

FLOWMINDER.ORG

Tshuapa | Rapport provincial
(mars 2025 - mars 2026)

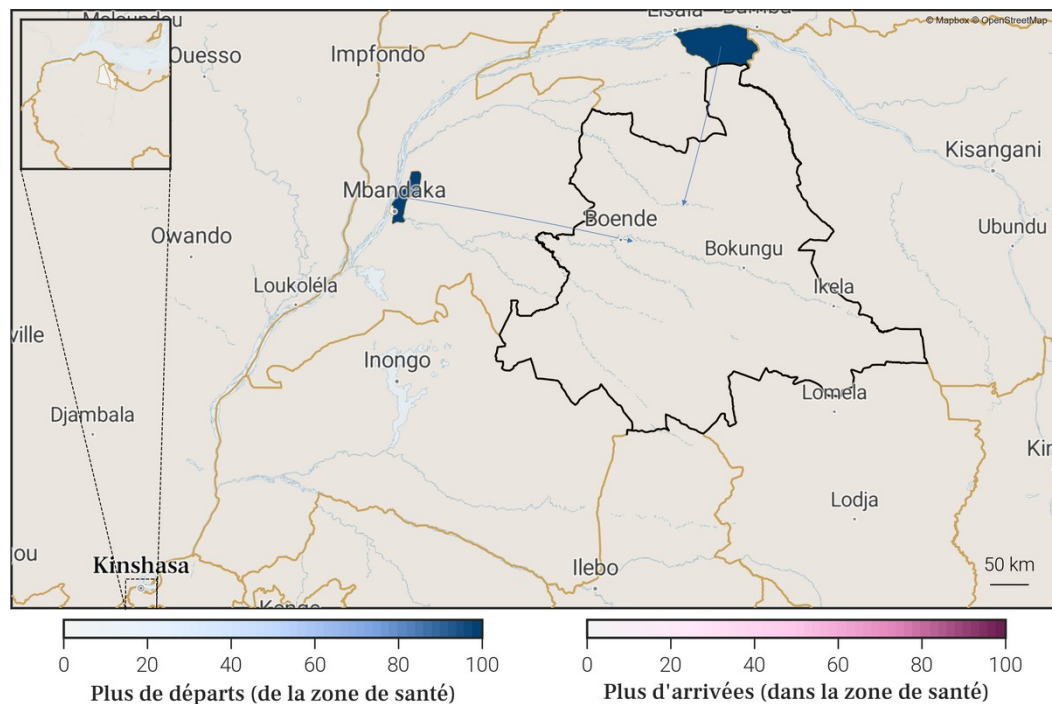
Estimations mensuelles de population et mobilité : Tshuapa



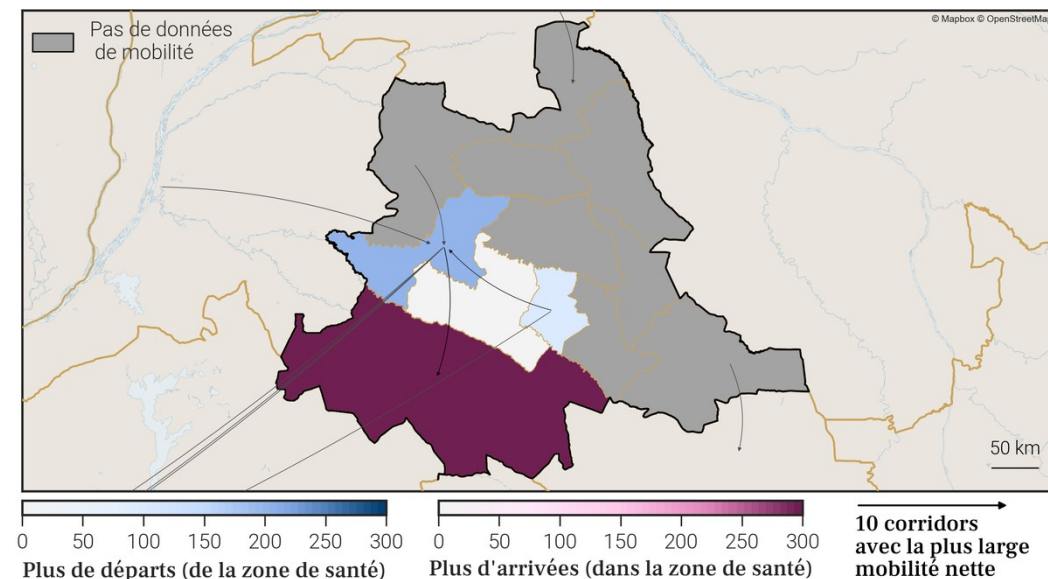
Période d'analyse : mars 2025 - mars 2026
Base de données : version des données v. 2.0
Date de publication : avril 2026

1. Estimations de mobilité et population : Tshuapa.

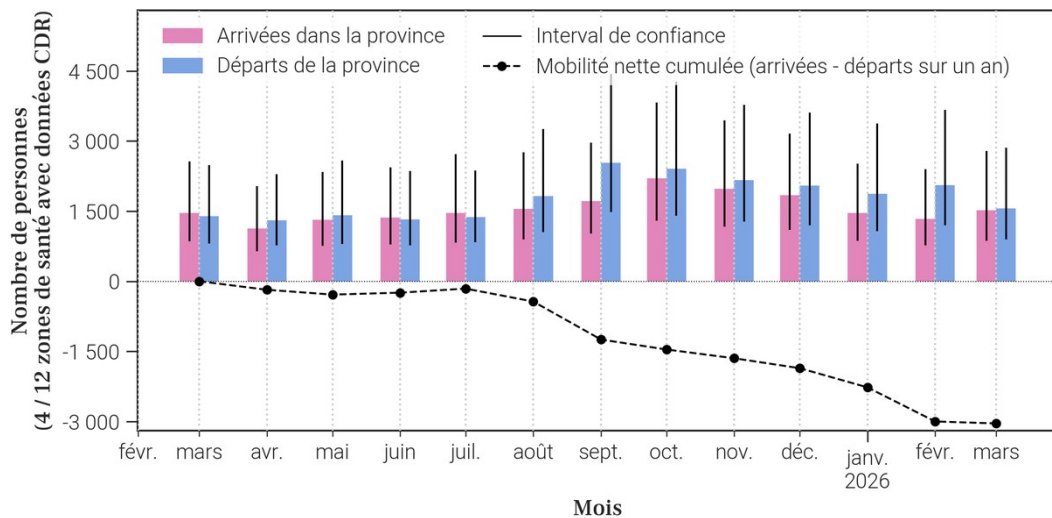
1.1. Flux nets estimés avec les zones de santé extérieures (mars 2026)



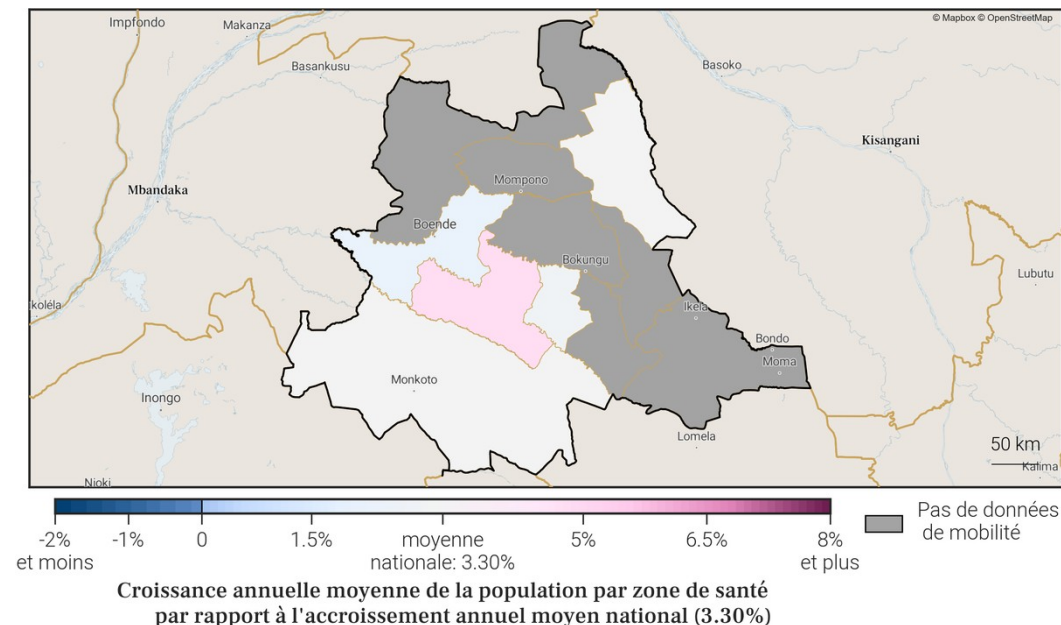
1.3. Flux nets estimés pour chaque zone de santé de la province (mars 2026)



1.2. Estimations de mobilité mensuelles de la province



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

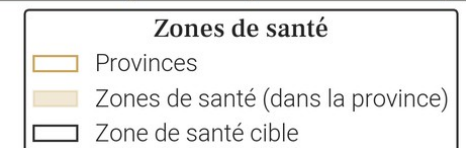
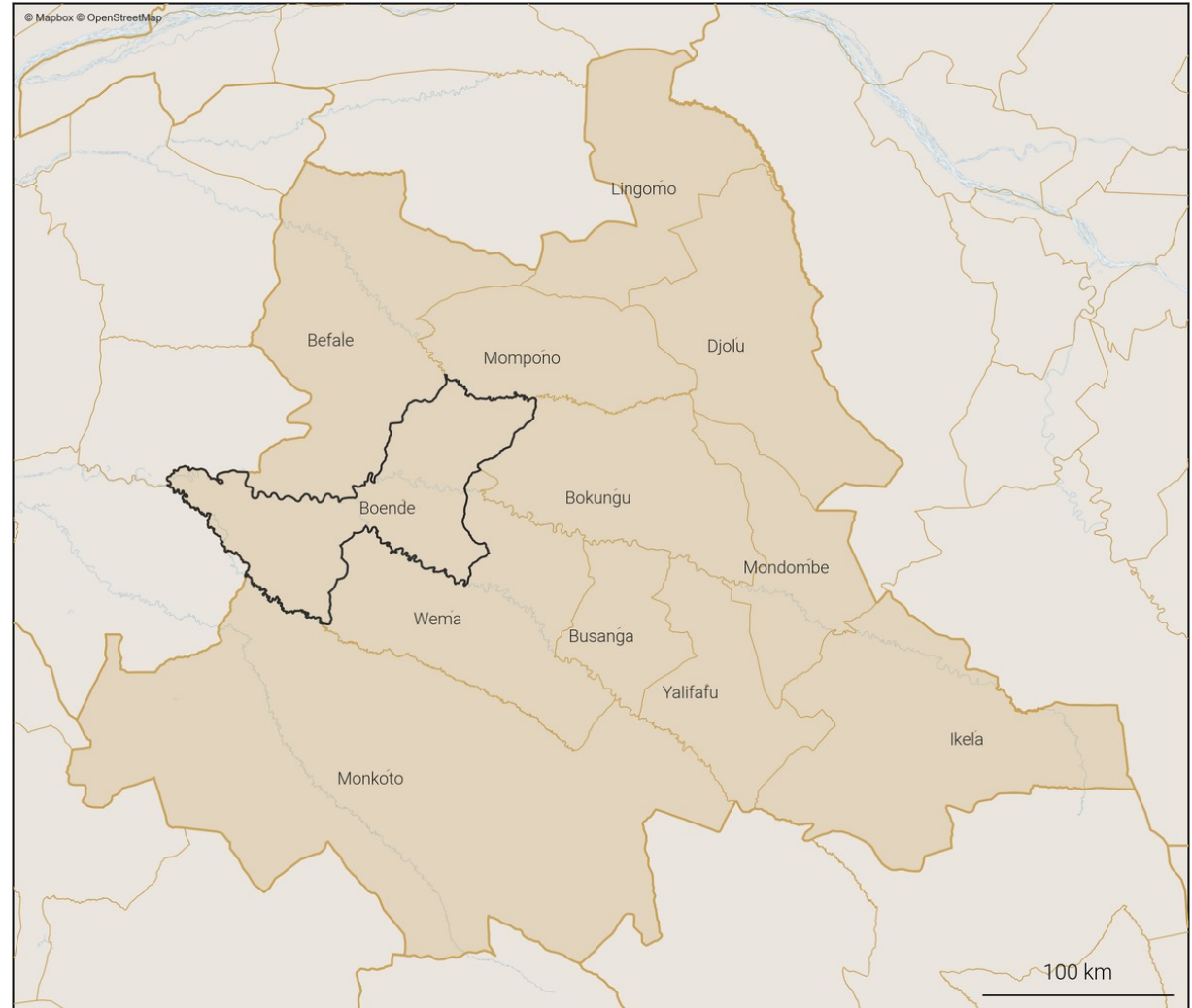


3. Localisation de la zone de santé

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

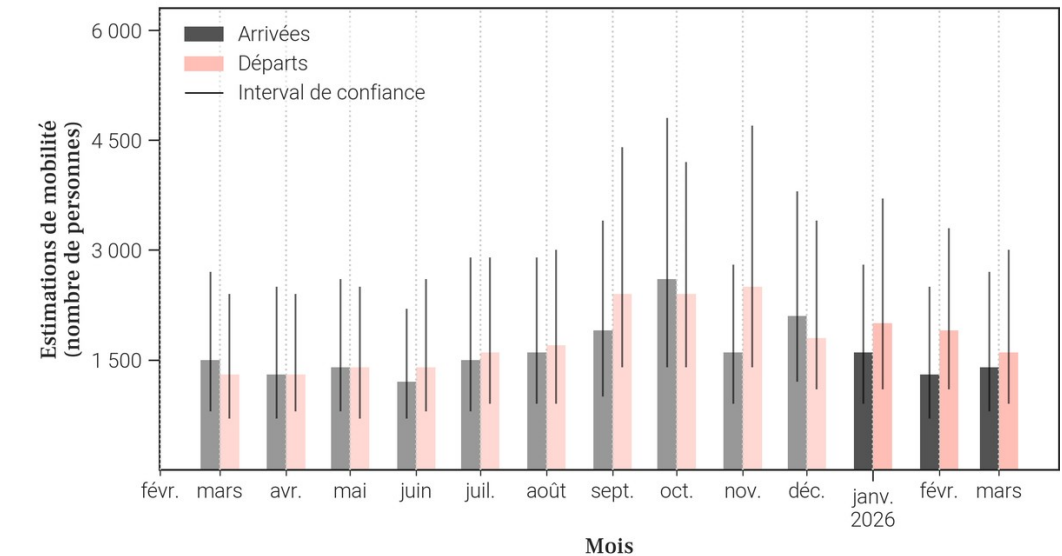
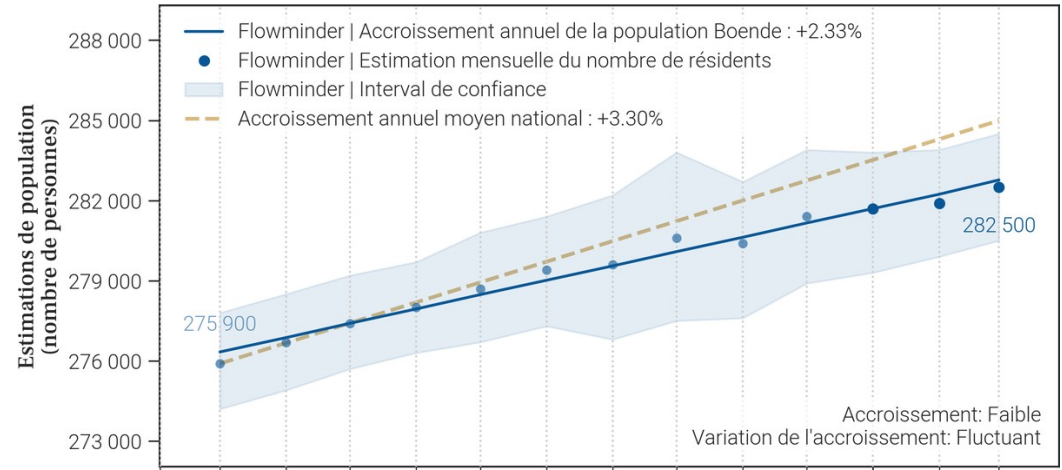
Date (année-mois)	Estimation de population (nombre de personnes)	Changement au mois précédent (différence)	Changement au mois précédent (pourcentage)	Arrivées estimées (nombre de personnes)	Départs estimés (nombre de personnes)	Solde migratoire (différence), accroissement naturel exclu
2026-03	282 500	+600	+0.21%	+1 400	-1 600	-200
2026-02	281 900	+200	+0.07%	+1 300	-1 900	-600
2026-01	281 700	+300	+0.11%	+1 600	-2 000	-400
2025-12	281 400	+1 000	+0.36%	+2 100	-1 800	+300
2025-11	280 400	-200	-0.07%	+1 600	-2 500	-900
2025-10	280 600	+1 000	+0.36%	+2 600	-2 400	+200
2025-09	279 600	+200	+0.07%	+1 900	-2 400	-500
2025-08	279 400	+700	+0.25%	+1 600	-1 700	-100
2025-07	278 700	+700	+0.25%	+1 500	-1 600	-100
2025-06	278 000	+600	+0.22%	+1 200	-1 400	-200
2025-05	277 400	+700	+0.25%	+1 400	-1 400	0
2025-04	276 700	+800	+0.29%	+1 300	-1 300	0
2025-03	275 900	+800	+0.29%	+1 500	-1 300	+200

Taux moyen d'accroissement de la population (TMAP) sur l'année	TMAP sur les 6 premiers mois (mars 2025 à septembre 2025)	TMAP sur les 6 derniers mois (septembre 2025 à mars 2026)
+2.33%	+1.38%	+0.97%

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	347 073	+21 165	+6.49%
2024	325 908	X	X

4.2. Graphes des estimations de population et de mobilité



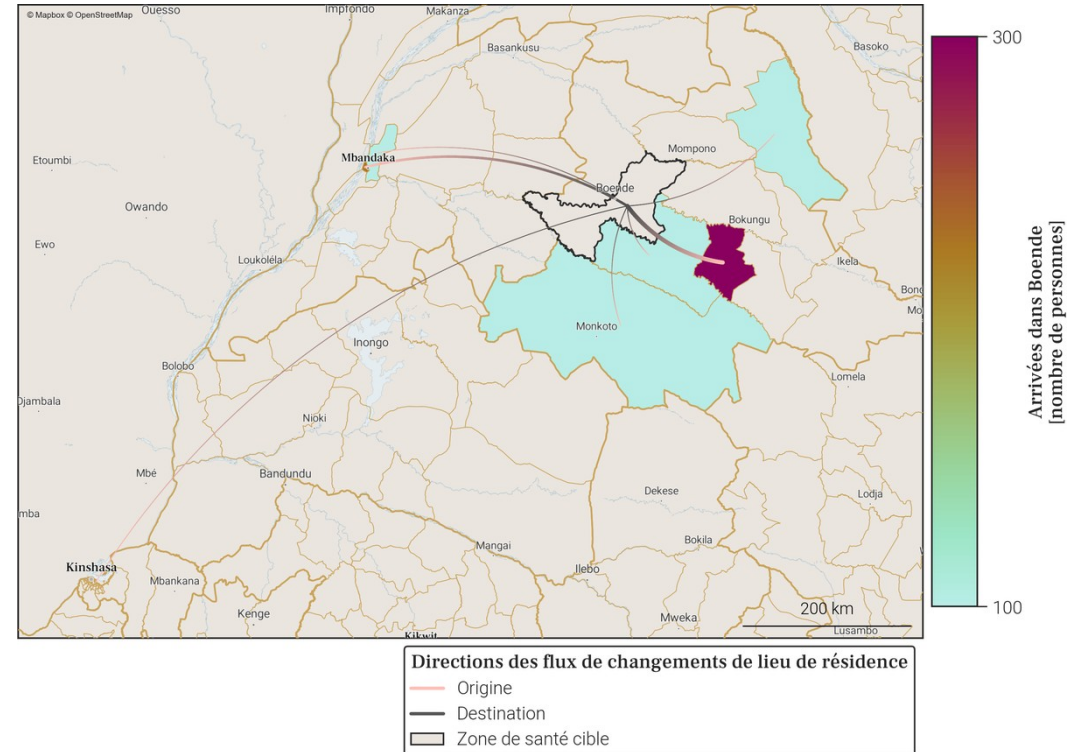
- Le tableau et les graphiques montrent le nombre de résidents dans Boende pour le mois de mars 2026 et les 12 mois précédents. Un 'résident' désigne ici une personne ayant passé plus de 2 semaines dans Boende pour un mois donné.
- Pour un mois en particulier, le solde migratoire (arrivées moins les 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 Boende en mars 2026

5.1. Tableau des estimations d'arrivées mars 2026

Origine (Province)	Origine (Zone de santé)	Estimation des arrivées : nombre de personnes ayant quitté cette zone de santé pour Boende	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Tshuapa	Busanga	300	100
Equateur	Wangata	200	100
Equateur	Mbandaka	100	0
Kinshasa	Kingabwa	100	0
Tshuapa	Djolu	100	0
Tshuapa	Monkoto	100	-200
Tshuapa	Wema	100	0

5.2. Carte des estimations d'arrivées mars 2026



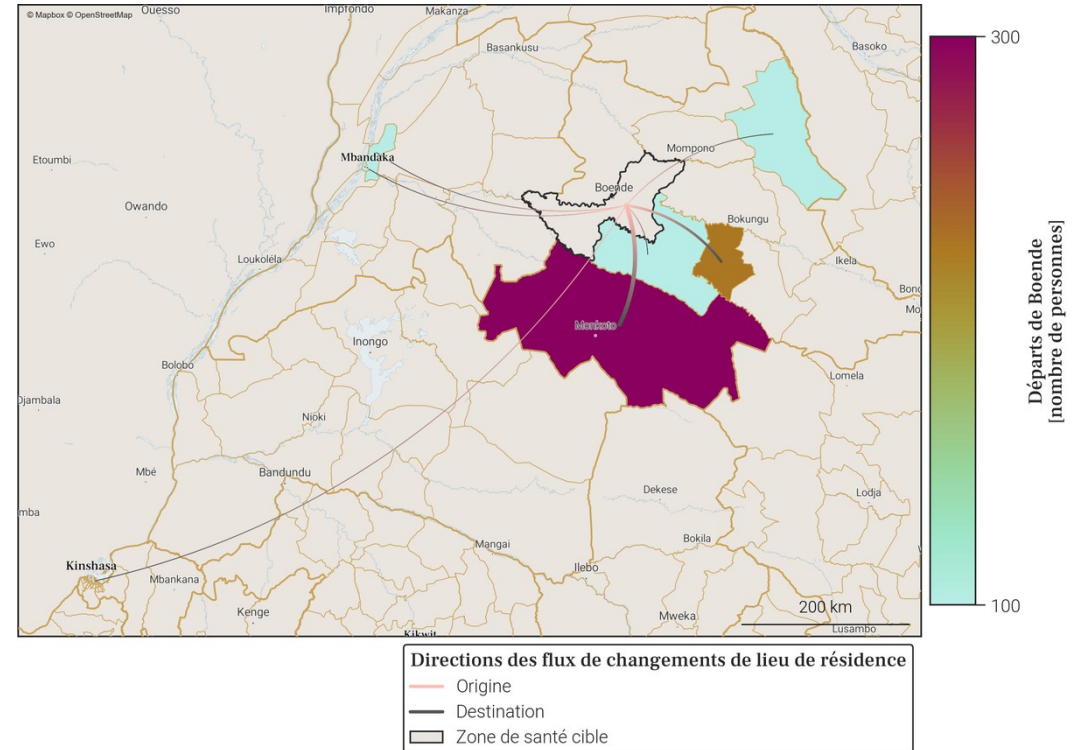
- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont arrivées dans Boende** au mois de mars 2026, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seules les arrivées de plus de 100 personnes dans Boende depuis une autre zone de santé sont représentées**. De plus, un maximum de 20 connexions (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de toutes les arrivées en mars 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 Boende en mars 2026

6.1. Tableau des estimations de départs mars 2026

Destination (Province)	Destination (Zone de santé)	Estimation des départs : nombre de personnes ayant quitté Boende pour cette zone de santé	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Tshuapa	Monkoto	-300	-200
Tshuapa	Busanga	-200	100
Equateur	Mbandaka	-100	0
Equateur	Wangata	-100	100
Kinshasa	Kingabwa	-100	0
Tshuapa	Djolu	-100	0
Tshuapa	Wema	-100	0

6.2. Carte des estimations de départs mars 2026



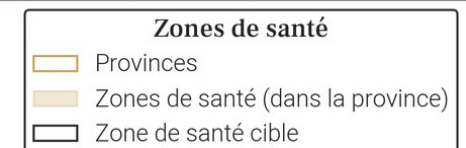
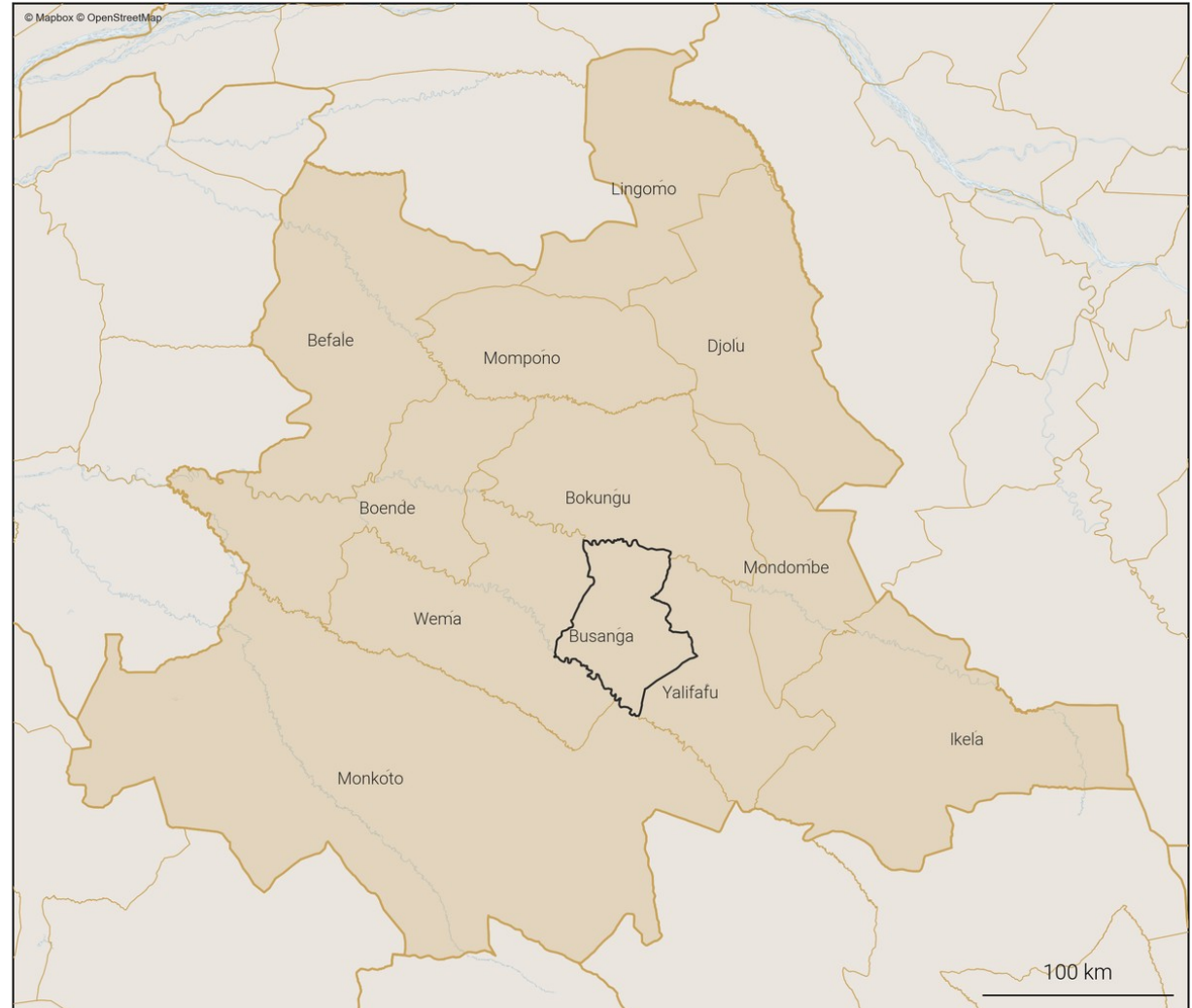
- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont parties de Boende** au mois de mars 2026, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seuls les départs de plus de 100 personnes de Boende vers une autre zone de santé sont représentés**. De plus, un maximum de 20 connexions (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de tout les départs en mars 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 exclu
2026-03	251 500	+600	+0.24%	+300	-400	-100
2026-02	250 900	+600	+0.24%	+500	-500	0
2026-01	250 300	+600	+0.24%	+500	-600	-100
2025-12	249 700	+500	+0.2%	+500	-600	-100
2025-11	249 200	+1 000	+0.4%	+900	-500	+400
2025-10	248 200	+600	+0.24%	+700	-800	-100
2025-09	247 600	+500	+0.2%	+600	-800	-200
2025-08	247 100	+400	+0.16%	+500	-700	-200
2025-07	246 700	+600	+0.24%	+500	-600	-100
2025-06	246 100	+600	+0.24%	+300	-400	-100
2025-05	245 500	+500	+0.2%	+400	-500	-100
2025-04	245 000	+600	+0.25%	+400	-500	-100
2025-03	244 400	+700	+0.29%	+500	-500	0

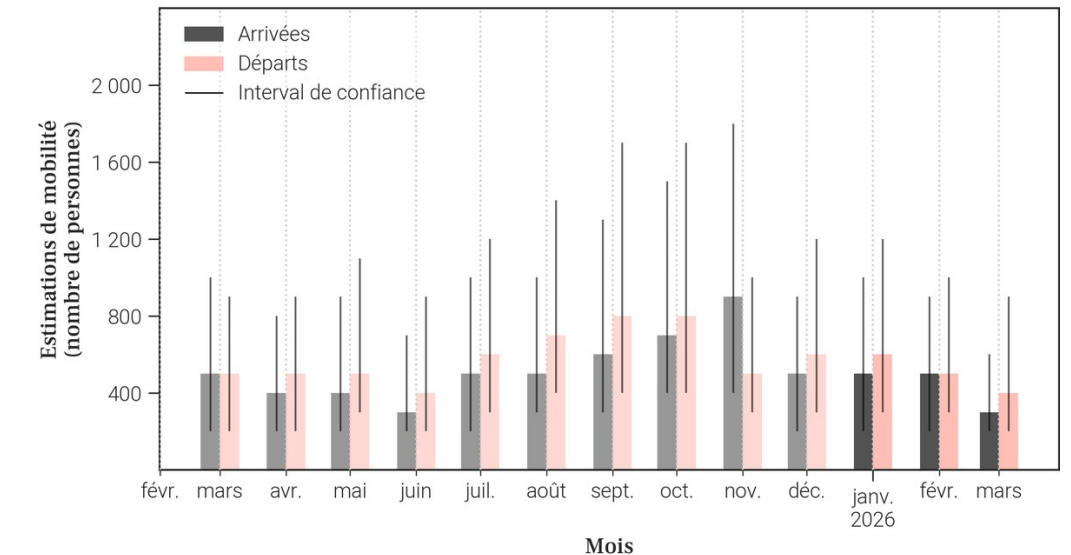
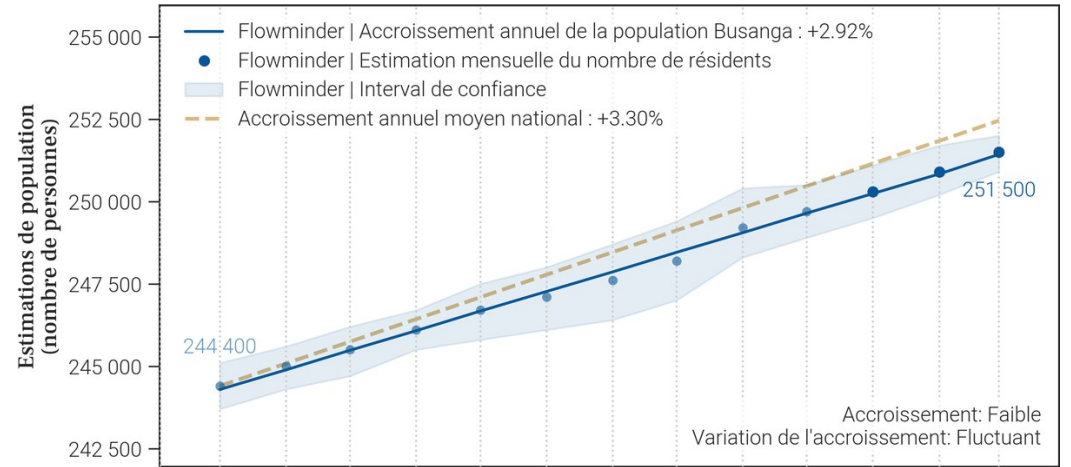
Taux moyen d'accroissement de la population (TMAP) sur l'année	TMAP sur les 6 premiers mois (mars 2025 à septembre 2025)	TMAP sur les 6 derniers mois (septembre 2025 à mars 2026)
+2.92%	+1.32%	+1.58%

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	127 150	+3 704	+3.0%
2024	123 446	X	X

- Le tableau et les graphiques montrent le nombre de résidents dans Busanga pour le mois de mars 2026 et les 12 mois précédents. Un 'résident' désigne ici une personne ayant passé plus de 2 semaines dans Busanga 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.

8.2. Graphes des estimations de population et de mobilité

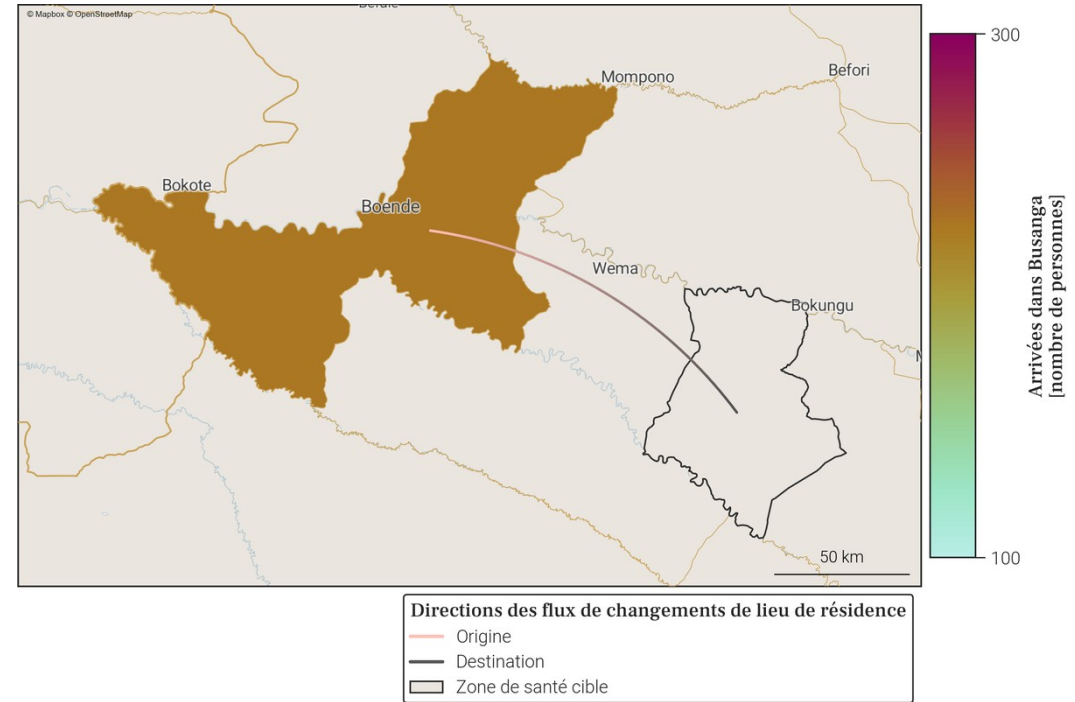


9. Mobilité : origine des flux importants (flux de plus de 100 personnes uniquement) à destination de Busanga en mars 2026

9.1. Tableau des estimations d'arrivées mars 2026

Origine (Province)	Origine (Zone de santé)	Estimation des arrivées : nombre de personnes ayant quitté cette zone de santé pour Busanga	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Tshuapa	Boende	200	-100

9.2. Carte des estimations d'arrivées mars 2026



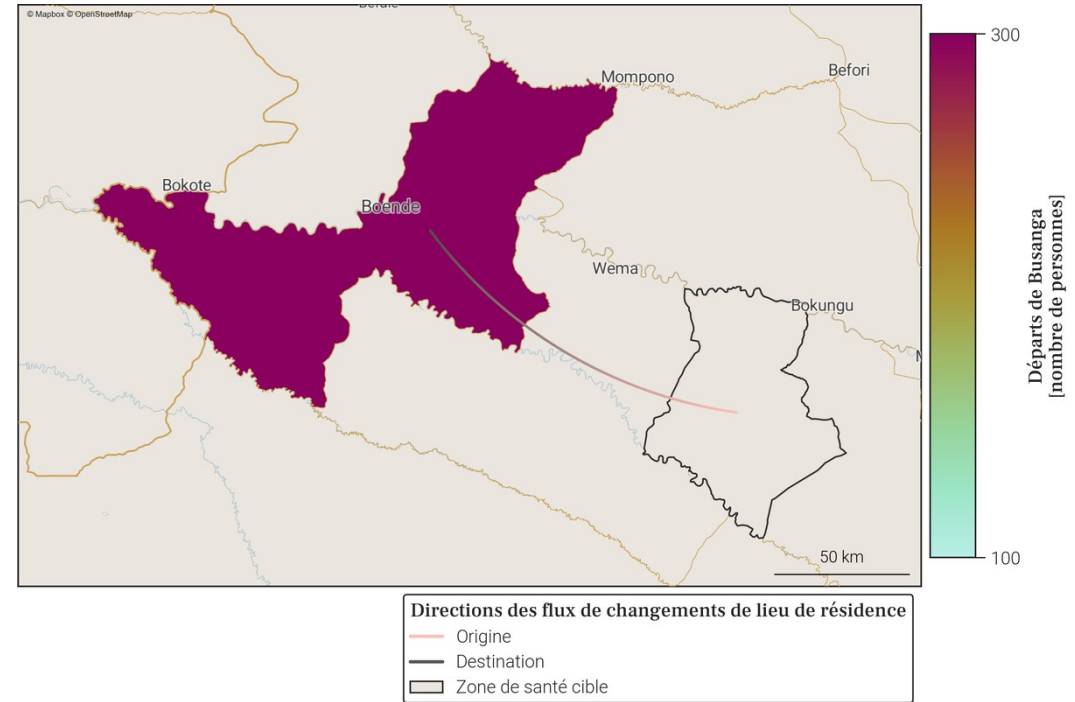
- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont arrivées dans Busanga** au mois de mars 2026, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seules les arrivées de plus de 100 personnes dans Busanga depuis une autre zone de santé sont représentées**. De plus, un maximum de 20 connexions (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de toutes les arrivées en mars 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 Busanga en mars 2026

10.1. Tableau des estimations de départs mars 2026

Destination (Province)	Destination (Zone de santé)	Estimation des départs : nombre de personnes ayant quitté Busanga pour cette zone de santé	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Tshuapa	Boende	-300	-100

10.2. Carte des estimations de départs mars 2026



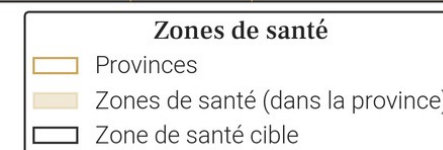
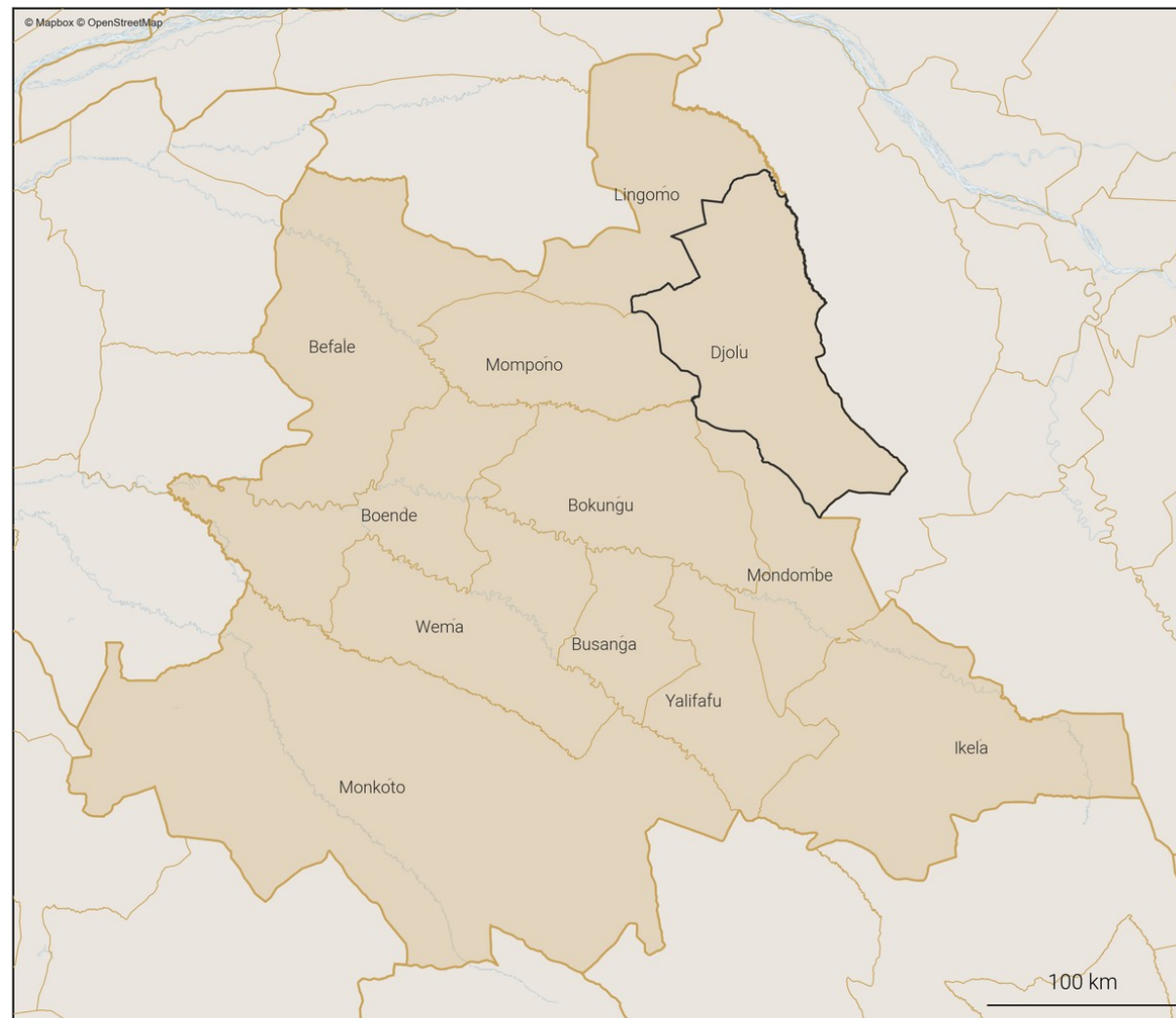
- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont parties de Busanga** au mois de mars 2026, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seuls les départs de plus de 100 personnes de Busanga vers une autre zone de santé sont représentés**. De plus, un maximum de 20 connexions (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de tous les départs en mars 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

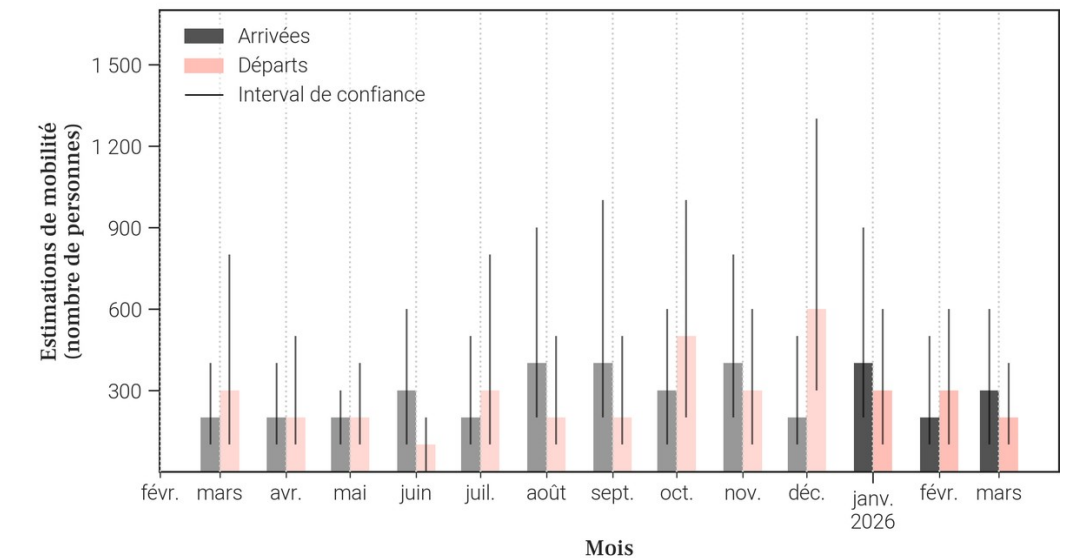
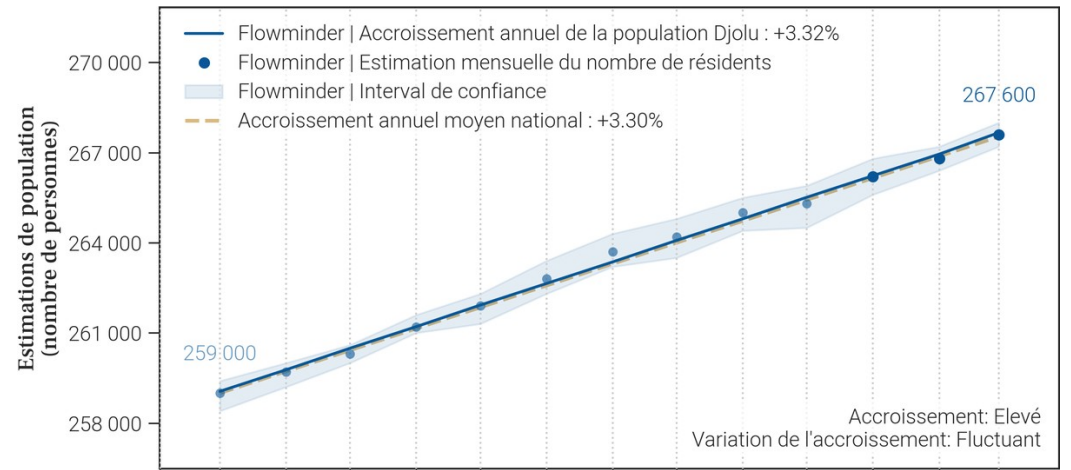
Date (année-mois)	Estimation de population (nombre de personnes)	Changement au mois précédent (différence)	Changement au mois précédent (pourcentage)	Arrivées estimées (nombre de personnes)	Départs estimés (nombre de personnes)	Solde migratoire (différence), accroissement naturel exclu
2026-03	267 600	+800	+0.3%	+300	-200	+100
2026-02	266 800	+600	+0.23%	+200	-300	-100
2026-01	266 200	+900	+0.34%	+400	-300	+100
2025-12	265 300	+300	+0.11%	+200	-600	-400
2025-11	265 000	+800	+0.3%	+400	-300	+100
2025-10	264 200	+500	+0.19%	+300	-500	-200
2025-09	263 700	+900	+0.34%	+400	-200	+200
2025-08	262 800	+900	+0.34%	+400	-200	+200
2025-07	261 900	+700	+0.27%	+200	-300	-100
2025-06	261 200	+900	+0.35%	+300	-100	+200
2025-05	260 300	+600	+0.23%	+200	-200	0
2025-04	259 700	+700	+0.27%	+200	-200	0
2025-03	259 000	+500	+0.19%	+200	-300	-100

Taux moyen d'accroissement de la population (TMAP) sur l'année	TMAP sur les 6 premiers mois (mars 2025 à septembre 2025)	TMAP sur les 6 derniers mois (septembre 2025 à mars 2026)
+3.32%	+1.81%	+1.47%

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	298 795	+7 291	+2.5%
2024	291 504	X	X

12.2. Graphes des estimations de population et de mobilité



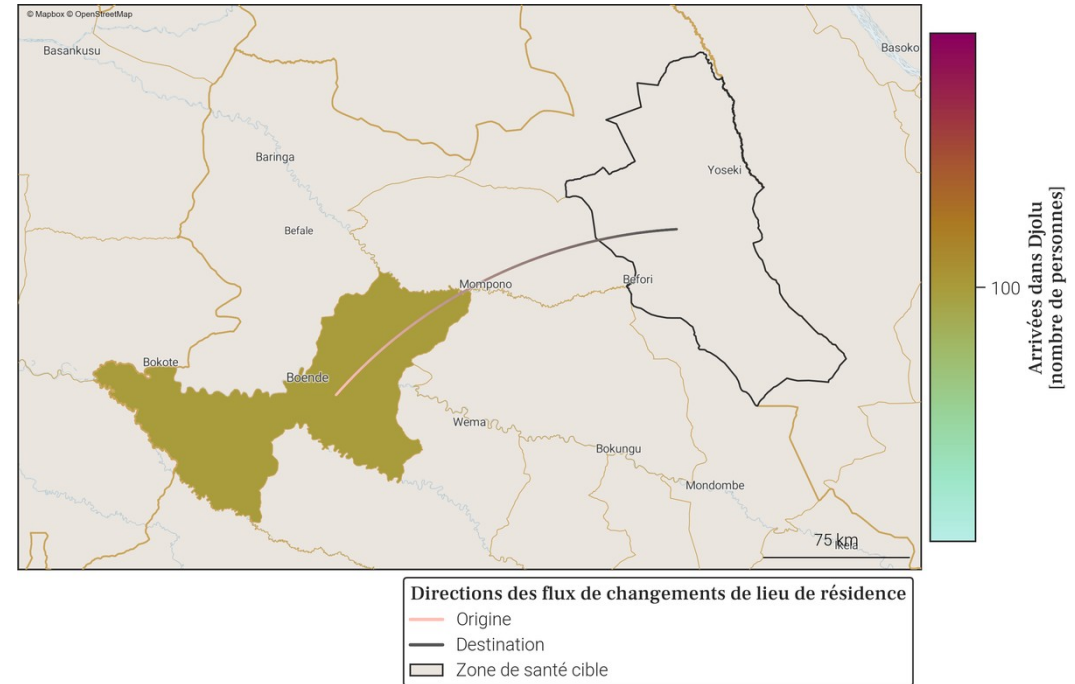
- Le tableau et les graphiques montrent le nombre de résidents dans Djolu pour le mois de mars 2026 et les 12 mois précédents. Un 'résident' désigne ici une personne ayant passé plus de 2 semaines dans Djolu pour un mois donné.
- Pour un mois en particulier, le solde migratoire (arrivées moins les départs) 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 Djolu en mars 2026

13.1. Tableau des estimations d'arrivées mars 2026

Origine (Province)	Origine (Zone de santé)	Estimation des arrivées : nombre de personnes ayant quitté cette zone de santé pour Djolu	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Tshuapa	Boende	100	0

13.2. Carte des estimations d'arrivées mars 2026



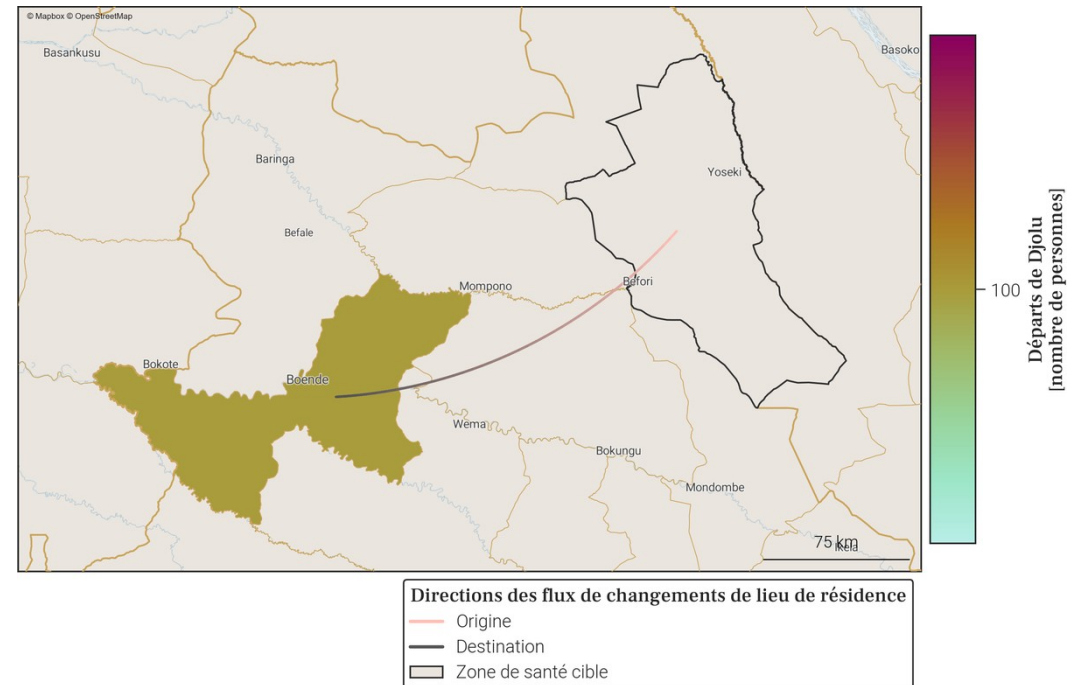
- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont arrivées dans Djolu** au mois de mars 2026, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seules les arrivées de plus de 100 personnes dans Djolu depuis une autre zone de santé sont représentées**. De plus, un maximum de 20 connections (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de toutes les arrivées en mars 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 Djolu en mars 2026

14.1. Tableau des estimations de départs mars 2026

Destination (Province)	Destination (Zone de santé)	Estimation des départs : nombre de personnes ayant quitté Djolu pour cette zone de santé	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Tshuapa	Boende	-100	0

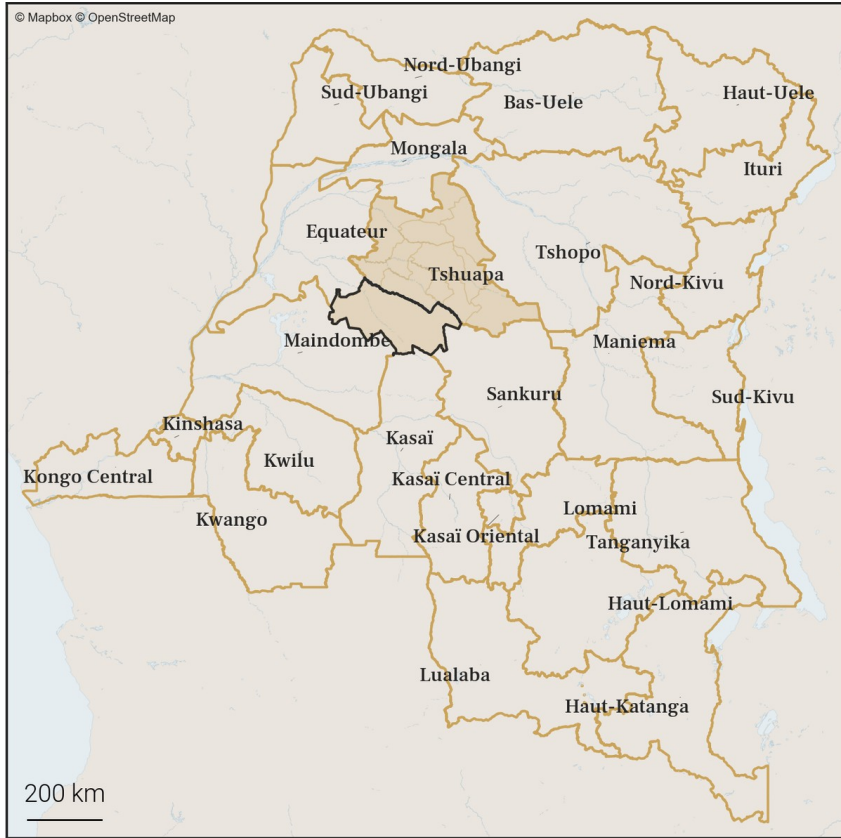
14.2. Carte des estimations de départs mars 2026



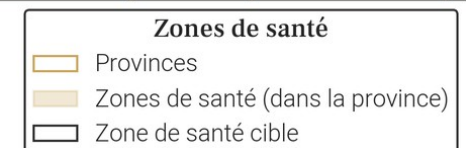
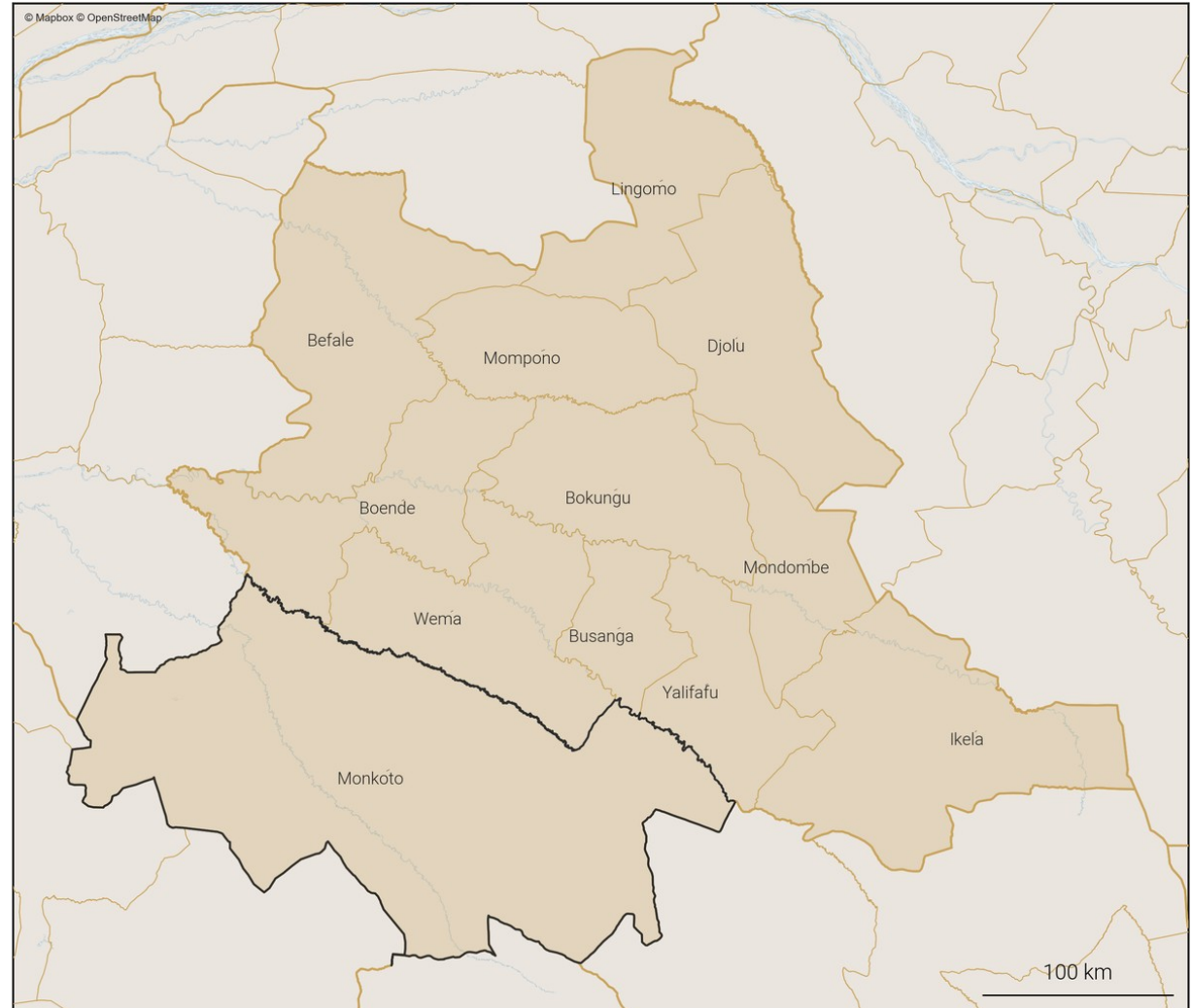
- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont parties de Djolu** au mois de mars 2026, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seuls les départs de plus de 100 personnes de Djolu vers une autre zone de santé sont représentés**. De plus, un maximum de 20 connexions (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de tout les départs en mars 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.

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 exclu
2026-03	144 000	+600	+0.42%	+600	-300	+300
2026-02	143 400	+400	+0.28%	+400	-300	+100
2026-01	143 000	+300	+0.21%	+400	-500	-100
2025-12	142 700	+400	+0.28%	+600	-500	+100
2025-11	142 300	+700	+0.49%	+600	-300	+300
2025-10	141 600	+300	+0.21%	+400	-500	-100
2025-09	141 300	+300	+0.21%	+400	-400	0
2025-08	141 000	+200	+0.14%	+200	-300	-100
2025-07	140 800	+400	+0.28%	+300	-300	0
2025-06	140 400	+400	+0.29%	+300	-300	0
2025-05	140 000	+400	+0.29%	+400	-300	+100
2025-04	139 600	+300	+0.22%	+200	-400	-200
2025-03	139 300	+300	+0.22%	+200	-300	-100

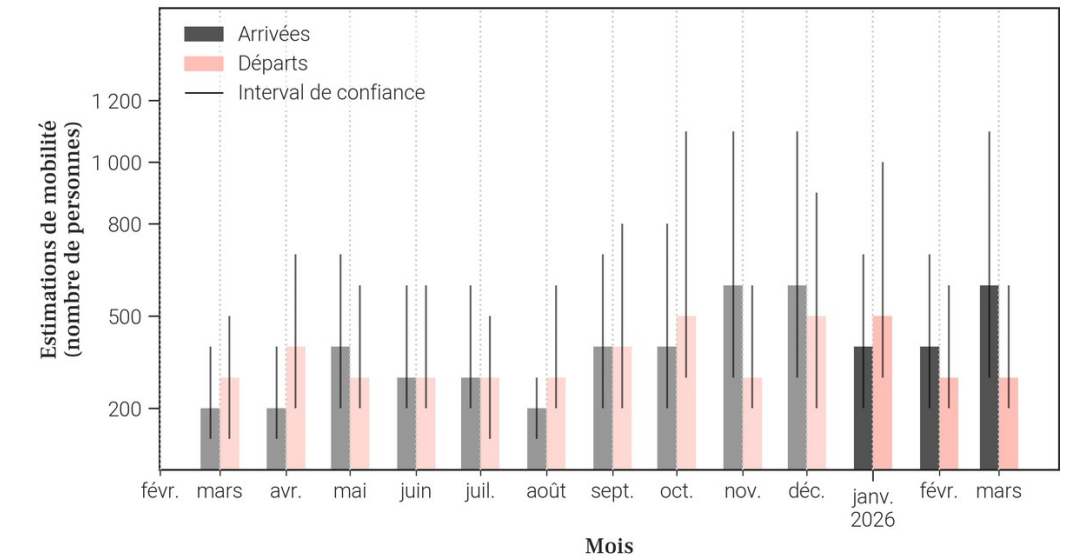
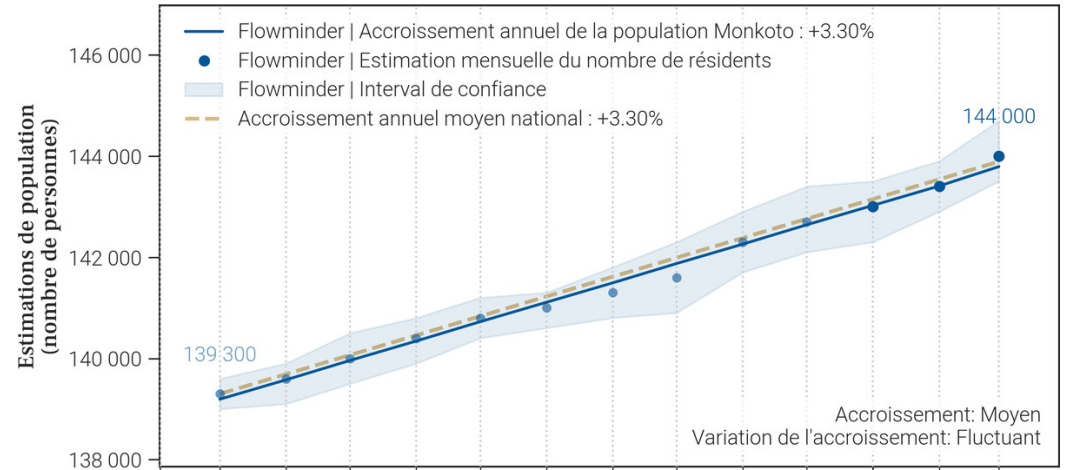
Taux moyen d'accroissement de la population (TMAP) sur l'année	TMAP sur les 6 premiers mois (mars 2025 à septembre 2025)	TMAP sur les 6 derniers mois (septembre 2025 à mars 2026)
+3.3%	+1.48%	+1.88%

16.3. 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	176 319	+21 953	+14.22%
2024	154 366	X	X

- Le tableau et les graphiques montrent le nombre de résidents dans Monkoto pour le mois de mars 2026 et les 12 mois précédents. Un 'résident' désigne ici une personne ayant passé plus de 2 semaines dans Monkoto 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.

16.2. Graphes des estimations de population et de mobilité

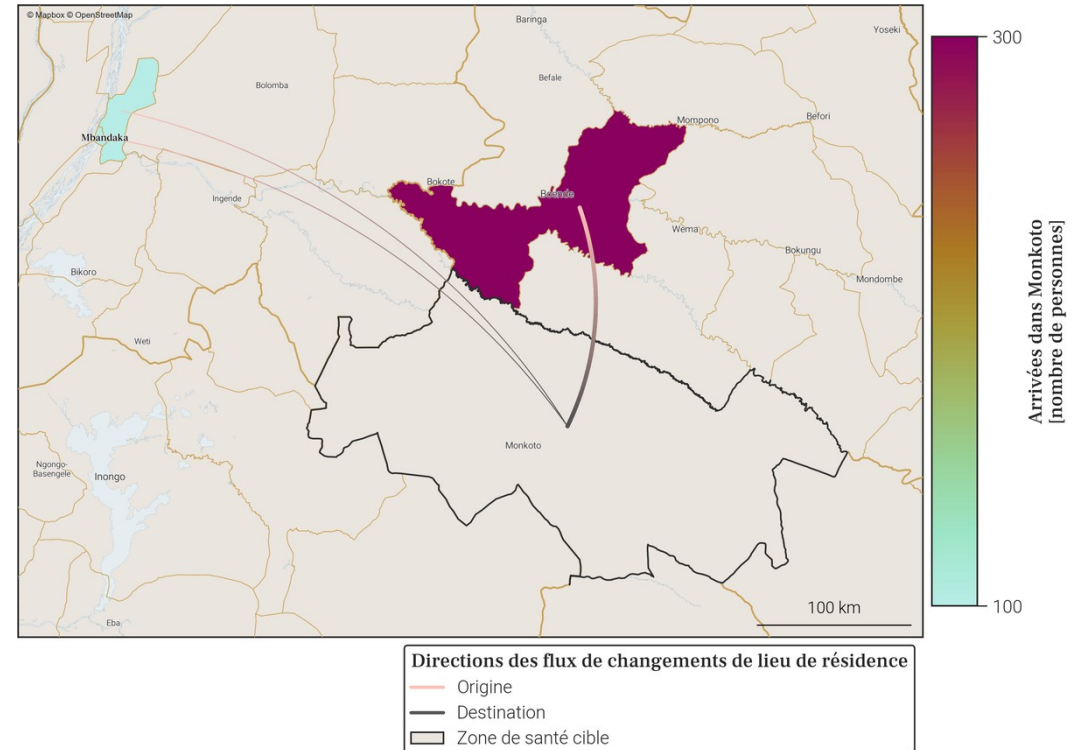


17. Mobilité : origine des flux importants (flux de plus de 100 personnes uniquement) à destination de Monkoto en mars 2026

17.1. Tableau des estimations d'arrivées mars 2026

Origine (Province)	Origine (Zone de santé)	Estimation des arrivées : nombre de personnes ayant quitté cette zone de santé pour Monkoto	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Tshuapa	Boende	300	200
Equateur	Mbandaka	100	Pas de départs
Equateur	Wangata	100	0

17.2. Carte des estimations d'arrivées mars 2026



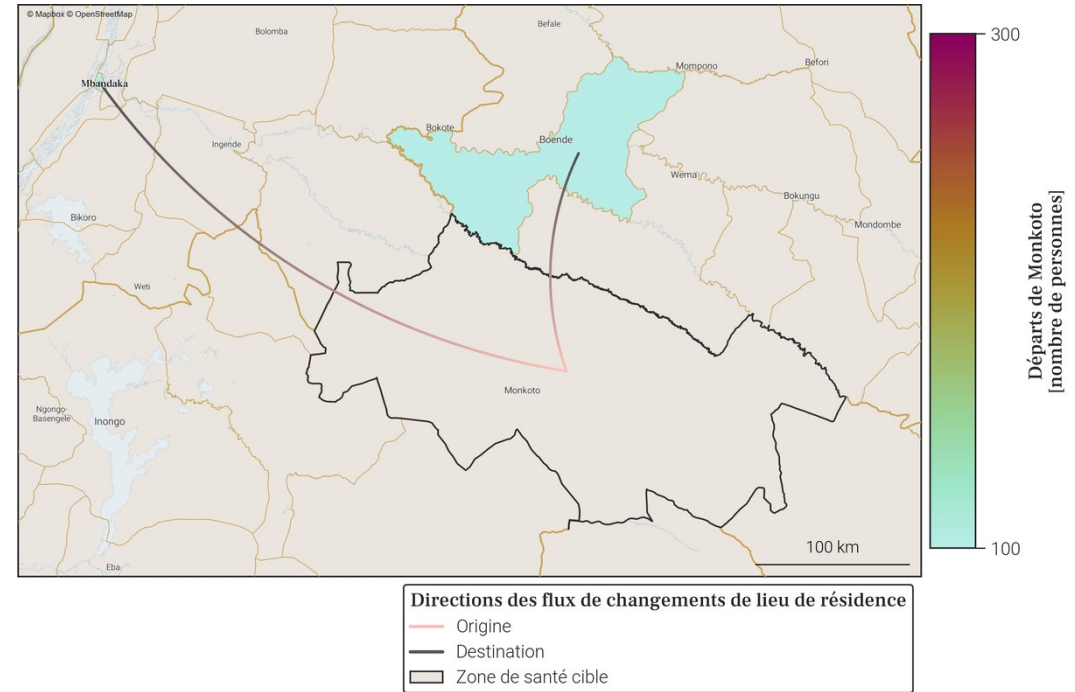
- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont arrivées dans Monkoto** au mois de mars 2026, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seules les arrivées de plus de 100 personnes dans Monkoto depuis une autre zone de santé sont représentées**. De plus, un maximum de 20 connexions (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de toutes les arrivées en mars 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.

18. Mobilité : destinations des flux importants (flux de plus de 100 personnes uniquement) au départ de Monkoto en mars 2026

18.1. Tableau des estimations de départs mars 2026

Destination (Province)	Destination (Zone de santé)	Estimation des départs : nombre de personnes ayant quitté Monkoto pour cette zone de santé	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Equateur	Wangata	-100	0
Tshuapa	Boende	-100	200

18.2. Carte des estimations de départs mars 2026



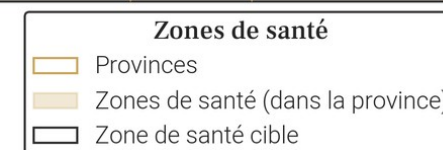
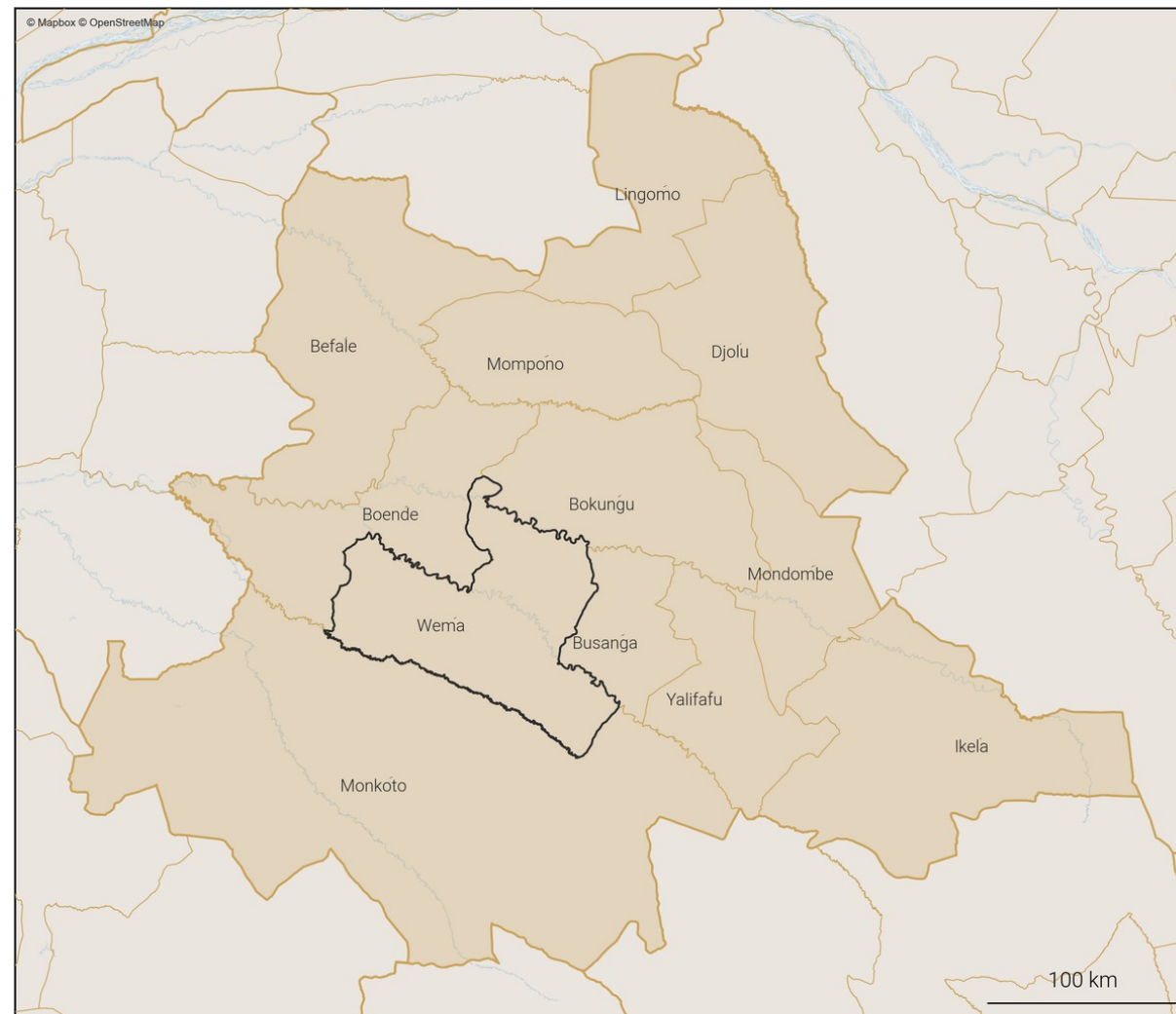
- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont parties de Monkoto** au mois de mars 2026, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seuls les départs de plus de 100 personnes de Monkoto vers une autre zone de santé sont représentés**. De plus, un maximum de 20 connexions (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de tout les départs en mars 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.

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

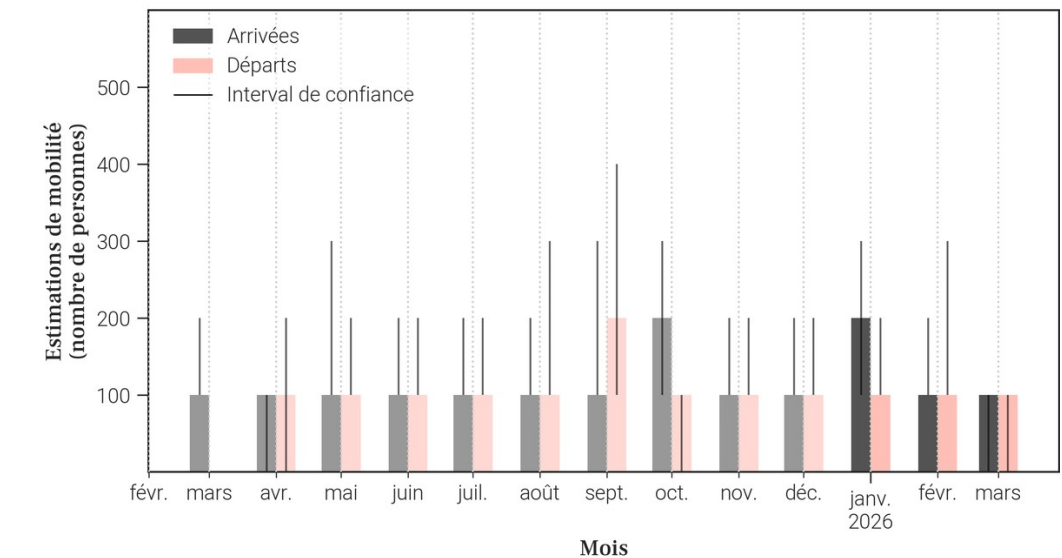
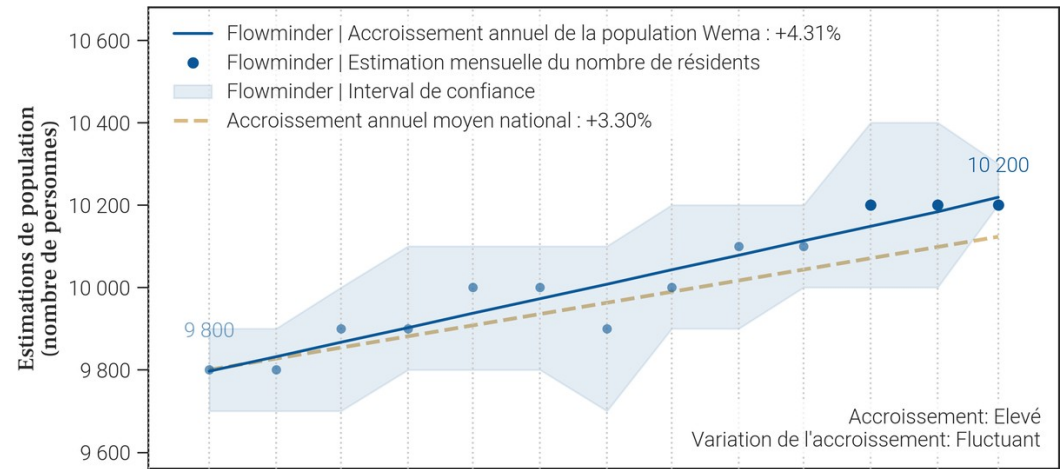
Date (année-mois)	Estimation de population (nombre de personnes)	Changement au mois précédent (différence)	Changement au mois précédent (pourcentage)	Arrivées estimées (nombre de personnes)	Départs estimés (nombre de personnes)	Solde migratoire (différence), accroissement naturel exclu
2026-03	10 200	0	0.0%	+100	-100	0
2026-02	10 200	0	0.0%	+100	-100	0
2026-01	10 200	+100	+0.99%	+200	-100	+100
2025-12	10 100	0	0.0%	+100	-100	0
2025-11	10 100	+100	+1.0%	+100	-100	0
2025-10	10 000	+100	+1.01%	+200	-100	+100
2025-09	9 900	-100	-1.0%	+100	-200	-100
2025-08	10 000	0	0.0%	+100	-100	0
2025-07	10 000	+100	+1.01%	+100	-100	0
2025-06	9 900	0	0.0%	+100	-100	0
2025-05	9 900	+100	+1.02%	+100	-100	0
2025-04	9 800	0	0.0%	+100	-100	0
2025-03	9 800	+100	+1.03%	+100	0	+100

Taux moyen d'accroissement de la population (TMAP) sur l'année	TMAP sur les 6 premiers mois (mars 2025 à septembre 2025)	TMAP sur les 6 derniers mois (septembre 2025 à mars 2026)
+4.31%	+1.75%	+3.03%

20.3. 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	140 738	+5 209	+3.84%
2024	135 529	X	X

20.2. Graphes des estimations de population et de mobilité



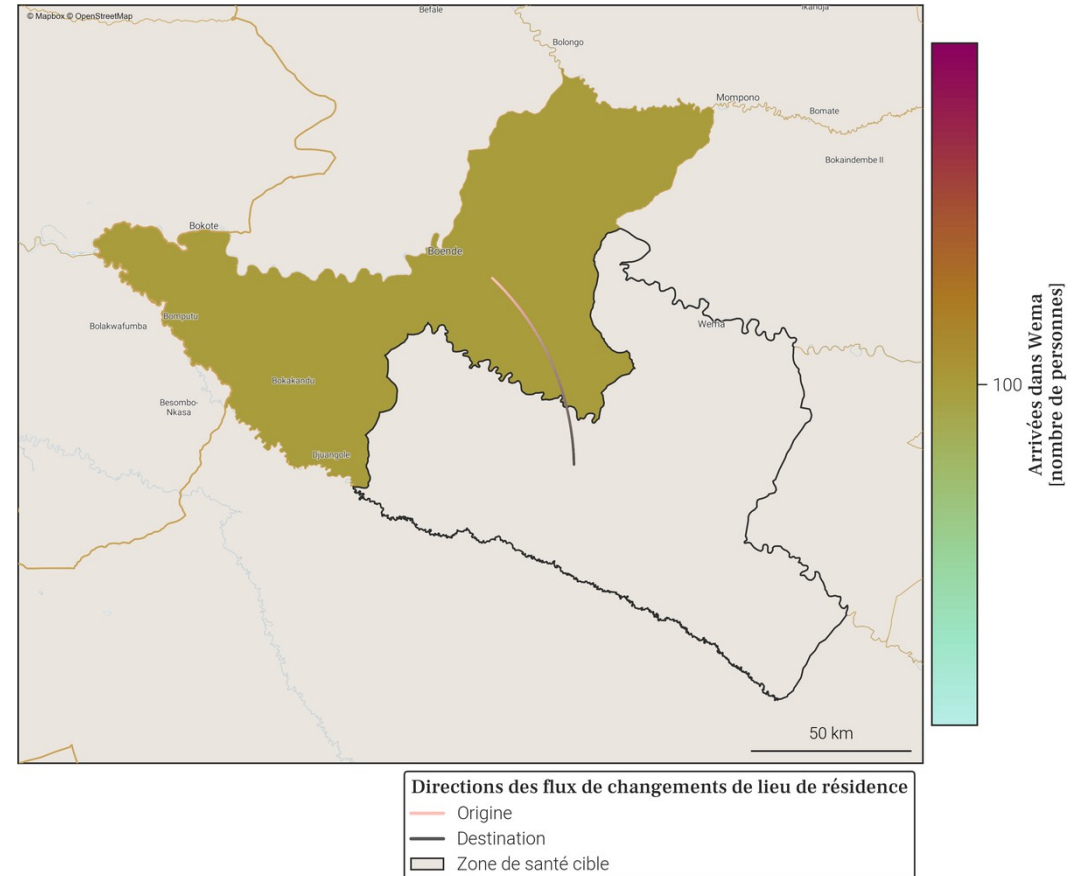
- Le tableau et les graphiques montrent le nombre de résidents dans Wema pour le mois de mars 2026 et les 12 mois précédents. Un 'résident' désigne ici une personne ayant passé plus de 2 semaines dans Wema pour un mois donné.
- Pour un mois en particulier, le solde migratoire (arrivées moins les départs) 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 Wema en mars 2026

21.1. Tableau des estimations d'arrivées mars 2026

Origine (Province)	Origine (Zone de santé)	Estimation des arrivées : nombre de personnes ayant quitté cette zone de santé pour Wema	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Tshuapa	Boende	100	0

21.2. Carte des estimations d'arrivées mars 2026



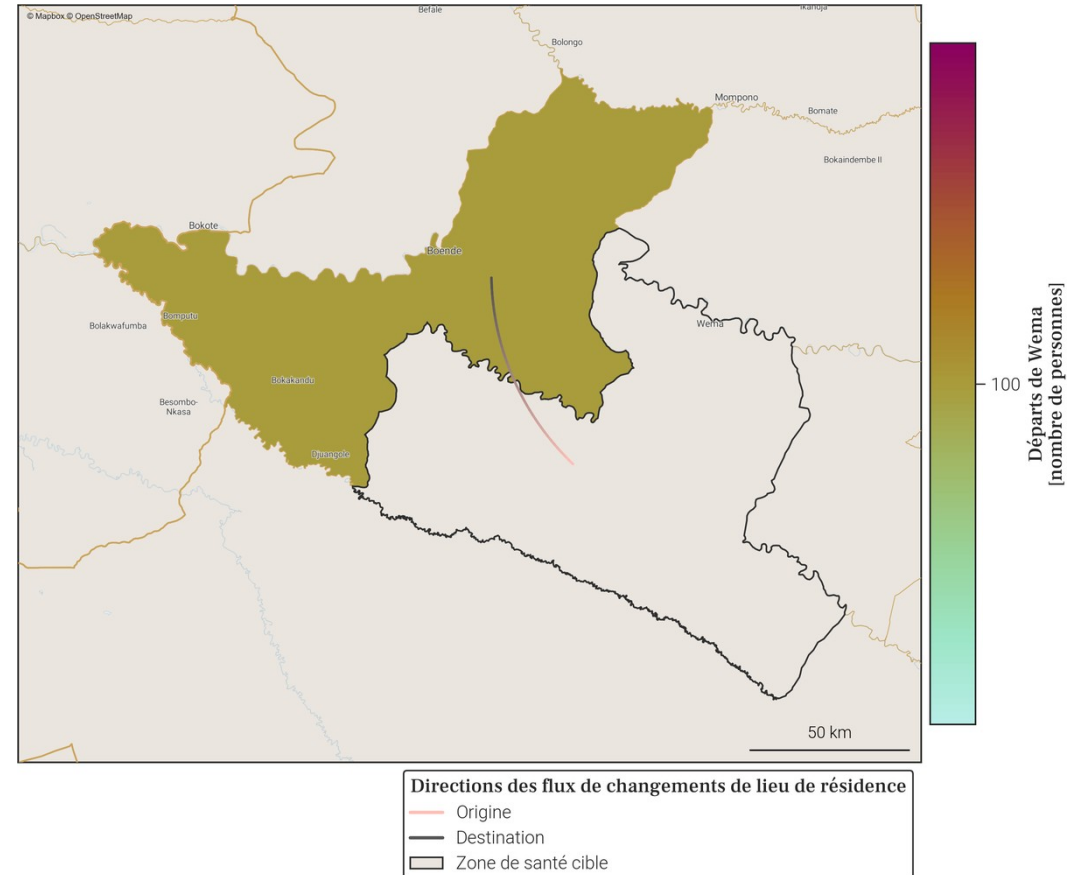
- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont arrivées dans Wema** au mois de mars 2026, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seules les arrivées de plus de 100 personnes dans Wema depuis une autre zone de santé sont représentées**. De plus, un maximum de 20 connexions (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de toutes les arrivées en mars 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.

22. Mobilité : destinations des flux importants (flux de plus de 100 personnes uniquement) au départ de Wema en mars 2026

22.1. Tableau des estimations de départs mars 2026

Destination (Province)	Destination (Zone de santé)	Estimation des départs : nombre de personnes ayant quitté Wema pour cette zone de santé	Solde migratoire pour la connection (différence entre arrivées et départs)
Tshuapa	Boende	-100	0

22.2. Carte des estimations de départs mars 2026



- Le tableau et la carte montrent **seulement une partie du nombre total de personnes qui sont parties de Wema** au mois de mars 2026, pour les connexions les plus importantes. En effet, **seuls les départs de plus de 100 personnes de Wema vers une autre zone de santé sont représentés**. De plus, un maximum de 20 connexions (par ordre d'importance) sont disponibles dans le tableau.
- Le nombre total de tout les départs en mars 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 12 zones de santé de Tshuapa, 7 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 Befale, Bokungu, Ikela, Lingomo, Mompono, Mondombe et Yalifafu.

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.

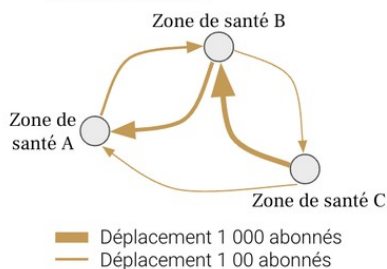
Références

- [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.

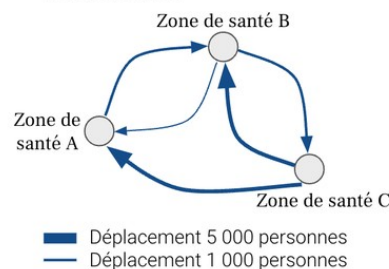
Pour toute question ou information sur les estimations en RDC, les méthodes utilisées dans ce document ou l'analyse de données mobiles, veuillez nous contacter à l'adresse suivante : rdc@flowminder.org.

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

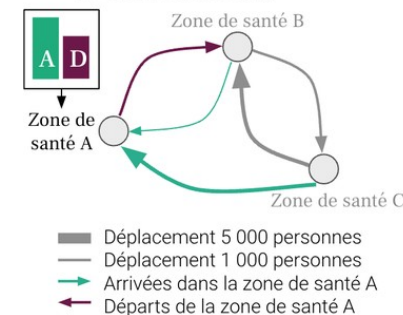
Les lieux de séjour mensuels et les déplacements d'un mois à l'autre des abonnés téléphoniques, entre zones de santé, sont dérivés des **données CDR** ('Call Detail Records', ou 'métadonnées de téléphonie mobile' en français)



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)



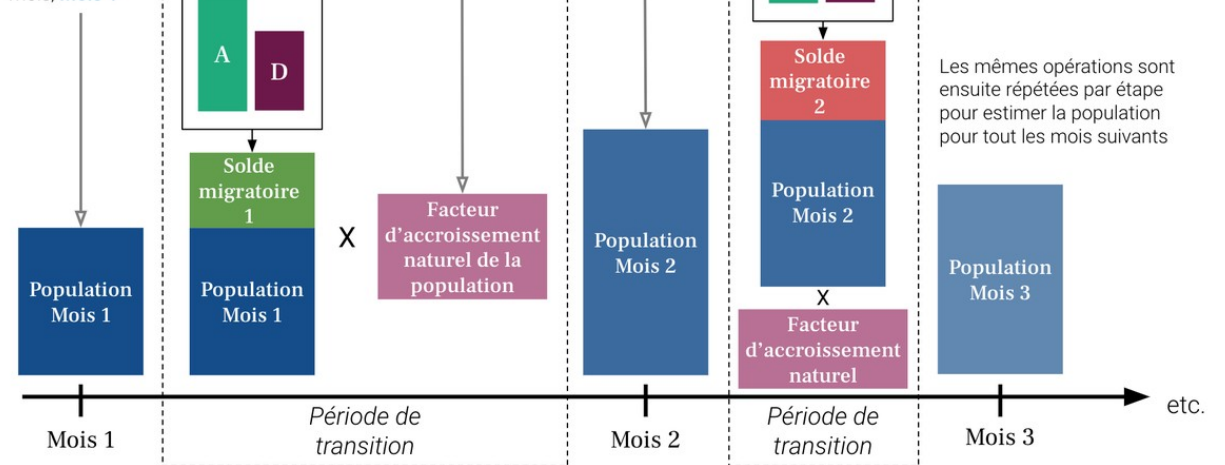
4. Exemple d'estimation de la population pour une zone de santé

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 **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**



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.