

FAQ – Passage de la projection Lambert 72 à Lambert 2008 pour les données PICC

1. Pourquoi ce changement de projection ?

Le système Lambert 72, bien qu’historiquement utilisé en Belgique, présente des limites en termes de précision géodésique. Le Lambert 2008 repose sur le système de référence ETRS89, plus moderne et compatible avec les normes européennes et les technologies GNSS actuelles.

2. Qu’est-ce que cela implique pour les utilisateurs ?

Les coordonnées des données PICC seront désormais exprimées en Lambert 2008. Cela signifie :

- Une modification des valeurs de coordonnées (X, Y).
- Une meilleure compatibilité avec les outils GPS et les systèmes SIG récents.
- Une nécessité d’adapter vos outils ou processus si vous travaillez encore en Lambert 72.

3. Quand ce changement sera-t-il effectif ?

 Mise en production prévue : avril 2026

À partir de cette date, toutes les nouvelles données PICC seront fournies essentiellement en Lambert 2008.

4. Comment convertir mes anciennes données ?



Des outils de transformation sont disponibles :

- [IGN Belgique propose des scripts et des services de conversion.](#)
- Des outils SIG comme QGIS ou ArcGIS permettent de reprojeter facilement les données.

5. Les métadonnées seront-elles mises à jour ?

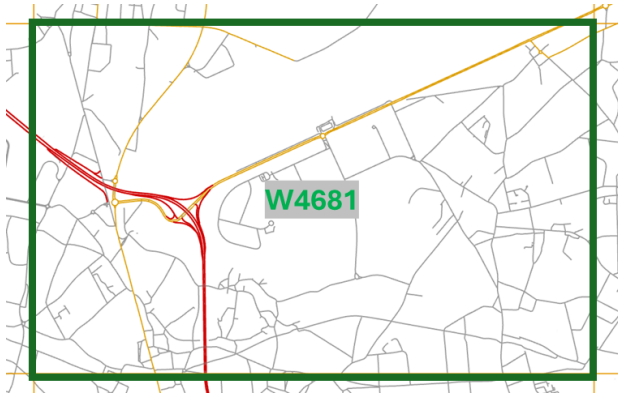
Oui, toutes les métadonnées associées aux jeux de données PICC indiqueront clairement le système de référence utilisé (EPSG:3812 pour Lambert 2008).

6. Quelles sont les différences techniques entre Lambert 72 et Lambert 2008 ?

<i>Caractéristique</i>	<i>Lambert 72</i>	<i>Lambert 2008</i>
<i>Système géodésique</i>	Datum belge 1972	ETRS89
<i>Code EPSG</i>	31370	3812
<i>Compatible GNSS</i>	 Non	 Oui

7. Qu'en est-il du découpage des données DWG ?

LB72 : grille de découpage de l'IGN (4 km * 2.5 km) : pas de changement





LB08 : nouvelle grille de découpage régulière de 1 km* 1km




8. Quelle est la fréquence de mise à jour des données selon le format et la projection ?

<i>Format / Projection</i>	<i>Lambert 2008</i>	<i>Lambert 72</i>
<i>SHP / DWG</i>	Mensuelle	quadrimestrielle
<i>GDB</i>	Hebdomadaire	✗ Non disponible
<i>web services (WMS)</i>	Hebdomadaire	✗ Non disponible

 Remarque : Le Lambert 72 reste disponible temporairement pour les formats SHP et DWG, mais avec une fréquence de mise à jour réduite. (4 mois)

 Pour les web services, les logiciels SIG peuvent reprojeter les données à la volée selon la projection choisie par l'utilisateur.

9. Qui contacter en cas de questions ?

 Contact technique : picc@spw.wallonie.be (données)
helpdesk.carto@spw.wallonie.be (diffusion)