

DONNEES  
2019

---

**Guide méthodologique de  
participation à l'enquête  
« Achat et consommation  
de médicaments à  
l'hôpital »**

---

# Édition 2020 : Recueil des données 2019

## Janvier 2020

---

## Introduction

---

L'instruction N° DGOS/PF2/2015/56 a organisé, à compter de l'année 2015, le transfert de la maîtrise d'ouvrage de l'enquête achat et consommation de médicaments à l'hôpital à l'Agence technique de l'Information sur l'Hospitalisation (ATIH) et fixé les modalités de recueil des données de consommation des médicaments.

Pour l'édition 2020, l'ATIH fait évoluer le recueil des données pour le simplifier. La transmission du fichier préparé par l'établissement se fait directement sur la plateforme e-Med. Par rapport aux années précédentes, l'étape d'utilisation du logiciel IDEM est supprimée.

Des documents sont mis à disposition sur le site de l'ATIH pour accompagner les établissements dans leur réponse à l'enquête.

De plus, cette année, les taux de médicaments génériques et biosimilaires demandés dans le cadre du CAQES seront directement calculés sur les données transmises.

Les ARS/Omedits devront valider les données transmises sur la plateforme.

La plateforme e-Med pour la transmission des données sera ouverte aux établissements du 10 février au 31 mars 2020.

## Contenu

1	Présentation générale de l'enquête.....	5
2	Établissements concernés par l'enquête .....	5
3	Modalités de recueil.....	6
3.1	Référentiels .....	6
3.2	Valeurs à renseigner.....	7
3.2.1	Pour les établissements pouvant transmettre les codes UCD .....	7
3.2.2	Pour les établissements ne pouvant pas transmettre des codes UCD .....	7
3.2.3	Questionnaire.....	7
4	Modalités pratiques de transmission des données .....	8
1.	Création du fichier de données à partir du logiciel de gestion interne de l'établissement.....	8
2.	Vérification ou création du compte PLAGE.....	8
3.	Transmission des données sur la plateforme e-Med.....	8
4.	Validation de la transmission des données.....	8
4.1	Création du fichier de données .....	8
4.2	Vérification ou création du compte PLAGE.....	8
4.3	Transmission des données sur la plateforme e-Med.....	9
4.4	Validation des données sur la plateforme.....	9
5	En cas de question .....	10
Annexe 1	.....	11
Annexe 2	.....	14

## 1 Présentation générale de l'enquête

L'objectif de l'enquête *Achat et consommation de médicaments à l'hôpital* est de mieux connaître l'usage des médicaments pour lesquels il n'existe pas de traçabilité dans les bases PMSI. En particulier, l'enquête permet de suivre l'utilisation des génériques et des biosimilaires au sein des établissements de santé. Elle participe également à l'élaboration des listes de médicaments spécifiques des secteurs HAD et SSR.

Il est demandé aux établissements de transmettre les volumes d'achat et de consommation de l'ensemble des médicaments dès lors que celui-ci possède un code d'unité commune de dispensation (UCD).

Les caractéristiques des établissements concernés par l'enquête et les modalités de recueil sont précisées dans la suite du document.

Les données transmises par les établissements seront validées sur la plateforme e-Med par les ARS/Omedits.

**L'enquête sera clôturée le 31 mars 2020.**

## 2 Établissements concernés par l'enquête

Il s'agit d'une enquête annuelle rétrospective<sup>1</sup> intéressant tous les établissements sanitaires des secteurs public et privé, hôpitaux du service de santé des armées inclus.

Cette enquête concerne les établissements de santé avec et sans pharmacie à usage intérieur (PUI). Elle porte sur tous les champs d'activité :

- Médecine, chirurgie, obstétrique (MCO) ;
- Hospitalisation à domicile (HAD) ;
- Soins de suite et de réadaptation (SSR) ;
- Psychiatrie.

Le périmètre de l'enquête inclut également les achats et consommations de médicaments des établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (EHPAD) rattachés aux établissements de santé.

Les secteurs sanitaires suivants sont concernés par l'enquête ; les consommations de ces services doivent donc figurer dans les données déclarées par l'établissement :

- Consultations externes ;
- Explorations fonctionnelles ;
- Activités médico techniques (imagerie notamment) ;
- SMUR ;
- Passage aux urgences ;
- Centre de vaccination ;
- Orthogénie ;
- Dialyse ;
- Unités de soin de longue durée (USLD).

Pour les EHPAD rattachées aux établissements de santé, même s'il n'est pas possible d'isoler le volet achat de l'EHPAD, le volet consommation leur correspondant doit être signalé dans une colonne spécifique.

---

<sup>1</sup> Déclaration en année *n* des achats et consommations de l'année *n-1*.

## **Les secteurs d'activité suivant ne sont pas à déclarer dans l'enquête :**

- Établissement d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (EHPAD) non rattachés à un établissement de santé ;
- Services de soins infirmiers à domicile (SSIAD) ;
- Unité sanitaire en milieu pénitentiaire (USMP) ;
- Maison d'accueil spécialisé (MAS) ;
- Foyer d'accueil médicalisé (FAM).

### **3 Modalités de recueil**

Le recueil est annuel, par établissement. Il consiste à déclarer, par unité commune de dispensation (UCD), **les quantités annuelles achetées et délivrées** ainsi que le **prix d'achat et le prix moyen pondéré (PMP)** toutes taxes comprises (TTC).

En 2020, le recueil portera sur les données de l'année 2019.

L'enquête sera ouverte du 10 février au 31 mars 2020.

Le recueil d'informations s'effectue pour tous les médicaments disposant d'un code UCD, qu'ils appartiennent à la liste en sus<sup>2</sup> ou non. Les médicaments sous Autorisation Temporaire d'Utilisation (ATU) et ceux bénéficiant du dispositif « post-ATU » doivent être également inclus dans le recueil.

Sont concernés les médicaments délivrés à toutes les unités du secteur sanitaire (c'est-à-dire au bénéfice d'un patient hospitalisé ou pris en charge dans l'établissement pour un acte ou une consultation externe), à toutes les unités de l'EHPAD (pour les établissements de santé concernés), et les médicaments rétrocédés (également pour les établissements concernés).

- Les établissements doivent transmettre préférentiellement leurs données d'achat et de consommation de médicaments par code UCD.
- Pour les établissements ne pouvant pas transmettre leurs données par code UCD, les informations sollicitées peuvent être transmises par code CIP.

#### **3.1 Référentiels**

L'ATIH met à disposition des établissements un **référentiel médicament<sup>3</sup> détaillé par UCD** précisant les codes UCD, les libellés et l'appartenance au répertoire des génériques et à la liste des biosimilaires (liste fermée). Les médicaments génériques sont notés « G », les princeps sont notés « R », les biosimilaires sont notés « B », les médicaments référents sont notés « R ». Pour les médicaments n'appartenant pas au répertoire des génériques et/ou n'appartenant pas à la liste des biosimilaires, la colonne correspondante est renseignée avec « Null ».

L'ATIH vérifie les codes UCD à partir d'un référentiel mais tous les codes respectant le nombre de caractères à 7 ou 13 sont déclarables.

Un second référentiel répertorie les **codes CIP** acceptés pour les établissements n'étant pas en mesure de transmettre leurs données par code UCD.

Si vous constatez des produits manquants, vous pouvez le signaler sur la plateforme Agora citée au chapitre 5 de ce document.

---

<sup>2</sup> Pour plus de détail, consulter les éléments d'information disponible sur le site de l'ATIH : <https://www.atih.sante.fr/unites-communes-de-dispensation-prises-en-charge-en-sus>.

<sup>3</sup> Ce référentiel est issu de la base de données Thésorimed.

### 3.2 Valeurs à renseigner

Il est possible de déclarer ses données soit avec les codes UCD, soit avec les codes CIP. **Il n'est pas possible de déclarer dans un même fichier des codes UCD et CIP.**

Au sein d'un même fichier il est possible de déclarer des codes UCD à 7 et 13 caractères.

Les informations sont recueillies pour tous les champs d'activité<sup>4</sup>, sans distinction entre eux.

Les quantités doivent être précisées sans décimale en nombre entier.

#### 3.2.1 Pour les établissements pouvant transmettre les codes UCD

Les variables à renseigner sont les suivantes :

- le code FINESS PMSI de l'établissement ;
- le code UCD ;
- le libellé du code UCD ;
- le prix moyen pondéré (PMP<sup>5,6</sup>) toutes taxes comprises TTC ;
- le dernier prix d'achat (DPA<sup>4</sup>) toutes taxes comprises TTC;
- les quantités achetées par l'établissement (exprimées en nombre entier d'UCD) ;
- les quantités rétrocédées par l'établissement (exprimées en nombre entier d'UCD) ;
- les quantités délivrées aux unités de soins (exprimées en nombre entier d'UCD) ;
- les quantités délivrées aux Etablissements d'Hébergement pour Personnes Âgées dépendantes (EHPAD) rattachés à l'établissement (exprimées en nombre entier d'UCD).

#### 3.2.2 Pour les établissements ne pouvant pas transmettre des codes UCD

Les variables à renseigner sont les suivantes :

- le code FINESS PMSI de l'établissement ;
- le code CIP ;
- le libellé du code CIP ;
- le prix moyen pondéré (PMP<sup>4,6</sup>) toutes taxes comprises TTC;
- le dernier prix d'achat (DPA<sup>4</sup>) toutes taxes comprises TTC;
- les quantités achetées par l'établissement (exprimées en nombre entier de CIP) ;
- les quantités rétrocédées par l'établissement (exprimées en nombre entier de CIP) ;
- les quantités délivrées aux unités de soins (exprimées en nombre entier de CIP) ;
- les quantités délivrées aux Etablissements d'Hébergement pour les Personnes Âgées dépendantes (EHPAD) rattachés à l'établissement (exprimées en nombre entier de CIP).

#### 3.2.3 Questionnaire

Les établissements déposeront leur fichier de données UCD ou CIP sur la plateforme e-Med. Au préalable, deux questions sont posées concernant la présence d'une PUI dans l'établissement et si la PUI est autorisée à rétrocéder les médicaments. Ces deux questions seront préremplies par les données de l'enquête précédente si l'établissement avait participé. Si ces informations sont erronées, il faudra les corriger. Si ces informations sont absentes, il faudra les renseigner et les valider.

---

<sup>4</sup> Champs d'activité : MCO, SSR, PSY et HAD.

<sup>5</sup> Le PMP et le DPA sont des tarifs unitaires par code UCD/CIP et non des tarifs cumulés.

<sup>6</sup> Le PMP n'est pas la moyenne du prix. Il s'agit de la valeur moyenne de chaque unité du stock.

## 4 Modalités pratiques de transmission des données

La transmission des données se fait en quatre étapes :

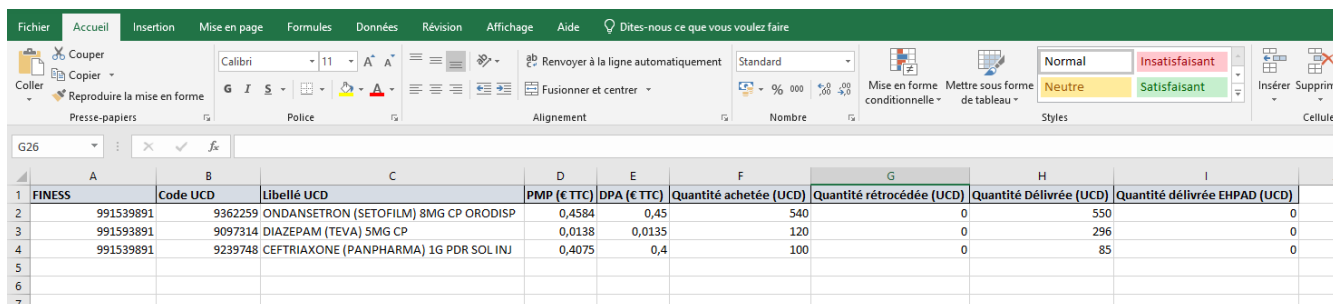
1. Création du fichier de données à partir du logiciel de gestion interne de l'établissement
2. Vérification ou création du compte PLAGE
3. Transmission des données sur la plateforme e-Med
4. Validation de la transmission des données

### 4.1 Création du fichier de données

Dans un premier temps, l'établissement doit préparer le fichier de données de l'année souhaitée, si possible à partir du système d'information ad hoc, ou, à défaut, à partir de tout document de gestion (bordereaux de facturation, bons de réception, ...).

**Le format attendu est un fichier Excel (versions .xls et .xlsx c'est-à-dire versions 97-2003 et suivantes), dont les 9 colonnes correspondent aux variables décrites aux points 3.2.1 ou 3.2.2, avec ou sans ligne d'en-tête.**

Un fichier type est disponible sur le site de l'ATIH. Votre fichier peut se présenter de la façon suivante :



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	FINESSE	Code UCD	Libellé UCD	PMP (€ TTC)	DPA (€ TTC)	Quantité achetée (UCD)	Quantité rétrocedée (UCD)	Quantité Délivrée (UCD)	Quantité délivrée EHPAD (UCD)	
2	991539891	9362259	ONDANSETRON (SETOFILM) 8MG CP ORODISP	0,4584	0,45	540	0	550	0	
3	991539891	9097314	DIAZEPAM (TEVA) 5MG CP	0,0138	0,0135	120	0	296	0	
4	991539891	9239748	CEFTRIAZONE (PANPHARMA) 1G PDR SOL INJ	0,4075	0,4	100	0	85	0	
5										
6										
7										

#### ① Remarques :

- Le code UCD peut comporter 7 ou 13 chiffres.
- Le fichier peut être constitué de 8 ou 9 colonnes. La colonne « Quantité délivrée EHPAD » est optionnelle. En effet, si elle n'est pas renseignée dans le fichier, elle sera automatiquement renseignée à 0 lors de la transmission des données.
- Pour créer un fichier Excel à partir d'un fichier csv, faire un clic droit sur le fichier csv, sélectionner « ouvrir avec », choisissez « Excel ». Enregistrez ensuite le classeur Excel ouvert en allant sur « Enregistrer sous » et en choisissant dans le type « classeur Excel ».

### 4.2 Vérification ou création du compte PLAGE

Une fois votre fichier prêt, vous devez le déposer sur la plateforme e-Med en vous connectant à : <https://enquete-medicaments.atih.sante.fr/enquete-medicaments/>  
Les identifiant et mot de passe demandés sont ceux de votre compte PLAGE.

- ① Un *compte* PLAGE est attribué pour tout utilisateur référencé sur la plate-forme de gestion PLAGE. Chaque utilisateur est identifié par un numéro identifiant qui lui permet de se connecter aux applications gérées par l'ATIH.



Un compte permet d'avoir plusieurs *profils* PLAGE sur plusieurs établissements. Chaque profil est lié à un seul établissement. Les habilitations de rôles dans le *domaine*<sup>7</sup> MEDICAMENT sont données sur un profil : *Gestionnaire de fichier, Lecteur, Opérateur de Saisie, Valideur...*

Si vous n'avez pas de compte PLAGE, vous pouvez en demander la création auprès de l'Administrateur PLAGE/PMSI de votre établissement (généralement le département d'information médicale) pour obtenir un identifiant dans le domaine « MEDICAMENT » avec le rôle « Gestionnaire des fichiers ».

*Ces informations sont également disponibles dans la documentation « Gestion des profils » consultable en Annexe 1.*

#### 4.3 Transmission des données sur la plateforme e-Med

Avec vos identifiant et mot de passe, s'il vous a été attribué le rôle « Gestionnaire de fichier » dans le domaine « Médicaments », vous pouvez vous connecter sur la plateforme e-Med pour transmettre le fichier de données.

Une fois connecté, après avoir vérifié les données du questionnaire et les avoir modifiées si nécessaire, cliquez sur « Transmettre vos données au formats .xls ou .xlsx ».

- Si vous avez des commentaires (par exemple, **si vous transmettez les données de plusieurs établissements parce qu'elles sont indissociables**), saisissez les dans la case dédiée.
- **Sélectionnez le type de code, UCD ou CIP** (s'il vous est impossible de transmettre des données avec des code UCD) utilisé dans votre fichier, puis transmettez le fichier.

Un résultat d'import vous indique si le fichier transmis comporte des erreurs bloquantes (bandeau rouge) ou des contrôles non bloquants (bandeau bleu). La liste des contrôles effectués sur le fichier transmis est disponible en annexe 2.

① Si votre fichier contient des erreurs « bloquantes », **il n'est pas transmis**, vous devez corriger les erreurs signalées puis transmettre le fichier corrigé.

Si votre fichier contient des erreurs « non bloquantes » (contrôles), **il est transmis, mais vous pouvez vérifier et corriger si nécessaire les erreurs non bloquantes identifiées** puis transmettre le fichier corrigé le cas échéant.

Une fois le fichier transmis, vous pouvez voir le récapitulatif des contrôles ainsi que les données transmises et les taux de médicaments génériques et biosimilaires calculés.

**Vérifiez la cohérence des données transmises sur la plateforme avant de les valider.**

#### 4.4 Validation des données sur la plateforme

Une fois le fichier transmis et la cohérence des données vérifiée, les données doivent être validées.

A ce stade, les données sont validées par l'établissement. Toutefois, **si vous constatez des erreurs dans le fichier, vous pouvez encore invalider les données et transmettre un nouveau fichier.**

Une fois que votre fichier est validé, l'ARS, et/ou Omedit, validera à son tour les données. **Après la validation régionale, il n'est plus possible de modifier les données transmises.**

---

<sup>7</sup> Le *Domaine* correspond à la fois à certaines *applications* comme PMSI, AGORA, ENQUETE MEDICAMENT, ...(domaines applicatifs) ou bien à des *fonctions* comme Administration, Contrôle...(domaines fonctionnels).

## 5 En cas de question

Si ce document ne répondait pas à toutes vos questions, une plateforme donnant accès à un forum extranet de questions/réponses, Agora, est accessible avec un compte utilisateur. Un thème est spécifiquement dédié à l'enquête médicament :

[https://agora.atih.sante.fr/agora/ago\\_theme.do?idTheme=741](https://agora.atih.sante.fr/agora/ago_theme.do?idTheme=741)

Si vous n'avez pas de compte PLAGE, une plateforme de support externe, est accessible par téléphone de 8H30 à 18H00 au 08 20 77 12 34 (0,019 € TTC/min) ou par mail à l'adresse [support@atih.sante.fr](mailto:support@atih.sante.fr).

# Annexe 1

## GESTION DES PROFILS ENQUETE MEDICAMENTS POUR LES ETABLISSEMENTS

---

Pour accéder à la plateforme Enquête sur la consommation de médicaments à l'hôpital - <https://enquete-medicaments.atih.sante.fr>, tout utilisateur doit avoir un *profil PLAGE* et un *rôle* dans le domaine MEDICAMENT. Les profils et l'attribution des rôles de « **Gestionnaire de fichiers** » ou de « **Lecteur** » sont gérés via PLAGE<sup>8</sup> - <https://plage.atih.sante.fr/> .

**Les demandes de création de compte, de nouveaux profils et d'attribution d'habilitations supplémentaires sont effectuées directement par les utilisateurs via la saisie d'un formulaire au sein de l'application. Les administrateurs sont alors notifiés et ont la charge de réceptionner et de valider ces demandes au sein d'une interface dédiée dans PLAGE.**

Deux possibilités :

- L'utilisateur est déjà titulaire d'un profil PLAGE : un Administrateur dans le domaine Administration (souvent le DIM) doit attribuer à cette personne le rôle de « **Gestionnaire des fichiers** » ou de « **Lecteur** » dans PLAGE
- L'utilisateur n'est pas titulaire d'un profil PLAGE : L'utilisateur doit effectuer une demande de profil sur l'établissement concerné puis un Administrateur dans le domaine Administration (souvent le DIM) crée le profil et lui attribue le rôle « **Gestionnaire des fichiers** » ou de « **Lecteur** » dans PLAGE

Un « Gestionnaire de fichiers » pourra saisir et valider les données.

Un « lecteur » ne pourra que visualiser les données.

### **1. La personne a déjà un profil PLAGE**

**Un Administrateur dans le domaine Administration doit attribuer le rôle de « Gestionnaire des fichiers » ou de « Lecteur » dans le domaine MEDICAMENT.**

Seul un administrateur dans le domaine Administration peut le faire.

Pour cela l'Administrateur doit se connecter à <https://plage.atih.sante.fr> (PLAGE) puis :

- Menu > Profils > Gestion des profils & habilitations
- Indiquer des critères de recherche si nécessaire
- Cliquer sur l'action « modifier » du profil choisi
- Sélectionner le Domaine « MEDICAMENT » dans le menu déroulant
- Cocher le rôle « Gestionnaire de fichiers (GF) » pour qu'il apparaisse dans la colonne de droite (« rôles actuels »)
- **Cliquer impérativement sur Enregistrer** pour valider les modifications

---

<sup>8</sup> PLAGE : acronyme de PLAt-e-forme de GEstion pour l'accès des services en ligne.

Etape 1 : Attribuer une habilitation à un utilisateur, il faut commencer par sélectionner le domaine

Plage

https://plage.atih.sante.fr/#/gestic

TEST

Se déconnecter

E00000001 -

Mon compte ▾ Établissements Profils ▾

Accueil > Profils > Gestion des profils & habilitations >

## Modification des habilitations de

Identifiant

Entité

Nom

Prénom

Courriel

Voir les habilitations actuelles du profil

[Liste des applications et la description des habilitations correspondantes.](#)

Pour ajouter une habilitation sélectionner d'abord le domaine correspondant dans le menu déroulant

Si le domaine voulu n'est pas dans la liste, c'est que votre établissement ne possède pas le domaine. Merci de faire une demande à [finess@atih.sante.fr](mailto:finess@atih.sante.fr) pour l'ajouter.

Domaine \*

Sélectionner un domaine

- Sélectionner un domaine
- Administration Plage
- CNG
- ENC-EHPAD
- MEDICAMENT**
- OMEDIT
- PMSI
- QUALHAS
- SCAN SANTE

Information sur l'hospitalisation

Merle

atih

AGENCE TECHNIQUE  
DE L'INFORMATION  
SUR L'HOSPITALISATION

**Etape 2 : Attribuer un rôle à un utilisateur**

- Cocher le Rôle « Gestionnaire de Fichiers » ou « Lecteur » les rôles actifs apparaissent à droite.
- **Pour valider, cliquer impérativement sur Enregistrer en bas de la zone**

Pour ajouter une habilitation sélectionner d'abord le domaine correspondant dans le menu déroulant.

Si le domaine voulu n'est pas dans la liste, c'est que votre établissement ne possède pas le domaine. Merci de faire une demande à [finess@atih.sante.fr](mailto:finess@atih.sante.fr) pour l'ajouter.

Domaine\*

MEDICAMENT

---

Rôles attribuables

Lecteur

Rôles actuels

Gestionnaire des fichiers (GF)

Pour ajouter une habilitation, sélectionner parmi les Rôles attribuables

Pour retirer une habilitation, sélectionner parmi les Rôles actuels

Retour à la page de la liste des profils
Enregistrer

Les personnes peuvent maintenant se connecter à <https://enquete-medicaments.atih.sante.fr> avec les identifiants PLAGE.

## **2. La personne n'a pas de profil PLAGE sur l'établissement voulu**

**L'utilisateur doit remplir un formulaire de création de compte ou de demande de profil PLAGE sur <https://plage.atih.sante.fr>.**

Dans le champ entité, il doit choisir son établissement. Pour simplifier cette recherche, transmettez à votre agent le numéro Finess de l'établissement ou l'identifiant permanent d'établissement (IPE).

L'utilisateur doit valider son adresse électronique en cliquant sur le lien reçu par courriel. Si le mail ne parvient pas à destination, vérifier dans les spam.

L'administrateur de l'établissement indiqué dans le champ entité est alors notifié par mail de cette demande et doit la traiter (création ou refus).

### **Créer un profil suite à une demande :**

1. Aller dans le menu > Profils > Demandes de création de profil
2. Cliquer sur le profil à traiter (colonne action)
3. Si la demande est impropre, refuser la demande. Si la demande est attendue, créer le profil.
4. Attribuer le bon rôle (*Gestionnaire de fichier* ou *Lecteur*) dans le domaine Médicament comme décrit ci-dessus.

Avec la nouvelle version de PLAGE, une personne peut avoir plusieurs profils pour déclarer les données de plusieurs établissements. L'utilisateur peut faire une demande de profil sur les établissements voulus, puis l'administrateur validera cette demande et attribuera les habilitations.

## Annexe 2

### LISTE DES CONTROLES EFFECTUES SUR LES DONNEES TRANSMISES

N° contrôle	Libellé contrôle	Variables concernées	Actions	Erreur bloquante
T01	Le FINESS est absent du référentiel ATIH	FINESS	Correction établissement/Mise à jour du référentiel ATIH	Oui
T02	Le code UCD est absent du référentiel ATIH	Code UCD	Correction établissement/Mise à jour du référentiel ATIH	Non
T04	Le PMP est négatif	PMP	Correction établissement	Non
T05	Le DPA est négatif	DPA	Correction établissement	Non
T06	La quantité achetée est négative	Quantité achetée	Correction établissement	Non
T07	La quantité rétrocedée est négative	Quantité rétrocedée	Correction établissement	Non
T08	La quantité délivrée est négative	Quantité délivrée, Quantité délivrée EHPAD	Correction établissement	Non
T10	Le PMP est nul alors qu'une quantité achetée est renseignée	PMP, Quantité achetée	Correction établissement/Explication	Non
T11	Le DPA est nul alors qu'une quantité achetée est renseignée	DPA, Quantité achetée	Correction établissement/Explication	Non
T12	Un PMP est renseigné alors que les quantités sont nulles (achetées, rétrocedées et délivrées)	PMP, Quantité achetée, Quantité rétrocedée, Quantité délivrée	Correction établissement/Explication	Non
T13	Un DPA est renseigné alors que les quantités sont nulles (achetées, rétrocedées et délivrées)	DPA, Quantité achetée, Quantité rétrocedée, Quantité délivrée	Correction établissement/Explication	Non
T16	Doublet sur code UCD	Code UCD	Correction établissement	Oui
T17	Le PMP est anormalement élevé ou anormalement bas par rapport au prix de référence	PMP	Correction établissement/Explication	Non

N° contrôle	Libellé contrôle	Variables concernées	Actions	Erreur bloquante
<b>T18</b>	Le DPA est anormalement élevé ou anormalement bas par rapport au prix de référence	DPA	Correction établissement/Explication	Non
-	Le code UCD ou CIP n'est pas au bon format 7 ou 13 caractères	Code UCD	Correction établissement/Explication	Oui
-	Le code UCD n'est pas au format numérique	Code UCD	Correction établissement/Explication	Oui
-	Le nombre de colonnes du fichier est différent de 8 ou 9	Nombre de colonnes du fichier	Correction établissement	Oui

CIP : code identifiant de présentation ; DPA : dernier prix d'achat ; PMP : prix moyen pondéré ; UCD : unité commune de dispensation