

Fonds de cartes des circonscriptions législatives françaises de 2012

1. Sources

L'utilisation de ces sources d'information et des produits qui en dérivent est conditionnée par l'acceptation de la "Licence ouverte" figurant sur la page de téléchargement de certaines de ces sources.

1.1. Dessin des nouvelles circonscriptions législatives

<http://toute-la-droite.forumdediscussions.com/t5491-la-nouvelle-carte-electorale-departement-par-departement>

<http://www.elections-legislatives.fr/circonscriptions.asp#!prettyPhoto>

1.2. Fichier des limites administratives GéoFLA de l'IGN

<http://professionnels.ign.fr/ficheProduitCMS.do?idDoc=6185461>

<http://ddata.over-blog.com/xxxyyy/4/37/99/26/licence/Licence-Ouverte-Open-Licence.pdf>

1.3. Table de correspondance entre les communes et les circonscriptions législatives

<http://www.data.gouv.fr/donnees/view/Table-de-correspondance-des-communes-et-des-cantons-avec-les-circonscriptions-l%C3%A9gislatives-551418?xtmc=circonscriptions+l%C3%A9gislatives&xtcr=1>

<http://www.data.gouv.fr/Licence-Ouverte-Open-Licence>

1.4. Résultats de l'élection présidentielle de 2012 par circonscriptions législatives

<http://www.data.gouv.fr/donnees/view/R%C3%A9sultats-par-circonscription-l%C3%A9gislative-%C3%A9lection-pr%C3%A9sidentielle-2012---Tour-1-551751?xtmc=%C3%A9lection+pr%C3%A9sidentielle+de+2012&xtcr=5>

<http://www.data.gouv.fr/Licence-Ouverte-Open-Licence>

2. Méthode pour l'obtention des contours des circonscriptions

2.1. Les fonds de cartes fournis sont dérivés du fichier des contours des communes françaises du produit GéoFLA des l'IGN sous licence ouverte (voir le lien ci-dessus).

2.2. La table des correspondances entre les communes et les circonscriptions législatives permet de séparer les communes appartenant à une seule circonscription de celles qui sont découpées en plusieurs parties appartenant à des circonscriptions différentes (en général des grandes villes).

2.3. Les communes appartenant à une seule circonscription sont agrégées à l'aide de Phildigit pour former les contours de chaque circonscription.

2.4. Pour les communes divisées en plusieurs circonscriptions, le contour de chacune des parties est d'abord dessiné. Ce dessin est approximatif car l'auteur ne dispose pas, au sujet des circonscriptions, de source cartographique infra-communale. Puis, si une partie de commune est membre d'une circonscription plus grande (ce qui n'est pas toujours le cas), elle est agrégée à sa circonscription d'appartenance.

3. Fichiers fournis

Les fonds de cartes sont fournis au format .ai directement utilisable avec Philcarto. Voici la liste des dossiers téléchargeables :

3.1. France entière avec les circonscriptions d'Outre-mer et de l'Etranger, et des zooms sur les principales agglomérations de France métropolitaine.

3.2. France métropolitaine avec des zooms sur les principales agglomérations. Deux fonds de cartes sont proposés :

A. Circonscriptions législatives et niveaux supérieurs (département et régions) utilisables en habillage. Utiliser ce fond de carte si les données portent sur les circonscriptions législatives.

B. Circonscriptions législatives et ensemble des niveaux administratifs (communes, cantons, villes, arrondissements, départements et régions). Utiliser ce fond de carte si les données ne portent pas sur les circonscriptions (par exemple des résultats électoraux sur les communes) et si l'on souhaite habiller la carte obtenue avec les contours des circonscriptions.

3.3. Outre-mer et Etranger.

3.4. Régions comprenant les Circonscriptions législatives de chaque région avec l'ensemble des niveaux administratifs (communes, cantons, villes, arrondissements, départements et régions).

Chaque dossier téléchargeable renferme le fond de carte au format .ai et un fichier de données statistiques au format .xls. Il s'agit des résultats de l'élection présidentielle de 2012 au niveau des circonscriptions législatives, pour les deux tours de scrutin. La première colonne de ce fichier de données statistiques renferme les codes des circonscriptions (département sur deux digits et numéro de circonscription sur deux digits également, soit 4 digits en tout).