



Publication sur internet  
des candidatures et des résultats  
des élections municipales et  
communautaires

**Scrutin des 15 et 22 mars 2020**

Guide technique pour le téléchargement des  
fichiers XML

à l'usage de la presse

## Avant de commencer

Les candidatures et les résultats des élections seront à la disposition de la presse sur le site internet du ministère de l'Intérieur sous la forme de fichiers XML.

Ce document, après un bref rappel sur le scrutin, présente les modalités pratiques de cette mise à disposition et les informations techniques nécessaires au téléchargement et au traitement de ces fichiers :

- Adresses de publication :
  - o Avant le scrutin.
  - o À l'issue du scrutin.
  - o Jeu d'essai pour presse.
- Calendrier de publication
- Informations publiées (candidatures et résultats)
- Description détaillée des fichiers XML

NB : le ministère n'assure aucun support sur l'utilisation des fichiers XML

*Contact (pour toute autre question) :*

Unité du porte-parolat et des relations presse  
[service-presse@interieur.gouv.fr](mailto:service-presse@interieur.gouv.fr)

## Rappels sur le scrutin

Le scrutin concerné par ce document est celui des élections municipales, communautaires des 15 et 22 mars 2020. Les électeurs des départements, des collectivités d'outre-mer (à l'exception de Saint-Martin, Saint Barthélemy et Wallis-et-Futuna où il n'y a pas d'élections municipales) et de Nouvelle-Calédonie sont appelés aux urnes aux mêmes dates. Il n'y a pas de vote anticipé pour ce scrutin.

Le mode de scrutin pour l'élection des conseillers municipaux dépend du nombre d'habitants de la commune.

Depuis la loi du 17 mai 2013, le scrutin de liste, jusqu'ici réservé aux communes de 3 500 habitants et plus, s'applique désormais à partir de 1000 habitants, seuil à compter duquel également les conseillers communautaires sont élus par fléchage.

- Pour les communes de moins de 1000 habitants, le scrutin est **majoritaire, plurinominal, à deux tours**.
- Pour les communes de 1000 habitants et plus, lors des prochaines élections municipales de 2020, les conseillers municipaux seront donc élus au scrutin **proportionnel, de liste, à deux tours avec prime majoritaire** accordée à la liste arrivée en tête (art. L260 s. du code électoral).
  - Pour les communes de 3500 habitants et plus et pour les chefs-lieux d'arrondissement, les listes de candidats seront dotées de nuances.
  - Pour les autres communes, les listes de candidats n'auront pas de nuance.

Tous les détails sur ces élections seront disponibles sur le site du ministère de l'intérieur à l'adresse suivante :

<https://www.interieur.gouv.fr/Elections/Actualites-des-elections>

En Polynésie Française, la loi n°2016-1658 du 5 décembre 2016 a institué un mode de scrutin spécifique pour l'élection des conseillers municipaux dans les communes associées. Les résultats des élections municipales en Polynésie Française seront publiés localement les 16 et 23 mars, le cas échéant, en raison du décalage horaire. Les mécanismes et formats de publication décrits dans ce document ne s'appliqueront pas à la publication locale des candidatures et des résultats de Polynésie Française.

## Adresses de publication

Les fichiers contenant les candidatures et les résultats des élections passées sont disponibles sur le site internet du Ministère de l'Intérieur à l'adresse suivante :

<https://www.interieur.gouv.fr/avotreservice/elections/telechargements/>

Pendant la période électorale des élections municipales 2020, un site internet spécifique sera mis en ligne pour diffuser les candidatures et les résultats aux formats HTML et XML. Ce site sera disponible à l'adresse suivante pour les flux XML :

<https://elections.interieur.gouv.fr/telechargements/MUNICIPALES2020/>

Après la période électorale, toutes ces informations seront republiées sur le site institutionnel du ministère :

<https://www.interieur.gouv.fr/avotreservice/elections/telechargements/MUNICIPALES2020/>

Du fait des modifications réglementaires (attribution de nuances de liste à partir d'un seuil de population de la commune, dissociation des votes « blancs » et des votes « nuls » par rapport à 2014), les formats XML ont évolué depuis les dernières échéances municipales.

Aussi, pour faciliter la qualification des processus de récupération et de traitement des fichiers, un jeu d'essai sera publié à l'adresse suivante :

<https://www.interieur.gouv.fr/avotreservice/elections/telechargements/EssaiMUNICIPALES2020/>

Les données contenues dans ce jeu d'essai (candidatures et résultats) seront complètement fictives et ne seront fournies qu'à des fins d'aide à la préparation des élections municipales 2020.

### **Calendrier prévisionnel des publications :**

- mi février : références.
- 2 mars : candidatures au 1<sup>er</sup> tour,
- 15 mars : résultats du 1<sup>er</sup> tour,
- 16 mars : republication résultats,
- 18 mars : candidatures au 2<sup>nd</sup> tour,
- 22 mars : résultats du 2<sup>nd</sup> tour,
- 23 mars : republication résultats du 2<sup>nd</sup> tour,
- Avril : republication de l'ensemble des pages sur le site institutionnel du ministère.

Lors des soirées électorales des 15 et 22 mars, la publication se fera à partir de 20h00.

## 1. Les références et candidatures

Pour ces élections, la circonscription électorale est la commune ou la subdivision de commune. La notion de subdivision de commune regroupe les secteurs (Paris, Lyon et Marseille) et les sections de communes (Polynésie). Dans ce document, la publication des résultats de Polynésie n'étant pas abordée, les seules subdivisions qui sont prises en compte sont les secteurs.

Concernant les références, seront publiés :

- un fichier XML contenant la liste de toutes les communes ou subdivisions de communes par régions et départements. (Voir page 12 fichier numéro 4). Les communes de Polynésie française ne sont pas listées dans ce référentiel.
- un fichier XML contenant la liste des nuances de listes candidates. (Voir page 11 fichier numéro 3).

Concernant les candidatures, seront publiés par département et par tour :

- un fichier XML pour chaque département contenant les candidatures pour ce tour de toutes les communes ou subdivisions de commune du département. (Voir page 13 fichier numéro 5)
- un fichier XML pour chaque commune ou subdivision de commune du département contenant les candidatures pour ce tour. (Voir page 15 fichier numéro 6)

## 2. Les résultats

Les résultats seront progressivement mis en ligne pour téléchargement à partir du 15 mars 20h00 pour le 1<sup>er</sup> tour et du 22 mars 20h00 pour le 2<sup>nd</sup> tour.

### Fichiers résultats mis à disposition sur le site par département :

La publication des résultats des communes (ou subdivisions de commune dans le cas de Paris, Lyon et Marseille) est effectuée par département, même si le département n'est pas complet. Le résultat d'une commune (ou subdivision de commune) n'est publié que s'il est complet (résultats complets de tous ses bureaux de vote)

A chaque publication des résultats d'un département, les fichiers XML suivants sont mis à disposition sur le site dans le répertoire correspondant au tour de scrutin concerné :

- le fichier index national avec dates et indicateurs de mise à jour du département. (Voir page 10 fichier numéro 1),
- les fichiers résultats du département dans son répertoire :
  - un fichier index du département indiquant pour chaque commune :
    - ✓ si ses résultats sont parvenus avec les dates et heures de dernière mise à jour.
    - ✓ si elle est pourvue.  
(Voir page 11 fichier numéro 2)
  - fichier contenant tous les résultats arrivés de toutes les communes du département (Voir page 17 fichier numéro 7),
  - X fichiers contenant les résultats des X communes complètes du département (1 fichier par commune). (Voir page 19 fichier numéro 8),

Les résultats des communes relevant de collectivités d'outre-mer et en Nouvelle-Calédonie sont publiés par le même processus que celui utilisé pour les communes de départements de métropole.

### Dynamique de la publication des résultats :

- Première publication d'un département :

A partir de 20h00, la réception de résultats complets pour au moins une commune (ou subdivision de commune) d'un département déclenche la publication de ce département pour la première fois.

Tous les fichiers de résultats de communes complètes disponibles pour ce département sont alors publiés et le fichier « index » national est mis à jour pour ce département (dates et heures d'extraction et de dernière mise à jour).

Le fichier « index » du département est mis à jour pour les indicateurs des communes publiées (résultats parvenus, date et heure de dernière mise à jour, pourvue).

- Republications régulières d'un département :

Ensuite, le processus de publication est relancé à intervalle régulier (environ toutes les 15 minutes) pour chaque département. Si des nouveaux résultats ou des résultats corrigés de communes sont parvenus depuis la dernière publication, la publication du département est déclenchée à nouveau.

Attention, lors d'une republication, toutes les communes disponibles sont publiées ou republiées, même si leurs résultats n'ont pas été modifiés depuis la dernière publication.

Quand tous les résultats complets de toutes les communes de ce département sont parvenus, un indicateur signale que le département est complet.

**Le fichier index national (voir page 10 fichier numéro 1) présent dans le répertoire racine du tour concerné (resultatsT1 et resultatsT2) est mis à jour à chaque publication de département. Il permet de savoir rapidement quels départements ont déjà été publiés et à quelle heure. Sa consultation permet d'éviter de « scanner » l'ensemble de l'arborescence pour trouver cette information.**

**Le fichier index d'un département (voir page 11 fichier numéro 2) présent dans les répertoires de résultat de chaque département est également mis à jour à chaque publication de ce département. Il permet de savoir rapidement quelles sont les communes pour lesquelles des résultats complets sont parvenus, celles qui sont pourvues, ainsi que leur date et heure de dernière mise à jour. Cette date pourra aussi être utilisée pour identifier les communes dont les résultats auraient été modifiés.**

### Données mises à disposition sur le site en fin de scrutin :

Les résultats publiés au format XML sont des résultats complets

- Les résultats de chaque commune :
  - les mentions (nombre d'inscrits, votants, blancs, nuls, exprimés) ;
  - la désignation, et le nombre de voix de chaque candidat (ou liste).
  - la liste des candidats élus.

### Cas particulier(s) :

- Les secteurs (ou subdivisions de commune) de Paris, Lyon et Marseille sont traités comme des communes et seront publiés dès qu'ils seront complets.
- Pour Paris et pour Marseille, les conseillers communautaires sont élus par fléchage à l'instar de toute commune de plus de 1 000 habitants. Il n'y a pas de conseillers communautaires à Lyon mais des conseillers métropolitains élus selon un mode de scrutin spécifique (voir le guide relatif aux élections métropolitaines de Lyon)

### Remarques sur l'interprétation des résultats :

- Les résultats publiés à partir de la soirée électorale jusqu'à leur validation sont des résultats provisoires. Ils peuvent faire l'objet de corrections et de republications. En cas de correction nécessaire sur un résultat, l'ensemble des résultats du département concerné est republié.
- En raison des arrondis à la deuxième décimale, la somme des pourcentages exprimés peut ne pas être égale à 100,00%.
- Tous les rapports sont exprimés sous forme de pourcentages au format « 99,99 ».



# 1. Description détaillée des documents XML destinés à la presse, et codifications.

**Objet** : Ce paragraphe décrit dans le détail les formats de balise XML utilisés dans tous les fichiers mis à disposition de la presse.

Définition du format :

Lors de leur extraction, le format d'encodage des fichiers xml est UTF-8.

L'entête du fichier xml est la suivante :

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
```

## 1.1. Description des fichiers XML

1.	Liste de tous les départements avec leur indicateur de complétude.....	10
2.	Liste des communes du département avec leurs indicateurs de complétude .....	11
3.	Fichier de Nuances de listes .....	11
4.	Liste des communes de tous les départements .....	12
5.	Liste des candidatures dans toutes les communes du département .....	13
6.	Liste des candidatures d'une commune du département.....	15
7.	Résultats de toutes les communes ou subdivisions de communes d'un département.....	17
8.	Résultats d'une commune d'un département .....	19

Fichier	Balises
<p><b>1. <u>Liste de tous les départements avec leur indicateur de complétude</u></b></p> <p>Format : <b>index.xml</b></p> <p>Pour le 1<sup>er</sup> tour : MUNICIPALES2020/ ResultatsT1/index.xml</p> <p>Pour le 2<sup>nd</sup> tour : MUNICIPALES2020/ ResultatsT2/index.xml</p>	<pre> &lt;Election&gt;   &lt;Scrutin&gt;     &lt;Type&gt; Municipales     &lt;Annee&gt;2020   &lt;Departements&gt;     &lt;Departement&gt;       &lt;CodDpt&gt;           Code département       &lt;CodDpt3Car&gt;      Code département sur 3 caractères       &lt;CodMinDpt&gt;       Code minéralogique du département       &lt;LibDpt&gt;          Libellé du département       &lt;CodReg&gt;          Code de la région       &lt;CodReg3Car&gt;     Code de la région sur 3 caractères        &lt;DateDerMaj&gt;      Date de dernière mise à jour       &lt;HeureDerMaj&gt;     Heure de dernière mise à jour       &lt;DateDerExtract&gt;  Date dernière extraction       &lt;HeureDerExtract&gt; Heure dernière extraction       &lt;Complet&gt;         Indicateur de complétude du département                        Si département complet «O», ou « N» </pre>

Fichier	Balises
<p><b>2. <u>Liste des communes du département avec leurs indicateurs de complétude</u></b></p> <p>Format : dddIDX.xml</p> <p>ex: MUNICIPALES2020/ resultatsT1/090/ 090IDX.xml</p>	<pre> &lt;Election&gt;   &lt;Scrutin&gt;     &lt;Type&gt;Municipales     &lt;Annee&gt;2020   &lt;Departement&gt;     &lt;CodDpt&gt;           Code département     &lt;CodMinDpt&gt;        Code minéralogique du département     &lt;CodDpt3Car&gt;       Code département sur 3 caractères     &lt;LibDpt&gt;           Libellé département     &lt;CodReg&gt;           Code de la région     &lt;CodReg3Car&gt;       Code de la région sur 3 caractères     &lt;LibReg&gt;           Libellé de la région   &lt;Tours&gt;     &lt;Tour&gt;       &lt;NumTour&gt;        Numéro du tour concerné       &lt;Communes&gt;       Liste des communes ou subdivisions de communes         &lt;Commune&gt;           &lt;CodSubCom&gt;   Code de la commune ou de la subdivision de commune           &lt;LibSubCom&gt;   Libellé de la commune ou de la subdivision de commune           &lt;TypCom&gt;      Type commune (Commune, Secteur)           &lt;ModScrut&gt;    Mode de scrutin de la commune ou subdivision de commune         &lt;ResultatsParvenus&gt; Indique si des Résultats sont parvenus pour cette commune et ce tour (O/N)         &lt;Pourvue&gt;       Indique si la commune ou subdivision de commune a été Pourvue au tour courant (O=pourvue,N=non pourvue).         &lt;DateDerMaj&gt;    Date de dernière mise à jour des résultats de la commune         &lt;HeureDerMaj&gt;   Heure de dernière mise à jour des résultats de la commune </pre>

Fichier	Balises
<p><b>3. <u>Liste des nuances de listes</u></b></p> <p>Format : MUNICIPALES2020/refere nceMN/ nuances.xml</p>	<pre> &lt;Election&gt;   &lt;Scrutin&gt;     &lt;Type&gt;Municipales     &lt;Annee&gt;2020   &lt;Nuances&gt;     &lt;Nuance&gt;       &lt;CodNua&gt;         Code de la nuance de Liste       &lt;LibNua&gt;         Libellé de la nuance de Liste       &lt;NumOrdNua&gt;      Numéro d'ordre de la Nuance de Liste </pre>

Fichier	Balises
<p><b>4. <u>Liste des communes de tous les départements</u></b></p> <p>Ordre de classement :  1. Numéro de région  2. Numéro de département  3. Numéro de commune</p> <p>Format :  MUNICIPALES2020/refer  enceMN/listeregdptcom.  xml</p>	<p><b>Attention, les communes de Polynésie Française ne sont pas décrites dans ce fichier.</b></p> <pre> &lt;Election&gt;   &lt;Scrutin&gt;     &lt;Type&gt;Municipales     &lt;Annee&gt;2020     &lt;Regions&gt;       &lt;Region&gt;         &lt;CodReg&gt;      Code Région         &lt;LibReg&gt;      Libellé Région       &lt;Departements&gt;         &lt;Departement&gt;           &lt;CodDpt&gt;      Code département           &lt;CodMinDpt&gt;   Code minéralogique du département           &lt;CodDpt3Car&gt;  Code département sur 3 caractères           &lt;LibDpt&gt;      Libellé département           &lt;Communes&gt;             &lt;Commune&gt;               &lt;CodSubCom&gt;  Code de la subdivision de commune ou de la commune               &lt;LibSubCom&gt;  Libellé de la subdivision de commune ou de la commune               &lt;LibExtArr&gt;  Arrondissements correspondants à la subdivision de                            commune (si secteur : cas de PLM, sinon pas de balise)               &lt;LibCom&gt;    Libellé de la commune (si subdivision de                            commune, sinon pas de balise)               &lt;TypCom&gt;    Type de commune ou subdivision de commune                            (Commune,Secteur)               &lt;PopSubCom&gt; Nombre d'habitants dans la commune ou subdivision de                            commune.               &lt;ModeScrutin&gt; Mode de scrutin                            (Majoritaire, Listes avec nuances, Listes sans nuances)                            Balise absente pour commune subdivisée               &lt;NbSAP&gt;    Nb de sièges à pourvoir de la commune                            (si commune sectorisée, = NbSapPLM +                            NbSapSecteur)                            Balise absente pour commune subdivisée               &lt;NbSapPLM&gt; Nombre de sièges à pourvoir du secteur au titre de la                            commune                            (si secteur, sinon balise absente )               &lt;NbSapSecteur&gt; Nombre de sièges à pourvoir au conseil de secteur                            si secteur, sinon balise absente )               &lt;NbSapEpci&gt; Nombre de sièges à Pourvoir à l'EPCI                            Balise absente si pas d'EPCI               &lt;EPCI&gt;    Code EPCI (Balise absente si pas d'EPCI)               &lt;LibEPCI&gt; Libellé EPCI (Balise absente si pas d'EPCI) </pre>

Fichier	Balises
<p><b>5. Liste des candidatures dans toutes les communes du département</b></p> <p>Format :  <b>C1ddd.xml</b>  <b>C2ddd.xml</b></p> <p>→ddd : représente le code département sur 3 positions</p> <p>Exemple :  Pour le 1<sup>er</sup> tour :  MUNICIPALES2020/CandidatureT1/001/C1001.xml</p> <p>Pour le 2<sup>nd</sup> tour :  MUNICIPALES2020/CandidatureT2/001/C2001.xml</p>	<p><b>Attention une commune subdivisée (Paris, Lyon ou Marseille) aura une balise « Secteurs » et verra ses candidatures listées dans les balises &lt;Commune&gt; correspondant à chacune de ses subdivisions</b></p> <p>&lt;Election&gt;  &lt;Scrutin&gt;  &lt;Type&gt; <b>Municipales</b>  &lt;Annee&gt;2020 <i>Année de l'élection</i>  &lt;Departement&gt;  &lt;CodDpt&gt; <i>Code département</i>  &lt;CodMinDpt&gt; <i>Code minéralogique du département</i>  &lt;LibDpt&gt; <i>Libellé département</i>  &lt;Communes&gt;  &lt;Commune&gt;  &lt;CodSubCom&gt; <i>Code de la commune ou subdivision de commune (secteur)</i>  &lt;LibSubCom&gt; <i>Libellé de la subdivision de commune ou de la commune</i>  &lt;LibCom&gt; <i>Libellé de la commune (si subdivision de commune, sinon vide)</i>  &lt;LibExtArr&gt; <i>Arrondissements correspondants à la subdivision de commune (si secteur : cas de PLM, sinon vide)</i>  &lt;TypCom&gt; <i>Type de la commune ou subdivision de commune (Commune, Secteur)</i>  &lt;PopSubCom&gt; <i>Population de commune</i>  &lt;ModeScrutin&gt; <i>Mode scrutin (Majoritaire, Listes avec nuances, Listes sans nuances ou vide si commune subdivisée)</i>  &lt; NbSAP&gt; <i>Nb Sièges à Pourvoir de la commune ou subdivision de commune ou vide si commune subdivisée)</i>  &lt;NbSapPLM&gt; <i>Nombre de sièges à pourvoir du secteur au titre de la commune (si secteur, sinon vide)</i>  &lt;NbSapSecteur&gt; <i>Nombre de sièges à Pourvoir au conseil de secteur (si secteur, sinon vide)</i>  &lt;EPCI&gt; <i>commune relevant d'un EPCI (O/N)</i>  &lt;NbSapEpci&gt; <i>Nombre de sièges à Pourvoir à l'EPCI (vide si pas d'EPCI)</i>  &lt;TypSubCom&gt; <i>Type de subdivision (si commune subdivisée, sinon vide)</i></p> <p>&lt;Secteurs&gt; <i>Balise présente si commune subdivisée</i>  &lt;Secteur&gt;  &lt;CodSubCom&gt; <i>Code de la subdivision de type secteur</i>  &lt;LibSubCom&gt; <i>Libellé de la subdivision de type secteur</i>  &lt;LibExtArr&gt; <i>Arrondissements correspondants à la subdivision de commune ( ou secteur : cas de PLM)</i>  &lt;Pourvue&gt; <i>Indicateur si la subdivision de commune a été pourvue (T1=pourvu au tour 1, T2=pourvu au tour 2 ou N=la commune n'est pas encore pourvue).</i>  &lt;NbSap&gt; <i>Nombre total de sièges à pourvoir (NbSapPLM + NbSapSecteur)</i>  &lt;NbSapPLM&gt; <i>Nombre de sièges à Pourvoir au conseil municipal</i>  &lt;NbSapSecteur&gt; <i>Nb de sièges à Pourvoir au conseil de secteur</i>  &lt;TypCom&gt; <i>Type de la subdivision (ici Secteur)</i></p>

Fichier	Balises
	<p>           &lt;CandidatsMaj&gt;      <i>Candidats (scrutin majoritaire)</i>            &lt;NbCandidatsMaj&gt;      <i>Nb Candidats (scrutin majoritaire)</i>            &lt;NbSapMajRestant&gt;      <i>Nb sièges à pourvoir restant (scrutin majoritaire)</i>              &lt;ListeCandidatsMaj&gt;      <i>Liste des candidats (scrutin majoritaire)</i>                &lt;CandidatMaj&gt;      <i>Candidat (scrutin majoritaire)</i>                &lt;NomPsn&gt;      <i>Nom du candidat</i>                &lt;PrePsn&gt;      <i>Prénom du candidat</i>                &lt;CivilitePsn&gt;      <i>Civilité du candidat (M Mme)</i>              &lt;Listes&gt;      <i>Liste des listes de candidats (scrutin de liste)</i>                &lt;Liste&gt;      <i>Liste de candidats</i>                &lt;Numliste&gt;      <i>Numéro Liste</i>                &lt;CodNuaListe&gt;      <i>Code nuance de la Liste</i>                                             <i>Balise absente si ModScrutin = 'Listes sans nuances'</i>                &lt;Nomliste&gt;      <i>Libellé Liste</i>                &lt;LibLisExt&gt;      <i>Libellé Long Liste</i>                &lt;CandidatsListe&gt;      <i>Candidat (scrutin liste)</i>                    &lt;Candidat&gt;      <i>Candidat (scrutin liste)</i>                        &lt;NumOrdCand&gt;      <i>Numéro ordre du candidat dans la liste</i>                        &lt;NomPsn&gt;      <i>Nom du candidat</i>                        &lt;PrePsn&gt;      <i>Prénom du candidat</i>                        &lt;CivilitePsn&gt;      <i>Civilité du candidat (M Mme)</i>                        &lt;TeteListe&gt;      <i>Candidat Tête de Liste (O/N)</i>                        &lt;CandidatEPCI&gt;      <i>Candidat EPCI (O/N)</i> </p>

Fichier	Balises
<p><b>6. <u>Liste des candidatures d'une commune du département</u></b></p> <p>Format :  <b>1<sup>er</sup> tour</b>  <b>C1dddccc.xml</b>  <b>C1dddccsssss.xml</b></p> <p><b>2<sup>nd</sup> tour</b>  <b>C2dddccc.xml</b>  <b>C2dddccsssss.xml</b></p> <p>→ddd : représente le code département sur 3 positions  →ccc : représente le code commune sur 3 positions  →ssss : représente le code subdivision de commune sur 4 positions</p> <p>Exemples :</p> <p>Pour le 1<sup>er</sup> tour :  MUNICIPALES2020/CandidatureT1/001/C1001001.xml</p> <p>Pour le 2<sup>nd</sup> tour :  MUNICIPALES2020/CandidatureT2/001/C2001001.xml</p>	<p><b>Attention une commune subdivisée (Paris, Lyon ou Marseille) aura une balise « Secteurs » et verra ses candidatures listées dans le fichier XML de chaque subdivision de commune.</b></p> <p>&lt;Election&gt;  &lt;Scrutin&gt;  &lt;Type&gt;<b>Municipales</b>  &lt;Annee&gt;2020 <i>Année de l'élection</i></p> <p>&lt;Departement&gt;  &lt;CodDpt&gt; <i>Code département</i>  &lt;CodMinDpt&gt; <i>Code minéralogique du département</i>  &lt;CodDpt3Car&gt; <i>Code département sur 3 caractères</i>  &lt;LibDpt&gt; <i>Libellé département</i></p> <p>&lt;Commune&gt;  &lt;CodSubCom&gt; <i>Code de la subdivision de commune ou commune</i>  &lt;LibSubCom&gt; <i>Libellé de la subdivision de commune ou commune</i>  &lt;LibCom&gt; <i>Libellé de la commune (si subdivision de commune, sinon vide)</i>  &lt;LibExtArr&gt; <i>Arrondissements correspondants à la subdivision de commune (si secteur : cas de PLM, sinon vide)</i></p> <p>&lt;TypCom&gt; <i>Type commune ou subdivision (Commune, Secteur)</i>  &lt;PopSubCom&gt; <i>Population commune ou subdivision</i>  &lt;ModeScrutin&gt; <i>(Majoritaire, Listes avec nuances, Listes sans nuances ou vide si commune subdivisée)</i></p> <p>&lt;NbSAP&gt; <i>Nb Sièges à Pourvoir de la commune ou subdivision de commune ou vide si commune subdivisée)</i></p> <p>&lt;NbSapPLM&gt; <i>Nombre de sièges à Pourvoir au titre de la commune (si secteur sinon vide)</i></p> <p>&lt;NbSapSecteur&gt; <i>Nombre de sièges à Pourvoir au secteur (si secteur sinon vide)</i></p> <p>&lt;EPCI&gt; <i>Commune ou subdivision de commune relevant d'un EPCI (O/N)</i>  &lt;NbSapEpci&gt; <i>Nombre de sièges à Pourvoir à l'EPCI (vide si pas d'EPCI)</i>  &lt;TypSubCom&gt; <i>Type de subdivision (si commune subdivisée, sinon vide)</i></p> <p>&lt;Secteurs&gt;  &lt;Secteur&gt;  &lt;CodSubCom&gt; <i>Code de la subdivision de type secteur</i>  &lt;LibSubCom&gt; <i>Libellé de la subdivision de type secteur</i>  &lt;LibExtArr&gt; <i>Arrondissements correspondants à la subdivision de commune (si secteur : cas de PLM)</i></p> <p>&lt;Pourvue&gt; <i>Indicateur si la commune ou subdivision de commune a été pourvue (T1=pourvu au tour 1, T2=pourvu au tour 2 ou N=la commune n'est pas encore pourvue).</i></p> <p>&lt;NbSap&gt; <i>Nombre Total de sièges à Pourvoir de la commune (NbSapPLM + NbSapSecteur)</i></p> <p>&lt;NbSapPLM&gt; <i>Nombre de sièges à Pourvoir au titre de la commune</i>  &lt;NbSapSecteur&gt; <i>Nb de sièges à Pourvoir du secteur</i>  &lt;TypCom&gt; <i>Type de la subdivision (ici Secteur)</i></p> <p>&lt;CandidatsMaj&gt; <i>Candidats (scrutin majoritaire)</i>  &lt;NbCandidatsMaj&gt; <i>Nb Candidats (scrutin majoritaire)</i>  &lt;NbSapMajRestant&gt; <i>Nb sièges à pourvoir restant (scrutin majoritaire)</i></p> <p>&lt;ListeCandidatsMaj&gt; <i>Liste des candidats (scrutin majoritaire)</i>  &lt;CandidatMaj&gt; <i>Candidat (scrutin majoritaire)</i></p>

Fichier	Balises
	<p>           &lt;NomPsn&gt;      <i>Nom du candidat</i>            &lt;PrePsn&gt;      <i>Prénom du candidat</i>            &lt;CivilitePsn&gt;      <i>Civilité du candidat (M Mme)</i> </p> <p>           &lt;Listes&gt;      <i>Liste des listes de candidats (scrutin de liste)</i>              &lt;Liste&gt;      <i>Liste de candidats</i>                &lt;Numliste&gt;      <i>Numéro Liste</i>                &lt;CodNuaListe&gt;      <i>Code nuance de la Liste</i>                                             <i>Balise absente si ModScrutin = 'Listes sans nuances'</i>                &lt;Nomliste&gt;      <i>Libellé Liste</i>                &lt;LibLisExt&gt;      <i>Libellé Long Liste</i>                &lt;CandidatsListe&gt;      <i>Candidats (d'une liste)</i>                  &lt;Candidat&gt;      <i>Candidat (scrutin liste)</i>                    &lt;NumOrdCand&gt;      <i>Numéro ordre du candidat dans la liste</i>                    &lt;NomPsn&gt;      <i>Nom du candidat</i>                    &lt;PrePsn&gt;      <i>Prénom du candidat</i>                    &lt;CivilitePsn&gt;      <i>Civilité du candidat (M Mme)</i>                    &lt;TeteListe&gt;      <i>Candidat Tête de Liste (O/N)</i>                    &lt;CandidatEPCI&gt;      <i>Candidat EPCI (O/N)</i> </p>



Fichier	Balises
<p>7. <b>Résultats de toutes les communes ou subdivisions de communes d'un département</b></p> <p>Format :</p> <p>ddd000.xml</p> <p>→ddd : représente le code département sur 3 positions</p> <p>Exemple :            Pour le Tour 1            MUNICIPALES2020/            resultatsT1/031/0310            00.xml            Pour le Tour 2 :            MUNICIPALES2020/            resultatsT2/031/0310            00.xml</p>	<p><b>Attention au Tour 1 la balise &lt;NumTour&gt;2&lt;/NumTour&gt; N'APPARAÎTRA PAS. Une commune subdivisée (ayant une balise « Secteurs ») verra sa balise &lt;Tours&gt; vide (Les résultats sont listés dans les balises &lt;Commune&gt; correspondant à chaque subdivision de cette commune)</b></p> <p>&lt;Election&gt;          &lt;Scrutin&gt;            &lt;Type&gt;Municipales            &lt;Annee&gt;2020</p> <p>&lt;Departement&gt;          &lt;CodDpt&gt;                   Code département          &lt;CodMinDpt&gt;               Code minéralogique du département          &lt;CodDpt3Car&gt;              Code département (sur 3 caractères)          &lt;LibDpt&gt;                   Libellé département          &lt;Communes&gt;                Liste des communes            &lt;Commune&gt;              &lt;CodSubCom&gt;           Code de la commune ou subdivision de commune              &lt;LibSubCom&gt;           Libellé de la subdivision de commune ou de la commune              &lt;LibCom&gt;               Libellé de la commune (si subdivision de commune, sinon vide)              &lt;LibExtArr&gt;           Arrondissements correspondants à la subdivision de commune (si secteur : cas de PLM, sinon vide)              &lt;TypCom&gt;               Type commune (Commune, Secteur)              &lt;PopSubCom&gt;           Population de commune              &lt;ModeScrutin&gt;         (Majoritaire, Listes avec nuances, Listes sans nuances ou vide si commune subdivisée)              &lt;EPCI&gt;                 Commune ou subdivision de commune relevant d'un EPCI (O/N)              &lt;TypSubCom&gt;           Type de subdivision (si commune subdivisée, sinon vide)</p> <p>&lt;Tours&gt;          &lt;Tour&gt;            &lt;NumTour&gt;               Numéro du Tour            &lt;NbSap&gt;                 Nb de sièges à pourvoir de la commune ou subdivision de commune              &lt;NbSapPLM&gt;            Nombre de sièges à pourvoir au titre de la commune (si secteur, sinon vide)              &lt;NbSapSecteur&gt;        Nombre de sièges à pourvoir au conseil de secteur (si secteur, sinon vide)              &lt;NbSapEpci&gt;            Nombre de sièges à pourvoir à l'EPCI (vide si pas d'EPCI)              &lt;NbSapPourvus&gt;        Nombre de sièges pourvus au conseil municipal</p> <p>&lt;Mentions&gt;          &lt;Inscrits&gt;                 Nombre d'inscrits            &lt;Nombre&gt;                 Nombre d'inscrits          &lt;Abstentions&gt;             Nombre d'abstentions            &lt;Nombre&gt;                 Nombre d'abstentions / Nombre d'inscrits            &lt;RapportInscrit&gt;        Nombre d'abstentions / Nombre d'inscrits          &lt;Votants&gt;                 Nombre de votants            &lt;Nombre&gt;                 Nombre de votants            &lt;RapportInscrit&gt;        Nombre de votants / Nombre d'inscrits          &lt;Blancs&gt;                 Nombre de bulletins blancs            &lt;Nombre&gt;                 Nombre de blancs / Nombre d'inscrits            &lt;RapportInscrit&gt;        Nombre de blancs / Nombre d'inscrits            &lt;RapportVotant&gt;        Nombre de blancs / Nombre votants          &lt;Nuls&gt;                    Nombre de bulletins nuls            &lt;Nombre&gt;                 Nombre de nuls / Nombre d'inscrits            &lt;RapportInscrit&gt;        Nombre de nuls / Nombre d'inscrits            &lt;RapportVotant&gt;        Nombre de nuls / Nombre votants          &lt;Exprimes&gt;</p>

<p>           &lt;Nombre&gt;            &lt;RapportInscrit&gt;            &lt;RapportVotant&gt;            &lt;CandidatsMaj&gt;            &lt;NbCandidatsMaj&gt;            &lt;NbSapMajRestant&gt;              &lt;ListeCandidatsMaj&gt;              &lt;CandidatMaj&gt;            &lt;NomPsn&gt;            &lt;PrePsn&gt;            &lt;CivilitePsn&gt;            &lt;NbVoix&gt;            &lt;EluCom&gt;            &lt;RapportExprime&gt;              &lt;RapportInscrit&gt;              &lt;Listes&gt;            &lt;Liste&gt;            &lt;Numliste&gt;            &lt;CodNualiste&gt;              &lt;Nomliste&gt;            &lt;LibLisExt&gt;            &lt;NbVoix&gt;            &lt;RapportExprime&gt;              &lt;RapportInscrit&gt;              &lt;NbElusComListe&gt;            &lt;NbElusEpciListe&gt;            &lt;NbElusSecteurListe&gt;              &lt;CandidatsListe&gt;            &lt;Candidat&gt;            &lt;NumOrdCand&gt;            &lt;NomPsn&gt;            &lt;PrePsn&gt;            &lt;CivilitePsn&gt;            &lt;TeteListe&gt;            &lt;CandidatEPCI&gt;            &lt;EluCom&gt;            &lt;EluEpci&gt;            &lt;EluSecteur&gt;              &lt;Secteurs&gt;            &lt;Secteur&gt;            &lt;CodSubCom&gt;            &lt;LibSubCom&gt;            &lt; LibExtArr &gt;              &lt;TypCom&gt;         </p>	<p> <i>Nombre d'exprimés</i>  <i>Nombre d'exprimés / Nombre d'inscrits</i>  <i>Nombre d'exprimés / Nombre votants</i>  <i>Candidats (scrutin majoritaire)</i>  <i>Nb Candidats (scrutin majoritaire)</i>  <i>Nb sièges à pourvoir restant (scrutin majoritaire)</i>    <i>Liste des candidats (scrutin majoritaire)</i>    <i>Candidat (scrutin majoritaire)</i>  <i>Nom du candidat</i>  <i>Prénom du candidat</i>  <i>Civilité du candidat (M Mme)</i>  <i>Nombre de voix pour le candidat</i>  <i>Elu au Conseil Municipal (O/N)</i>  <i>Nombre de voix pour le candidat /</i>  <i>Nombre d'exprimés</i>  <i>Nombre de voix pour le candidat /</i>  <i>Nombre d'inscrits</i>    <i>Liste des listes de candidats (scrutin de liste)</i>  <i>Liste de candidats</i>  <i>Numéro Liste</i>  <i>Code nuance de la liste (Balise absente si ModScrutin = 'Listes sans nuances')</i>  <i>Libellé Liste</i>  <i>Libellé Long liste</i>  <i>Nombre de voix pour la liste</i>  <i>Nombre de voix pour la liste /</i>  <i>Nombre d'exprimés</i>  <i>Nombre de voix pour la liste /</i>  <i>Nombre d'inscrits</i>  <i>Nombre d'élus à la commune pour la liste</i>  <i>Nombre d'élus à l'EPCI pour la liste</i>  <i>Nombre d'élus au secteur pour la liste (si secteur, sinon 0)</i>  <i>Candidats d'une liste</i>  <i>Candidat</i>  <i>Numéro ordre du candidat dans la liste</i>  <i>Nom du candidat</i>  <i>Prénom du candidat</i>  <i>Civilité du candidat (M Mme)</i>  <i>Candidat Tête de Liste (O/N)</i>  <i>Candidat EPCI (O/N)</i>  <i>Elu au Conseil Municipal (O/N)</i>  <i>Elu a l'EPCI (O/N)</i>  <i>Elu au secteur (O/N)</i>  <i>(PLM uniquement)</i>    <i>Liste des secteurs</i>  <i>(uniquement pour communes subdivisées)</i>  <i>Secteur</i>  <i>Code du secteur de commune</i>  <i>Libellé du secteur de commune</i>  <i>Arrondissements correspondants à la subdivision de commune (si secteur : cas de PLM)</i>  <i>Type de subdivision (« Secteur »)</i> </p>
---	--

8. **Résultats d'une commune d'un département**

Format :  
dddCCcsss.xml

→ddd : représente le code département sur 3 positions  
→CCC : représente le code de la commune sur 3 positions  
→ssss : représente le code subdivision de commune sur 4 Positions

Exemple :  
Pour le Tour 1  
MUNICIPALES2020/  
resultatsT1/031/0310  
03.xml  
Pour le Tour 2 :  
MUNICIPALES2020/  
resultatsT2/031/0310  
03.xml

**Attention au Tour 1 la balise <NumTour>2</NumTour> > N'APPARAÎTRA PAS**

**Une commune subdivisée (ayant une balise < Secteurs>) aura sa balise Tours vide (Les résultats seront listés dans le fichier XML relatif à chaque subdivision de cette commune)**

<p>&lt;Election&gt;</p> <p>    &lt;Scrutin&gt;</p> <p>        &lt;Type&gt;<b>Municipales</b></p> <p>        &lt;Annee&gt;2020</p> <p>    &lt;Departement&gt;</p> <p>        &lt;CodDpt&gt;</p> <p>        &lt;CodMinDpt&gt;</p> <p>        &lt;CodDpt3Car&gt;</p> <p>        &lt;LibDpt&gt;</p> <p>        &lt;Commune&gt;</p> <p>            &lt;CodSubCom&gt;</p> <p>            &lt;LibSubCom&gt;</p> <p>            &lt;LibCom&gt;</p> <p>            &lt;LibExtArr&gt;</p> <p>        &lt;TypCom&gt;</p> <p>        &lt;PopSubCom&gt;</p> <p>        &lt;ModeScrutin&gt;</p> <p>    &lt;EPCI&gt;</p> <p>    &lt;TypSubCom&gt;</p> <p>    &lt;Tours&gt;</p> <p>        &lt;Tour&gt;</p> <p>            &lt;NumTour&gt;</p> <p>            &lt;NbSap&gt;</p> <p>        &lt;NbSapPLM&gt;</p> <p>        &lt;NbSapSecteur&gt;</p> <p>        &lt;NbSapEpci&gt;</p> <p>        &lt;NbSiePourvus&gt;</p> <p>    &lt;Mentions&gt;</p> <p>        &lt;Inscrits&gt;</p> <p>            &lt;Nombre&gt;</p> <p>        &lt;Abstentions&gt;</p> <p>            &lt;Nombre&gt;</p> <p>            &lt;RapportInscrit&gt;</p> <p>        &lt;Votants&gt;</p> <p>            &lt;Nombre&gt;</p> <p>            &lt;RapportInscrit&gt;</p> <p>        &lt;Blancs&gt;</p> <p>            &lt;Nombre&gt;</p> <p>            &lt;RapportInscrit&gt;</p> <p>            &lt;RapportVotant&gt;</p> <p>        &lt;Nuls&gt;</p> <p>            &lt;Nombre&gt;</p> <p>            &lt;RapportInscrit&gt;</p>	<p><i>Code département</i></p> <p><i>Code minéralogique du département</i></p> <p><i>Code département sur 3 caractères</i></p> <p><i>Libellé département</i></p> <p><i>Code de la commune ou subdivision de commune</i></p> <p><i>Libellé de la subdivision de commune ou de la commune</i></p> <p><i>Libellé de la commune (si subdivision de commune, sinon vide)</i></p> <p><i>Arrondissements correspondants à la subdivision de commune (si secteur : cas de PLM, sinon vide)</i></p> <p><i>Type commune (Commune, Secteur)</i></p> <p><i>Population de commune</i></p> <p><i>(Majoritaire, Listes avec nuances, Listes sans nuances ou vide si commune subdivisée)</i></p> <p><i>Commune ou subdivision de commune relevant d'un EPCI (O/N)</i></p> <p><i>Type de subdivision (si commune subdivisée, sinon vide)</i></p> <p><i>Numéro du Tour</i></p> <p><i>Nb de sièges à pourvoir de la commune ou subdivision de commune</i></p> <p><i>Nombre de sièges à pourvoir au titre de la commune (uniquement renseigné dans le cas d'un secteur)</i></p> <p><i>Nombre de sièges à pourvoir au conseil de secteur (si secteur, sinon vide)</i></p> <p><i>Nombre de sièges à pourvoir à l'EPCI (vide si pas d'EPCI)</i></p> <p><i>Nombre de sièges pourvus au conseil municipal</i></p> <p><i>Nombre d'inscrits</i></p> <p><i>Nombre d'abstentions</i></p> <p><i>Nombre d'abstentions / Nombre d'inscrits</i></p> <p><i>Nombre de votants</i></p> <p><i>Nombre de votants / Nombre d'inscrits</i></p> <p><i>Nombre de bulletins blancs</i></p> <p><i>Nombre de blancs / Nombre d'inscrits</i></p> <p><i>Nombre de blancs / Nombre votants</i></p> <p><i>Nombre de bulletins nuls</i></p> <p><i>Nombre de nuls / Nombre d'inscrits</i></p>
---	--

	<p>&lt;RapportVotant&gt;                    <i>Nombre de nuls / Nombre votants</i></p> <p>&lt;Exprimes&gt;</p> <p>  &lt;Nombre&gt;                            <i>Nombre d'exprimés</i></p> <p>  &lt;RapportInscrit&gt;                <i>Nombre d'exprimés / Nombre d'inscrits</i></p> <p>  &lt;RapportVotant&gt;                <i>Nombre d'exprimés / Nombre votants</i></p> <p>&lt;CandidatsMaj&gt;</p> <p>  &lt;NbCandidatsMaj&gt;               <i>Candidats (scrutin majoritaire)</i></p> <p>  &lt;NbSapMajRestant&gt;              <i>Nb Candidats (scrutin majoritaire)</i></p> <p>   <i>Nb sièges à pourvoir restant (scrutin majoritaire)</i></p> <p>  &lt;ListeCandidatsMaj&gt;            <i>Liste des candidats (scrutin majoritaire)</i></p> <p>    &lt;CandidatMaj&gt;</p> <p>      &lt;NomPsn&gt;                      <i>Candidat (scrutin majoritaire)</i></p> <p>      &lt;PrePsn&gt;                      <i>Nom du candidat</i></p> <p>      &lt;CivilitePsn&gt;                <i>Prénom du candidat</i></p> <p>      &lt;NbVoix&gt;                      <i>Civilité du candidat (M Mme)</i></p> <p>      &lt;EluCom&gt;                     <i>Nombre de voix pour le candidat</i></p> <p>      &lt;RapportExprime&gt;           <i>Elu au Conseil Municipal (O/N)</i></p> <p>   <i>Nombre de voix pour le candidat /</i></p> <p>   <i>Nombre d'exprimés</i></p> <p>    &lt;RapportInscrit&gt;              <i>Nombre de voix pour le candidat /</i></p> <p>   <i>Nombre d'inscrits</i></p> <p>&lt;Listes&gt;</p> <p>  &lt;Liste&gt;</p> <p>    &lt;Numliste&gt;                      <i>Liste des listes de candidats (scrutin de liste)</i></p> <p>    &lt;CodNualiste&gt;                <i>Liste de candidats</i></p> <p>   <i>Numéro Liste</i></p> <p>    &lt;Nomliste&gt;                      <i>Code nuance de la liste (Balise absente si ModScrutin = 'Listes sans nuances')</i></p> <p>    &lt;LibLisExt&gt;                    <i>Libellé Liste</i></p> <p>    &lt;NbVoix&gt;                      <i>Libellé Long Liste</i></p> <p>    &lt;RapportExprime&gt;            <i>Nombre de voix pour la liste</i></p> <p>   <i>Nombre de voix pour la liste /</i></p> <p>   <i>Nombre d'exprimés</i></p> <p>    &lt;RapportInscrit&gt;              <i>Nombre de voix pour la liste /</i></p> <p>   <i>Nombre d'inscrits</i></p> <p>    &lt;NbElusComListe&gt;            <i>Nombre d'élus à la commune pour la liste</i></p> <p>    &lt;NbElusEpciListe&gt;           <i>Nombre d'élus à l'EPCI pour la liste</i></p> <p>    &lt;NbElusSecteurListe&gt;       <i>Nombre d'élus au secteur pour la liste</i></p> <p>    &lt;CandidatsListe&gt;</p> <p>      &lt;Candidat&gt;</p> <p>        &lt;NumOrdCand&gt;              <i>Candidats d'une liste</i></p> <p>        &lt;NomPsn&gt;                   <i>Candidat</i></p> <p>        &lt;PrePsn&gt;                   <i>Numéro ordre du candidat dans la liste</i></p> <p>        &lt;CivilitePsn&gt;              <i>Nom du candidat</i></p> <p>        &lt;TeteListe&gt;                <i>Prénom du candidat</i></p> <p>        &lt;CandidatEPCI&gt;           <i>Civilité du candidat (M Mme)</i></p> <p>        &lt;EluCom&gt;                   <i>Candidat Tête de Liste (O/N)</i></p> <p>        &lt;EluEpci&gt;                  <i>Candidat EPCI (O/N)</i></p> <p>        &lt;EluSecteur&gt;              <i>Elu au Conseil Municipal (O/N)</i></p> <p>   <i>Elu a l'EPCI (O/N)</i></p> <p>   <i>Elu au secteur (O/N)</i></p> <p>   <i>(PLM uniquement)</i></p> <p>&lt;Secteurs&gt;</p> <p>  &lt;Secteur&gt;</p> <p>    &lt;CodSubCom&gt;                  <i>Liste des secteurs</i></p> <p>    &lt;LibSubCom&gt;                  <i>(uniquement pour communes sectorisées)</i></p> <p>    &lt;LibExtArr&gt;                  <i>Secteur</i></p> <p>   <i>Code du secteur de commune</i></p> <p>   <i>Libellé du secteur de commune</i></p> <p>   <i>Arrondissements correspondants au</i></p> <p>   <i>secteur</i></p> <p>    &lt;TypCom&gt;                      <i>Type de subdivision (« Secteur »)</i></p>
--	--

## 1.2. Arbre de stockage (exemple du département 67)

### MUNICIPALES2020

_ candidatureT1	<i>CANDIDATURES au 1<sup>er</sup> TOUR</i>
_   _067	<i>Arborescence département 67</i>
_     _C1067.xml	<i>Candidatures pour le département 67</i>
_     _C1067001.xml	<i>Candidatures pour la commune 001 du département 67</i>
_     _...	
_ candidatureT2	<i>CANDIDATURES au 2<sup>e</sup> TOUR</i>
_   _067	<i>Arborescence département 67</i>
_     _C2067.xml	<i>Candidatures pour le département 67</i>
_     _C2067001.xml	<i>Candidatures pour la commune 001 du département 67</i>
_     _...	
_ resultatsT1	<i>RESULTATS au 1<sup>er</sup> TOUR</i>
_   _067	<i>Arborescence département 67</i>
_     _067IDX.xml	<i>Liste des communes du département 67</i>
_     _067000.xml	<i>Résultats de toutes les communes du département 67</i>
_     _067001.xml	<i>Résultat Commune 001 du département 67</i>
_     _...	
_     _index.xml	<i>Liste des départements</i>
_ resultatsT2	<i>RESULTATS au 2<sup>e</sup> TOUR</i>
_   _067	<i>Arborescence département 67</i>
_     _067IDX.xml	<i>Liste des communes du département 67</i>
_     _067000.xml	<i>Résultats de toutes les communes du département 67</i>
_     _067001.xml	<i>Résultat Commune 001 du département 67</i>
_     _...	
_     _...	
_     _index.xml	<i>Liste des départements</i>
_     _...	
_ referenceMN	
_   _listeregdeptcom	<i>Liste des communes de tous les départements</i>
_   _nuances.xml	<i>Liste des nuances de listes</i>

### **Exemples :**

Résultat du 1<sup>er</sup> tour de la commune 001 du département 67 :

MUNICIPALES2020>resultatsT1>067>067001.xml

Résultat du 2<sup>nd</sup> tour des communes du département 67 :

MUNICIPALES2020>resultatsT2>067>067000.xml

### 1.3. Codifications

#### Départements, Collectivités d'Outre Mer et Nouvelle-Calédonie participant au scrutin

<CodDpt3Car>=ddd  
<CodMinDpt>  
<CodDpt>

Code département sur 3 caractères  
Code minéralogique du département  
Code département

Rappel :

Ce document ne décrit pas la publication des candidatures et des résultats pour la Polynésie Française.

CodDpt3Car	CodMinDpt	CodDpt	Libellé du département
001	01	01	AIN
002	02	02	AISNE
003	03	03	ALLIER
004	04	04	ALPES DE HAUTE PROVENCE
005	05	05	HAUTES ALPES
006	06	06	ALPES MARITIMES
007	07	07	ARDECHE
008	08	08	ARDENNES
009	09	09	ARIEGE
010	10	10	AUBE
011	11	11	AUDE
012	12	12	AVEYRON
013	13	13	BOUCHES DU RHONE
014	14	14	CALVADOS
015	15	15	CANTAL
016	16	16	CHARENTE
017	17	17	CHARENTE MARITIME
018	18	18	CHER
019	19	19	CORREZE
02A	2A	2A	CORSE SUD
02B	2B	2B	HAUTE CORSE
021	21	21	COTE D'OR
022	22	22	COTES D'ARMOR
023	23	23	CREUSE
024	24	24	DORDOGNE
025	25	25	DOUBS
026	26	26	DROME
027	27	27	EURE

028	28	28	EURE ET LOIR
029	29	29	FINISTERE
030	30	30	GARD
031	31	31	HAUTE GARONNE
032	32	32	GERS
033	33	33	GIRONDE
034	34	34	HERAULT
035	35	35	ILLE ET VILAINE
036	36	36	INDRE
037	37	37	INDRE ET LOIRE
038	38	38	ISERE
039	39	39	JURA
040	40	40	LANDES
041	41	41	LOIR ET CHER
042	42	42	LOIRE
043	43	43	HAUTE LOIRE
044	44	44	LOIRE ATLANTIQUE
045	45	45	LOIRET
046	46	46	LOT
047	47	47	LOT ET GARONNE
048	48	48	LOZERE
049	49	49	MAINE ET LOIRE
050	50	50	MANCHE
051	51	51	MARNE
052	52	52	HAUTE MARNE
053	53	53	MAYENNE
054	54	54	MEURTHE ET MOSELLE
055	55	55	MEUSE
056	56	56	MORBIHAN
057	57	57	MOSELLE
058	58	58	NIEVRE
059	59	59	NORD
060	60	60	OISE
061	61	61	ORNE
062	62	62	PAS DE CALAIS
063	63	63	PUY DE DOME
064	64	64	PYRENEES ATLANTIQUES
065	65	65	HAUTES PYRENEES
066	66	66	PYRENEES ORIENTALES
067	67	67	BAS RHIN
068	68	68	HAUT RHIN
069	69	69	RHONE
070	70	70	HAUTE SAONE
071	71	71	SAONE ET LOIRE
072	72	72	SARTHE

073	73	73	SAVOIE
074	74	74	HAUTE SAVOIE
076	76	76	SEINE MARITIME
077	77	77	SEINE ET MARNE
078	78	78	YVELINES
079	79	79	DEUX-SEVRES
080	80	80	SOMME
081	81	81	TARN
082	82	82	TARN ET GARONNE
083	83	83	VAR
084	84	84	VAUCLUSE
085	85	85	VENDEE
086	86	86	VIENNE
087	87	87	HAUTE VIENNE
088	88	88	VOSGES
089	89	89	YONNE
090	90	90	TERRITOIRE DE BELFORT
091	91	91	ESSONNE
092	92	92	HAUTS DE SEINE
093	93	93	SEINE SAINT-DENIS
094	94	94	VAL DE MARNE
095	95	95	VAL D'OISE
971	971	ZA	GUADELOUPE
972	972	ZB	MARTINIQUE
973	973	ZC	GUYANE
974	974	ZD	LA REUNION
976	976	ZM	MAYOTTE
975	975	ZS	SAINT PIERRE ET MIQUELON
988	988	ZN	NOUVELLE CALEDONIE



## Régions de France

<CodReg3Car>

<CodReg>

Code de la région sur 3 caractères

Code de la région

CodReg3Car	CodReg	Libellé
001	01	Guadeloupe
002	02	Martinique
003	03	Guyane
004	04	La Réunion
006	06	Mayotte
011	11	Île-de-France
024	24	Centre-Val de Loire
027	27	Bourgogne-Franche-Comté
028	28	Normandie
032	32	Hauts-de-France
044	44	Grand Est
052	52	Pays de la Loire
053	53	Bretagne
075	75	Nouvelle-Aquitaine
076	76	Occitanie
084	84	Auvergne et Rhône-Alpes
093	93	Provence-Alpes-Côte d'Azur
094	94	Corse