

Les bases statistiques SAE 2017 – Documentation

Sommaire :

A-	Accès aux données et contenu des dossiers	1
B-	Contenu des corrections	2
C-	Ruptures de séries.....	2
D-	Tables fournies.....	3
a-	Données d'activité et de capacités	3
b-	Données sur le personnel médical	4
c-	Données sur le personnel non médical	5
d-	Nouvelles bases mises à disposition depuis la SAE 2016.....	5

A- Accès aux données et contenu des dossiers

Pour consulter les bases statistiques SAE 2017, il faut dé-zipper le dossier contenant les tables. Pour cela, il faut cliquer sur *SAE 2017 – Bases statistiques.zip*, et enregistrer le fichier dans un répertoire. Il faut ensuite double-cliquer sur ce dossier, et cliquer sur « Extraire ».

Une fois dé-zippé, le répertoire « SAE 2017 Bases statistiques » contient 3 sous-répertoires :

- un sous-répertoire « Bases statistiques »
- un sous-répertoire « Documentation »

Le sous-répertoire « Bases statistiques » contient deux dossiers :

- un dossier « Base SAS » avec les différentes tables redressées au format SAS ;
- un dossier « Base CSV » avec les différentes tables redressées au format CSV.

Chacun de ces dossiers contient l'intégralité des bases (dans deux formats différents). Lorsqu'elles sont suffixées par la lettre « a », en fin de nom de fichier, cela indique que la base est identique à la base administrative, contrairement au cas où elles sont suffixées par la lettre « r », qui indique que la base est redressée.

Les bases statistiques SAE 2013 et ultérieures ne contiennent plus de sous-répertoire CAPACT_PM_PNM abritant les tables de séries longues. A la place, un répertoire « CAPACT_PM_PNM » a été créé à la racine de la page des bases statistiques du data.drees en février 2025 : il inclut les données structurantes d'activité et de capacité depuis 2000 (l'avertissement sur PLA_MCO infra s'applique aussi), ainsi que les tables contenant des informations sur les effectifs et les ETP du personnel rémunéré depuis 2001.

Le sous-répertoire « Documentation » contient :

- les formats SAS ;
- l'aide au remplissage de l'enquête (*SAE_AR_2017.pdf*) ;
- les nomenclatures de l'enquête (*Nomenclatures_2017.xls*) ;
- le fichier *SAE2017_Dictionnaire_variables_par_bordereaux.xlsx* : il établit, pour chaque bordereau de la SAE, une correspondance entre le visuel du questionnaire et les variables des fichiers CSV ou SAS ;
- le fichier *Liste Variables.xlsx* : il reprend les informations du fichier précédent (*SAE2017_Dictionnaire_variables_par_bordereaux.xlsx*) mais sous forme de tableau. Il contient, pour chaque table SAS, la liste des variables ainsi que leur libellé (et éventuellement la modalité associée), et la case du questionnaire à laquelle elle correspond ;
- ce document.

Vous pourrez trouver d'autres informations concernant la SAE sur la page de la DREES :

<http://drees.solidarites-sante.gouv.fr/etudes-et-statistiques/open-data/etablissements-de-sante-sociaux-et-medico-sociaux/article/la-statistique-annuelle-des-etablissements-sae>

Pour toute question, vous pouvez nous écrire à l'adresse : drees-sae@sante.gouv.fr

B- Contenu des corrections

Les corrections de la SAE 2017 sont de deux ordres : harmonisation et redressement des données.

L'harmonisation des données concerne la mise en cohérence des données entre bordereaux (cohérence entre les bordereaux Q20/Q21 et Q23/Q24 particulièrement, dont les ETP salariés et les effectifs de libéraux doivent être égaux), ainsi que l'harmonisation des autorisations avec le référentiel ARHGOS (notamment pour les autorisations des maternités, des urgences, en soin de suite et réadaptation, etc.).

Le redressement des données : contrairement aux bases administratives, qui doivent retranscrire exactement les réponses des établissements géographiques à la SAE telles que validées par eux suite à la phase de validation des données collectées, les bases statistiques permettent de réaliser, si nécessaire, des corrections de valeurs aberrantes ou des corrections d'incohérences qui n'auraient pu être traitées pendant la phase de validation de la collecte.

C- Ruptures de séries

La SAE a subi une refonte très importante en 2013, sur laquelle vous trouverez des informations sur le site de la DREES ou dans la documentation relative aux bases administratives. **En raison de cette refonte, les évolutions 2012-2013 sont difficiles à analyser.**

Pour faciliter l'exploitation des données, nous avons malgré tout mis à disposition des tables qui regroupent les années 2000 à 2017. Cela ne signifie pas que l'évolution annuelle est interprétable : sur un grand nombre de variables, les concepts ont changé. Ainsi, les données d'activité importées du PMSI ne se basent pas exactement sur les mêmes notions que l'activité qui était déclarée dans la SAE précédemment : les évolutions 2012-2013 restent difficiles à analyser.

Attention : à partir de 2011, les données incluent Mayotte.

D- Tables fournies

a- Données d'activité et de capacités

Pour l'année 2017

Les bases auxquelles des corrections ont été apportées, par rapport aux bases administratives, sont listées ci-dessous en précisant les modifications effectuées :

La table **ID_2017R** : elle est au même format que la table ID_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur les variables GRP, STJ, STJR, CATR et ETAT_SAISIE.

La table **IDB_2017R** : elle est au même format que la table IDB_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur les variables GRP, STJ, STJR et CATR et sur le champ.

La table **ST_2017R** : elle est au même format que la table ST_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur le champ.

La table **STB_2017R** : elle est au même format que la table STB_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur la variable GRP et sur le champ.

La table **PN_2017R** : elle est au même format que la table PN_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur la file active des PASS, les consultations en USMP et l'existence d'UHSA.

La table **FILTRE_2017R** : elle est au même format que la table FILTRE_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur les activités et équipements disponibles.

La table **MCO_2017R** : elle est au même format que la table MCO_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur le nombre de lits, de places, de journées exploitables, de séjours, de journées et de séances.

Dans le millésime de la base statistique de la SAE 2023 mise en ligne en novembre 2024, et dans les bases statistiques en ligne avant la rétopolation de janvier 2025, le nombre de places en MCO au 31/12 en hospitalisation partielle ou ambulatoire (PLA_MCO) correspond à la somme des places en Médecine (PLA_MED), en Chirurgie (PLA_CHI) et en Gynécologie-Obstétrique (PLA_OB).

Dans les bases statistiques des SAE 2013 à 2022, rétopolées en janvier 2025, les places de MCO incluent également les places d'hospitalisation de nuit en Médecine (**PLAN_MED**) et en Gynécologie-Obstétrique (**PLAN_OBS**). Cette intégration entraîne sur cette période un surplus d'environ une centaine de places à l'échelle nationale, soit environ 0,5 % du total.

La table **PSY_2017R** : elle est au même format que la table PSY_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur le nombre de séjours, de journées, de venues et d'actes.

La table **PSY2_2017R** : elle est au même format que la table PSY2_2017 des bases administratives,

mais elle contient des corrections sur l'existence de SMPR.

La table **SSR_2017R** : elle est au même format que la table SSR_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur les autorisations ainsi que sur le nombre de lits, places, journées et séjours.

La table **USLD_2017R** : elle est au même format que la table USLD_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur le nombre de lits et de séjours.

La table **HAD_2017R** : elle est au même format que la table HAD_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur le nombre de patients pouvant être pris en charge simultanément par la structure HAD, de séjours et de journées ainsi que sur la file active.

La table **PHARMA_2017R** : elle est au même format que la table PHARMA_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur le nombre de lits.

La table **BIO_2017R** : elle est au même format que la table BIO_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur le nombre d'actes.

La table **PERINAT_2017R** : elle est au même format que la table PERINAT_2017 des bases administratives, mais elle contient notamment des corrections sur les types de maternités et le nombre d'accouchements.

La table **PERINAT_P_2017R** : elle est au même format que la table PERINAT_P_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur les effectifs et ETP du personnel concourant à l'activité.

La table **CHIRCAR_2017R** : elle est au même format que la table CHIRCAR_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur les autorisations.

La table **PALIA_2017R** : elle est au même format que la table PALIA_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur le nombre de lits LISP, de séjours, d'interventions de l'EMSP et sur la file active.

La table **URGENCES2_2017R** : elle est au même format que la table URGENCES2_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur le nombre de passages aux urgences générales.

La table **SMURSAMU_2017R** : elle est au même format que la table SMURSAMU_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur les autorisations et les sorties SMUR.

b- Données sur le personnel médical

Pour l'année 2017

La table **Q20_2017R** (personnel médical par spécialité exercée) : elle est au même format que la table Q20_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur les ETP salariés et les effectifs de libéraux pour mise en cohérence avec le bordereau Q21.

La table **Q21_2017R** (personnel médical par groupe de disciplines d'équipement) : elle est au même format que la table Q21_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur les ETP salariés et les effectifs de libéraux pour mise en cohérence avec le bordereau Q20.

c- Données sur le personnel non médical

Pour l'année 2017

La table **Q24_2017R** (personnel non médical par disciplines d'équipement) : elle est au même format que la table Q24_2017 des bases administratives, mais elle contient des corrections sur les ETP de personnel non médical pour mise en cohérence avec le bordereau Q23.

d- Nouvelles bases mises à disposition depuis la SAE 2016

Depuis la SAE 2016, deux nouvelles tables sont mises à disposition : les tables SYGEN_AAAAR et GHT_AAAAR.

La table **SYGEN_2017R** reprend les informations contenues dans la partie « Activité générale et activités autorisées » du bordereau SYGEN. Elle est au même format que la table SYGEN_2017 des bases administratives, mais elle est mise à jour des corrections apportées aux données des différents bordereaux du questionnaire.

La table **GHT_2017R** contient des données agrégées sur les contours des groupements hospitaliers de territoires (GHT) au 31 décembre tels que le nombre de lits, de places, de journées et de séjours et des informations sur les équipements, les plateaux techniques et le personnel des établissements de santé. Elle est au même format que la table GHT_2017 des bases administratives, mais elle est mise à jour des corrections apportées aux données des différents bordereaux du questionnaire.