	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Kasaï Central	Katoka	-2 000	-400
Kasaï Central	Kananga	-500	0
Kasaï Central	Tshikaji	-400	0
Kasaï Central	Katende	-200	0
Kasaï	Kanzala	-100	*Pas d'arrivées*
Kasaï Central	Mikalayi	-100	0
Kasaï Central	Muetshi	-100	0
Kasaï Central	Ndesha	-100	200
Kasaï Central	Tshikula	-100	*Pas d'arrivées*

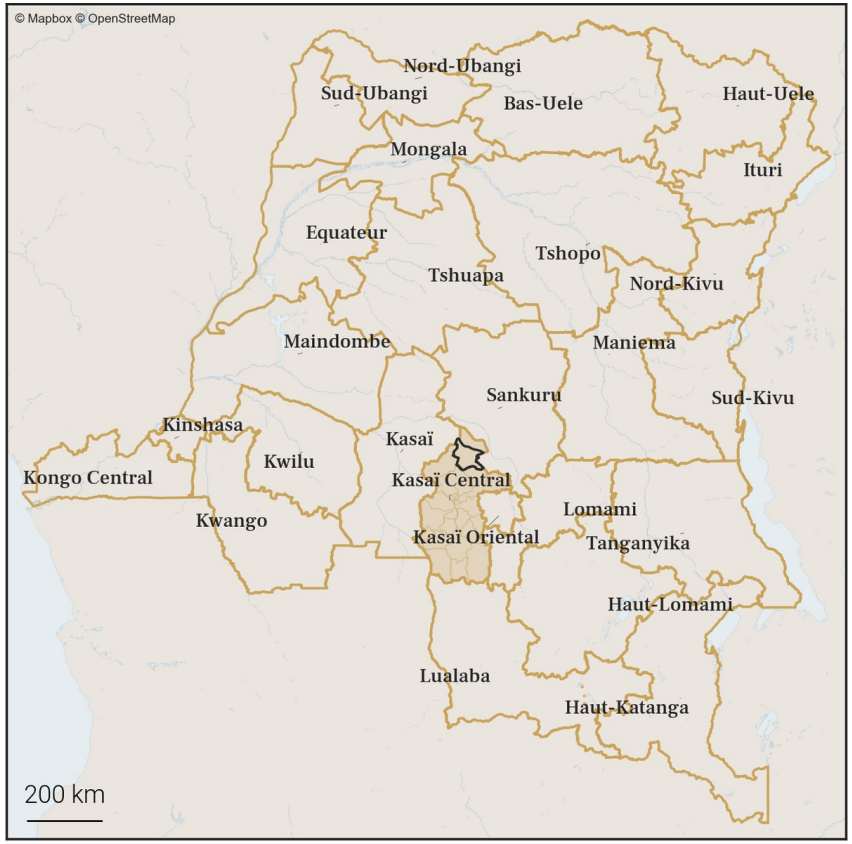
10.2. Carte des estimations de départs décembre 2025



- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont parties de Lukonga** au mois de décembre 2025, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seuls les départs de plus de 100 personnes de Lukonga 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 décembre 2025 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

Gavi OIM ONU MIGRATION PEV Programme Elargi de Vaccination République Démocratique du Congo vodacom FLOWMINDER.ORG

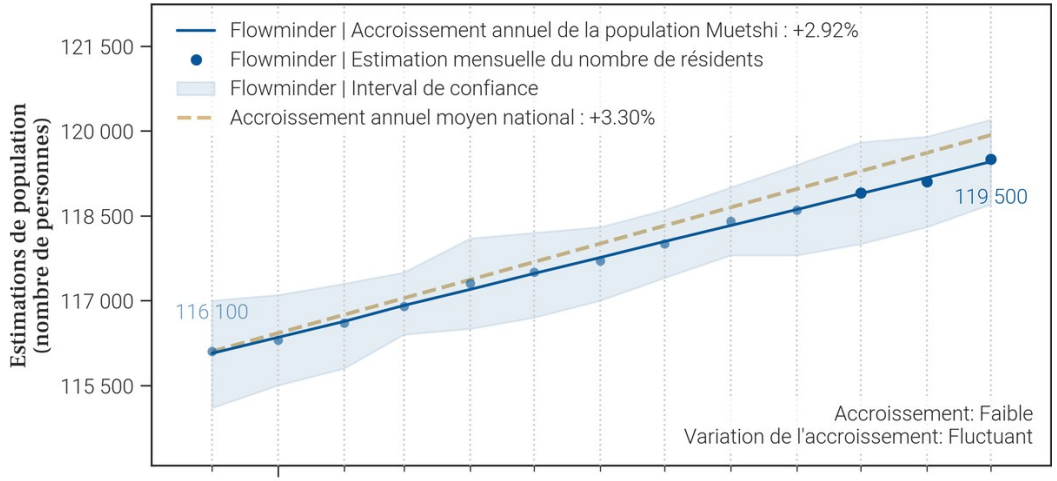
12. Variations mensuelles des estimations de population et de mobilité sur une année

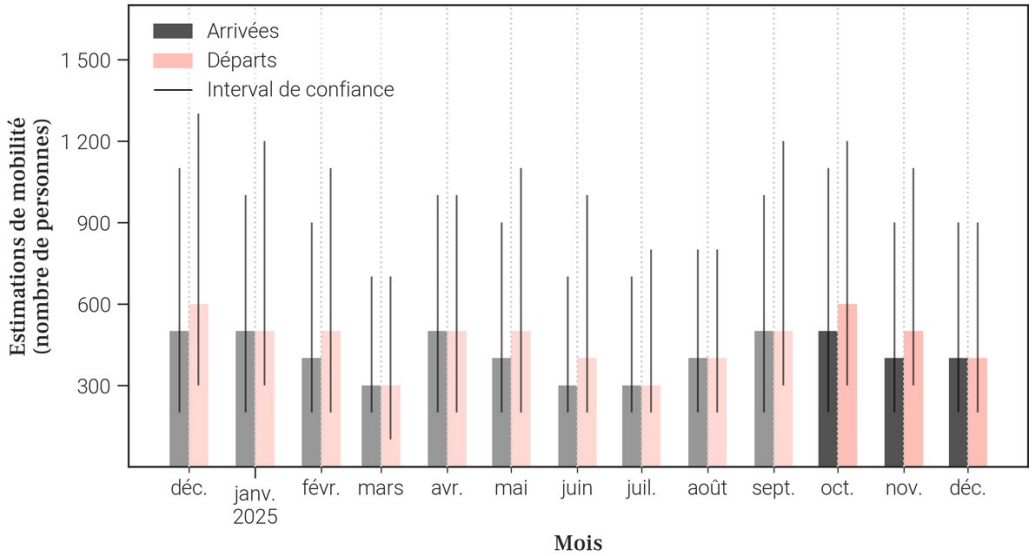
12.1. Tableau des estimations de population et de mobilité

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
2025-12	**119 500**	**+400**	**+0.34%**	**+400**	**-400**	**0**
2025-11	**119 100**	**+200**	**+0.17%**	**+400**	**-500**	**-100**
2025-10	**118 900**	**+300**	**+0.25%**	**+500**	**-600**	**-100**
2025-09	118 600	+200	+0.17%	+500	-500	0
2025-08	118 400	+400	+0.34%	+400	-400	0
2025-07	118 000	+300	+0.25%	+300	-300	0
2025-06	117 700	+200	+0.17%	+300	-400	-100
2025-05	117 500	+200	+0.17%	+400	-500	-100
2025-04	117 300	+400	+0.34%	+500	-500	0
2025-03	116 900	+300	+0.26%	+300	-300	0
2025-02	116 600	+300	+0.26%	+400	-500	-100
2025-01	116 300	+200	+0.17%	+500	-500	0
2024-12	116 100	+200	+0.17%	+500	-600	-100

Taux moyen d'accroissement de la population (TMAP) sur l'année	TMAP sur les 6 premiers mois (décembre 2024 à juin 2025)	TMAP sur les 6 derniers mois (juin 2025 à décembre 2025)
+2.92%	+1.46%	+1.47%

12.2. Graphes des estimations de population et de mobilité





12.3. Données de population rapportées dans DHIS2[1]

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	150 857	X	X

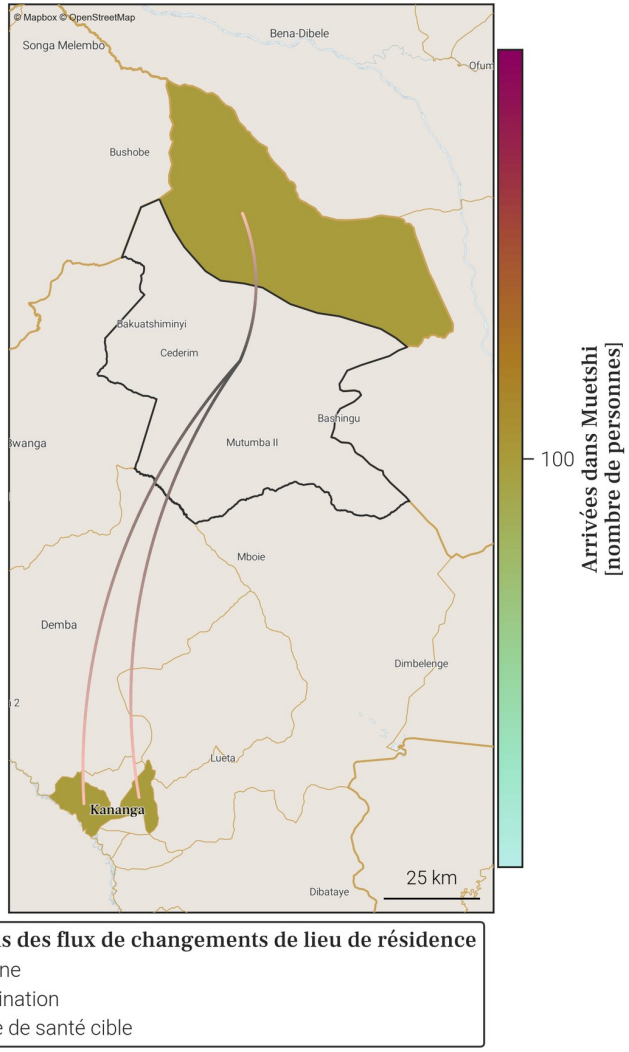
- Le tableau et les graphiques montrent **le nombre de résidents dans Muetshi pour le mois de décembre 2025 et les 12 mois précédents**. Un 'résident' désigne ici une personne **ayant passé plus de 2 semaines dans Muetshi pour un mois donné**.
- Pour un mois en particulier, **le solde migratoire (arrivées 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.

13. Mobilité : origine des flux importants (flux de plus de 100 personnes uniquement) à destination de Muetshi en décembre 2025

13.1. Tableau des estimations d'arrivées décembre 2025

Origine (Province)	Origine (Zone de santé)	Estimation des arrivées : nombre de personnes ayant quitté cette zone de santé pour Muetshi	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Kasaï Central	Bena Tshadi	100	0
Kasaï Central	Katoka	100	*Pas de départs*
Kasaï Central	Lukonga	100	0

13.2. Carte des estimations d'arrivées décembre 2025



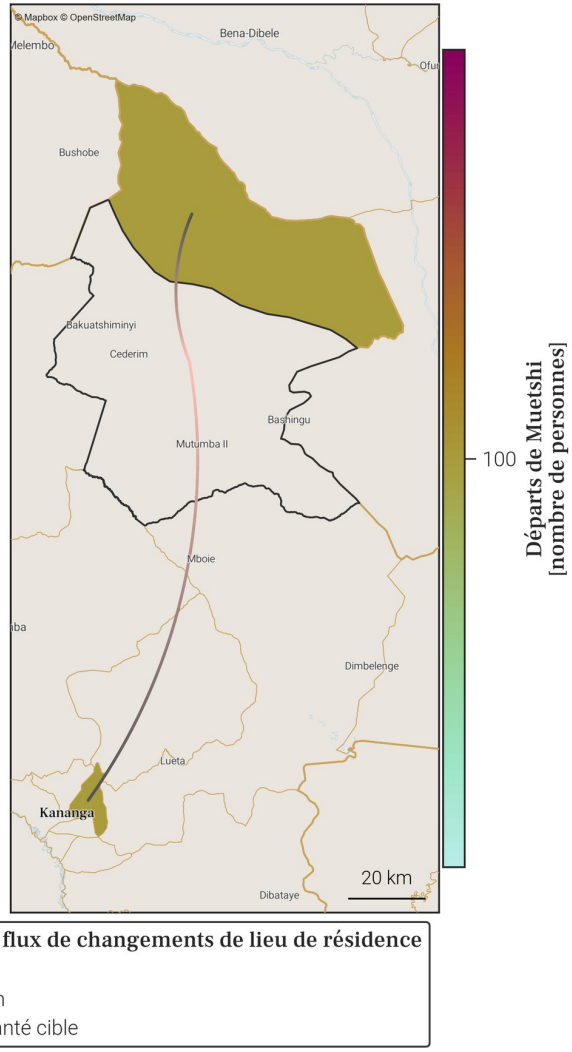
- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont arrivées dans Muetshi** au mois de décembre 2025, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seules les arrivées de plus de 100 personnes dans Muetshi depuis une autre zone de santé sont représentées**. De plus, un maximum de 20 connections (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de toutes les arrivées en décembre 2025 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 Muetshi en décembre 2025

14.1. Tableau des estimations de départs décembre 2025

Destination (Province)	Destination (Zone de santé)	Estimation des départs : nombre de personnes ayant quitté Muetshi pour cette zone de santé	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Kasaï Central	Bena Tshadi	-100	0
Kasaï Central	Lukonga	-100	0

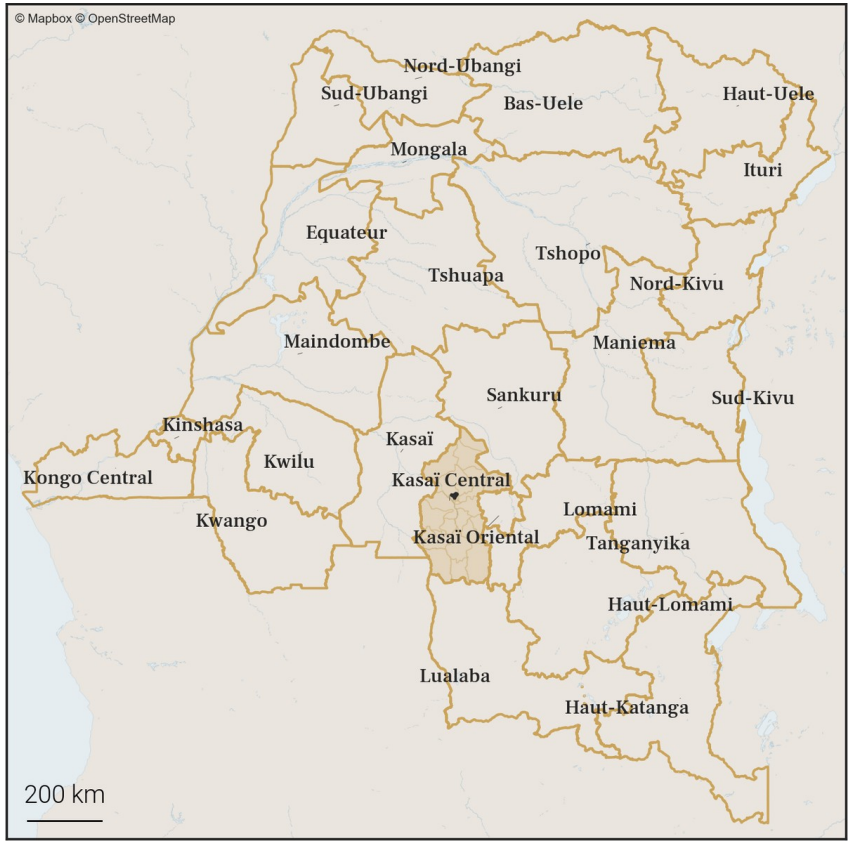
14.2. Carte des estimations de départs décembre 2025



- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont parties de Muetshi** au mois de décembre 2025, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seuls les départs de plus de 100 personnes de Muetshi 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 décembre 2025 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.

15. Localisation de la zone de santé

15.1. Carte des provinces



15.2. Carte des zones de santé

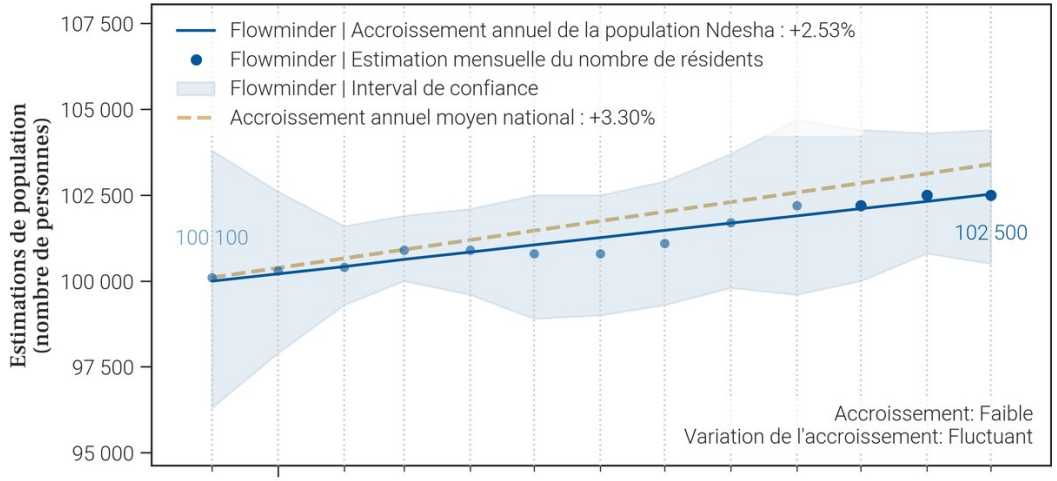
16. Variations mensuelles des estimations de population et de mobilité sur une année

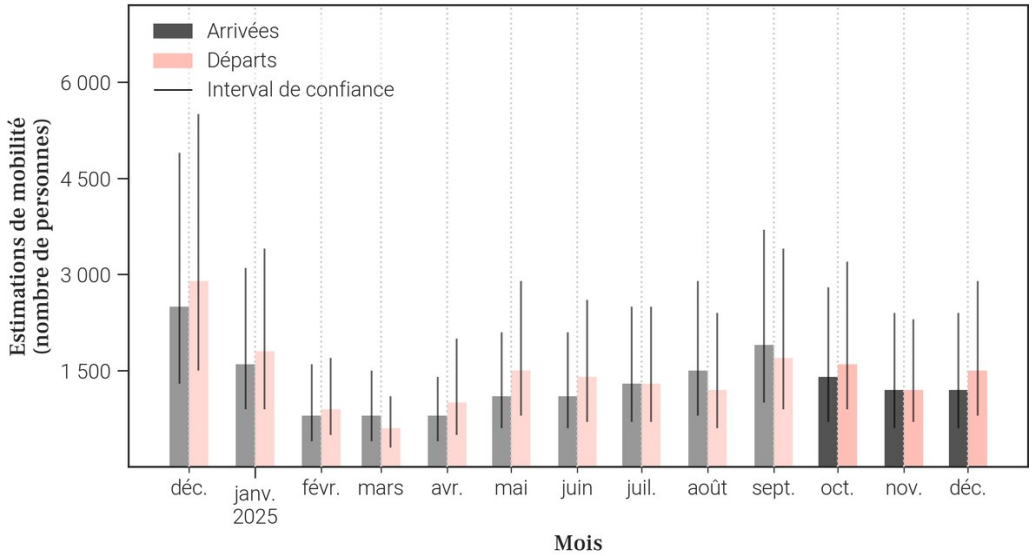
16.1. Tableau des estimations de population et de mobilité

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
2025-12	**102 500**	**0**	**0.0%**	**+1 200**	**-1 500**	**-300**
2025-11	**102 500**	**+300**	**+0.29%**	**+1 200**	**-1 200**	**0**
2025-10	**102 200**	**0**	**0.0%**	**+1 400**	**-1 600**	**-200**
2025-09	102 200	+500	+0.49%	+1 900	-1 700	+200
2025-08	101 700	+600	+0.59%	+1 500	-1 200	+300
2025-07	101 100	+300	+0.3%	+1 300	-1 300	0
2025-06	100 800	0	0.0%	+1 100	-1 400	-300
2025-05	100 800	-100	-0.1%	+1 100	-1 500	-400
2025-04	100 900	0	0.0%	+800	-1 000	-200
2025-03	100 900	+500	+0.5%	+800	-600	+200
2025-02	100 400	+100	+0.1%	+800	-900	-100
2025-01	100 300	+200	+0.2%	+1 600	-1 800	-200
2024-12	100 100	-100	-0.1%	+2 500	-2 900	-400

Taux moyen d'accroissement de la population (TMAP) sur l'année	TMAP sur les 6 premiers mois (décembre 2024 à juin 2025)	TMAP sur les 6 derniers mois (juin 2025 à décembre 2025)
+2.53%	+0.77%	+1.79%

16.2. Graphes des estimations de population et de mobilité





16.3. Données de population rapportées dans DHIS2[1]

Année	Estimation de population de DHIS2 (nombre de personnes)	Changement à l'année précédente (différence)	Changement à l'année précédente (pourcentage)
2025	142 607	+4 152	+3.0%
2024	138 455	X	X

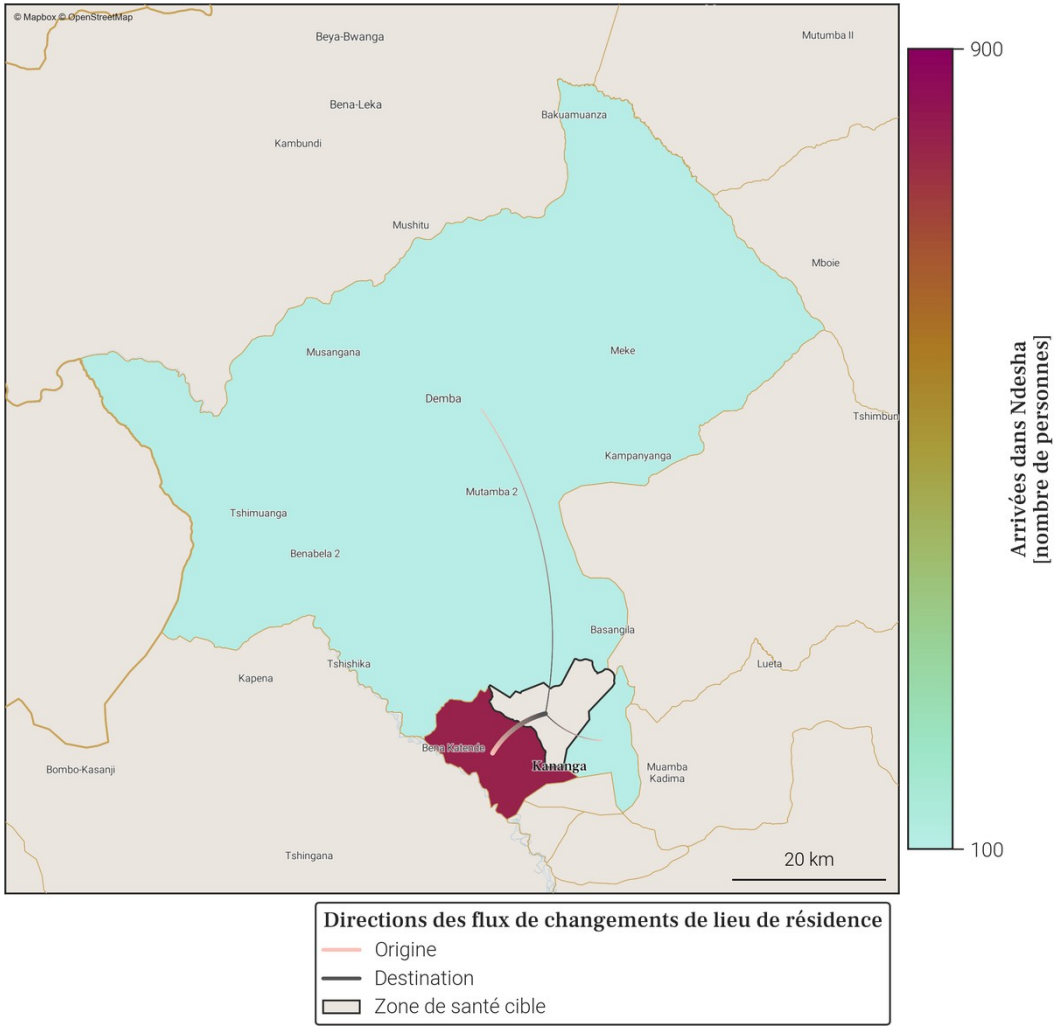
- Le tableau et les graphiques montrent **le nombre de résidents dans Ndesha pour le mois de décembre 2025 et les 12 mois précédents**. Un 'résident' désigne ici une personne **ayant passé plus de 2 semaines dans Ndesha pour un mois donné**.
- Pour un mois en particulier, **le solde migratoire (arrivées 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.

17. Mobilité : origine des flux importants (flux de plus de 100 personnes uniquement) à destination de Ndesha en décembre 2025

17.1. Tableau des estimations d'arrivées décembre 2025

Origine (Province)	Origine (Zone de santé)	Estimation des arrivées : nombre de personnes ayant quitté cette zone de santé pour Ndesha	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Kasaï Central	Katoka	700	-200
Kasaï Central	Demba	100	0
Kasaï Central	Lukonga	100	-200

17.2. Carte des estimations d'arrivées décembre 2025



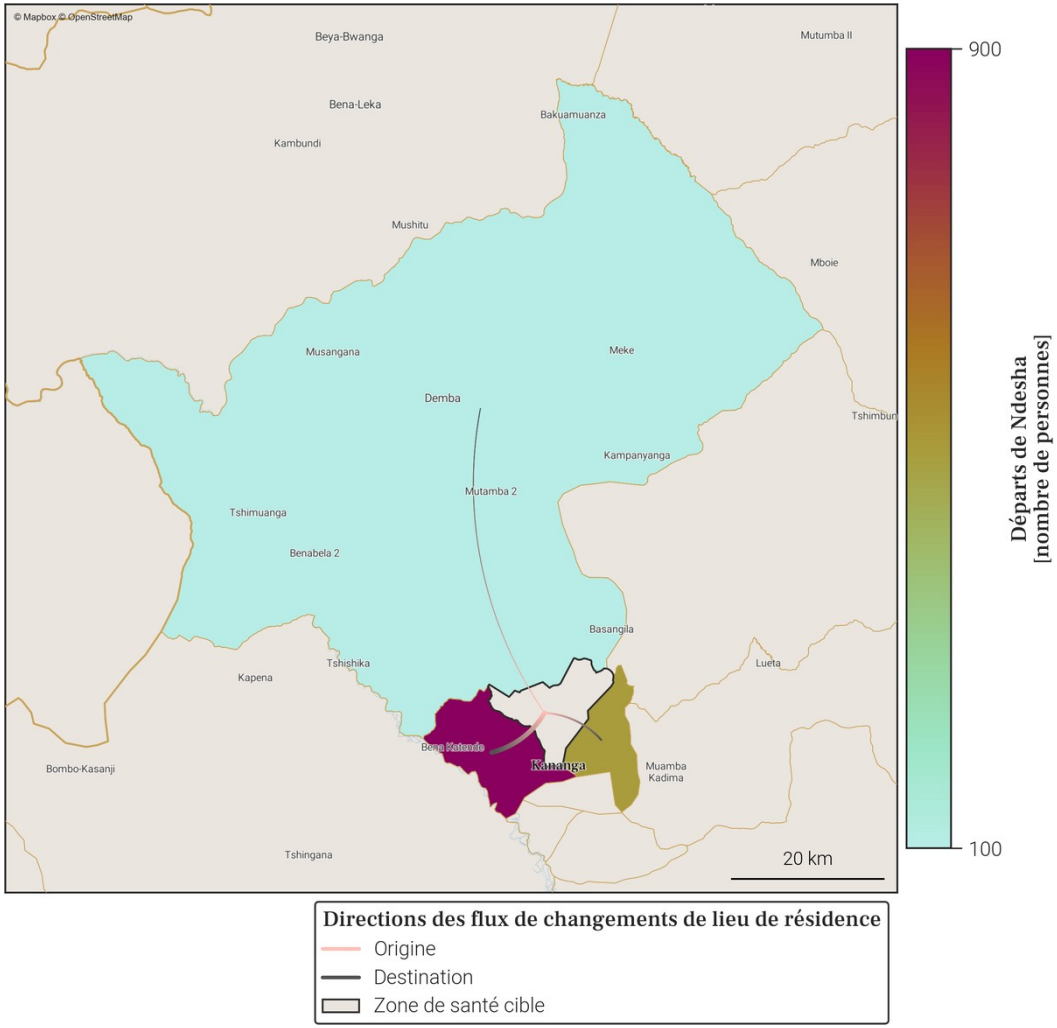
- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont arrivées dans Ndesha** au mois de décembre 2025, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seules les arrivées de plus de 100 personnes dans Ndesha depuis une autre zone de santé sont représentées**. De plus, un maximum de 20 connections (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de toutes les arrivées en décembre 2025 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.

18. Mobilité : destinations des flux importants (flux de plus de 100 personnes uniquement) au départ de Ndesha en décembre 2025

18.1. Tableau des estimations de départs décembre 2025

Destination (Province)	Destination (Zone de santé)	Estimation des départs : nombre de personnes ayant quitté Ndesha pour cette zone de santé	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Kasaï Central	Katoka	-900	-200
Kasaï Central	Lukonga	-300	-200
Kasaï Central	Demba	-100	0

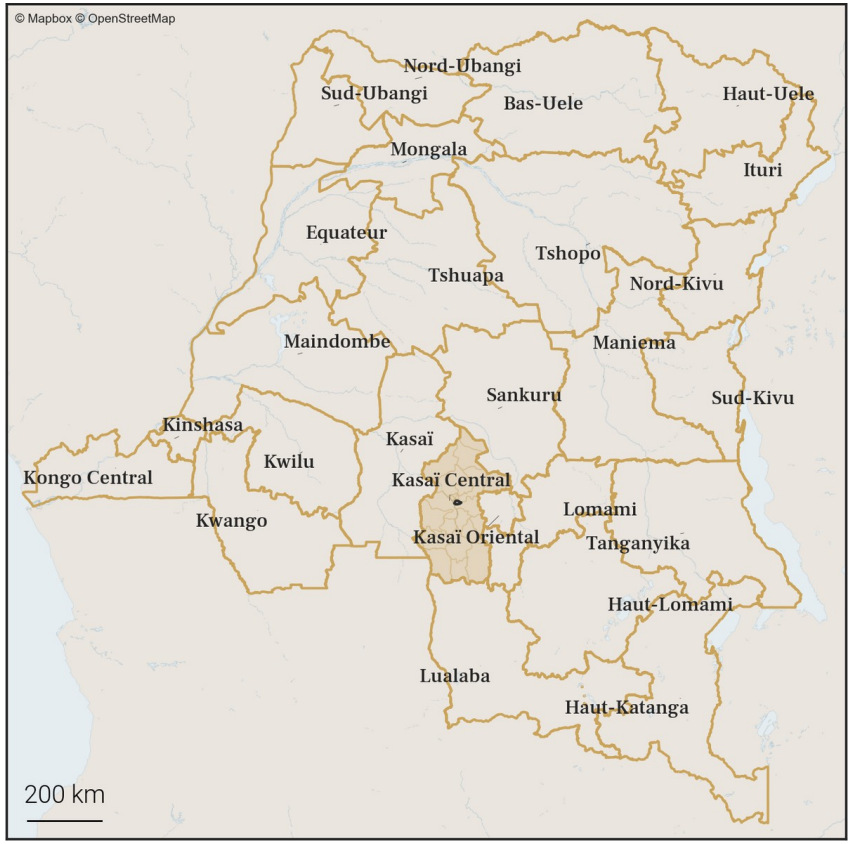
18.2. Carte des estimations de départs décembre 2025



- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont parties de Ndesha** au mois de décembre 2025, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seuls les départs de plus de 100 personnes de Ndesha 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 décembre 2025 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.

19. Localisation de la zone de santé

19.1. Carte des provinces



19.2. Carte des zones de santé

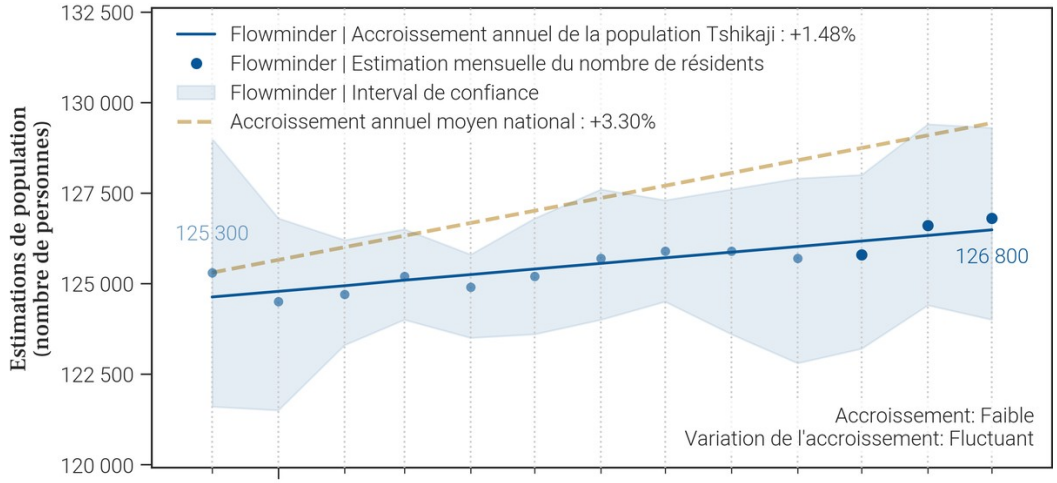
20. Variations mensuelles des estimations de population et de mobilité sur une année

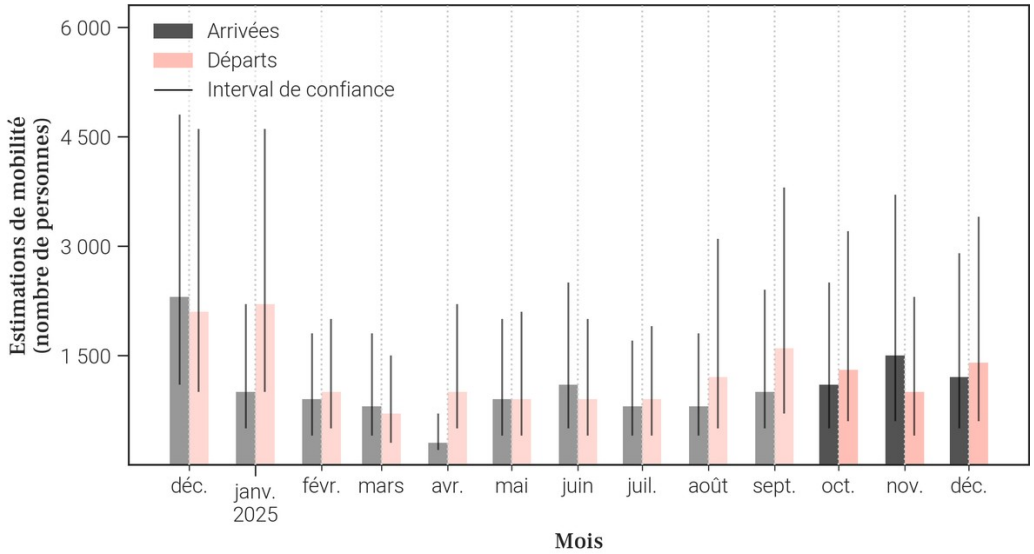
20.1. Tableau des estimations de population et de mobilité

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
2025-12	**126 800**	**+200**	**+0.16%**	**+1 200**	**-1 400**	**-200**
2025-11	**126 600**	**+800**	**+0.64%**	**+1 500**	**-1 000**	**+500**
2025-10	**125 800**	**+100**	**+0.08%**	**+1 100**	**-1 300**	**-200**
2025-09	125 700	-200	-0.16%	+1 000	-1 600	-600
2025-08	125 900	0	0.0%	+800	-1 200	-400
2025-07	125 900	+200	+0.16%	+800	-900	-100
2025-06	125 700	+500	+0.4%	+1 100	-900	+200
2025-05	125 200	+300	+0.24%	+900	-900	0
2025-04	124 900	-300	-0.24%	+300	-1 000	-700
2025-03	125 200	+500	+0.4%	+800	-700	+100
2025-02	124 700	+200	+0.16%	+900	-1 000	-100
2025-01	124 500	-800	-0.64%	+1 000	-2 200	-1 200
2024-12	125 300	+500	+0.4%	+2 300	-2 100	+200

Taux moyen d'accroissement de la population (TMAP) sur l'année	TMAP sur les 6 premiers mois (décembre 2024 à juin 2025)	TMAP sur les 6 derniers mois (juin 2025 à décembre 2025)
+1.48%	+0.48%	+0.78%

20.2. Graphes des estimations de population et de mobilité





20.3. Données de population rapportées dans DHIS2[1]

Année	Estimation de population de DHIS2 (nombre de personnes)	Changement à l'année précédente (différence)	Changement à l'année précédente (pourcentage)
2025	168 515	+4 908	+3.0%
2024	163 607	X	X

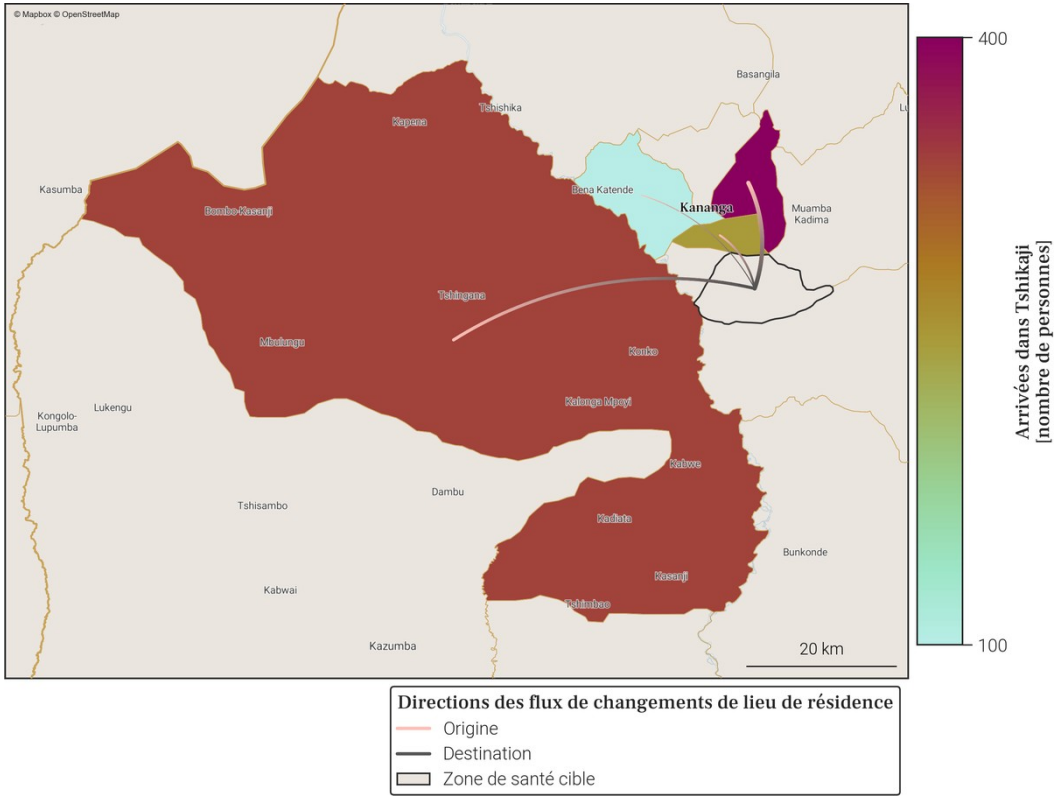
- Le tableau et les graphiques montrent **le nombre de résidents dans Tshikaji pour le mois de décembre 2025 et les 12 mois précédents**. Un 'résident' désigne ici une personne **ayant passé plus de 2 semaines dans Tshikaji pour un mois donné**.
- Pour un mois en particulier, **le solde migratoire (arrivées 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.

21. Mobilité : origine des flux importants (flux de plus de 100 personnes uniquement) à destination de Tshikaji en décembre 2025

21.1. Tableau des estimations d'arrivées décembre 2025

Origine (Province)	Origine (Zone de santé)	Estimation des arrivées : nombre de personnes ayant quitté cette zone de santé pour Tshikaji	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Kasaï Central	Lukonga	400	0
Kasaï Central	Mikalayi	300	0
Kasaï Central	Kananga	200	-100
Kasaï Central	Katoka	100	0

21.2. Carte des estimations d'arrivées décembre 2025



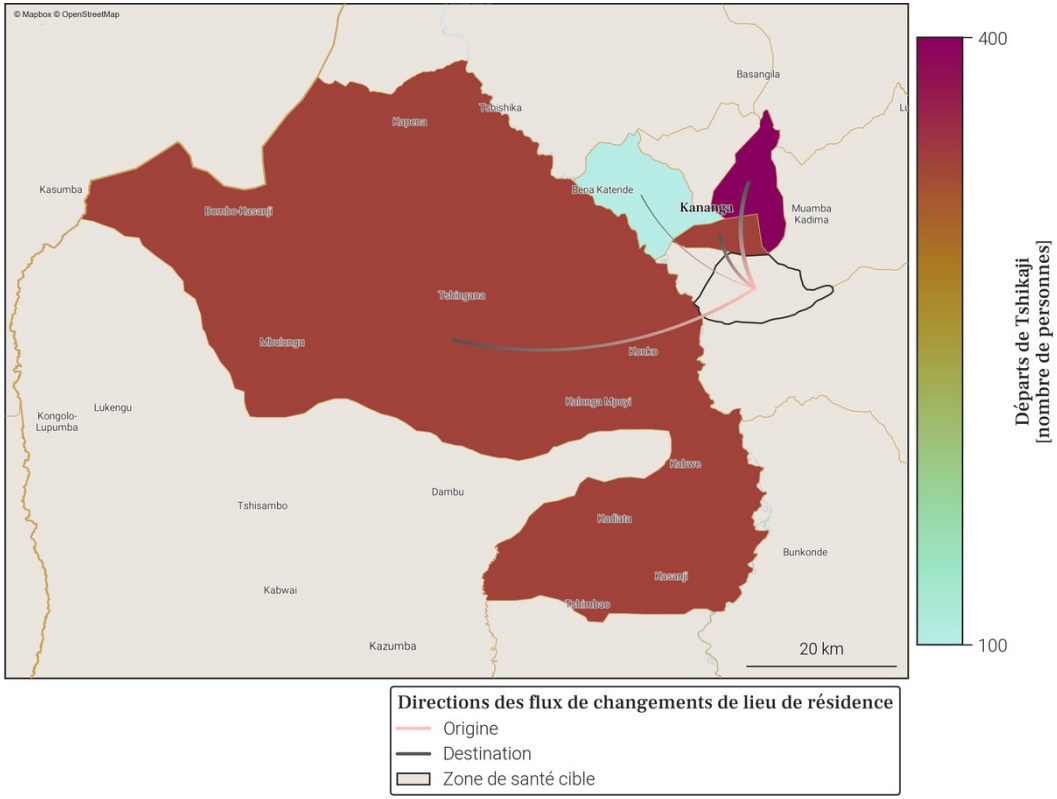
- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont arrivées dans Tshikaji** au mois de décembre 2025, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seules les arrivées de plus de 100 personnes dans Tshikaji depuis une autre zone de santé sont représentées**. De plus, un maximum de 20 connections (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de toutes les arrivées en décembre 2025 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.

22. Mobilité : destinations des flux importants (flux de plus de 100 personnes uniquement) au départ de Tshikaji en décembre 2025

22.1. Tableau des estimations de départs décembre 2025

Destination (Province)	Destination (Zone de santé)	Estimation des départs : nombre de personnes ayant quitté Tshikaji pour cette zone de santé	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Kasaï Central	Lukonga	-400	0
Kasaï Central	Kananga	-300	-100
Kasaï Central	Mikalayi	-300	0
Kasaï Central	Katoka	-100	0

22.2. Carte des estimations de départs décembre 2025



- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont parties de Tshikaji** au mois de décembre 2025, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seuls les départs de plus de 100 personnes de Tshikaji 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 décembre 2025 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 26 zones de santé de Kasaï Central, 20 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 Bena Leka, Bena Tshadi, Bilomba, Bobozo, Bunkonde, Demba, Dibaya, Kalomba, Kananga, Luambo, Lubondaie, Lubunga, Luiza, Masuika, Mikalayi, Mutoto, Ndekesha, Tshibala, Tshikula et Yangala.

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'INS[2] et des estimations démographiques par zone de santé publiées par l'OCHA des Nations Unies[3].

2. Les estimations de mobilité sont basées sur des données CDR de Vodacom RDC[4] (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 mobilité[5].

3. L'estimation des facteurs d'accroissement naturel de la population est basée sur des données de perspectives de démographie[2].

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.

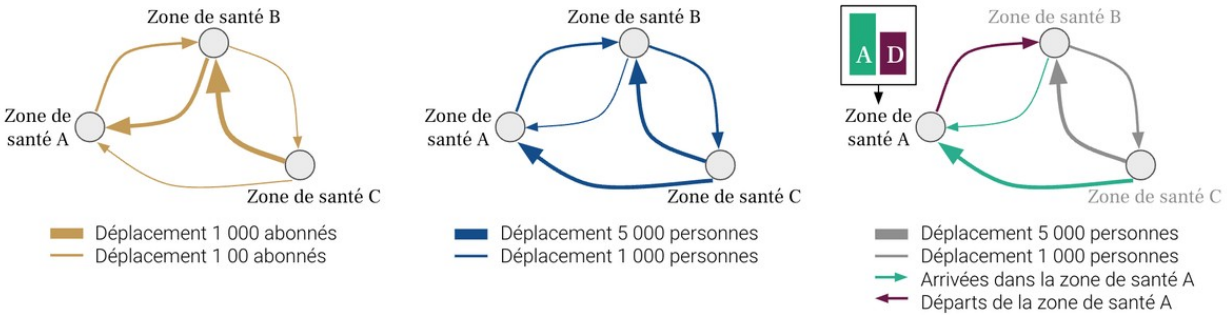
Pour toute question ou information sur les estimations en RDC, les méthodes utilisées dans ce document ou l'analyse de données mobiles, veuillez nous contacter à l'adresse suivante : **rdc@flowminder.org**.

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

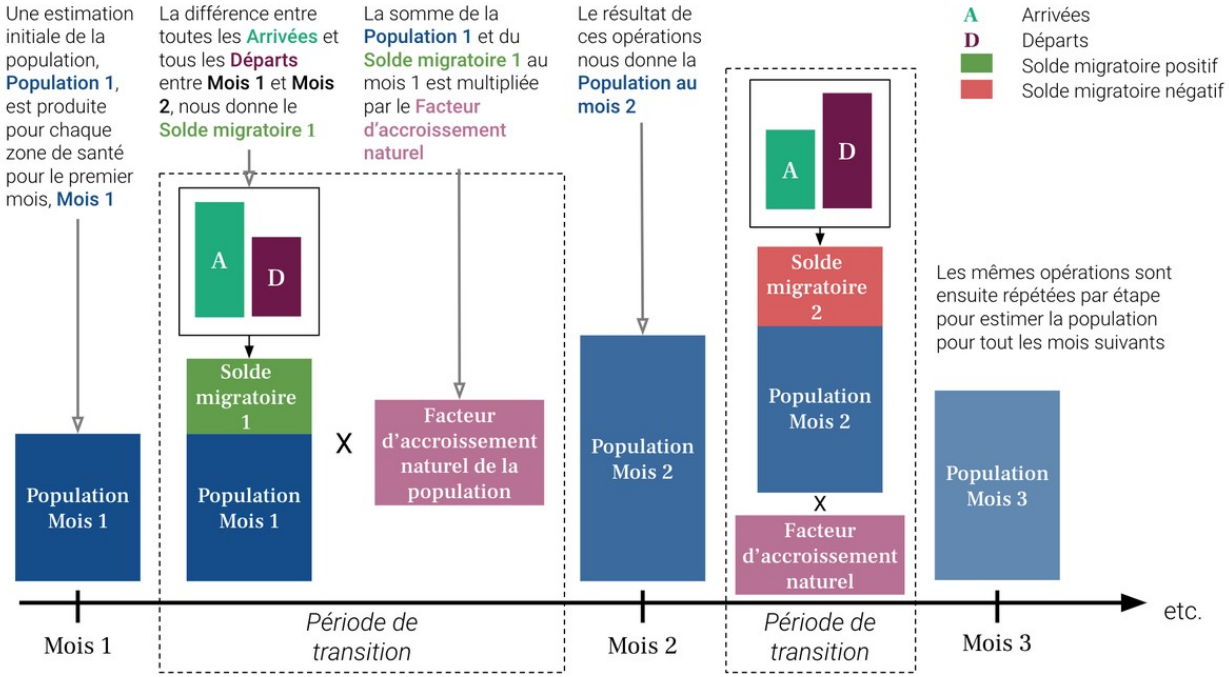
Pour chaque zone de santé, nous pouvons maintenant avoir une idée du nombre de personnes **arrivées** et/ou **parties**, ainsi que leur(s) origine(s) et/ou destination(s), d'un mois à l'autre (exemple pour la **Zone de santé A** ci-dessous)



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 **Solde migratoire 1**

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**