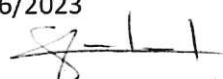






# **Recueil de critères cartographiques du 1<sup>er</sup> novembre 2022 (V2.2) - Note corrective**

## Approbation du document

Version du document : V1R0	Fonction	Nom	Date/Signature
<b>Rédaction</b>	Expert PBN - DTI/CNS/NAV	Laurent GUITARD	05/06/2023 
<b>Vérification</b>	Référent conception de procédures DO2/ASD	Nicolas LEGRAND	05/06/2023 
	Expert PBN - DTI/CNS/NAV	Etienne SENAMAUD	05/06/2023 
<b>Validation</b>	Chef de la division PROD SIA/PROD	Sylvain LEBRUN	07/06/2023 
<b>Approbation</b>	Chef de Service du SIA sur délégation du Directeur des Opérations	Benoît GOURGAND	07/06/2023 

## Relevé des modifications

Edition	Date	Pages/sections modifiées	Motif des changements
V1.0	05/06/2023	Toutes	Version initiale

## Diffusion

Mode de diffusion / Format	Destinataires
- Pdf, publié sur le site du SIA	- DSNA ; - Porteurs de projets hors DSNA.

### Gestionnaire du document :

DSNA/DO/SIA

### Date d'applicabilité du document :

Juin 2023

## Table des matières

1. Avant-propos.....	4
2. Liste des nouveaux documents cartographiques .....	5
3. Correctifs au recueil de critères cartographiques .....	6



# 1. Avant-propos

L'édition du recueil de critères cartographiques du 1<sup>er</sup> novembre 2022 (V2.2) n'intègre pas encore certains travaux menés récemment (septembre-novembre 2022) par le Groupe de Suivi Consignes Cartographiques (GSCC). Ces travaux, rendus nécessaires par l'apparition de nouveaux types de procédures de vol aux instruments, améliorent la lisibilité des cartes produites et fournissent les éléments indispensables à la réalisation des cartes de vol aux instruments et des tableaux de codage associés.

Ce document a pour objectif de lister l'ensemble des correctifs à apporter au recueil de critères cartographiques (édition V2.2 du 01/11/2022) et aux différents modèles de documents pour prendre en compte ces nouvelles règles cartographiques validées par le GSCC.

Les nouveaux éléments cartographiques et les nouveaux modèles seront intégrés dans la prochaine mise à jour du recueil de critères cartographiques par le SIA.

Le présent document est disponible sur le site du SIA . Il représente la nouvelle version corrigée, amendée et approuvée du recueil de critères cartographiques.

A compter de la date d'approbation du présent document, les projets de documents fournis au SIA lors des demandes de mise à jour de l'AIP devront être conformes à la version ainsi corrigée du recueil de critères cartographiques.

## 2. Liste des nouveaux documents cartographiques

En complément du Recueil de critères cartographiques DSNA/DO V2.2 du 1er novembre 2022, les documents suivants ont été produits par la DSNA afin de compléter/replacer certaines règles cartographiques :

- Fiches et modèles associés aux tableaux de données et de codage, comprenant :
  - Fiche relative à la publication des tableaux de données ([FT\\_Publication Tableau de données IAC SID STAR\\_V3.1\\_version diffusée avril 2023.pdf](#)) ;
  - Fiche relative à la publication des tableaux de codage ([FT\\_Publication Tableaux de codage cartes IAC SID STAR\\_V1.1\\_version diffusée avril 2023.pdf](#)) ;
  - Modèle Word à utiliser pour la description textuelle des SID ([Modèle description textuelle SID V5.0\\_version diffusée avril 2023.docx](#)) ;
  - Modèle Excel à utiliser pour les tableaux DATA ([Modèle tableau data V3.1\\_version diffusée avril 2023.xlsx](#)) ;
  - Modèle Excel à utiliser pour les tableaux de codage IAC ([Modèle tableau de codage IAC V8.1\\_version diffusée avril 2023.xlsx](#)) ;
  - Modèle Excel à utiliser pour les tableaux de codage SID ([Modèle tableau de codage SID V5.1\\_version diffusée avril 2023.xlsx](#)) ;
  - Modèle Excel à utiliser pour les tableaux de codage STAR ([Modèle tableau de codage STAR V5.1\\_version diffusée avril 2023.xlsx](#)).
- Document de critères cartographiques « PBN/warning/restrictions box » ([PBN - warning - restrictions box\\_V1R1\\_version diffusée Avril 2023.pdf](#)) ;
- Document de critères cartographiques « RNP (VPT) » ([Critères carto RNP \(VPT\) V1R1\\_version diffusée Avril 2023.pdf](#)) ;
- Document de critères cartographiques « RNP AR » ([Critères carto RNP AR V1R1\\_version diffusée Avril 2023.pdf](#)) ;
- Document de critères cartographiques « Départs PinS » ([Critères carto Départs PinS V1R1\\_version diffusée Avril 2023.pdf](#)).

Ces documents, initialement produits en novembre 2022, ont été revus en mars/avril 2023 et de nouvelles versions intégrant quelques correctifs ont été approuvées le 07/04/2023 lors d'une réunion DO, DTI et SIA/BPS, le GSCC étant dans l'impossibilité de se réunir.



### 3. Correctifs au recueil de critères cartographiques

Le tableau ci-dessous permet d'identifier les sections du Recueil de critères cartographiques amendées par ces documents et la nature de l'amendement :

Section du Recueil V2.2 concernée par l'amendement	Fiche, modèle ou document de critères amendant le Recueil V2.2	Nature de l'amendement
Section 9. Carte SID (complet)	Critères carto Départs PinS V1R1_version diffusée avril 2023.pdf (section 1)	Annule et remplace les principes énoncés avec les règles applicables pour les départs PinS
Section 9 - § 9.3 <ul style="list-style-type: none"> <li>Champ 10 (PBN Box)</li> <li>Champ 13 (Vue en plan) / « Avertissements »</li> </ul>	PBN - warning -restrictions box_V1R1_version diffusée avril 2023.pdf	Annule et remplace les principes relatifs à la PBN box et Warning box  Complète les principes énoncés avec les nouveaux principes relatifs à la Restrictions box
Section 10. Carte STAR - § 10.3 <ul style="list-style-type: none"> <li>Champ 10 (PBN Box)</li> <li>Champ 13 (Vue en plan) / « Avertissements »</li> </ul>	PBN - warning -restrictions box_V1R1_version diffusée avril 2023.pdf	Annule et remplace les principes relatifs à la PBN box et Warning box  Complète les principes énoncés avec les nouveaux principes relatifs à la Restrictions box
Section 11. Carte IAC (complet)	Critères carto RNP (VPT) V1R1_version diffusée avril 2023.pdf (section 1)	Annule et remplace les principes énoncés avec les règles applicables pour les procédures RNP (VPT)
	Critères carto RNP AR V1R1_version diffusée avril 2023.pdf (section 1)	Annule et remplace les principes énoncés avec les règles applicables pour les procédures RNP AR
Section 11 - § 11.3 <ul style="list-style-type: none"> <li>Champ 10 (PBN Box)</li> <li>Champ 13 (Vue en plan) / « Avertissements »</li> </ul>	PBN - warning -restrictions box_V1R1_version diffusée avril 2023.pdf	Annule et remplace les principes relatifs à la PBN box et Warning box  Ajoute les nouveaux principes relatifs à la Restrictions box
Annexe 3. Compléments sur les signes conventionnels	Critères carto RNP (VPT) V1R1_version diffusée avril 2023.pdf (Annexe 3)	Complète les principes énoncés avec la symbologie associée à la trajectoire réalisée en conditions visuelles d'une procédure RNP (VPT)

Section du Recueil V2.2 concernée par l'amendement	Fiche, modèle ou document de critères amendant le Recueil V2.2	Nature de l'amendement
Annexe 5 - Règles de nommage des pages associées aux cartes IFR (complet)	Critères carto Départs PinS V1R1_version diffusée avril 2023.pdf (Annexe 1)	Annule et remplace les principes énoncés avec les règles applicables pour les départs PinS
	Critères carto RNP (VPT) V1R1_version diffusée avril 2023.pdf (Annexe 5)	Annule et remplace les principes énoncés avec les règles applicables pour les procédures RNP (VPT)
	Critères carto RNP AR V1R1_version diffusée avril 2023.pdf (Annexe 5)	Annule et remplace les principes énoncés avec les règles applicables pour les procédures RNP AR
Annexe 6 - Tableau de données associées aux cartes IAC, SID et STAR	FT_Publication Tableau de données IAC SID STAR_V3.1_version diffusée avril 2023.pdf	Complète les principes énoncés en Annexe 6 sur la manière de renseigner le tableau DATA
Annexe 6 - § A6.2	FT_Publication Tableau de données IAC SID STAR_V3.1_version diffusée avril 2023.pdf	Corrige le principe énoncé concernant la publication des coordonnées d'un point de cheminement situé au seuil de piste (THR)
Annexe 6 - § A6.3	Modèle tableau data V3.1_version diffusée avril 2023.xltx	Annule et remplace l'exemple donné au § A6.3
Annexe 7 - Tableaux de codage des cartes SID (complet)	FT_Publication Tableaux de codage cartes IAC SID STAR_V1.1_version diffusée avril 2023.pdf	Complète les principes énoncés en Annexe 7 sur la manière de renseigner le tableau de codage
	Critères carto Départs PinS V1R1_version diffusée avril 2023.pdf (Annexe 2)	Annule et remplace les principes énoncés avec les règles applicables pour les départs PinS
Annexe 7 - § A7.3	Modèle tableau de codage SID V5.1_version diffusée avril 2023.xltx	Annule et remplace les exemples donnés au § A7.3
	Modèle description textuelle SID V5.0_version diffusée avril 2023.docx	
Annexe 8 - Tableaux de codage des cartes STAR (complet)	FT_Publication Tableaux de codage cartes IAC SID STAR_V1.1_version diffusée avril 2023.pdf	Complète les principes énoncés en Annexe 8 sur la manière de renseigner le tableau de codage
Annexe 8 - § A8.3	Modèle tableau de codage STAR V5.1_version diffusée avril 2023.xltx	Annule et remplace l'exemple donné au § A8.3



Section du Recueil V2.2 concernée par l'amendement	Fiche, modèle ou document de critères amendant le Recueil V2.2	Nature de l'amendement
Annexe 9 - Tableaux de codage des cartes IAC (complet)	FT_Publication Tableaux de codage cartes IAC SID STAR_V1.1_version diffusée avril 2023.pdf	Complète les principes énoncés en Annexe 9 sur la manière de renseigner le tableau de codage
	Critères carto RNP (VPT) V1R1_version diffusée avril 2023.pdf (Annexe 9)	Annule et remplace les principes énoncés avec les règles applicables pour les procédures RNP (VPT)
	Critères carto RNP AR V1R1_version diffusée avril 2023.pdf (Annexe 9)	Annule et remplace les principes énoncés avec les règles applicables pour les procédures RNP AR
Annexe 9 - § A9.3	Modèle tableau de codage IAC V8.1_version diffusée avril 2023.xltx	Annule et remplace les exemples donnés au § A9.3