

FICHER ANNUAIRE TOPOGRAPHIQUE INITIALISE REDUIT : FANTOIR

Le fichier des voies et lieux-dits ou fichier FANTOIR recense par communes :

- les voies,
- les lieux-dits,
- les ensembles immobiliers,
- les pseudo-voies

Il est constitué de l'ensembles des références topographiques qu'elles soient annulées ou actives.

1) - PERIODICITE

Le fichier est produit mensuellement par le Centre de Services informatiques (CSI) de Nevers avant le 8 du mois pour être disponible sur les sites utilisateurs au plus tard le 10 du mois. Il est dupliqué pour être diffusé aux différents sites utilisateurs, sous forme de bandes magnétiques.

2) - CARACTERISTIQUES

2.1) LES CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

- Support de diffusion : cédérom ou disquette (au format ASCII),
- Organisation : séquentielle,
- Enregistrement : 150 caractères (format fixe),
- Longueur de l'identifiant : 10 caractères.

2.2) LES CARACTERISTIQUES LOGIQUES

Ce fichier se compose de 3 types d'articles :

- l'article en-tête,
- l'article entité,
- l'article fin de fichier.

Les caractéristiques générales du fichier sont précisées dans l'article en-tête et l'article fin de fichier.

2.2.1) Article en-tête (1er enregistrement)

Identifiant : 1,10 c à Low Value

Il précise :

- L'origine du fichier :
caractère et libellé du CSI (Nevers).
- Les références du fichier origine :
(n° de version du fichier TOPO de la base TOPAD).
- La date de production du fichier.

2.2.2) Article Fin de fichier (dernier enregistrement)

Identifiant : 1,10 c à 99...99

Il enregistre le nombre d'articles écrits sur le fichier.

2.3) MODIFICATIONS DU FICHIER

2009

Néant.

2008 , 2007

Néant.

3) - LE CONTENU

Trois types d'entités topographiques sont répertoriés au fichier. Chaque entité est caractérisée par un identifiant sur 10 caractères et un certain nombre d'attributs qui complètent son identification. Certaines zones ont été réservées (Filler) pour l'ajout ultérieur d'informations.

3.1) ARTICLE DIRECTION :

Identifiant :

- 1,3 c : Code Direction
- 4,7 c : Blanc

Attributs :

- Clé Rivoli sur 1 caractère
- Libellé du département sur 30 caractères

3.2) ARTICLE COMMUNE :

Identifiant :

- 1,3 c : Code Direction
- 4,3 c : Code commune
- 7,4 c : Blanc

Attributs :

- Clé Rivoli sur 1 caractère
- Libellé de la commune sur 30 caractères

- Type de la commune (en situation actuelle uniquement) :
 - . R = Recensée
 - . N = Rurale
- Caractère RUR (en situation actuelle uniquement)
3 = commune pseudo-recensée
blanc = rien
- Caractère de population : * si la population est supérieure ou égale à 3000 habitants (en situation actuelle uniquement)
- Population :
 - . Population réelle (municipale)
 - . Population à part
 - . Population fictive (non disponible à ce jour)
- Caractère et date d'annulation
 - . Q : commune annulée avec transfert
- Date de création : date de la création dans MAJIC2.

3.3) ARTICLE VOIE :

Les voies sont classées par catégories auxquelles correspondent des plages de codification :

- voies proprement dites (rues...)
- ensembles immobiliers dont la voie interne n'a pas reçu de dénomination
- lieux-dits : lieux-dits bâtis et lieux-dits non bâtis
- pseudo-voies

Identifiant :

- 1,3 c : Code direction
- 4,3 c : Code commune
- 7,4 c : Code voie Rivoli :
 - entièrement numérique pour les voies
 - le 1er caractère = A pour les ensembles immobiliers
 - le 1er caractère = B à W pour les lieux-dits
 - le 1er caractère = X pour les pseudo-voies
 - le 1er caractère = Y à Z pour les voies provisoires à annuler

Attributs :

- Clé Rivoli sur 1 caractère
- Libellé de la voie sur :
 - . 4 caractères pour le code nature de voie
 - . 26 caractères pour le libellé de la voie
- Type de la commune (R ou N) dont dépend la voie (situation actuelle) :
- Caractère RUR de la commune dont dépend la voie (situation actuelle)

- Caractère de voie :
 - . 1 : privée
 - . 0 : publique
- Caractère et date d'annulation
 - . O = voie annulée sans transfert
 - . Q = voie annulée avec transfert
- Date de création : information toujours servie.
Elle correspond à la date de création dans MAJIC2.
- Code voie MAJIC2 pour faire le lien entre le code voie RIVOLI et le code voie MAJIC2
- Type de voie :
 - . 1 = voie
 - . 2 = ensemble immobilier
 - . 3 = lieu-dit
 - . 4 = pseudo-voie
- Indicateur lieu-dit non bâti
 - . 1 = lieu-dit non bâti
 - . 0 = lieu-dit bâti
- Mot classant : 8 premiers caractères du dernier mot entièrement alphabétique du libellé.

DESCRIPTIF FICHIER FANTOIR

TOPAD 3		FICHIER : FANTOIR				Organisation : séquentielle
						Longueur de l'article : 150
						Clé primaire : 10
Identification de la zone	pos	lg	type	définition	observations	
Identifiant	1	10	X	Egal à low-value.		
Filler	11	1	X	Espace.		
Caractère CSI	12	1	X	Caractère distinctif du CSI.		
Libellé CSI	13	24	X	Libellé du CSI.		
N° version	37	8	9	Numéro de version du fichier TOPO de référence.		
Date de production	45	7	9	Date de production du fichier.		
Date dernière production	52	7	9	Zéro.		
Filler	59	92	X	Espaces.		
<u>IDENTIFIANT</u>				Identification d'une direction, d'une commune ou d'une voie.		
Code département	1	2	X	Code département au sens INSEE.		
Code direction	3	1	X	Code direction DGI.		
Code commune	4	3	X	Code commune définie par MAJIC2.	A blanc si article direction.	
Code voie RIVOLI	7	4	X	Identifiant de voie dans la commune.	A blanc si article direction ou commune.	
Clé RIVOLI	11	1	X	Zone alphabétique fournie par MAJIC2.	Contrôle la validité de DEP DIR COM VOI.	
Libellé		30	X	- Désignation du département sur 30 caractères pour les départements, - Désignation de la commune sur 30 caractères pour les communes, - Code nature de voie sur 4 caract. et libellé de voie sur 26 caract. pour les voies.		
nature de voie libellé de voie		(4) (26)				
Filler	42	1	X	A blanc.		
Type de commune actuel (R ou N)	43	1	X	Permet de distinguer les communes recensées des communes rurales	N = commune rurale. R = commune recensée. A blanc si article direction.	

Identification de la zone	pos	lg	type	définition	observations
Filler	44	2	X	A blanc.	
RUR actuel	46	1	X	Indique si la commune est pseudo-recensée ou non.	3 = commune pseudo-recensée blanc = rien
Filler	47	2	X	A blanc.	
Caractère de voie nouveau	49	1	X	Zone indiquant si la voie est privée (1) ou publique (0)	
Indicateur de population	50	1	X	Précise la dernière situation connue de la commune au regard de la limite de 3000 habitants (= blanc si < 3000 h sinon = *).	
Filler	51	2	X	A blanc.	
Population réelle	53	7	9	Dénombrer la population recensée lors du dernier recensement.	Servie sur l'article commune uniquement.
Population à part	60	7	9	Dénombrer la population comptée à part dans la commune.	
Population fictive	67	7	9	Population fictive de la commune.	
Annulation	74	1	X	Cet article indique que plus aucune entité topo n'est représentée par ce code.	O = voie annulée sans transfert. Q = voie annulée avec transfert. Q = commune annulée avec transfert.
Date d'annulation	75	7	9		
Date de création de l'article	82	7	9	Date à laquelle l'article a été créé par création MAJIC2.	
Filler	89	15	X	A blanc.	
Code voie MAJIC2	104	5	X	Code identifiant la voie dans MAJIC2.	Permet de faire le lien entre le code voie RIVOLI et le code voie MAJIC2.
Type de voie	109	1	X	Indicateur de la classe de la voie. 1 = voie. 2 = ensemble immobilier. 3 = lieu-dit. 4 = pseudo-voie. 5 = voie provisoire.	Permet de distinguer les différents types de voie.
Indicateur lieu-dit non bâti	110	1	X	Zone servie uniquement pour les lieux-dits. Permet d'indiquer si le lieu-dit comporte ou non un bâtiment dans MAJIC.	= 1 pour lieu-dit non bâti, = 0 sinon.
Filler	103	2	X	A blanc.	
Mot classant	113	8	X	Dernier mot entièrement alphabétique du libellé de voie.	Permet de restituer l'ordre alphabétique.
Filler	121	30	X	Zone de cadrage.	A blanc.

Identification de la zone	pos	lg	type	définition	observations
Identifiant	1	10	X	Egal à 99...9.	
Filler	11	1	X	Espace.	
Nombre d'articles	12	7	9	Nombre total d'articles.	
Nombre d'articles DIR	19	3	9	Nombre d'articles direction.	
Nombre d'articles COM	22	5	9	Nombre d'articles commune.	
Nombre d'articles VOIE	27	7	9	Nombre d'articles voie.	
Filler	34	117	X	Espaces.	