

# API des concepts, nomenclatures, opérations statistiques et rapports qualité de l'Insee

Version 1.1 du 12 mai 2021

## Table des matières

Généralités.....	2	<i>Sous-classe de la naf rév. 2.....</i>	8
<i>Construction des requêtes.....</i>	2	Services spécifiques aux catégories juridiques....	10
<i>Format de la réponse.....</i>	2	<i>Catégorie juridique de niveau 2.....</i>	10
<i>Service RDF.....</i>	3	<i>Catégorie juridique de niveau 3.....</i>	10
Services de découverte des concepts.....	4	Services opérations statistiques.....	12
<i>Concept(s) à partir du libellé.....</i>	4	<i>Arborescence Famille &gt; Série &gt; Opération statistique.....</i>	12
<i>Concept à partir de l'identifiant.....</i>	5	<i>Série d'opérations statistiques.....</i>	15
Services spécifiques aux activités.....	8	<i>Indicateur.....</i>	21
<i>Classe de la naf rév. 2.....</i>	8	<i>Rapport qualité.....</i>	25

## Généralités

Le présent document décrit les services de l'API des concepts et nomenclatures statistiques de l'Insee issus du référentiel de métadonnées statistiques (RMÉS).

Le référentiel de métadonnées statistiques a été créé autour de trois principaux axes :

- centraliser les métadonnées statistiques en un lieu unique, afin de disposer d'une documentation de référence pour l'ensemble des utilisateurs ;
- uniformiser leur description pour simplifier leur appropriation par les utilisateurs, et ainsi favoriser la transmission des savoirs ;
- faciliter leur réutilisation, aussi bien par l'homme que par la machine, en interne comme en externe.

Les éléments exposés par l'API sont des métadonnées statistiques :

- les **concepts** représentent les principaux objets étudiés et mesurés dans le cadre de la statistique publique (population légale, taux de chômage, revenu disponible...), le référentiel les identifie et en fournit une définition bilingue français-anglais ;
- les **nomenclatures** représentent un ensemble cohérent et ordonné d'éléments permettant de regrouper en catégories les unités étudiées dans le cadre de la statistique publique (personnes, ménages, entreprises...)
- les **opérations statistiques** représentent des ensembles de capture, traitement voire de diffusion de données
- les **indicateurs** représentent la description de jeux de données statistiques (diffusés sur insee.fr ou via une API dédiée ⇒ voir « indices et séries chronologiques »)
- les **rapports qualité** représentent une documentation rattachée aux opérations ou indicateurs

## Construction des requêtes

L'API de diffusion des concepts et nomenclatures statistiques (API Métadonnées) est une API REST dont toutes les requêtes se font avec la méthode GET. La négociation de contenu permet de récupérer les résultats de l'API au format XML ou au format JSON.

Les dates doivent être écrites en respectant la forme complète calendaire de la norme ISO 8601, c'est-à-dire avec l'année en quatre chiffres, le mois en deux et le jour en deux, séparés par des tirets. Exemple, le 01/02/2020 sera renseignée comme 2020-02-01.

Le paramètre de date peut également être renseigné par « \* » ou être omis. Dans ce cas les requêtes retourneront respectivement l'historique ou la version à la date du jour de l'objet recherché.

## Format de la réponse

Le résultat des requêtes est renvoyé par défaut au format JSON mais il peut l'être également en XML. Le choix entre les formats se fait par négociation de contenu avec le paramètre « accept » dans l'en-tête HTTP de la requête, soit « accept: application/json » ou « accept: application/xml ».

La casse des noms des champs est différente suivant le type de réponse. Au format XML, les éléments sont en upper camel case<sup>1</sup> (avec une majuscule initiale et une majuscule au début de chaque mot) et les attributs en lower camel case (avec une minuscule initiale et une majuscule au début de chaque mot). Au format JSON, il n'y a pas d'éléments et d'attributs et tous les champs sont en lower camel case.

## Service RDF

Les services décrits dans ce document sont construits à partir du référentiel mis à disposition au format RDF et qu'il est possible d'interroger à l'adresse :

`http://rdf.insee.fr/sparql`

Toutes les informations de l'API des concepts et nomenclatures statistiques de l'Insee peuvent se retrouver en RDF et il est possible de réaliser des requêtes plus complexes avec le langage SPARQL. Ce n'est pas l'objet de la présente documentation.

---

1 *Camel case* : voir sur [Wikipedia](#)

## Services de découverte des concepts

Ces services permettent rechercher les concepts statistiques existants et d'en récupérer la description.

### Concept(s) à partir du libellé

*Requête*

Méthode	Requête	Description
GET	<code>/concepts/definitions</code>	Informations sur les définitions des concepts statistiques de l'Insee

*Paramètres*

Paramètres	Description	Type
libelle	Recherche dans les libellés	String

*Exemples de requête*

```
/concepts/definitions?libelle=inflation
```

```
/concepts/definitions?libelle=capital%20fixe
```

*Champs de la réponse*

Champ	Description
id	identifiant interne du concept dans le référentiel de métadonnées statistique
uri	identifiant unique du concept
intitule	libellé le plus utilisé pour le concept
conceptsPrecedents	Liste des concepts obsolètes, auxquels se substitue le concept recherché
conceptsSuivants	Liste des concepts qu'il faut substituer au concept recherché
conceptPrecedent	Un concept obsolète, auquel se substitue le concept recherché
conceptSuivant	Un concept qu'il faut substituer au concept recherché

*Exemple de réponse en XML*

```
<Definitions>
  <Definition id="c1473" uri="http://id.insee.fr/concepts/definition/c1473">
    <Intitule>Inflation</Intitule>
    <ConceptsPrecedents>
      <ConceptPrecedent>
        <id></id>
        <uri></uri>
      </ConceptPrecedent>
      <ConceptPrecedent>
        <id></id>
        <uri></uri>
      </ConceptPrecedent>
    </ConceptsPrecedents>
    <ConceptsSuivants>
      <ConceptSuivant>
        <id></id>
        <uri></uri>
      </ConceptSuivant>
    </ConceptsSuivants>
  </Definition>
```

```

<Definition id="c1481" uri="http://id.insee.fr/concepts/definition/c1481">
  <Intitule>Inflation sous jacente</Intitule>
  <ConceptsPrecedents>
    <ConceptPrecedent>
      <id></id>
      <uri></uri>
    </ConceptPrecedent>
    <ConceptPrecedent>
      <id></id>
      <uri></uri>
    </ConceptPrecedent>
  </ConceptsPrecedents>
  <ConceptsSuivants>
    <ConceptSuivant>
      <id></id>
      <uri></uri>
    </ConceptSuivant>
  </ConceptsSuivants>
</Definition>
</Definitions>

```

### Exemple de réponse en JSON

```

[
  {
    "id": "c1473",
    "uri": "http://id.insee.fr/concepts/definition/c1473",
    "intitule": "Inflation",
    "conceptsPrecedents": [
      {
        "id": "c2098",
        "uri": "http://id.insee.fr/concepts/definition/c2098"
      },
    ],
    "conceptsSuivants": [
      {
        "id": "",
        "uri": ""
      }
    ]
  },
  {
    "id": "c1481",
    "uri": "http://id.insee.fr/concepts/definition/c1481",
    "intitule": "Inflation sous jacente"
  }
]

```

## Concept à partir de l'identifiant

*Requête*

Méthode	Requête	Description
GET	/concepts/definitions/{id}	Récupérer un concept à partir de son identifiant

*Paramètres*

Paramètres	Description	Type
id	identifiant interne du concept au format : c[0-9]{4}	String

/concepts/definition/c1473

## Champs de la réponse

Champ	Description
id	identifiant interne du concept dans le référentiel de métadonnées statistiques
uri	identifiant unique du concept
intitule	libellé le plus utilisé pour le concept
definition	description de concept
defintionCourte	description synthétique du concept limité à 350 caractères
noteEditoriale	information complémentaire sur le concept
contenu	chaîne de caractère ou html associé aux champs : intitulé, définition, définition courte ou note éditoriale
langue	langue du champ contenu
dateMiseAJour	dernière date de modification du concept
conceptsPrecedents	Liste des concepts obsolètes, auxquels se substitue le concept recherché
conceptsSuivants	Liste des concepts qu'il faut substituer au concept recherché
conceptPrecedent	Un concept obsolète, auquel se substitue le concept recherché
conceptSuivant	Un concept qu'il faut substituer au concept recherché

## Exemple de réponse en XML

```
<Definition id="c1473" uri="http://id.insee.fr/concepts/definition/c1473">
  <dateMiseAJour>2016-10-13</dateMiseAJour>
  <intitule langue="fr">
    <contenu>Inflation</contenu>
  </intitule>
  <intitule langue="en">
    <contenu>Inflation</contenu>
  </intitule>
  <definition langue="fr">
    <contenu>
      <div xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
        <p>L'inflation est la perte du pouvoir d'achat de la monnaie qui se traduit par une augmentation générale et durable des prix.</p>
        <p>Elle doit être distinguée de l'augmentation du coût de la vie. La perte de valeur des unités de monnaie est un phénomène qui frappe l'économie nationale dans son ensemble, sans discrimination entre les catégories d'agents.</p>
        <p>Pour évaluer le taux d'inflation on utilise l'indice des prix à la consommation (IPC). Cette mesure n'est pas complète, le phénomène inflationniste couvrant un champ plus large que celui de la consommation des ménages.</p>
      </div>
    </contenu>
  </definition>
  <definition langue="en">
    <contenu>
      <div xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
        <p>Inflation is the loss of purchasing power of currency, expressed through a general and lasting increase in prices.</p>
        <p>It must be distinguished from the increase in the cost of living. The loss of value of currency units is a phenomenon that affects the national economy, regardless of the different categories of agents. .</p>
        <p>Most of the time, to evaluate the rate of inflation, we use the consumer price index. This measurement is not complete, the inflationary phenomenon covers a field wider than household consumption.</p>
      </div>
    </contenu>
  </definition>
</Definition>
```

```
</contenu>
</definition>
</Definition>
```

### Exemple de réponse en JSON

```
{
  "id": "c1473",
  "uri": "http://id.insee.fr/concepts/definition/c1473",
  "intitule": [
    {
      "contenu": "Inflation",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Inflation",
      "langue": "en"
    }
  ],
  "definition": [
    {
      "contenu": "<div xmlns=\"http://www.w3.org/1999/xhtml\"><p>L'inflation est la
perte du pouvoir d'achat de la monnaie qui se traduit par une augmentation générale
et durable des prix.</p><p>Elle doit être distinguée de l'augmentation du coût de la
vie. La perte de valeur des unités de monnaie est un phénomène qui frappe l'économie
nationale dans son ensemble, sans discrimination entre les catégories
d'agents.</p><p>Pour évaluer le taux d'inflation on utilise l'indice des prix à la
consommation (IPC). Cette mesure n'est pas complète, le phénomène inflationniste
couvrant un champ plus large que celui de la consommation des ménages.</p></div>",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "<div xmlns=\"http://www.w3.org/1999/xhtml\"><p>Inflation is the
loss of purchasing power of currency, expressed through a general and lasting
increase in prices.</p><p>It must be distinguished from the increase in the cost of
living. The loss of value of currency units is a phenomenon that affects the
national economy, regardless of the different categories of agents. .</p><p>Most of
the time, to evaluate the rate of inflation, we use the consumer price index. This
measurement is not complete, the inflationary phenomenon covers a field wider than
household consumption.</p></div>",
      "langue": "en"
    }
  ],
  "dateMiseAJour": "2016-10-13"
}
```

## Services spécifiques aux activités

Ces services permettent récupérer les informations relatives à un poste spécifique d'une nomenclature d'activité.

### Classe de la naf rév. 2

*Requête*

Méthode	Requête	Description
GET	<code>/codes/nafr2/classe/{code}</code>	informations sur une classe de la NAF rév.2 identifiée par son code

*Paramètres*

Paramètres	Description	Type
code	identifiant interne de l'activité (au format : deux chiffres, un point, deux chiffres)	String

*Exemples de requête*

```
/codes/nafr2/classe/47.11
```

*Champs de la réponse*

Champ	Description
code	identifiant interne du poste dans la nomenclature
uri	identifiant unique du poste
intitule	libellé le plus utilisé pour le poste

*Exemple de réponse en XML*

```
<ClasseNAF2008 code="47.11" uri="http://id.insee.fr/codes/nafr2/classe/47.11">  
  <Intitule>Commerce de détail en magasin non spécialisé à prédominance  
  alimentaire</Intitule>  
</ClasseNAF2008>
```

*Exemple de réponse en JSON*

```
{  
  "code": "47.11",  
  "uri": "http://id.insee.fr/codes/nafr2/classe/47.11",  
  "intitule": "Commerce de détail en magasin non spécialisé à prédominance  
  alimentaire"  
}
```

### Sous-classe de la naf rév. 2

*Requête*

Méthode	Requête	Description
GET	<code>/codes/nafr2/sousClasse/{code}</code>	informations sur une sous-classe de la NAF rév.2 identifiée par



	son code
--	----------

*Paramètres*

Paramètres	Description	Type
code	identifiant interne de l'activité (au format : deux chiffres, un point, deux chiffres, une lettre)	String

*Exemples de requête*

/codes/nafr2/sousClasse/47.11F

*Champs de la réponse*

Champ	Description
code	identifiant interne du poste dans la nomenclature
uri	identifiant unique du poste
intitule	libellé le plus utilisé pour le poste

*Exemple de réponse en XML*

```
<SousClasseNAF2008 code="47.11F"
uri="http://id.insee.fr/codes/nafr2/sousClasse/47.11F">
  <Intitule>Hypermarchés</Intitule>
</SousClasseNAF2008>
```

*Exemple de réponse en JSON*

```
{
  "code": "47.11F",
  "uri": "http://id.insee.fr/codes/nafr2/sousClasse/47.11F",
  "intitule": "Hypermarchés"
}
```

## Services spécifiques aux catégories juridiques

Ces services permettent de récupérer les informations relatives à une catégorie juridique spécifique.

### Catégorie juridique de niveau 2

*Requête*

Méthode	Requête	Description
GET	/code/cj/n2/{code}	Informations sur une catégorie juridique de niveau 2

*Paramètres*

Paramètres	Description	Type
code	identifiant interne de la catégorie juridique	string

*Exemples de requête*

/codes/cj/n2/57

*Champs de la réponse*

Champ	Description
code	identifiant interne de la catégorie dans la nomenclature
uri	identifiant unique de la catégorie
intitule	libellé le plus utilisé pour la catégorie

*Exemple de réponse en XML*

```
<CategorieJuridiqueNiveauII code="57" uri="http://id.insee.fr/codes/cj/niveauII/57">
  <Intitule>Société par actions simplifiée</Intitule>
</CategorieJuridiqueNiveauII>
```

*Exemple de réponse en JSON*

```
{
  "code": "57",
  "uri": "http://id.insee.fr/codes/cj/niveauII/57",
  "intitule": "Société par actions simplifiée"
}
```

### Catégorie juridique de niveau 3

*Requête*

Méthode	Requête	Description
GET	/code/cj/n3/{code}	Informations sur une catégorie juridique de niveau 3

*Paramètres*

Paramètres	Description	Type
------------	-------------	------

code	identifiant interne de la catégorie juridique	string
------	---	--------

*Exemples de requête*

/codes/cj/n3/5710

*Champs de la réponse*

Champ	Description
code	identifiant interne de la catégorie dans la nomenclature
uri	identifiant unique de la catégorie
intitule	libellé le plus utilisé pour la catégorie

*Exemple de réponse en XML*

```
<CategorieJuridiqueNiveauIII code="5710" uri="http://id.insee.fr/codes/cj/niveauIII/5710">
  <Intitule>SAS, société par actions simplifiée</Intitule>
</CategorieJuridiqueNiveauIII>
```

*Exemple de réponse en JSON*

```
{
  "code": "5710",
  "uri": "http://id.insee.fr/codes/cj/niveauIII/5710",
  "intitule": "SAS, société par actions simplifiée"
}
```

## Services opérations statistiques

Ces services permettent de récupérer les informations relatives aux opérations statistiques et à leur documentation. Pour mieux comprendre le contenu disponible via ces services, pensez à consulter le contenu disponible sur les pages « [Source](#) » et « [Indicateurs](#) » d'insee.fr.

Les exemples xml et json ne correspondent pas exactement à des données réelles. Ils ont été construits afin de montrer l'ensemble des champs disponibles dans chaque service.

Les différents champs mentionnés correspondent aux éléments et attributs xml. Les nommages json diffèrent par la casse (lower camel case) et les tableaux d'objets sont au pluriel (sauf lorsqu'il s'agissait simplement de distinguer la langue d'un texte).

### Arborescence Famille > Série > Opération statistique

#### Requête

Méthode	Requête	Description
GET	/operations/arborescence	Arborescence des opérations statistiques

#### Paramètres

Paramètres	Description	Type
diffuseur	Le diffuseur des opérations statistiques (permet de filtrer les opérations retournées)	string

#### Exemples de requête

/operations/arborescence?diffuseur=insee.fr

En l'absence du paramètre, le service renvoie l'ensemble de l'arborescence (cas le plus courant).

#### Champs de la réponse

Champ	Description
Familles	Les familles d'opérations statistiques
Famille	Famille d'opérations statistiques
Serie	Série d'opérations statistiques
Operation	Opération statistique
Indicateur	Indicateur produit par la série d'opérations statistiques
SerieContributrice	Série d'opérations statistiques contribuant à la production de l'indicateur
IdRapportQualite	Identifiant du rapport qualité attaché à l'objet (Série, Opération, Indicateur)
Label	Libellé de l'objet (Famille, Série, Opération, Indicateur)
AltLabel	Libellé alternatif (acronyme, synonyme...) de l'objet (Série, Opération, Indicateur)
Id	Identifiant de l'objet (Famille, Série, Opération, Indicateur)
uri	Uri de l'objet (Famille, Série, Opération, Indicateur)
xml:lang	Langue du champ (Label, AltLabel), il prend les valeurs « fr » ou « en »

## Exemple de réponse en XML

```
<Familles>
  <Famille id="s23" uri="http://id.insee.fr/operations/famille/s23">
    <Serie id="s1223" uri="http://id.insee.fr/operations/serie/s1223">
      <Label xml:lang="fr">Enquête emploi en continu</Label>
      <Label xml:lang="en">Labour force survey</Label>
      <AltLabel xml:lang="fr">EEC</AltLabel>
      <AltLabel xml:lang="en">LFS</AltLabel>
      <Operation id="s1459" uri="http://id.insee.fr/operations/operation/s1459">
        <Label xml:lang="fr">Enquête emploi en continu 2020</Label>
        <Label xml:lang="en">Labour force survey 2020</Label>
        <IdRapportQualite>1979</IdRapportQualite>
        <AltLabel xml:lang="fr">EEC 2020</AltLabel>
        <AltLabel xml:lang="en">LFS 2020</AltLabel>
      </Operation>
      <Operation id="s1490" uri="http://id.insee.fr/operations/operation/s1490">
        <Label xml:lang="fr">Enquête emploi en continu 2019</Label>
        <Label xml:lang="en">Labour force survey 2019</Label>
        <IdRapportQualite>1934</IdRapportQualite>
        <AltLabel xml:lang="fr">EEC 2019</AltLabel>
        <AltLabel xml:lang="en">LFS 2019</AltLabel>
      </Operation>
      <Indicateur id="p1668" uri="http://id.insee.fr/produits/indicateur/p1668">
        <SerieContributrice id="s1223"
uri="http://id.insee.fr/operations/serie/s1223">
          <Label xml:lang="fr">Enquête emploi en continu</Label>
          <Label xml:lang="en">Labour force survey</Label>
        </SerieContributrice>
        <Label xml:lang="fr">Indicateurs sur le marché du travail (chômage au
sens du BIT)</Label>
        <Label xml:lang="en">Labour market indicators (unemployment as defined by
the ILO)</Label>
        <IdRapportQualite>1885</IdRapportQualite>
      </Indicateur>
    </Serie>
    <Serie id="s1281" uri="http://id.insee.fr/operations/serie/s1281">
      <Label xml:lang="fr">Enquête emploi annuelle</Label>
      <Label xml:lang="en">Annual employment survey</Label>
      <AltLabel xml:lang="fr">EE</AltLabel>
      <IdRapportQualite>1750</IdRapportQualite>
    </Serie>
    <Label xml:lang="fr">Enquête Emploi</Label>
    <Label xml:lang="en">Employment survey</Label>
  </Famille>
</Familles>
```

## Exemple de réponse en JSON

```
{
  "id": "s23",
  "label": [
    {
      "contenu": "Enquête Emploi",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Employment survey",
      "langue": "en"
    }
  ],
  "uri": "http://id.insee.fr/operations/famille/s23",
  "series": [
    {
      "id": "s1223",
      "label": [
```

```

    {
      "contenu": "Enquête emploi en continu",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Labour force survey",
      "langue": "en"
    }
  ],
  "uri": "http://id.insee.fr/operations/serie/s1223",
  "altLabel": [
    {
      "contenu": "EEC",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "LFS",
      "langue": "en"
    }
  ],
  "operations": [
    {
      "id": "s1459",
      "label": [
        {
          "contenu": "Enquête emploi en continu 2020",
          "langue": "fr"
        },
        {
          "contenu": "Labour force survey 2020",
          "langue": "en"
        }
      ]
    }
  ],
  "uri": "http://id.insee.fr/operations/operation/s1459",
  "altLabel": [
    {
      "contenu": "EEC 2020",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "LFS 2020",
      "langue": "en"
    }
  ],
  "idRapportQualite": "1979"
}],
"indicateurs": [
  {
    "id": "p1668",
    "uri": "http://id.insee.fr/produits/indicateur/p1668",
    "label": [
      {
        "contenu": "Indicateurs sur le marché du travail (chômage au sens du BIT)",
        "langue": "fr"
      },
      {
        "contenu": "Labour market indicators (unemployment as defined by the ILO)",
        "langue": "en"
      }
    ]
  }
],
"seriesContributrices": [
  {
    "id": "s1223",
    "label": [

```

```

    {
      "contenu": "Enquête emploi en continu",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Labour force survey",
      "langue": "en"
    }
  ],
  "uri": "http://id.insee.fr/operations/serie/s1223"
},
"idRapportQualite": "1885"
}
}
}

```

## Série d'opérations statistiques

*Requête*

Méthode	Requête	Description
GET	/operations/serie/{id}	Série d'opérations statistiques

*Paramètres*

Paramètres	Description	Type
id	Identifiant de la série	string

*Exemples de requête*

/operations/serie/s1223

*Champs de la réponse*

Champ	Description
Serie	Série d'opérations statistiques
Famille	Famille d'opérations statistiques parente de la série
Operation	Opération statistique fille
Indicateur	Indicateur produit par la série d'opérations statistiques
SeriePrecedente	Série d'opérations statistiques prédécesseuse de la série
SerieSuivante	Série d'opérations statistiques successeuse de la série
Reference	Série d'opérations statistiques ou indicateur liés à la série
Resume	Objectifs et description générale du processus et des résultats
NoteHistorique	Bref historique du processus statistique et des résultats.
Type	Type de série d'opérations statistiques (Enquête, Données administratives...)
FrequenceCollecte	Fréquence de collecte de la série d'opérations statistiques
OrganismeResponsable	Organisme responsable de la série
ServiceCollecteur	Organisme responsable de la collecte
Partenaire	Organisme partenaire associé à la conception et au pilotage
Propriétaire	Entité administrative (timbre) en charge de la gestion de la documentation de la série

IdRapportQualite	Identifiant du rapport qualité attaché à l'objet (Série, Opération, Indicateur)
Label	Libellé de l'objet (Famille, Série, Opération, Indicateur)
AltLabel	Libellé alternatif (acronyme, synonyme...) de l'objet (Série, Opération, Indicateur)
id	Identifiant de l'objet (Famille, Série, Opération, Indicateur, Liste de codes)
uri	Uri de l'objet (Famille, Série, Opération, Indicateur)
xml:lang	Langue du champ (Label, AltLabel), il prend les valeurs « fr » ou « en »

*Exemple de réponse en XML*

```

<Serie id="s1223" uri="http://id.insee.fr/operations/serie/s1223">
  <Label xml:lang="fr">Enquête emploi en continu</Label>
  <Label xml:lang="en">Labour force survey</Label>
  <Famille id="s23" uri="http://id.insee.fr/operations/famille/s23">
    <Label xml:lang="fr">Enquête Emploi</Label>
    <Label xml:lang="en">Employment survey</Label>
  </Famille>
  <Resume xml:lang="fr">
    <p> Cette enquête vise à observer le marché du travail de manière structurelle et conjoncturelle. <br/> C'est la seule source fournissant une mesure des concepts d'activité, de chômage, d'emploi et d'inactivité tels qu'ils sont définis par le Bureau international du travail (BIT). <br/> Elle s'inscrit dans le cadre des enquêtes "Forces de travail"; défini au niveau européen ("Labour Force Survey"). </p>
  </Resume>
  <Resume xml:lang="en">
    <p> This survey aims to observe both structural and cyclical situation of the labour market. <br/> It is the only source that provides a measurement of the concepts of activity, unemployment, employment and inactivity according to the International Labour Organization (ILO) definition. <br/> It is part of the Labour Force Surveys (LFS) defined by the European Union. </p>
  </Resume>
  <NoteHistorique xml:lang="fr">
    <p> L'enquête sur l'emploi, le chômage et l'inactivité est née en 1950 pour permettre une mesure régulière de l'emploi et du chômage. <br/> Au fil des décennies, l'enquête a intégré des nombreux changements, de nature diverse : des changements de questionnaires et de concepts (notamment pour se conformer aux orientations du Bureau international du travail (BIT) ou d'Eurostat), mais aussi des évolutions méthodologiques (sur l'échantillonnage ou le traitement de la non-réponse par exemple) ou encore technique (sur les modes de collecte, l'informatisation du traitement des données...). </p>
  </NoteHistorique>
  <NoteHistorique xml:lang="en">
    <p>The French Labour Force Survey was established in 1950 to provide a regular measure of employment and unemployment. <br/> Over the decades, the survey has incorporated numerous changes of various kinds: changes in questionnaire and concept (in particular to comply with the guidelines of the International Labour Office (ILO) and of Eurostat), but also methodological developments on sampling methods and non-response processing, or technical improvements on collection methods, computerization of data processing, etc. </p>
  </NoteHistorique>
  <AltLabel xml:lang="fr">EEC</AltLabel>
  <AltLabel xml:lang="en">LFS</AltLabel>
  <Type id="S" uri="http://id.insee.fr/codes/categorieSource/S">
    <Label xml:lang="fr">Enquête</Label>
    <Label xml:lang="en">Survey</Label>
  </Type>
  <FrequenceCollecte id="Q" uri="http://id.insee.fr/codes/frequence/Q">
    <Label xml:lang="fr">Trimestrielle</Label>
    <Label xml:lang="en">Quarterly</Label>

```



```

</FrequenceCollecte>
<Operation id="s1459" uri="http://id.insee.fr/operations/operation/s1459">
  <Label xml:lang="fr">Enquête emploi en continu 2020</Label>
  <Label xml:lang="en">Labour force survey 2020</Label>
  <IdRapportQualite>1979</IdRapportQualite>
</Operation>
<Operation id="s1490" uri="http://id.insee.fr/operations/operation/s1490">
  <Label xml:lang="fr">Enquête emploi en continu 2019</Label>
  <Label xml:lang="en">Labour force survey 2019</Label>
  <IdRapportQualite>1934</IdRapportQualite>
</Operation>
<Indicateur id="p1668" uri="http://id.insee.fr/produits/indicateur/p1668">
  <Label xml:lang="fr">Indicateurs sur le marché du travail (chômage au sens du BIT)</Label>
  <Label xml:lang="en">Labour market indicators (unemployment as defined by the ILO)</Label>
  <IdRapportQualite>1885</IdRapportQualite>
</Indicateur>
<SeriePrecedente id="s1281" uri="http://id.insee.fr/operations/serie/s1281">
  <Label xml:lang="fr">Enquête emploi annuelle</Label>
  <Label xml:lang="en">Annual employment survey</Label>
  <IdRapportQualite>1750</IdRapportQualite>
</SeriePrecedente>
<SerieSuivante id="s1281" uri="http://id.insee.fr/operations/serie/s1281">
  <Label xml:lang="fr">Enquête emploi annuelle</Label>
  <Label xml:lang="en">Annual employment survey</Label>
  <IdRapportQualite>1750</IdRapportQualite>
</SerieSuivante>
<Reference id="s1231" uri="http://id.insee.fr/operations/serie/s1231">
  <Label xml:lang="fr">Enquête revenus fiscaux et sociaux</Label>
  <Label xml:lang="en">Tax and social incomes survey</Label>
</Reference>
<OrganismeResponsable id="DG75-F001" uri="http://id.insee.fr/organisations/insee/DG75-F001">
  <Label xml:lang="fr">Direction des statistiques démographiques et sociales (DSDS)</Label>
</OrganismeResponsable>
<Partenaire id="Dares" uri="http://id.insee.fr/organisations/dares">
  <Label xml:lang="fr">Direction de l'Animation de la Recherche, des Études et des
    Statistiques</Label>
  <Label xml:lang="en">Directorate of Research, Economic Studies and Statistics </Label>
</Partenaire>
<ServiceCollecteur id="Insee" uri="http://id.insee.fr/organisations/insee">
  <Label xml:lang="fr">Institut national de la statistique et des études économiques</Label>
  <Label xml:lang="en">National Institute of Statistics and Economic Studies</Label>
</ServiceCollecteur>
<Proprietaire>DG75-F230</Proprietaire>
</Serie>

```

*Exemple de réponse en JSON*

```

{
  "id": "s1223",
  "label": [
    {
      "contenu": "Enquête emploi en continu",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Labour force survey",
      "langue": "en"
    }
  ]
}

```

```

],
"uri": "http://id.insee.fr/operations/serie/s1223",
"altLabel": [
  {
    "contenu": "EEC",
    "langue": "fr"
  },
  {
    "contenu": "LFS",
    "langue": "en"
  }
],
"type": {
  "id": "S",
  "uri": "http://id.insee.fr/codes/categorieSource/S",
  "label": [
    {
      "contenu": "Enquête",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Survey",
      "langue": "en"
    }
  ]
},
"operations": [
  {
    "id": "s1459",
    "label": [
      {
        "contenu": "Enquête emploi en continu 2020",
        "langue": "fr"
      },
      {
        "contenu": "Labour force survey 2020",
        "langue": "en"
      }
    ]
  },
  {
    "uri": "http://id.insee.fr/operations/operation/s1459",
    "idRapportQualite": "1979"
  },
  {
    "id": "s1490",
    "label": [
      {
        "contenu": "Enquête emploi en continu 2019",
        "langue": "fr"
      },
      {
        "contenu": "Labour force survey 2019",
        "langue": "en"
      }
    ]
  },
  {
    "uri": "http://id.insee.fr/operations/operation/s1490",
    "idRapportQualite": "1934"
  }
],
"indicateurs": [{
  "id": "p1668",
  "uri": "http://id.insee.fr/produits/indicateur/p1668",

```

```

"label": [
  {
    "contenu": "Indicateurs sur le marché du travail (chômage au sens du BIT)",
    "langue": "fr"
  },
  {
    "contenu": "Labour market indicators (unemployment as defined by the ILO)",
    "langue": "en"
  }
],
"idRapportQualite": "1885"
}],
"famille": {
  "id": "s23",
  "uri": "http://id.insee.fr/operations/famille/s23",
  "label": [
    {
      "contenu": "Enquête Emploi",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Employment survey",
      "langue": "en"
    }
  ]
},
"resume": [
  {
    "contenu": "<p>Cette enquête vise à observer le marché du travail de manière structurelle et conjoncturelle.</p>",
    "langue": "fr"
  },
  {
    "contenu": "<p>This survey aims to observe both structural and cyclical situation of the labour market.</p>",
    "langue": "en"
  }
],
"noteHistorique": [
  {
    "contenu": "<p>L'enquête sur l'emploi, le chômage et l'inactivité est née en 1950 pour permettre une mesure régulière de l'emploi et du chômage.</p>",
    "langue": "fr"
  },
  {
    "contenu": "<p>The French Labour Force Survey was established in 1950 to provide a regular measure of employment and unemployment.</p>",
    "langue": "en"
  }
],
"frequenceCollecte": {
  "id": "Q",
  "uri": "http://id.insee.fr/codes/frequence/Q",
  "label": [
    {
      "contenu": "Trimestrielle",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Quarterly",
      "langue": "en"
    }
  ]
}

```

```

    }
  ]
},
"seriesPrecedentes": [{
  "id": "s1281",
  "label": [
    {
      "contenu": "Enquête emploi annuelle",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Annual employment survey",
      "langue": "en"
    }
  ]
},
"uri": "http://id.insee.fr/operations/serie/s1281",
"idRapportQualite": "1750"
}],
"seriesSuivantes": [{
  "id": "s1281",
  "label": [
    {
      "contenu": "Enquête emploi annuelle",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Annual employment survey",
      "langue": "en"
    }
  ]
},
"uri": "http://id.insee.fr/operations/serie/s1281",
"idRapportQualite": "1750"
}],
"references": [{
  "id": "s1231",
  "uri": "http://id.insee.fr/operations/serie/s1231",
  "label": [
    {
      "contenu": "Enquête revenus fiscaux et sociaux",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Tax and social incomes survey",
      "langue": "en"
    }
  ]
}
]
}],
"organismesResponsables": [{
  "id": "DG75-F001",
  "uri": "http://id.insee.fr/organisations/insee/DG75-F001",
  "label": [{
    "contenu": "Direction des statistiques démographiques et sociales (DSDS)",
    "langue": "fr"
  }]
}],
"partenaires": [{
  "id": "Dares",
  "uri": "http://id.insee.fr/organisations/dares",
  "label": [
    {
      "contenu": "Direction de l'Animation de la Recherche, des Études et des Statistiques",

```

```

    "langue": "fr"
  },
  {
    "contenu": "Directorate of Research, Economic Studies and Statistics ",
    "langue": "en"
  }
]
}],
"servicesCollecteurs": [{
  "id": "Insee",
  "uri": "http://id.insee.fr/organisations/insee",
  "label": [
    {
      "contenu": "Institut national de la statistique et des études économiques",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "National Institute of Statistics and Economic Studies",
      "langue": "en"
    }
  ]
}],
"proprietaires": ["DG75-F230"]
}

```

## Indicateur

*Requête*

Méthode	Requête	Description
GET	/operations/indicateur/{id}	Indicateur

*Paramètres*

Paramètres	Description	Type
id	Identifiant de l'indicateur	string

*Exemples de requête*

/operations/indicateur/p1670

*Champs de la réponse*

Champ	Description
Indicateur	Indicateur (produit statistique)
IndicateurPrecedent	Indicateur prédécesseur de l'indicateur
IndicateurSuivant	Indicateur successeur de l'indicateur
Reference	Indicateur ou série d'opérations statistiques liés à l'indicateur
SerieContributrice	Série d'opérations statistiques contribuant à la production de l'indicateur
Resume	Objectifs et description générale
NoteHistorique	Bref historique
FrequenceDiffusion	Fréquence de diffusion de l'indicateur

OrganismeResponsable	Organisme responsable de l'indicateur
Partenaire	Organisme partenaire associé à la conception et au pilotage
Propriétaire	Entité administrative (timbre) en charge de la gestion de la documentation de l'indicateur
IdRapportQualite	Identifiant du rapport qualité attaché à l'indicateur
Label	Libellé de l'objet (Famille, Série, Opération, Indicateur)
AltLabel	Libellé alternatif (acronyme, synonyme...) de l'indicateur
id	Identifiant de l'objet (Indicateur, Série, Organismes, Liste de codes)
uri	Uri de l'objet (Indicateur, Série, Organismes, Liste de codes)
xml:lang	Langue du champ (Label, AltLabel), il prend les valeurs « fr » ou « en »

*Exemple de réponse en XML*

```

<Indicateur id="p1670" uri="http://id.insee.fr/produits/indicateur/p1670">
  <Reference id="p1662" uri="http://id.insee.fr/produits/indicateur/p1662">
    <Label xml:lang="fr">Indice des coûts de production dans la construction</Label>
    <Label xml:lang="en">Producer cost indices for construction</Label>
  </Reference>
  <SerieContributrice id="s1223" uri="http://id.insee.fr/operations/serie/s1223">
    <Label xml:lang="fr">Enquête emploi en continu</Label>
    <Label xml:lang="en">Labour force survey</Label>
  </SerieContributrice>
  <FrequenceDiffusion id="Q" uri="http://id.insee.fr/codes/frequence/Q">
    <Label xml:lang="fr">Trimestrielle</Label>
    <Label xml:lang="en">Quarterly</Label>
  </FrequenceDiffusion>
  <Label xml:lang="fr">Indicateurs sur le marché du travail (chômage au sens du BIT)</Label>
  <Label xml:lang="en">Labour market indicators (unemployment as defined by the ILO)</Label>
  <AltLabel xml:lang="fr">I-BIT</AltLabel>
  <AltLabel xml:lang="en">I-ILO</AltLabel>
  <Resume xml:lang="fr">
    <p>Le principal indicateur publié sur le marché du travail est le taux de chômage au sens du BIT, calculé à partir de l'Enquête emploi en continu.</p>
  </Resume>
  <Resume xml:lang="en">
    <p>The main indicator published on the labour market is the unemployment rate as defined by the ILO, calculated from the Continuous Employment Survey.</p>
  </Resume>
  <NoteHistorique xml:lang="fr">
    <p>Historique</p>
  </NoteHistorique>
  <NoteHistorique xml:lang="en">
    <p>History</p>
  </NoteHistorique>
  <IndicateurPrecedent id="p1662" uri="http://id.insee.fr/produits/indicateur/p1662">
    <Label xml:lang="fr">Indice des coûts de production dans la construction</Label>
    <Label xml:lang="en">Producer cost indices for construction</Label>
    <IdRapportQualite>1859</IdRapportQualite>
  </IndicateurPrecedent>
  <IndicateurSuivant id="p1652" uri="http://id.insee.fr/produits/indicateur/p1652">
    <Label xml:lang="fr">Indice des prix d'achat des moyens de production agricoles</Label>
    <Label xml:lang="en">Agricultural means of production purchasing price index</Label>
    <IdRapportQualite>1793</IdRapportQualite>
  </IndicateurSuivant>
</OrganismeResponsable id="DG75-F001" uri="http://id.insee.fr/organisations/insee/DG75-F001">

```

```

<Label xml:lang="fr">Direction des statistiques démographiques et sociales (DSDS)</Label>
</OrganismeResponsable>
<Partenaire id="Dares" uri="http://id.insee.fr/organisations/dares">
  <Label xml:lang="fr">Direction de l'Animation de la Recherche, des Études et des
    Statistiques</Label>
  <Label xml:lang="en">Directorate of Research, Economic Studies and Statistics </Label>
</Partenaire>
<Proprietaire>DG75-F230</Proprietaire>
<IdRapportQualite>1887</IdRapportQualite>
</Indicateur>

```

### Exemple de réponse en JSON

```

{
  "id": "p1670",
  "uri": "http://id.insee.fr/produits/indicateur/p1670",
  "label": [
    {
      "contenu": "Indicateurs sur le marché du travail (chômage au sens du BIT)",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Labour market indicators (unemployment as defined by the ILO)",
      "langue": "en"
    }
  ],
  "altLabel": [
    {
      "contenu": "I-BIT",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "I-ILO",
      "langue": "en"
    }
  ],
  "resume": [
    {
      "contenu": "<p>Le principal indicateur publié sur le marché du travail est le taux de chômage au sens du BIT, calculé à partir de l'Enquête emploi en continu. Les autres indicateurs sur le marché du travail portent sur la structure de la population (emploi, chômage, activité), les caractéristiques de l'emploi (type de contrat, temps de travail), ainsi que sur les situations proches du chômage (halo autour du chômage).</p>",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "<p>The main indicator published on the labour market is the unemployment rate as defined by the ILO, calculated from the Continuous Employment Survey. The other indicators on the labour market concern the structure of the population (employment, unemployment, activity), the characteristics of employment (type of contract, working time), as well as situations close to unemployment (halo around unemployment).</p>",
      "langue": "en"
    }
  ],
  "noteHistorique": [
    {
      "contenu": "<p>Historique</p>",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "<p>History</p>",

```

```

    "langue": "en"
  }
],
"indicateursPrecedents": [{
  "id": "p1662",
  "uri": "http://id.insee.fr/produits/indicateur/p1662",
  "label": [
    {
      "contenu": "Indice des coûts de production dans la construction",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Producer cost indices for construction",
      "langue": "en"
    }
  ]
},
],
"idRapportQualite": "1859"
}],
"indicateursSuivants": [{
  "id": "p1652",
  "uri": "http://id.insee.fr/produits/indicateur/p1652",
  "label": [
    {
      "contenu": "Indice des prix d'achat des moyens de production agricoles",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Agricultural means of production purchasing price index",
      "langue": "en"
    }
  ]
},
],
"idRapportQualite": "1793"
}],
"references": [{
  "id": "p1662",
  "uri": "http://id.insee.fr/produits/indicateur/p1662",
  "label": [
    {
      "contenu": "Indice des coûts de production dans la construction",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Producer cost indices for construction",
      "langue": "en"
    }
  ]
}
],
}],
"seriesContributrices": [{
  "id": "s1223",
  "label": [
    {
      "contenu": "Enquête emploi en continu",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Labour force survey",
      "langue": "en"
    }
  ]
},
],
"uri": "http://id.insee.fr/operations/serie/s1223"
}],

```



```

"organismesResponsables": [{
  "id": "DG75-F001",
  "uri": "http://id.insee.fr/organisations/insee/DG75-F001",
  "label": [{
    "contenu": "Direction des statistiques démographiques et sociales (DSDS)",
    "langue": "fr"
  }]
}],
"partenaires": [{
  "id": "Dares",
  "uri": "http://id.insee.fr/organisations/dares",
  "label": [
    {
      "contenu": "Direction de l'Animation de la Recherche, des Études et des Statistiques",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Directorate of Research, Economic Studies and Statistics ",
      "langue": "en"
    }
  ]
}],
"proprietaires": ["DG75-F230"],
"frequenceDiffusion": {
  "id": "Q",
  "uri": "http://id.insee.fr/codes/frequence/Q",
  "label": [
    {
      "contenu": "Trimestrielle",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Quarterly",
      "langue": "en"
    }
  ]
},
"idRapportQualite": "1887"
}

```

## Rapport qualité

*Requête*

Méthode	Requête	Description
GET	/operations/rapportQualite/{id}	Rapport qualité

*Paramètres*

Paramètres	Description	Type
id	Identifiant du rapport qualité	string

*Exemples de requête*

/operations/rapportQualite/1979

Champ	Description
RapportQualite	Rapport qualité
id	Identifiant du rapport qualité
uri	Uri du rapport qualité
Rubriques	Ensemble des rubriques du rapport qualité
Rubrique	Une rubrique du rapport qualité
Titre	Titre de la rubrique
xml:lang	Langue du champ (Label et Contenu), il prend les valeurs « fr » ou « en »
IdParent	Identifiant de la rubrique parente
Type	Type de la rubrique (RICH_TEXT, GEOGRAPHY, TEXT, DATE, ORGANIZATION, CODE_LIST)
<i>Si Type = RICH_TEXT</i>	
Contenu	Contenu de la rubrique
Texte	Contenu textuel de la rubrique
Document	Document ou lien attaché à la rubrique
Label	Label du lien ou document
DateMiseAJour	Date de dernière mise à jour du document
Langue	Langue du contenu du document ou de la page web du lien
Url	URL du lien ou document
<i>Si Type = GEOGRAPHY</i>	
Territoire	Territoire géographique
id	Identifiant du territoire
uri	Uri du territoire
Label	Label du territoire
<i>Si Type = TEXT</i>	
Label	Contenu textuel de la rubrique
<i>Si Type = DATE</i>	
Date	Date au format YYYY-MM-DD
<i>Si Type = ORGANIZATION</i>	
Organisme	Organisme attaché à la rubrique
id	Identifiant de l'organisme
uri	Uri de l'organisme
Label	Label de l'organisme
<i>Si Type = CODE_LIST</i>	
Code	Code
id	Identifiant du code
uri	Uri du code
Label	Label du code

```

<RapportQualite id="1979" uri="http://id.insee.fr/qualite/rapport/1979">
  <Label xml:lang="fr">Rapport qualité : Enquête emploi en continu 2020</Label>
  <Label xml:lang="en">Quality report: Labour force survey 2020</Label>
  <Rubriques>
    <Rubrique id="I.18.12" uri="http://id.insee.fr/qualite/simsv2fr/attribut/I.18.12">
      <Titre xml:lang="fr">Documents de collecte</Titre>
      <Titre xml:lang="en">Data collection documents</Titre>
      <IdParent>S.18</IdParent>
      <Type>RICH_TEXT</Type>
      <Contenu xml:lang="fr">
        <Texte>
          <p>
            <strong>Accédez au :</strong>
            <br/> - <strong>questionnaire papier</strong>
            <br/> - <strong>au site de collecte.</strong>
          </p>
        </Texte>
        <Document>
          <Label xml:lang="fr">Questionnaire EEC 2020</Label>
          <DateMiseAJour>0010-07-14</DateMiseAJour>
          <Langue>fr</Langue>
          <Url>https://www.insee.fr/fr/metadonnees/source/fichier/EEC2020_Questionnaire.pdf</Url>
        </Document>
        <Document>
          <Label xml:lang="fr">Site de collecte de l'enquête emploi en continu</Label>
          <Label xml:lang="en">Data collection website for the Labour Force Survey</Label>
          <Langue>fr</Langue>
          <Url>https://particuliers.stat-publique.fr/eec</Url>
        </Document>
      </Contenu>
    </Rubrique>
    <Rubrique id="S.3.7" uri="http://id.insee.fr/qualite/simsv2fr/attribut/S.3.7">
      <Titre xml:lang="fr">Zone géographique de référence</Titre>
      <Titre xml:lang="en">Reference area</Titre>
      <IdParent>S.3</IdParent>
      <Type>GEOGRAPHY</Type>
      <Territoire id="franceHorsMayotte"
        uri="http://id.insee.fr/qualite/territoire/franceHorsMayotte">
        <Label xml:lang="fr">France hors Mayotte</Label>
      </Territoire>
    </Rubrique>
    <Rubrique id="S.5" uri="http://ec.europa.eu/eurostat/simsv2/attribute/S.5">
      <Titre xml:lang="fr">Période de référence</Titre>
      <Titre xml:lang="en">Reference period</Titre>
      <Type>TEXT</Type>
      <Label xml:lang="fr">
        <p>Le statut d'activité au sens du BIT est mesuré en référence à une semaine donnée fixe,
          dite &lt;&lt; semaine de référence &gt;&gt;.</p>
      </Label>
      <Label xml:lang="en">
        <p>The ILO status of activity is measured according to a fixed week, named reference
          week.</p>
      </Label>
    </Rubrique>
    <Rubrique id="S.2.3" uri="http://ec.europa.eu/eurostat/simsv2/attribute/S.2.3">
      <Titre xml:lang="fr">Dernière mise à jour des métadonnées</Titre>
      <Titre xml:lang="en">Metadata last update</Titre>

```

```

<IdParent>S.2</IdParent>
<Type>DATE</Type>
<Date>2021-05-10</Date>
</Rubrique>
<Rubrique id="S.1.1" uri="http://id.insee.fr/qualite/simsv2fr/attribut/S.1.1">
  <Titre xml:lang="fr">Organisme de contact</Titre>
  <Titre xml:lang="en">Contact organisation</Titre>
  <IdParent>S.1</IdParent>
  <Type>ORGANIZATION</Type>
  <Organisme id="DG75-F201" uri="http://id.insee.fr/organisations/insee/DG75-F201">
    <Label xml:lang="fr">Département de l'emploi et des revenus d'activité (DERA)</Label>
  </Organisme>
</Rubrique>
<Rubrique id="S.9" uri="http://id.insee.fr/qualite/simsv2fr/attribut/S.9">
  <Titre xml:lang="fr">Fréquence de diffusion</Titre>
  <Titre xml:lang="en">Frequency of dissemination</Titre>
  <Type>CODE_LIST</Type>
  <Code id="Q" uri="http://id.insee.fr/codes/frequence/Q">
    <Label xml:lang="fr">Trimestrielle</Label>
    <Label xml:lang="en">Quarterly</Label>
  </Code>
</Rubrique>
</Rubriques>
</RapportQualite>

```

*Exemple de réponse en JSON*

```

{
  "id": "1979",
  "uri": "http://id.insee.fr/qualite/rapport/1979",
  "label": [
    {
      "contenu": "Rapport qualité : Enquête emploi en continu 2020",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Quality report: Labour force survey 2020",
      "langue": "en"
    }
  ],
  "rubriques": [
    {
      "id": "I.18.12",
      "uri": "http://id.insee.fr/qualite/simsv2fr/attribut/I.18.12",
      "idParent": "S.18",
      "type": "RICH_TEXT",
      "titre": [
        {
          "contenu": "Documents de collecte",
          "langue": "fr"
        },
        {
          "contenu": "Data collection documents",
          "langue": "en"
        }
      ]
    }
  ],
  "contenus": {
    "documents": [

```

```

    {
      "label": [{
        "contenu": "Questionnaire EEC 2020",
        "langue": "fr"
      }],
      "dateMiseAJour": "0010-07-14",
      "langue": "fr",
      "url": "https://www.insee.fr/fr/metadonnees/source/fichier/EEC2020_Questionnaire.pdf"
    },
    {
      "label": [
        {
          "contenu": "Site de collecte de l'enquête emploi en continu",
          "langue": "fr"
        },
        {
          "contenu": "Data collection website for the Labour Force Survey",
          "langue": "en"
        }
      ],
      "langue": "fr",
      "url": "https://particuliers.stat-publique.fr/eec"
    }
  ],
  "texte": "<p><strong>Accédez au :</strong><br />\n- <strong>questionnaire papier</strong><br />\n- <strong>au site de collecte.</strong></p>",
  "langue": "fr"
}]
},
{
  "id": "S.3.7",
  "uri": "http://id.insee.fr/qualite/simsv2fr/attribut/S.3.7",
  "idParent": "S.3",
  "type": "GEOGRAPHY",
  "titre": [
    {
      "contenu": "Zone géographique de référence",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Reference area",
      "langue": "en"
    }
  ],
  "territoire": {
    "id": "franceHorsMayotte",
    "uri": "http://id.insee.fr/qualite/territoire/franceHorsMayotte",
    "label": [{
      "contenu": "France hors Mayotte",
      "langue": "fr"
    }]
  }
}
},
{
  "id": "S.5",
  "uri": "http://ec.europa.eu/eurostat/simsv2/attribute/S.5",
  "type": "TEXT",
  "label": [
    {
      "contenu": "<p>Le statut d'activité au sens du BIT est mesuré en référence à une semaine donnée fixe, dite &lt;&lt; semaine de référence &gt;&gt;.</p>",

```

```

    "langue": "fr"
  },
  {
    "contenu": "<p>The ILO status of activity is measured according to a fixed week, named
reference week.</p>",
    "langue": "en"
  }
],
"titre": [
  {
    "contenu": "Période de référence",
    "langue": "fr"
  },
  {
    "contenu": "Reference period",
    "langue": "en"
  }
]
},
{
  "id": "S.2.3",
  "uri": "http://ec.europa.eu/eurostat/simsv2/attribute/S.2.3",
  "idParent": "S.2",
  "type": "DATE",
  "titre": [
    {
      "contenu": "Dernière mise à jour des métadonnées",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Metadata last update",
      "langue": "en"
    }
  ],
  "date": "2021-05-10"
},
{
  "id": "S.1.1",
  "uri": "http://id.insee.fr/qualite/simsv2fr/attribut/S.1.1",
  "idParent": "S.1",
  "type": "ORGANIZATION",
  "titre": [
    {
      "contenu": "Organisme de contact",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Contact organisation",
      "langue": "en"
    }
  ],
  "organisme": {
    "id": "DG75-F201",
    "uri": "http://id.insee.fr/organisations/insee/DG75-F201",
    "label": [
      {
        "contenu": "Département de l'emploi et des revenus d'activité (DERA)",
        "langue": "fr"
      }
    ]
  }
},
{

```

```
"id": "S.9",
"uri": "http://id.insee.fr/qualite/simsv2fr/attribut/S.9",
"type": "CODE_LIST",
"titre": [
  {
    "contenu": "Fréquence de diffusion",
    "langue": "fr"
  },
  {
    "contenu": "Frequency of dissemination",
    "langue": "en"
  }
],
"codes": [{
  "id": "Q",
  "uri": "http://id.insee.fr/codes/frequence/Q",
  "label": [
    {
      "contenu": "Trimestrielle",
      "langue": "fr"
    },
    {
      "contenu": "Quarterly",
      "langue": "en"
    }
  ]
}]
]
```