



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'intérieur DFI

Office fédéral de la statistique OFS
Division Santé et affaires sociales

Section Services de santé

Règlement de traitement – valable dès le 1.01.2024

Données des fournisseurs de prestations selon
l'art. 59a LAMal

Sur ce document

Auteur:	Jacques Huguenin
Version:	2023
Date:	31.12.2023
Enregistrement:	622.02-00403

Validité:

En vigueur dès le: 1.01.2024

Valide pour les relevés concernés dès l'année de référence des données 2024 (à partir de l'année de relevé 2025).

Des modifications sont seulement possibles après consultation des milieux concernés selon l'article 30c OAMal et débouchent sur une nouvelle version sans validité rétroactive.

Table des matières

1	Introduction	8
1.1	Contexte	8
1.2	Délimitation et principes	10
1.2.1	<i>Domaine d'application</i>	10
1.2.2	<i>Responsabilité</i>	11
1.2.3	<i>Principes</i>	11
1.3	Bases juridiques.....	12
1.4	Signification juridique du règlement de traitement	13
2	Documentation	13
2.1	Système et organes	13
2.2	Modalités des flux de données	14
3	Organisation	17
3.1	Organigramme	17
3.2	Services responsables	18
4	Traitement des données	19
4.1	Description des champs de données.....	19
4.2	Catégories de données et contenu des relevés.....	19
4.3	Déroulement des processus de données	21
4.3.1	<i>Collecte des données : initialisation</i>	22
4.3.2	<i>Collecte des données : relevé</i>	22
4.3.3	<i>Traitement des données : préparation</i>	23
4.3.4	<i>Traitement des données : analyse et diffusion</i>	23
4.4	Sécurité des données et protection des données	23
4.4.1	<i>Cryptage</i>	23
4.4.2	<i>Anonymisation</i>	23
4.5	Transmission des données	27
5	Processus de contrôle et mesures	27
6	Transmission des données par fournisseur de prestations, destinataire des données et but d'utilisation	28
6.1	Hôpitaux et maisons de naissance	30
6.1.1	<i>Transmission des données de la « Statistique des hôpitaux » (annexe 59 de l'ordonnance sur les relevés statistiques)</i>	31
6.1.2	<i>Transmission des données du relevé de la « Statistique médicale des hôpitaux » (annexe 62 de l'ordonnance sur les relevés statistiques)</i>	36
6.1.3	<i>Transmission des données du « Relevé des données des patients ambulatoires des hôpitaux et des maisons de naissance » (annexe 194 de l'ordonnance sur les relevés statistiques)</i>	45
6.2	Cabinets médicaux et centres de soins ambulatoires.....	49
6.2.1	<i>Transmission des données du « Relevé des données structurelles des cabinets médicaux et des centres de soins ambulatoires » (annexe 193 de l'ordonnance sur les relevés statistiques)</i>	50

6.3	Établissements médico-sociaux	56
6.3.1	Transmission des données du relevé de la « Statistique des institutions médico-sociales » (annexe 58 de l'ordonnance sur les relevés statistiques).....	57
6.4	Organisations de l'aide et des soins à domicile et infirmiers indépendants.....	66
6.4.1	Transmission des données du relevé de la « Statistique de l'aide et des soins à domicile » (annexe 60 de l'ordonnance sur les relevés statistiques).....	67
Annexe 1		72
Annexe 2		75

Index des illustrations

Figure 1: Schéma représentant les phases du processus	11
Figure 2: Représentation graphique du système de flux des données.....	14
Figure 3: Organigramme des services responsables.....	18
Figure 4: Organisation fonctionnelle des services compétents.....	19
Figure 5: Étapes du processus, système d'information et flux de données.....	21
Figure 6: Représentation schématique de la création du numéro AVS anonyme (NAVS).....	24
Figure 7: Schéma représentant la production du code de liaison anonyme (CLA)	25

Index des tableaux

Tableau 1: Liste des flux de données	15
Tableau 2: Délais de livraison des données SpiGes	17
Tableau 3 : Catégories de données au sens de l'article 59a LAMal.....	20
Tableau 4: Processus de production du code de liaison anonyme (CLA)	26
Tableau 5 : Transmission par l'OFS des données sur les hôpitaux et les maisons de naissance, par destinataire et mandat légal	30
Tableau 6: Liste détaillée des données d'exploitation des hôpitaux et des maisons de naissance	31
Tableau 7: Liste détaillée des données financières des hôpitaux et des maisons de naissance	32
Tableau 8: Liste détaillée des données agrégées sur le personnel des hôpitaux et des maisons de naissance.....	34
Tableau 9: Liste détaillée des données anonymisées sur le personnel des hôpitaux et des maisons de naissance.....	35
Tableau 10: Liste détaillée des données agrégées sur les coûts des hôpitaux et des maisons de naissance.....	36
Tableau 11: Liste détaillée des données anonymisées sur les coûts des hôpitaux et des maisons de naissance.....	38
Tableau 12: Liste détaillée des données agrégées sur les prestations (stationnaires) des hôpitaux et des maisons de naissance	39
Tableau 13: Liste détaillée des données agrégées sur les patients (stationnaires) des hôpitaux et des maisons de naissance	40
Tableau 14: Liste détaillée des données anonymisées sur les patients et les prestations (stationnaires) des hôpitaux et des maisons de naissance.....	41
Tableau 15: Liste détaillée des données agrégées sur les prestations (ambulatoires) des hôpitaux et des maisons de naissance	45
Tableau 16: Liste détaillée des données agrégées sur les patients (ambulatoires) des hôpitaux et des maisons de naissance	46
Tableau 17: Liste détaillée des données anonymisées sur les prestations (ambulatoires) des hôpitaux et des maisons de naissance	47
Tableau 18: Liste détaillée des données anonymisées sur les patients (ambulatoires) des hôpitaux et des maisons de naissance	48
Tableau 19: Transmission par l'OFS des données sur les cabinets médicaux et les centres de soins ambulatoires, par destinataire et mandat légal	49
Tableau 20: Liste détaillée des données d'exploitation des cabinets médicaux et des centres de soins ambulatoires	50
Tableau 21: Liste détaillée des données financières des cabinets médicaux et des centres de soins ambulatoires	51
Tableau 22: Liste détaillée des données agrégées sur le personnel des cabinets médicaux et des centres de soins ambulatoires.....	52

Tableau 23: Liste détaillée des données agrégées sur les patients des cabinets médicaux et des centres de soins ambulatoires	53
Tableau 24: Liste détaillée des données anonymisées sur le personnel des cabinets médicaux et des centres de soins ambulatoires	54
Tableau 25: Liste détaillée des données sur l'activité et sur le personnel des cabinets médicaux, des centres de soins ambulatoires et des hôpitaux	55
Tableau 26: Transmission par l'OFS des données sur les établissements médico-sociaux, par destinataire et mandat légal	56
Tableau 27: Liste détaillée des données d'exploitation des établissements médico-sociaux	57
Tableau 28: Liste détaillée des données financières des établissements médico-sociaux	58
Tableau 29: Liste détaillée des données agrégées sur le personnel des établissements médico-sociaux.....	60
Tableau 30: Liste détaillée des données agrégées sur les prestations des établissements médico-sociaux.....	61
Tableau 31: Liste détaillée des données agrégées sur les patients des établissements médico-sociaux	62
Tableau 32: Liste détaillée des données anonymisées sur le personnel des établissements médico-sociaux.....	63
Tableau 33: Liste détaillée des données anonymisées sur les prestations des établissements médico-sociaux.....	64
Tableau 34: Liste détaillée des données anonymisées sur les patients des établissements médico-sociaux.....	65
Tableau 35: Transmission par l'OFS des données des organisations de l'aide et des soins à domicile et des infirmiers indépendants, par destinataire et mandat légal	66
Tableau 36: Liste détaillée des données d'exploitation des organisations de l'aide et des soins à domiciles et des infirmiers indépendants	67
Tableau 37: Liste détaillée des données financières des organisations de l'aide et des soins à domiciles et des infirmiers indépendants	68
Tableau 38: Liste détaillée des données agrégées sur le personnel des organisations de l'aide et des soins à domiciles et des infirmiers indépendants	69
Tableau 39: Liste détaillée des données agrégées sur les prestations des organisations de l'aide et des soins à domiciles et des infirmiers indépendants	70
Tableau 40: Liste détaillée des données agrégées sur les patients des organisations de l'aide et des soins à domiciles et des infirmiers indépendants	71

Table des abréviations

LAMal	Loi fédérale du 18 mars 1994 sur l'assurance-maladie, RS 832.10
LPD	Loi fédérale du 19 juin 1992 sur la protection des données, RS 235.1
LSF	Loi du 9 octobre 1992 sur la statistique fédérale, RS 431.01
MARS	Projet « Modules Ambulatoires des Relevés sur la santé »
NaDB	Programme «Gestion nationale des données»
OAMal	Ordonnance du 27 juin 1995 sur l'assurance-maladie, RS 832.102
OCP	Ordonnance du 3 juillet 2002 sur le calcul des coûts et le classement des prestations par les hôpitaux, les maisons de naissance et les établissements médico-sociaux dans l'assurance-maladie, RS 832.104
OFIT	Office fédéral de l'informatique et de la télécommunication
OFS	Office fédéral de la statistique
OLPD	Ordonnance du 14 juin 1993 relative à la loi fédérale sur la protection des données, RS 235.11
OFSP	Office fédéral de la santé publique
PFPDT	Préposé fédéral à la protection des données et à la transparence
REE	Registre des entreprises et des établissements
RS	Recueil systématique du droit
SDAP	processus de préparation statistique des données
SpiGes	Projet «Utilisation multiple des données»
SPR	Surveillance des prix

1 Introduction

1.1 Contexte

Dans son message du 15 septembre 2004 concernant la révision partielle de la loi fédérale sur l'assurance-maladie LAMal (financement hospitalier, FF 2004, 5207), le Conseil fédéral a entre autres proposé d'étendre l'obligation pour les fournisseurs de prestations de livrer des données. L'article correspondant 22a (abrogé avec effet au 1er janvier 2016, contenu déplacé à l'article 59a) de la LAMal est entré en vigueur le 1er janvier 2009. Il prévoit que tous les fournisseurs de prestations admis à pratiquer, et pas seulement les hôpitaux et les établissements médico-sociaux, sont tenus de transmettre les données qui sont nécessaires pour surveiller l'application des dispositions de la LAMal relatives au caractère économique et à la qualité des prestations. L'obligation de renseigner a par conséquent été étendue et celle de fournir les données gratuitement explicitement inscrite à l'alinéa 2.

L'article 59a, alinéa 1 LAMal, énumère les données à communiquer, à titre d'exemple. Il s'agit pour la plupart des données qui étaient indiquées à l'article 30 OAMal (abrogé avec effet au 1er janvier 2009). Ces données doivent permettre de se faire une idée de l'activité, de l'infrastructure et de la forme juridique des fournisseurs de prestations, de l'effectif et de la structure du personnel et des patients, ainsi que des prestations fournies. L'anonymat des données sur les patients reste garanti.

L'article 59a, alinéa 3 LAMal règle la collecte et la transmission des données. Les données sont utilisées à la fois à des fins administratives et à des fins statistiques, ce qui doit permettre de décharger ceux qui les fournissent et de réaliser des synergies. L'article 14 de la loi du 9 octobre 1992 sur la statistique fédérale (LSF, RS 431.01) exige qu'une base légale explicite prévoie la transmission à des fins administratives de données collectées à des fins statistiques. Cette exigence est remplie avec l'article 59a LAMal. Dans la pratique, il faut encore faire en sorte que les données collectées conformément à l'article 59a, alinéa 1 LAMal, puissent être effectivement transmises et utilisées aux fins prévues. Cela signifie entre autres que les organes de l'assurance-maladie doivent absolument pouvoir aussi échanger des données individuelles des fournisseurs de prestations (personnes morales) pour être en mesure d'exercer leur mandat légal. En effet, un examen objectif du caractère économique et de la qualité des prestations ne peut avoir lieu que si les prestations au sens de la LAMal peuvent être comparées avec celles d'autres fournisseurs de prestations. Outre l'Office fédéral de la santé publique (OFSP), qui est l'office compétent en matière d'exécution de l'assurance-maladie obligatoire, ce sont principalement la Surveillance des prix (SPR), les cantons et les assureurs qui ont besoin de bases de données pour s'acquitter de leur mandat légal. L'article 59a, alinéa 3, précise encore que ces données doivent être publiées.

L'extension du flux de données requiert des dispositions de mise en œuvre au niveau d'une ordonnance. Cette compétence est déléguée au Conseil fédéral à l'article 59a, alinéa 4. Les dispositions en question permettent de régler les aspects suivants : du fait que les fournisseurs admis à pratiquer se différencient fortement à bien des égards (hôpitaux, médecins, établissements médico-sociaux, pharmaciens, laboratoires, établissements thermaux et organisations d'aide et de soins à domicile), les données renseignant sur le caractère économique et la qualité des prestations doivent remplir des exigences distinctes, qu'il y a lieu de préciser. Il faut également indiquer les mesures à prendre en matière de protection des données. Les dispositions au sens de l'alinéa 4 sont entrées en vigueur le 1er août 2016 avec les modifications du 26 juin 2016 (articles 30, 30a, 30b, 30c, 31 et 31a) de l'ordonnance du 27 juin 1995 sur l'assurance-maladie (OAMal, RS 832.102).

L'arrêté du Conseil fédéral du 27.9.2019 « Utilisation multiple de données (mise en œuvre du principe « Once-Only ») » a lancé le programme « Gestion nationale des données » (NaDB) à l'OFSP. Le projet « Séjours stationnaires en hôpitaux » (SpiGes) fait partie des projets pilotes de ce programme, qui avait pour objectif l'utilisation multiple des données sanitaires hospitalières et l'utilisation de la plate-

forme d'interopérabilité de l'OFS pour améliorer l'accessibilité des données. Dans le cadre de ce projet, la statistique médicale a été renouvelée sur le plan du contenu, des processus et de la technique et le relevé des coûts et des recettes par cas a été introduit par l'OFS conformément à l'art. 30, let. e, OAMal. Ainsi, l'objet du relevé de la statistique médicale des hôpitaux, tel qu'il figure dans l'ordonnance sur le relevé statistique, est élargi et comprend des caractéristiques sociodémographiques, des données sur les séjours et les coûts correspondants, les codes de diagnostic et d'opération des personnes traitées en milieu hospitalier.

Les bases légales en vigueur permettent déjà la mise en œuvre de SpiGes dans le cadre de l'art. 59a LAMal. Toutefois, des dispositions plus étendues au niveau de la loi ou de l'ordonnance sont nécessaires pour remplir tous les objectifs de SpiGes. Il s'agit notamment de la collecte et de la transmission des données fournies par les fournisseurs de prestations conformément à l'art. 49 LAMal. Aujourd'hui, ces données sont fournies directement par les hôpitaux aux partenaires tarifaires, à SwissDRG SA et aux cantons. A l'avenir, ces données seront collectées via la plateforme SpiGes de l'OFS dans le sens du principe «once-only», soumises à un contrôle de plausibilité par les cantons et transmises par l'OFS aux partenaires tarifaires et à SwissDRG SA. Ces flux de données sont introduits de manière modulaire au moyen d'une solution transitoire jusqu'à l'ancrage du principe «once-only» dans la LAMal.

L'introduction du relevé SpiGes a également des répercussions sur la statistique hospitalière existante. Sur la base de ces relevés, l'OFSP publie des chiffres-clés sur les hôpitaux suisses et les établissements médico-sociaux, ainsi que des indicateurs de qualité des hôpitaux suisses de soins aigus et les comparaisons des coûts par cas ajustés selon le degré de gravité des hôpitaux et des maisons de naissance à l'échelle nationale.

Il convient de mentionner également dans ce contexte le projet MARS (Modules Ambulatoires des Relevés sur la Santé), qui doit permettre à l'Office fédéral de la statistique (OFS) de relever des données auprès des fournisseurs de prestations ambulatoires afin d'améliorer la transparence du système de santé suisse et de combler les lacunes des données sur la prise en charge ambulatoire. L'objectif est de compléter les données existantes du domaine stationnaire avec celles du domaine ambulatoire. On disposera ainsi d'un système intégré d'informations statistiques sur la santé, qui permettra d'analyser les activités et les structures du système de santé dans son ensemble.

En vertu de l'article 30c OAMal, l'OFS établit un règlement de traitement pour la collecte, le traitement et la transmission des données des fournisseurs de prestations. A des fins de transparence et de traçabilité, ce règlement précise les données à collecter, les modalités du relevé, telles que les délais de livraison et la périodicité, la conversion des catégories générales de données en contenus détaillés à relever, l'ampleur et le processus de traitement des données en vue de leur transmission, ainsi que les mesures de protection des données personnelles. Ce règlement de traitement est de nature générale, puisqu'il décrit la mise en œuvre de l'article 59a LAMal sans préciser les spécificités techniques de chaque relevé. Celles-ci figurent dans un règlement de traitement propre à chaque relevé, qui se réfère uniquement au processus de relevé en application de la LSF et de la loi du 19 juin 1992 sur la protection des données (LPD, RS 235.1), indépendamment de l'utilisation des données.

L'article 21 de l'ordonnance relative à la loi fédérale sur la protection des données définit le principe consistant à établir un règlement de traitement pour les fichiers de données répondant à des critères précis. Les relevés de l'OFS dont la réalisation découle de l'exécution du mandat de la LAMal (voir le chapitre suivant) remplissant précisément ces critères, un règlement de traitement spécifique est appliqué pour chacun d'entre eux. Ces règlements sont référencés dans le présent document. Ils contiennent toutes les descriptions des mesures de protection des données et des processus de collecte des données spécifiques aux relevés.

1.2 Délimitation et principes

1.2.1 Domaine d'application

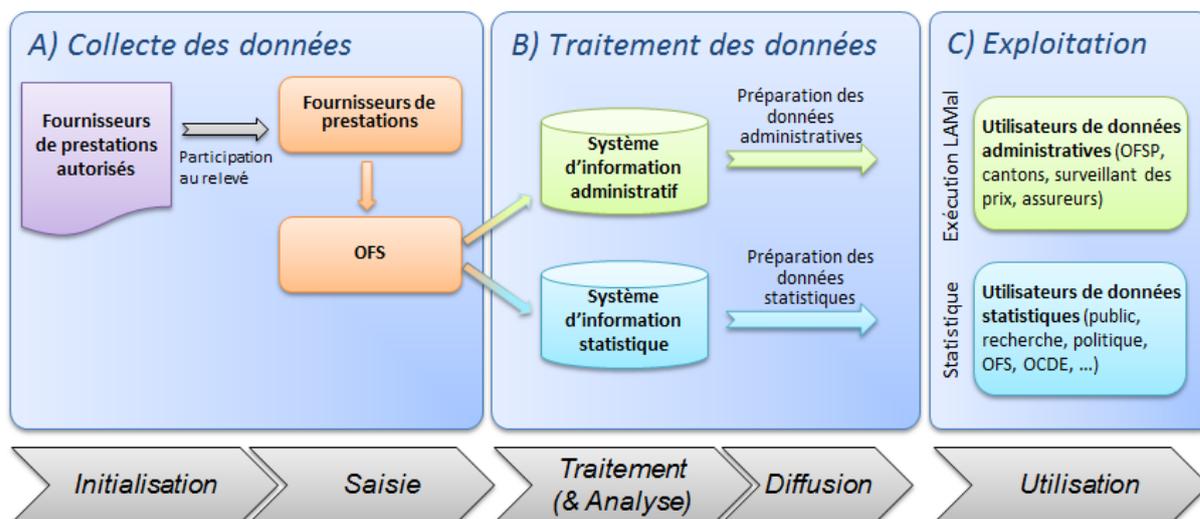
L'OFS collecte et traite les données des fournisseurs de prestations pour deux raisons :

- a) Utilisation statistique : en vertu de la loi sur la statistique fédérale (LSF), ces données sont relevées et traitées pour la statistique des services de santé ; la liste des divers relevés figure dans l'annexe de l'ordonnance du 30 juin 1993 concernant l'exécution des relevés statistiques fédéraux (ordonnance sur les relevés statistiques, RS 431.012.1). Conformément à l'article 23 LAMal, ces données sont utilisées pour établir les bases statistiques nécessaires à l'examen du fonctionnement et des effets de la LAMal (traitement à des fins statistiques).
- b) Utilisation à des fins de surveillance : en vertu de l'article 59a LAMal et des articles 30, 30a, 30b, 30c, 31 et 31a l'OAMal, l'OFS collecte et traite ces données et les transmet aux autorités de surveillance chargées de contrôler le caractère économique et la qualité des prestations (traitement à des fins administratives).

Le présent règlement porte exclusivement sur la collecte et le traitement de données à des fins de surveillance dans le cadre de l'exécution du mandat de l'article 59a LAMal. Le traitement à des fins statistiques n'est pas couvert par le présent règlement. La transmission de données anonymisées des fournisseurs de prestations ne fait pas non plus l'objet de ce règlement si ces données ne sont pas détaillées au niveau des personnes morales. Cette question est réglée dans les règlements de traitement propres à chaque relevé.

Afin d'éviter les doublons et conformément à la législation, la collecte et la saisie des données ont lieu au cours de la même étape d'un processus. La séparation en fonction du mandat légal est opérée à la réception des données à l'OFS.

Figure 1: Schéma représentant les phases du processus



1.2.2 Responsabilité

Le traitement administratif est effectué par l'OFS en accord avec l'OFSP, conformément au mandat légal de la LAMal. L'OFS est responsable de la collecte, du traitement et de la transmission des données. Il doit ce faisant respecter les normes et les dispositions de la protection des données. En accord avec l'OFSP, l'OFS décide du contenu du relevé et met en œuvre les moyens nécessaires au contrôle de la complétude et de l'exactitude des données des fournisseurs de prestations. La définition des données à transmettre aux destinataires prévus par la loi se fonde sur les articles 59a LAMal ainsi que 30 et 30b OAMal. Les fournisseurs de prestations sont responsables du contenu des données livrées et du respect des modalités de livraison.

1.2.3 Principes

Les principes suivants sont applicables au traitement des données à des fins administratives par l'OFS :

- Proportionnalité / Utilisation exclusive : n'est traitée que la quantité de données nécessaire aux fins prévues dans la loi et l'ordonnance. Ce principe s'applique aussi à la transmission des données. Avant d'être transmises, les données sont agrégées en fonction de l'utilisation qu'en fera le destinataire.
- Données personnelles : les données se rapportant à des personnes morales (entreprises) sont collectées et transmises sous forme nominative. L'anonymat est garanti dans le cadre du relevé et de la transmission des données individuelles du personnel ainsi que des patientes et patients.
- Anonymat : les données sur les patients sont systématiquement anonymisées avant d'être transmises. L'anonymat de ces données est garanti d'un bout à l'autre du processus de traitement. Les données individuelles du personnel médical et du personnel de santé sont anonymisées avant d'être transmises ou lors de leur traitement.
- Protection des données : l'accès aux données est limité sur le plan interne.

- Sécurité des données : les données sont toujours transmises sous forme cryptées ; elles sont stockées dans un environnement sécurisé.
- Contrôle : des conventions sont conclues avec les destinataires des données pour régler l'utilisation et assurer la protection de ces données.

1.3 Bases juridiques

Pour réaliser la mise en œuvre de la révision de la LAMal dans le domaine du financement hospitalier, qui a été adoptée par le Parlement, le Conseil fédéral a adapté les dispositions des ordonnances correspondantes. L'OAMal et l'OCP (ordonnance sur le calcul des coûts et le classement des prestations par les hôpitaux, les maisons de naissance et les établissements médico-sociaux dans l'assurance-maladie) ont ainsi été adaptées et sont entrées en vigueur le 1er janvier 2009 (modification du 22 octobre 2008 de l'OAMal, RO 2008 5097 ; modification du 22 octobre 2008 de l'OCP, RO 2008 5105). En application de l'article 22a LAMal, alors nouveau, l'article 30 OAMal a été abrogé étant donné, premièrement, que la collecte des données a été étendue à tous les fournisseurs de prestations et, deuxièmement, que l'ampleur de cette collecte est à présent réglée par la loi. L'article 31 OAMal, qui règle la publication des données collectées par l'OFS, a été adapté. La publication des données incombe à l'OFSP (article 59a, alinéa 3 LAMal). A l'époque, le Conseil fédéral n'avait pas édicté de prescriptions concernant la collecte, le traitement et la transmission des données. Il s'était limité au strict nécessaire, notamment parce qu'il était clair dès le début que l'OFS étendrait les relevés statistiques aux fournisseurs de prestations ambulatoires à une date bien ultérieure à celle de l'entrée en vigueur de l'article 22a OAMal. Entre-temps, le projet MARS, en particulier, a entraîné la nécessité de régler davantage cette question. Suite à l'entrée en vigueur le 1er janvier 2016 de la loi fédérale du 26 septembre 2014 sur la surveillance de l'assurance-maladie sociale (loi sur la surveillance de l'assurance-maladie, LSAMal, RS 832.12), l'article 22a LAMal (Titre 2 : Assurance obligatoire des soins, Chapitre 2 : Organisation, Section 4 : Surveillance et statistiques) a été déplacé pour devenir l'article 59a LAMal avec le même contenu (Titre 2 : Assurance obligatoire des soins, Chapitre 4 : Fournisseurs de prestations, Section 6 : Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations). Depuis, l'article 23 LAMal (inchangé) est le seul de la section 4 (nouveau : Statistiques).

La modification du 26 juin 2016 de l'OAMal a permis de concrétiser davantage l'article 59a, alinéa 4 LAMal, et d'apporter suffisamment de transparence et de sécurité juridique aux fournisseurs de prestations pour ce qui est de la collecte, du traitement et de la transmission des données, afin qu'ils sachent ce qui est fait exactement avec les données qu'ils ont transmises.

L'adaptation des dispositions de l'OAMal revêt aussi une grande importance pour mener à bien le projet MARS. Les fournisseurs de prestations en avaient souligné la nécessité à maintes reprises par le passé.

Les dispositions d'application de l'article 59a, alinéa 4 LAMal introduites dans l'OAMal précisent sous quelle forme les fournisseurs de prestations doivent communiquer les données, si ces dernières sont soumises à un contrôle formel préalable et à quels destinataires et dans quel but elles peuvent être transmises. L'OAMal a été complétée par l'article 30 (Données des fournisseurs de prestations), 30a (Collecte et traitement des données des fournisseurs de prestations), 30b (Transmission des données des fournisseurs de prestations) et 30c (Règlement de traitement), l'article 31, alinéa 2 (Publication des données des fournisseurs de prestations, alinéa 1 inchangé) et l'article 31a (Sécurité et conservation des données).

Les dispositions de la loi et de l'ordonnance relatives aux données des fournisseurs de prestations au sens de l'article 59a LAMal sont énumérées dans l'Annexe 1.

1.4 Signification juridique du règlement de traitement

L'obligation fondamentale des fournisseurs de prestation de communiquer des données conformément à l'article 59a LAMal est réglée plus en détail dans les dispositions d'exécution correspondantes de l'article 30 et suivants OAMal. Selon l'article 30a OAMal, les fournisseurs de prestation doivent fournir les données selon les variables correspondantes de l'annexe de l'ordonnance sur les relevés statistiques de manière correcte, complète, dans les délais, à leurs frais et en préservant l'anonymat des patients. Selon l'article 30c OAMal, l'OFS, en collaboration avec l'OFSP, doit également élaborer un règlement de traitement au sens de l'article 21 OLPD pour la collecte, le traitement et la transmission des données selon l'article 59a LAMal, dans lequel sont également précisées les variables au sens de l'article 30a alinéa 1 OAMal que les fournisseurs de prestations doivent fournir. L'OFS a mis en œuvre cette mesure en établissant des descriptions de variables distinctes pour chacun des groupes de fournisseurs de prestations qui doivent actuellement fournir des données à l'OFS conformément à l'article 59a LAMal. Elles sont considérées comme faisant partie du règlement de traitement (voir également les sections 2.2 et 4.2) et ont leur base juridique dans l'article 59a LAMal et l'article 30c OAMal.

2 Documentation

2.1 Système et organes

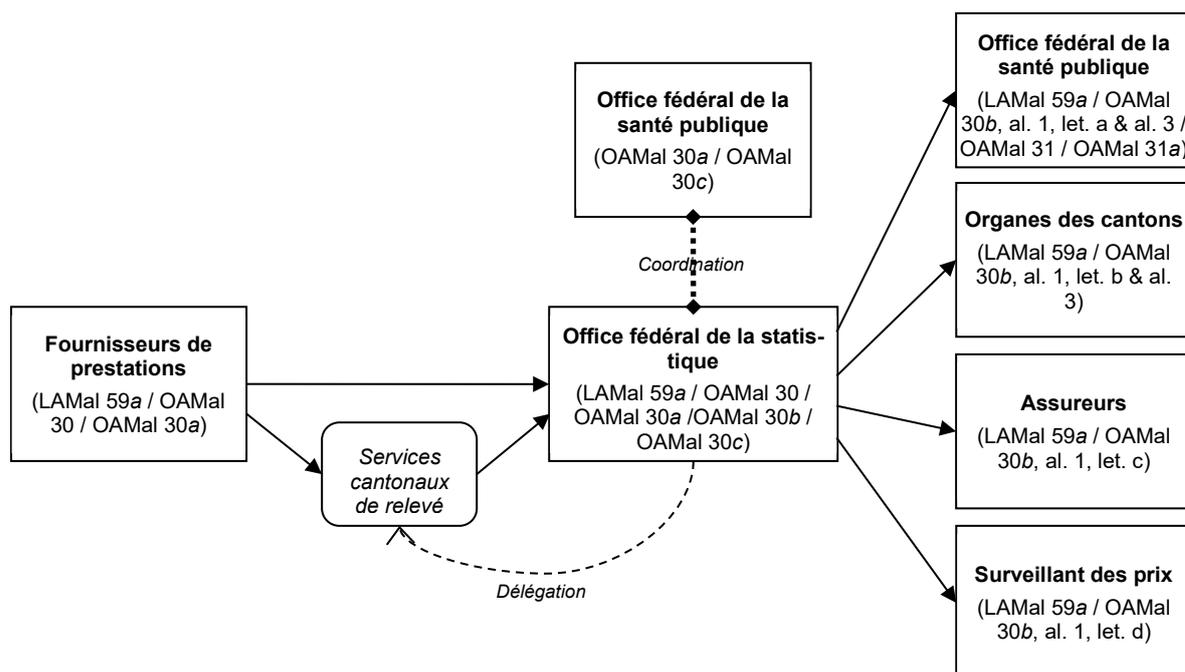
L'application des dispositions légales mentionnées au ch. 1.3 aboutit à un système qui relie entre eux les organes mentionnés dans ces dispositions et règle le flux de données.

La Figure 2 présente ce système. L'OFS reçoit les données des fournisseurs de prestations, soit directement (cas normal dans le secteur de la prise en charge ambulatoire), soit par l'intermédiaire des services cantonaux chargés du relevé (cas usuel dans le secteur stationnaire), auxquels l'OFS délègue cette tâche. Conformément au mandat légal (voir tableaux ch. 6), l'OFS transmet les données nécessaires aux destinataires : l'OFSP, les cantons, les assureurs et le Surveillant des prix. Les modalités de ces flux de données sont indiquées au ch. 2.2. Ce système est exploité en accord avec l'OFSP.

Les organes cantonaux sont en général les directions de la santé publique, qui exercent la fonction de surveillance au sens de la LAMal. Si le traitement des données est délégué par la direction de la santé publique à un autre organe cantonal ou à des tiers, le mandat correspondant doit être formellement soumis à l'OFS. La Conférence des directrices et directeurs cantonaux de la santé peut aussi traiter les données sur mandat des cantons à condition qu'une réglementation formelle existe à ce sujet.

Par assureurs, on entend également les associations faitières des assureurs qui assument des tâches sur mandat des assureurs.

Figure 2: Représentation graphique du système de flux des données



2.2 Modalités des flux de données

Tous les flux de données représentés sur la Figure 2 sont énumérés en détail dans le Tableau 1. Dans les cantons, on distingue l'organe de surveillance, qui est le destinataire des données, et le service de relevé, qui participe au processus de relevé. La fonction de service cantonal de relevé peut être exercée soit par le service cantonal de statistique soit par le service de la santé publique. La période de référence des données est l'année sur laquelle les données fournissent des renseignements (N-1). Les délais se réfèrent à l'année de relevé (N) pour les livraisons aux services cantonaux de relevé ou à l'OFS, et à la date de transmission (N ou N+1) pour la transmission par l'OFS.

Tableau 1: Liste des flux de données

Données provenant de	A destinations de	But de la transmission	Catégories de données / Contenu	Demandeur	Périodicité (délai)	Média
Hôpitaux et maisons de naissance	Services cantonaux de relevé	Transmission de données à des fins de surveillance selon LAMal 59a / OAMal 30, 30a	Selon la description des variables de la statistique des hôpitaux	Canton et OFS en commun	annuelle (données N-1, 31.03.)	Application web
Hôpitaux et maisons de naissance	Services cantonaux de relevé	Transmission de données à des fins de surveillance selon LAMal 59a / OAMal 30, 30a	Selon la description des variables de la statistique médicale des hôpitaux¹	Canton et OFS en commun	annuelle (Données de prestations N-1, 31.03 / données de coûts N-1, 30.04.)	Application web
Hôpitaux et maisons de naissance	OFS	Transmission de données à des fins de surveillance selon LAMal 59a / OAMal 30, 30a	Selon la description des variables du relevé des données des patients ambulatoires des hôpitaux	OFS	annuelle (données N-1, 30.06.)	Application web et plateforme centrale de communication de la Confédération (sedex)
Cabinets médicaux et centres de soins ambulatoires	OFS	Transmission de données à des fins de surveillance selon LAMal 59a / OAMal 30, 30a	Selon la description des variables du relevé des données structurelles des cabinets médicaux et des centres de soins ambulatoires	OFS	annuelle (données N-2, 28.02.)	Application web et plateforme centrale de communication de la Confédération (sedex)
Etablissements médico-sociaux	Services cantonaux de relevé	Transmission de données à des fins de surveillance selon LAMal 59a / OAMal 30, 30a	Selon la description des variables de la statistique des institutions médico-sociales, partie A	Canton et OFS en commun	annuelle (données N-1, 31.03.)	Application web
Etablissements médico-sociaux	OFS	Transmission de données à des fins de surveillance selon LAMal 59a / OAMal 30, 30a	Selon la description des variables du relevé des indicateurs de qualité du domaine des établissements médico-sociaux	OFS	annuelle (données N-1, 31.03.)	Transmission de données directe ou par le biais d'intermédiaires
Organisations de l'aide et des soins à domicile et infirmiers indépendants	Services cantonaux de relevé	Transmission de données à des fins de surveillance selon LAMal 59a / OAMal 30, 30a	Selon la description des variables de la statistique de l'aide et des soins à domicile	Canton et OFS en commun	annuelle (données N-1, 31.03.)	Application web
Services cantonaux de relevé (services stat. ou services de la santé)	OFS	Transmission de données à des fins de surveillance selon LAMal 59a / OAMal 30, 30a	Selon la description des variables de la statistique des hôpitaux	OFS	annuelle (données N-1, 31.06.)	Application web
Services cantonaux de relevé (services stat. ou services de la santé)	OFS	Transmission de données à des fins de surveillance selon LAMal 59a / OAMal 30, 30a	Selon la description des variables de la statistique médicale des hôpitaux	OFS	annuelle (données N-1, 31.07.)	Application web

¹ y compris les coûts, selon l'ordonnance sur les relevés statistiques (RS 431.012.1)

Tableau 1: Liste des flux de données (suite)

Données provenant de	A destinations de	But de la transmission	Catégories de données / Contenu	Demandeur	Périodicité (délai)	Média
Services cantonaux de relevé (services stat. ou services de la santé)	OFS	Transmission de données à des fins de surveillance selon LAMal 59a / OAMal 30, 30a	Selon la description des variables de la statistique des institutions médico-sociales, partie A	OFS	annuelle (données N-1, 31.06.)	Application web
Services cantonaux de relevé (services stat. ou services de la santé)	OFS	Transmission de données à des fins de surveillance selon LAMal 59a / OAMal 30, 30a	Selon la description des variables de la statistique de l'aide et des soins à domicile	OFS	annuelle (données N-1, 31.06.)	Application web
OFS	OFSP (OAMal 30b, al. 1, let. a)	Evaluation des tarifs (LAMal 43 / 46.4 / 47)	Données selon art. 59a, al. 1, let. a - f LAMal, définies sous ch. 6.	OFSP	annuelle (sur demande)	Plateforme FTP ou CD-Rom crypté
OFS	OFSP (OAMal 30b, al. 1, let. a)	Comparaisons entre les hôpitaux (LAMal 49.8)	Données selon art. 59a, al. 1, let. a - f LAMal, définies sous ch. 6.	OFSP	annuelle (sur demande)	Plateforme FTP ou CD-Rom crypté
OFS	OFSP (OAMal 30b, al. 1, let. a)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (LAMal 32, 58, 59)	Données selon art. 59a, al. 1, let. a - f LAMal, définies sous ch. 6.	OFSP	annuelle (sur demande)	Plateforme FTP ou CD-Rom crypté
OFS	OFSP (OAMal, 31)	Publication des données (LAMal 59a.3 / OAMal 31)	Données selon art. 59a, al. 1, let. a - f LAMal, définies sous ch. 6.	OFSP	annuelle (sur demande)	Plateforme FTP ou CD-Rom crypté
OFS	Directions cantonales de la santé (OAMal, 30b, al. 1, let. b, chif. 1)	Planification des hôpitaux, des maisons de naissance et des établissements médico-sociaux (LAMal 39)	Données selon art. 59a, al. 1, let. a - f LAMal, définies sous ch. 6. , chaque fois pour le propre canton	Cantons	annuelle (sur demande)	Plateforme FTP ou CD-Rom crypté
OFS	Directions cantonales de la santé (OAMal, 30b, al. 1, let. b, chif. 1)	Planification des hôpitaux, des maisons de naissance et des établissements médico-sociaux (LAMal 39)	Données selon art. 59a, al. 1, let. a - f LAMal, définies sous ch. 6. , pour tous les cantons	Cantons	annuelle (sur demande)	Plateforme FTP ou CD-Rom crypté
OFS	Directions cantonales de la santé (OAMal, 30b, al. 1, let. b, chif. 2)	Evaluation des tarifs (LAMal 43 / 46.4 / 47)	Données selon art. 59a, al. 1, let. a - f LAMal, définies sous ch. 6. , chaque fois pour le propre canton	Cantons	annuelle (sur demande)	Plateforme FTP ou CD-Rom crypté
OFS	Assureurs (OAMal, 30b, al. 1, let. c)	Exécution des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations	Données selon art. 59a, al. 1, let. a - f LAMal, définies sous ch. 6.	Assureurs	annuelle (sur demande)	Plateforme FTP ou CD-Rom crypté
OFS	Surveillant des prix (OAMal 30b, al. 1, let. d)	Examen des prix et des tarifs (LSPr)	Données selon art. 59a, al. 1, let. a - f LAMal, définies sous ch. 6.	Surveillant des prix	annuelle (sur demande)	Plateforme FTP ou CD-Rom crypté

La transmission des données LAMal issues du relevé SpiGes aux utilisateurs selon la LAMal se fera à partir de la plateforme SpiGes. Selon le concept détaillé SpiGes, ce délai doit être successivement resserré jusqu'au relevé 2028, conformément au tableau 2. Il y a un dernier délai, à l'issue duquel le **contrôle autonome** doit avoir été effectué pour tous les hôpitaux. Ensuite, les services cantonaux chargés du relevé procèdent à la plausibilisation des données hospitalières de leur canton au plus tard jusqu'au **délai de plausibilisation**. Les données sont ensuite validées par les offices cantonaux de la santé publique jusqu'au délai de **mise à disposition des données définitives LAMal**.

Tableau 2: Délais de livraison des données SpiGes

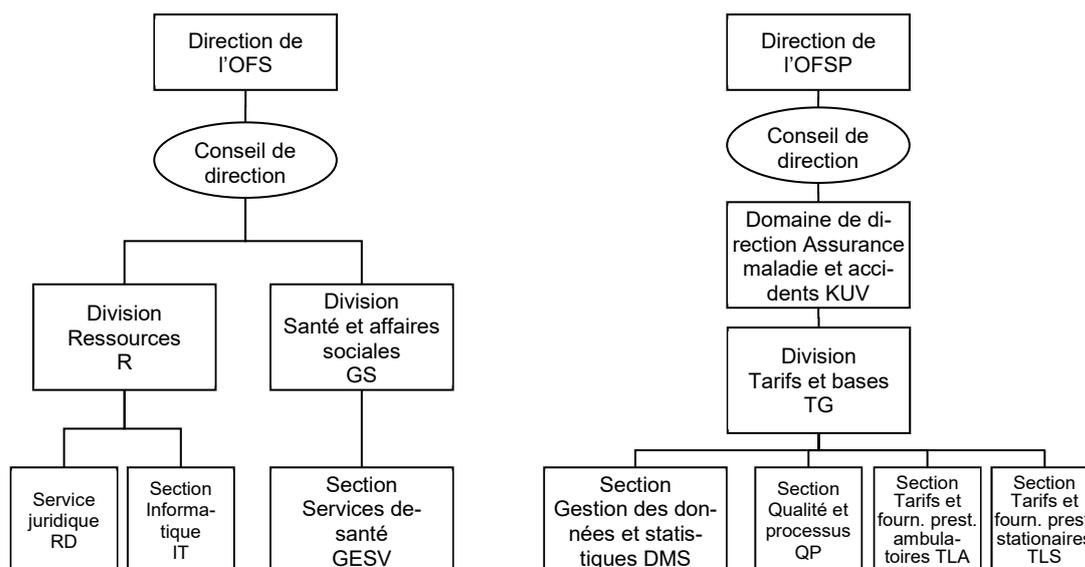
Année de l'enquête	Année de données	Test autonome	Plausibilisation	données def. LAMal
2025	2024	30.4.	30.6.	1.8.
2026	2025	15.4.	15.6.	16.7.
2027	2026	30.3.	31.5.	16.6.
2028ff.	2027ff.	15.3.	15.5.	31.5.

3 Organisation

3.1 Organigramme

L'OFS reçoit les données des fournisseurs de prestations et les traite avant de les transmettre. L'OFSP est responsable de l'exécution de la loi sur l'assurance-maladie. L'OFS et l'OFSP s'entendent pour mettre en œuvre l'article 59a LAMal. Conformément aux articles 30a et 30c OAMal, les dispositions de l'OFS sont fixées en accord avec l'OFSP, les variables à livrer après consultation des milieux concernés. Au sein de chaque unité administrative, la responsabilité qui s'applique est celle de la ligne hiérarchique.

Figure 3: Organigramme des services responsables



La Figure 3 représente l'organisation des services compétents en matière de traitement des données des fournisseurs de prestations au sens de l'article 59a LAMal, en montrant la place qu'ils occupent dans l'organigramme de leur unité respective. La Figure 4 représente l'organisation fonctionnelle des services chargés des différentes tâches.

3.2 Services responsables

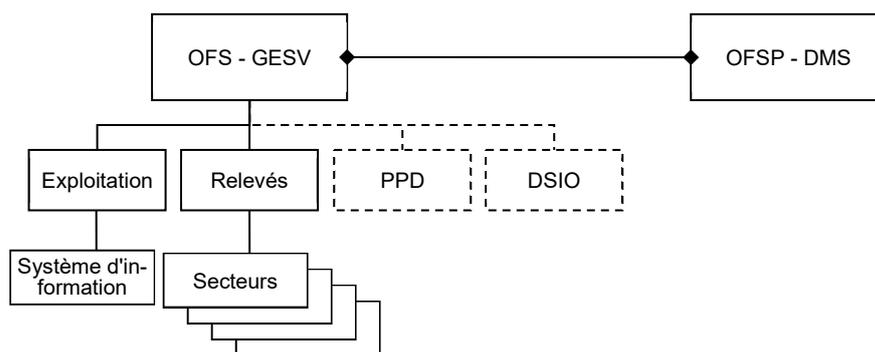
La fonction en charge des relevés dans la section GESV est responsable de la mise en œuvre du domaine et des processus de collecte, de traitement et de transmission des données. Il octroie notamment les droits d'accès aux données au cours des étapes du processus.

La fonction en charge de l'exploitation dans la section GESV est responsable de la mise en œuvre technique et du datawarehouse.

Pour toute question relative à la protection des données, il convient de consulter la personne préposée à la protection des données (PPD) au sein du service RD. Celle-ci est déclarée auprès du PFPDT. Elle promeut la protection des données, soutient l'unité de production et recommande des mesures. Le respect de la protection des données incombe à la ligne hiérarchique.

Pour toute question relative à la sécurité des données, il convient de consulter la personne déléguée à la sécurité informatique (DSIO) de la section IT. Celle-ci promeut la sécurité des données, soutient l'unité de production et recommande des mesures. Le respect de la sécurité des données incombe à la ligne hiérarchique.

Les échanges entre l'OFS et l'OFSP se font au niveau de la section Services de santé (GESV) de la division Santé et affaires sociales (GS) de l'OFS, d'une part, et de la section Gestion des données et statistique (DMS) de division Tarifs et bases de l'unité de direction Assurance maladie et accidents (KUV) de l'OFSP, d'autre part. La responsabilité contient la collaboration et la participation dans le cadre des affaires concernées, ainsi que la coordination interne aux offices.

Figure 4: Organisation fonctionnelle des services compétents

4 Traitement des données

4.1 Description des champs de données

Les champs de données Contenus du relevé sont décrits dans les conceptions détaillées des relevés et dans les règlements de traitement spécifiques à ces derniers. Lors de la transmission de données, ne sont livrés que les champs de données nécessaires au destinataire.

Les catégories correspondantes de données sont indiquées dans les tableaux du ch. 6, ventilées par fournisseur de prestations, destinataires et but d'utilisation.

4.2 Catégories de données et contenu des relevés

Les indications mentionnées à l'article 59a LAMal, alinéa 1, sont celles qui doivent être transmises pour que les destinataires puissent remplir leurs tâches conformément à l'alinéa 3. L'exécution du mandat légal requiert une interprétation détaillée de ces indications sous forme de variables à livrer par les fournisseurs de prestations. Pour chaque relevé, la liste des variables figure dans la documentation de définitions et d'exécution relatifs aux différents relevés (description eds variables, description des interfaces, instructions). Ces documents sont publiés par l'OFS.

Le Tableau 2 énumère les catégories d'indications mentionnées à l'article 59a, alinéa 1 LAMal. Les contenus précisent l'interprétation qui doit être faite de ces catégories. Les couleurs permettent de différencier les niveaux possibles de collecte pertinente des données individuelles. Les termes de la dernière colonne sont utilisés sous ch. 6.

Tableau 3 : Catégories de données au sens de l'article 59a LAMal

Catégories thématiques selon l'art. 59a LAMal		Contenus selon l'art. 30 OAMal	Niveau*	Terme selon art. 30 OAMal
a.	Genre d'activité	Genre d'activités, offre de prestations	Etablissement	<i>a. Données sur l'activité</i>
	Infrastructure	Sites		
	Équipement	Infrastructure technico-médicale		
	Forme juridique	Forme juridique, type de contribution publique		
b.	Effectif du personnel	Données sur le personnel	Etablissement	<i>b. Données sur le personnel</i>
	Nombre de places de formation	Offre de formation de base et de formation postgrade		
	Structure du personnel	Données sur le volume d'occupation et la fonction et les caractéristiques socio-démographiques	Personnel	
	Structure des places de formation	Données sur le personnel en formation de base ou en formation postgrade		
c.	Nombre de patients	Consultations ambulatoires, entrées et sorties, jours de soins et occupation des lits	Etablissement	<i>c. Données sur les patients</i>
	Structure de l'effectif des patients, sous forme anonyme	Diagnostics, degré de morbidité, type d'entrée et de sortie, besoin en soins et caractéristiques sociodémographiques	Patient	
d.	Genre des prestations fournies	Genre de prestations, examens, traitements	Cas	<i>d. Données sur les prestations</i>
	Ampleur des prestations fournies	Volume des prestations		
	Coûts des prestations fournies	Coûts de revient, produits par cas	Cas	<i>e. Données sur les coûts</i>
e.	Charges	Charges d'exploitation de la comptabilité financière, comptabilité des salaires et comptabilité des immobilisations	Etablissement	<i>f. Données financières</i>
	Produits	Produits d'exploitation de la comptabilité financière		
	Résultat d'exploitation	Résultat d'exploitation de la comptabilité financière		
f.	Indicateurs de qualité médicaux	Données dont l'analyse permet de déterminer dans quelle mesure les prestations médicales sont efficaces, efficaces, appropriées, sûres, centrées sur les besoins du patient, non discriminatoires et fournies à temps.	Cas	<i>g. Indicateurs de qualité médicaux</i>

Données individuelles sur l'établissement (entreprise ou site)

Données individuelles sur le personnel

Données individuelles sur les patients / cas médicaux

* Niveau le plus bas pour lequel il faut des données pertinentes pour les catégories indiquées. Le niveau de saisie le plus bas possible ne doit pas correspondre nécessairement au niveau le plus bas auquel le relevé est réalisé. Les données sont transmises à un niveau d'agrégation le plus poussé possible compte tenu de l'utilisation qui en sera faite.

Les données qui sont transmises après avoir été collectées et traitées sont mentionnées sous ch. 6.

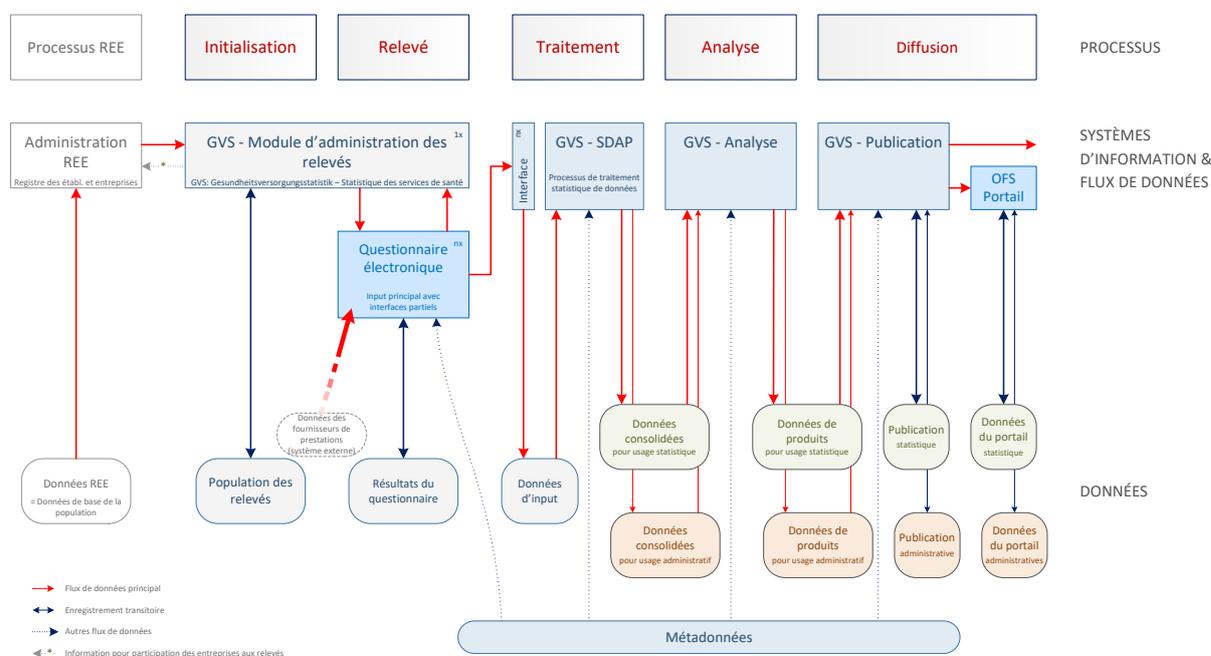
L'OFS et l'OFSP s'entendent sur les variables à relever et les données à transmettre.

Les indicateurs de qualité médicaux ne sont en général pas collectés comme tels, mais constitués sur la base de données individuelles. La définition et les spécifications des indicateurs de qualité sont utilisées afin de relever les données sous-jacentes au niveau adéquat. La détermination de la définition et de la spécification d'indicateurs de qualité selon le domaine de prestations et le secteur de services de soins sont établis par l'OFSP en collaboration avec l'OFS.

4.3 Déroulement des processus de données

La Figure 5 représente les processus, les systèmes d'information, les flux de données et les données, qui sont décrits dans les paragraphes suivants. Les processus et la terminologie sont repris du processus statistique². A noter toutefois que certaines étapes de ce processus ne s'appliquent pas au traitement des données selon la LAMal. L'abréviation GVS utilisée dans la Figure 5 désigne la statistique des services de santé.

Figure 5: Étapes du processus, système d'information et flux de données



² Conformément à la systématique d'Eurostat: Generic Statistical Business Process Model (GSBPM) ou Modèle générique du processus de production statistique

4.3.1 Collecte des données : initialisation

Lors de l'initialisation, l'univers des fournisseurs de prestations est défini et les relevés auxquels ils doivent participer sont déterminés.

a) Définition de l'univers de base

L'univers de base est géré dans le Registre des entreprises et des établissements (REE) de l'OFS. L'univers de base pertinent selon la LAMal est déterminé par les admissions correspondantes (article 35 ss LAMal). Il contient les données d'origine (adresses, emplacements des établissements, activités) et il est défini en accord avec les services cantonaux responsables de l'admission des fournisseurs de prestations. Pour chaque année de relevé, l'univers de base tiré du REE est chargé dans le système d'administration des relevés.

b) Détermination des relevés

Un secteur (hôpitaux, cabinets médicaux, soins à domicile, etc.) est attribué à chaque entreprise de l'univers de base en fonction de l'activité qu'elle exerce. Ce secteur détermine sa participation à l'un ou l'autre relevé.

c) Invitation à participer au relevé

Les entreprises sont informées, soit directement soit par l'intermédiaire d'un service cantonal, de leur obligation de participer et des modalités.

4.3.2 Collecte des données : relevé

Par relevé, on entend la saisie ou la transmission de données par les fournisseurs de données. Divers instruments sont utilisés selon les catégories de données.

a) Saisie via une application web

La collecte de données structurales se fait habituellement à l'aide d'un questionnaire électronique accessible via une application web, que le fournisseur de données peut remplir à la main. Ces instruments de relevé permettent une lecture techniquement assistée des données, qu'elles proviennent des propres sources du fournisseur ou de fichiers de tiers.

b) Transmission de données

Pour collecter de grandes quantités de données classées de manière systématique et déjà stockées dans un système d'information du fournisseur de données, on a recours à un instrument de transmission des données.

c) Règles de plausibilisation

La plausibilisation la plus importante a lieu dans le cadre du relevé : à l'aide de règles qui analysent les données saisies ou à transmettre, et de messages d'erreur et d'avertissements qui signalent un défaut de plausibilité ou qui bloquent la validation.

d) Validation

Le fournisseur de données valide ses informations et confirme ainsi l'exactitude du contenu de la livraison. Une fois les données validées, l'OFS y a accès.

e) Relevé par l'intermédiaire du service cantonal de relevé

Dans certains cas (notamment dans le secteur des hôpitaux et des établissements médicaux-sociaux), la livraison a lieu en deux temps, par l'intermédiaire d'un service cantonal de relevé.

4.3.3 Traitement des données : préparation

a) Importation des données

Une fois validées, les données sont importées et viennent alimenter le réseau de l'administration fédérale dans un environnement hautement sécurisé (DMZ ou SSZ) de l'Office fédéral de l'informatique et de la télécommunication.

b) Traitement des données

Dans le cadre du processus de préparation statistique des données (PPSD) à l'OFS, les données qui seront utilisées à des fins de surveillance sont séparées des données qui seront utilisées à des fins statistiques. A partir de cette étape, nous nous référons sous ch. 4 uniquement aux données collectées à des fins de surveillance. Aucune modification n'est apportée au contenu des données livrées, mais des calculs sont effectués pour former de nouvelles variables (p. ex. agrégation d'informations individuelles au niveau des entreprises ou addition de données individuelles pour obtenir une variable de taille adéquate).

c) Données consolidées

Les données individuelles au niveau des entreprises, du personnel ou des patients sont stockées dans les données consolidées. Ces dernières servent de base d'utilisation des données.

4.3.4 Traitement des données : analyse et diffusion

Le processus de traitement par l'OFS des données à des fins de surveillance n'inclut aucune analyse. Les données sont préparées en vue de leur transmission aux destinataires prévus par la loi. Ces derniers ayant besoin, pour leur mandat légal, de variables distinctes, à différents degrés de détail ou dans des quantités variables, ces "produits" sont stockés dans la banque de données des produits. Les données diffusées sont identiques aux données des produits. L'OFS ne publiant pas de données à des fins de surveillance (leur diffusion se limite à une transmission aux destinataires légaux), ces données ne sont pas non plus diffusées sur le portail statistique.

4.4 Sécurité des données et protection des données

4.4.1 Cryptage

La transmission des données peut être effectuée par le fournisseur de prestations au canton, par le canton à l'OFS, par le fournisseur de prestations à l'OFS ou par l'OFS aux destinataires légaux (OFSP, cantons, assureurs, Surveillant des prix). Les données sont transmises uniquement cryptées. Le cryptage est défini spécifiquement pour chaque relevé dans le règlement de traitement correspondant.

4.4.2 Anonymisation

Relevé du numéro AVS comme nouvel identifiant du patient

Avec le relevé SpiGes, on relève le numéro AVS comme identifiant personnel au lieu du code de liaison anonyme. Le relevé a pour but de suivre un maximum de cas de personnes hospitalisées à de multiples reprises afin de pouvoir calculer, par exemple, les taux de réadmission. Pour l'utilisation statistique, les données des patients du relevé SpiGes peuvent être reliées à d'autres jeux de données, en conformité avec les directives de l'OFS.

Couverture : la quasi-totalité des personnes hospitalisées disposent d'un numéro AVS. Seuls les touristes, les personnes en voyage d'affaires ou d'autres groupes de personnes restreints dans des conditions administratives particulières ne disposent pas d'un numéro AVS. Nous basant sur des analyses de données cantonales, nous admettons qu'en moyenne plus de 99% des personnes hospitalisées possèdent un numéro AVS. Cette proportion peut être légèrement plus faible dans certains cantons. Toutefois, elle ne devrait être inférieure à 98% dans aucun canton. De plus, les rares personnes sans numéro AVS présentent une probabilité de réadmission nettement plus faible, car les touristes rentrent souvent chez eux après le traitement, quitte à y être réhospitalisés si nécessaire. Les nouveau-nés disposent également d'un numéro AVS. Bien qu'il ne soit créé qu'après la naissance, il est disponible dans un bref délai.

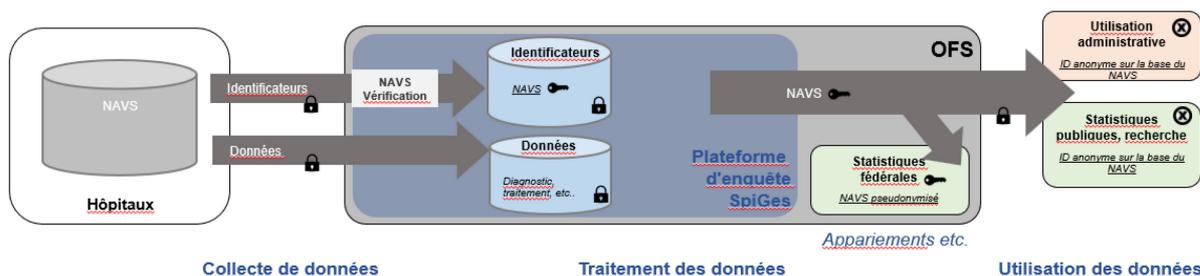
Qualité des données : une autre condition pour une collecte complète est que les numéros AVS soient saisis de la manière la plus complète possible. Pour garantir la qualité des données, on contrôle le format des données et le code de vérification, mais aussi la concordance avec la date de naissance. Dans la mesure où ce système est nouveau, il faudra tester la procédure suffisamment tôt. Les services Internet de la Centrale de compensation (CdC) peuvent également aider à vérifier les numéros AVS.

Historisation : afin que les données de la MS relevées jusqu'à présent permettent toujours de suivre les procédures de traitement et qu'il n'y ait pas de rupture de système, la CdC établira pour l'OFS une clé de conversion historisée du code de liaison anonyme vers le numéro AVS. Cela permettra de reproduire tous les codes de liaison anonymes historiques (y compris changement de nom) et de les attribuer à un numéro AVS. Par ailleurs, l'OFS dispose d'un système de suivi des numéros AVS permettant de reporter les changements du numéro AVS dans les jeux de données de l'OFS.

Sécurité et protection des données : conformément à l'article 153c LAVS, l'OFS peut utiliser le numéro AVS comme identifiant des personnes. Dans ce contexte, l'OFS respecte toutes les conditions cadres pour la protection des données personnelles. Les mesures techniques et d'organisation pour garantir la protection et la sécurité des données informatiques sont concrétisées dans le courant de la phase de conception et de réalisation du projet SpiGes (conception SIPD pour un besoin de protection accru). Dans la mesure où il s'agit de données personnelles sensibles, le projet est soumis au PFPDT.

L'illustration suivante montre de manière schématique les mesures de sécurité lors de la collecte, du traitement et de l'utilisation du NAVS :

Figure 6: Représentation schématique de la création du numéro AVS anonyme (NAVS)



Lors de la transmission des données, les identifiants et les données sont envoyés séparément. Le canal de données est crypté. Le validateur NAVS de l'OFS est utilisé pour vérifier le NAVS. Une fois que le NAVS a été crypté, il est enregistré dans la base de données sécurisée des identifiants. Pendant le traitement des données sur la plateforme, le NAVS est ainsi pseudonymisé et n'est pas stocké avec l'ensemble des données de prestations. Le NAVS ne peut être transmis aux utilisateurs de données que sous forme cryptée. Comme ces utilisateurs de données ne connaissent pas la clé, le NAVS est anonymisé pour eux. Il n'est pas possible d'en déduire la valeur originale. A l'OFS, le NAVS est enre-

gistré sous forme cryptée dans une banque de données mise à disposition pour les liaisons de données, à laquelle seules quelques personnes ont accès et connaissent l'algorithme de cryptage.

Le code de connexion anonyme (AVC) est encore collecté dans le PSA jusqu'à nouvel ordre. Comme expliqué ci-dessus, il peut être transcrit en NAVS.

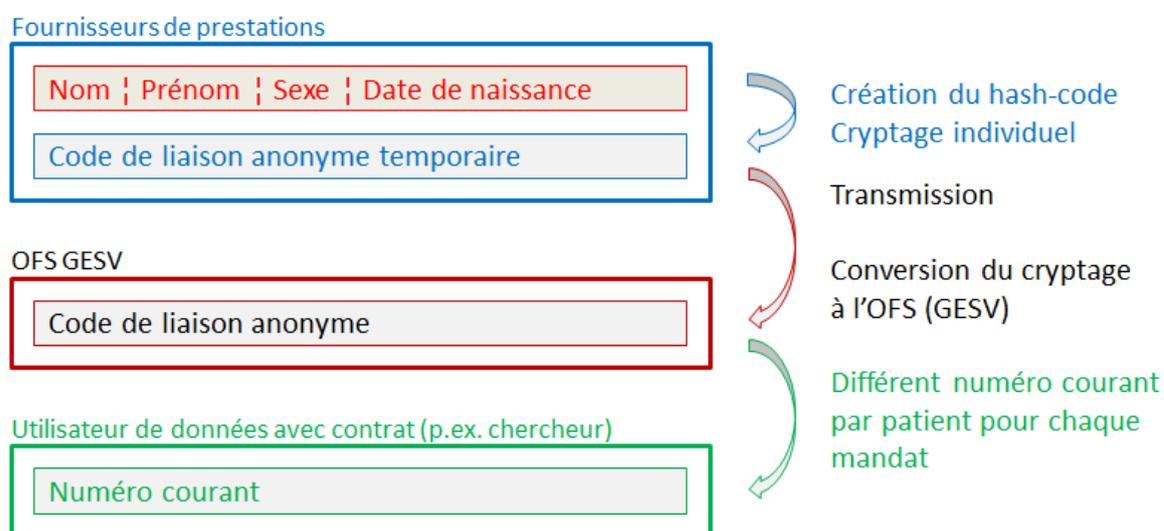
Collecte de l'AVC en tant qu'identificateur de personne

Les données sur les patients sont systématiquement anonymisées chez les fournisseurs de prestations avant d'être transmises à l'OFS. Cette anonymisation se fait à l'aide du code de liaison (CLA ou code de liaison anonyme), qui rend impossible tout recoupement avec les informations d'origine. Le CLA peut être utilisé pour le suivi du fichier de données pendant le traitement des données à l'OFS.

L'OFS n'a accès à aucun moment à l'identité des patients. Le CLA n'est jamais communiqué ou transmis par l'OFS.

Avant de transmettre les données à leur destinataire, l'OFS anonymise ou pseudonymise encore le CLA. La Figure 7Figure 1Figure 1 représente le processus de production du CLA.

Figure 7: Schéma représentant la production du code de liaison anonyme (CLA)



Le processus représenté par la Figure 7 prévoit trois états de cryptage : code de liaison anonyme temporaire chez les fournisseurs de données, code de liaison anonyme à l'OFS et numéro d'ordre chez l'utilisateur de données. Les processus de création de ces codes sont irréversibles. Chaque étape de ces processus est décrite en détail dans le Tableau 4 avec indication de la référence à la Figure 7.

Lors de l'anonymisation, le CLA est remplacé par un numéro d'ordre. Pour chaque livraison de données, un nouveau numéro d'ordre est généré (p. ex. une fois par an). Ainsi, les destinataires de données ne peuvent pas établir de lien entre les livraisons successives au fil des ans ni les apparier. Si le mandat légal du destinataire le justifie, p. ex. pour calculer des indicateurs de qualité, le CLA de plusieurs fichiers de données est remplacé par un code pseudonymisé. Les parcours de traitement peuvent ainsi être identifiés comme des parties d'épisodes.

La transmission de données individuelles au niveau du personnel est traitée de manière analogue.

Tableau 4: Processus de production du code de liaison anonyme (CLA)

Vue d'ensemble (transparent)	Etape	Remarque/Méthode
Nom, prénom, sexe, date de naissance	Point de départ: nom, prénom, sexe, date de naissance	
Production du code hash	Soundex appliqué aux nom et prénom	Réduit les différences orthographiques et les erreurs, augmente les possibilités d'appariement.
	Génération du code hash sur la base de soundex (nom, prénom), sexe et date de naissance	Hashing: procédure irréversible Etape proprement dite d'anonymisation Plus aucune possibilité de remonter aux nom, prénom, sexe, date de naissance Code hash = base d'appariement
Cryptage temporaire	Cryptage du code hash avec une clé de session (= code de liaison anonyme temporaire)	Méthode: symétrique (procédure IDEA) De nouvelles clés de session sont sans cesse produites à l'hôpital, de sorte que le code hash crypté d'un patient change chaque fois.
	Cryptage de la clé de session	Méthode: asymétrique, avec la procédure à clé publique/privée, cryptage des clés de session avec la clé publique de l'OFS
Code de liaison anonyme temporaire	Code hash crypté (CLA temporaire) et clé de session cryptée	Les CLA temporaires d'un patient ne peuvent pas être appariés.
Transmission sécurisée Décryptage uniformisé à l'OFS GESV	Décryptage de la clé de session cryptée avec la clé privée de l'OFS GES	La clé privée n'est connue que de l'OFS GES et elle est tenue secrète.
	Décryptage du code hash crypté avec la clé de session	Le code hash n'est stocké que temporairement dans la mémoire RAM de l'ordinateur.
	Décryptage uniforme du code hash	Méthode: symétrique (procédure IDEA)
Code de liaison anonyme (CLA)	Code stable pour une personne (base pour les appariements de données) Appariement de fichiers de données, p. ex. pour suivre le parcours des patients, possible uniquement à l'OFS avec le CLA	Le CLA est anonyme (mais il permet d'apparier plusieurs livraisons). Sa transmission n'est pas autorisée. Est stocké sous cette forme dans les banques de données de l'OFS.
Pour chaque mandat : un nouveau numéro d'ordre par patient	Un numéro d'ordre est généré par patient; il change à chaque livraison de données et il est produit indépendamment du CLA.	Les appariements de différentes livraisons de données ne sont par conséquent pas possible en dehors de l'OFS.
Numéro d'ordre	Les utilisateurs de données (p. ex. les chercheurs) qui sont autorisés à utiliser des données individuelles anonymisées (par contrat de protection des données) reçoivent les données individuelles assorties d'un numéro d'ordre de patient	L'anonymisation absolue ou factuelle dépend des informations livrées avec le numéro d'ordre.

4.5 Transmission des données

Demande

L'OFS transmet les données aux destinataires sur demande. Cette demande doit préciser exactement quelles données sont nécessaires et le but dans lequel elles seront utilisées, conformément au présent règlement de traitement, sur la base de l'article 59a LAMal et des articles 30 ss OAMal. L'OFSP examine régulièrement (tous les 5 ans) si la transmission de ces données correspond aux fins de la LAMal. La demande peut être élaborée sous forme d'une convention pour des transmissions récurrentes.

Périmètre des données transmises

Sont transmises les données mentionnées dans le tableau sous ch. 2.2. Leur contenu est indiqué en détail sous ch. 6.

Convention d'utilisation

Chaque destinataire de données utilisées à des fins de surveillance est tenu de signer la convention d'utilisation avant que ces données lui soient transmises. Il s'engage à n'utiliser les données obtenues qu'aux fins indiquées, à ne pas les transmettre et à les effacer une fois ses travaux terminés. Le modèle de la convention d'utilisation figure à l'Annexe 2.

Conservation, archivage, suppression

Après avoir été transmises, les données restent stockées dans la banque de données active de l'OFS pendant cinq ans. Elles sont ensuite effacées de cette banque active et archivées. En vertu de l'article 31a OAMal, les destinataires des données sont tenus d'effacer les données qui leur ont été transmises dès que celles-ci ne sont plus nécessaires pour réaliser l'objectif pour lequel elles ont été transmises ; ils doivent cependant détruire les données au plus tard cinq ans après leur réception.

5 Processus de contrôle et mesures

Responsabilités

La protection des données est du ressort des responsables hiérarchiques (voir ch. 3.1, Figure 3) conformément aux Principes de l'OFS relatifs à la protection des données. Les fonctions spécifiques de contrôle du respect de la protection et de la sécurité des données sont décrites sous ch. 3.2.

Documentation

La sécurité des données correspond au standard de protection de l'OFS. L'OFS vérifie régulièrement que ce standard est toujours actuel et prend au besoin des mesures pour l'améliorer. Le règlement de traitement est alors adapté en conséquence. Pour chaque application de relevé de données ou pour chaque objet TIC utilisé pour les relevés, un concept de sécurité de l'information et de protection des données (concept SIPD) est notamment créé en rapport avec le degré de protection des données.

Le présent règlement de traitement est de portée générale. Des informations plus détaillées relatives aux éléments des différents relevés sont mentionnées à part. Le règlement de traitement de chaque relevé (selon le Tableau 1) mentionne également les mesures de protection des données spécifiques et le concept de sécurité de l'information et de protection des données (concept SIPD) applicable à la collecte des données du degré de protection correspondant, en fonction de l'analyse des besoins de protection.

Accès des utilisateurs

L'accès aux banques de données est strictement limité au sein de l'OFS. Les droits d'accès sont fixés à l'interne. Le droit d'accès à la banque de données peut être attribué individuellement jusqu'au niveau « répertoire ». La direction du service Exploitation, conformément à l'organisation (voir ch. 3.1, Figure 4) est compétente pour attribuer les droits d'accès.

Le présent règlement de traitement est de portée générale. Des informations plus détaillées relatives à l'accès interne aux données des différents relevés sont documentées à part dans les règlements de traitement correspondants.

6 Transmission des données par fournisseur de prestations, destinataire des données et but d'utilisation

Ci-après, les différents fournisseurs de prestations sont traités séparément. Les catégories de données se réfèrent à la terminologie de l'article 30 OAMal (voir aussi le Tableau 3, qui décrit les contenus plus en détail). Les destinataires et le but d'utilisation sont saisis conformément à l'article 30b OAMal (voir les bases légales sous ch. 1.3 et Annexe 1).

Concernant l'identification des personnes, les principes énoncés sous ch. 1.2.3 sont applicables. Au niveau des entreprises, les données sont en principe transmises sous forme nominative.

Les données individuelles de personnes physiques à un niveau inférieur (personnel, patients, cas) sont en principe transmises conformément à l'article 30b OAMal sous forme agrégée. Les données de personnes physiques transmises sous forme de données individuelles au sens de l'article 30b, alinéa 3, sont toutefois anonymisées conformément à l'article 30b, alinéa 2. L'agrégation de données individuelles consiste à les densifier à un niveau moins détaillé (p. ex. au niveau de l'entreprise, du canton d'emplacement, de l'activité ou du lieu). Le niveau d'agrégation de chaque catégorie de données est indiqué dans le titre des tableaux détaillés figurant sous ch. 6.1.1, 6.1.2, 6.1.3, 6.2.1, 6.3.1 et 6.4.1.

Les fournisseurs de prestations sont ceux indiqués à l'article 35 LAMal. Les tableaux ci-après ne portent que sur les catégories de fournisseurs de prestations qui doivent actuellement communiquer des données à l'OFS en vertu de l'article 59a LAMal. Ils sont complétés ou adaptés si les relevés sont étendus à d'autres fournisseurs de prestations ou s'il est décidé que les fournisseurs actuels doivent relever des données supplémentaires ou d'autres données. En pareil cas, le présent règlement de traitement fait l'objet d'une procédure d'audition des milieux concernés conformément à l'article 30c OAMal (voir Annexe 1). Les adaptations sont communiquées suffisamment à l'avance, ne sont pas appliquées rétroactivement, et prennent effet pour un cycle de relevés à préciser.

Les tableaux récapitulatifs qui figurent au début du ch. 6.1 (Hôpitaux et maisons de naissance, Tableau 5), 6.2 (Cabinets médicaux et centres de soins ambulatoires, Tableau 19), 6.3 (Établissements médico-sociaux, Tableau 26) et 6.4 (Organisations d'aide et de soins à domicile et infirmiers indépendants, Tableau 35) correspondent aux dispositions de l'ordonnance selon l'article 30b OAMal (voir l'Annexe 1).

Les tableaux détaillés sous ch. 6.1.1, 6.1.2, 6.1.3, 6.2.1, 6.3.1 et 6.4.1 se réfèrent aux données des relevés actuels, avec mention du numéro correspondant de l'annexe de l'ordonnance sur les relevés statistiques. Ces relevés sont les suivants :

- Hôpitaux et maisons de naissance
 - Relevé de la Statistique des hôpitaux : Tableau 6, Tableau 7, Tableau 8, Tableau 9 (Annexe n° 59 de l'ordonnance sur les relevés statistiques)

- Relevé de la Statistique médicale des hôpitaux y compris les données sur les coûts : Tableau 10, Tableau 11, Tableau 12, Tableau 13, Tableau 14 (Annexe n° 62 de l'ordonnance sur les relevés statistiques)
- Relevé des données des patients ambulatoires des hôpitaux et des maisons de naissance : Tableau 15, Tableau 16, Tableau 17, Tableau 18 (Annexe n° 194 de l'ordonnance sur les relevés statistiques)
- Cabinets médicaux et centres de soins ambulatoires :
 - Relevé des données structurelles des cabinets médicaux et des centres de soins ambulatoires : Tableau 19, Tableau 20, Tableau 21, Tableau 22, Tableau 23, Tableau 24, Tableau 25 (Annexe n° 193 de l'ordonnance sur les relevés statistiques)
- Etablissements médico-sociaux :
 - Relevé de la Statistique des institutions médico-sociales : Tableau 26, Tableau 27, Tableau 28, Tableau 29, Tableau 30, Tableau 31, Tableau 32, Tableau 33 (Annexe n° 58 de l'ordonnance sur les relevés statistiques)
 - Relevé des indicateurs de qualité du domaine des établissements médico-sociaux : Tableau 34 (Annexe n° 58 de l'ordonnance sur les relevés statistiques)
- Organisations de l'aide et des soins à domiciles et infirmiers indépendants
 - Relevé de la Statistique de l'aide et des soins à domicile : Tableau 35, Tableau 36, Tableau 37, Tableau 38, Tableau 39 (Annexe n° 60 de l'ordonnance sur les relevés statistiques)

6.1 Hôpitaux et maisons de naissance

Tableau 5 : Transmission par l'OFS des données sur les hôpitaux et les maisons de naissance, par destinataire et mandat légal

Hôpitaux et maisons de naissance		OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
		Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Sous forme nominative au niveau des entreprises	Données sur l'activité ³	K	K	K	K	K	K	K	K	K
	Données financières		K	K	K	K				K
	Données agrégées sur le personnel ¹		K				K			K
	Données agrégées sur les coûts ¹	M	M				M	M	M	M
	Données agrégées sur les prestations ¹	M	M				M	M	M	M
	Données agrégées sur les patients ¹		M				M		M	M
	Données individuelles sur le personnel ²			K	K	K				
	Données individuelles sur les coûts ²			M	M	M				
	Données individuelles sur les prestations ²	M	M	M	M	M				
	Données individuelles sur les patients ²	M	M	M	M	M				

¹ Agrégées au niveau des établissements (pas d'identification possible des personnes).

² Données individuelles anonymisées (pas d'identification possible des personnes).

³ selon les besoins, les données sont fournies au niveau du site, de l'hôpital ou de l'entreprise

K Variables du relevé de la statistique des hôpitaux.

M Variables du relevé de la statistique médicale des hôpitaux (y compris les données sur les coûts) et du relevé des données des patients ambulatoires des hôpitaux et des maisons de naissance.

6.1.1 Transmission des données de la « Statistique des hôpitaux » (annexe 59 de l'ordonnance sur les relevés statistiques)

Tableau 6: Liste détaillée des données d'exploitation des hôpitaux et des maisons de naissance

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPPr)
Données sur l'activité: par entreprise³									
Identification									
Nom	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Adresse	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ID de l'entreprise	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Informations générales									
Forme juridique	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Typologie	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Sites	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Offre de prestations selon le site	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Liste cantonale des hôpitaux	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Formes de rémunération	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Prestations d'intérêt général	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Offre de formation de base et de formation postgrade	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Equipement									
Appareils médioco-techniques	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Nombre d'examens réalisés par appareil	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Lits exploités par activité	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Lits planifiés	X	X	X	X	X	X	X	X	X

³ L'ENTID et la BURGESHV sont toutes deux fournies en tant qu'ID d'entreprise.

Tableau 7: Liste détaillée des données financières des hôpitaux et des maisons de naissance

Données financières: par entreprise	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSP)
Identification									
ID entreprise		X	X	X	X				X
Charges									
Charges de personnel		X	X	X	X				X
Matériel médical d'exploitation		X	X	X	X				X
Charges des produits alimentaires		X	X	X	X				X
Charges de ménage		X	X	X	X				X
Charges d'utilisation des immobilisations		X	X	X	X				X
Autres charges		X	X	X	X				X
Total des charges		X	X	X	X				X
Produits									
Produits des prestations aux patients		X	X	X	X				X
Produits de prestations unitaires		X	X	X	X				X
Produits financiers		X	X	X	X				X
Produits de prestations au personnel et à des tiers		X	X	X	X				X
Contributions et subventions publiques		X	X	X	X				X
Contributions privées		X	X	X	X				X
Autres produits		X	X	X	X				X
Total des produits		X	X	X	X				X
Résultat d'exploitation		X	X	X	X				X
Comptabilité des salaires									
Comptabilité des salaires par fonction		X	X	X	X				X

⁴ Les variables de charges et de produits sont décrites dans le concept de la statistique hospitalière, passent de la plateforme KS à la plateforme SpiGes et y sont mises à disposition.

Honoraires des médecins		X	X	X	X				X
Assurances sociales		X	X	X	X				X
Total des charges de personnel		X	X	X	X				X
Honoraires des indépendants		X	X	X	X				X
Comptabilité des immobilisations									
Nombre d'investissements par catégorie		X	X	X	X				X
Durée des investissements par catégorie		X	X	X	X				X
Nombre de biens loués par catégorie		X	X	X	X				X
Numéro consécutif de l'immobilisation		X	X	X	X				X
Catégorie d'immobilisation		X	X	X	X				X
Valeur d'acquisition		X	X	X	X				X
Année d'acquisition		X	X	X	X				X
Durée d'utilisation		X	X	X	X				X
Valeur comptable		X	X	X	X				X
Amortissement annuel		X	X	X	X				X
Taux d'intérêt calculatoire		X	X	X	X				X
Coûts d'utilisation des immobilisations provenant d'opérations d'achat		X	X	X	X				X
Coûts d'utilisation des immobilisations provenant d'opération de location ou d'achats par acomptes		X	X	X	X				X

Tableau 8: Liste détaillée des données agrégées sur le personnel des hôpitaux et des maisons de naissance

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Identification									
ID entreprise		X				X			X
Personnel									
Effectif par fonction		X				X			X
Equivalent plein temps par fonction		X				X			X
Effectif du personnel externe par groupe		X				X			X
Taux d'occupation du personnel externe par groupe		X				X			X

Tableau 9: Liste détaillée des données anonymisées sur le personnel des hôpitaux et des maisons de naissance

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Données sur le personnel: données individuelles anonymisées par entreprise									
Identification									
ID entreprise			X	X	X				
ID anonymes du personnel			X	X	X				
Informations de base									
Sexe			X	X	X				
Nationalité			X	X	X				
Année de naissance			X	X	X				
Lieu d'affectation			X	X	X				
Sous contrat à la fin de l'année			X	X	X				
Formation de base et formation postgrade									
Origine du diplôme			X	X	X				
En formation			X	X	X				
Activité et taux d'occupation									
Forme de contrat			X	X	X				
Fonction			X	X	X				
Centre de prestation			X	X	X				
Heures de travail payées			X	X	X				
Equivalents plein temps			X	X	X				

6.1.2 Transmission des données du relevé de la « Statistique médicale des hôpitaux » y compris les données sur les coûts (annexe 62 de l'ordonnance sur les relevés statistiques)

Tableau 10: Liste détaillée des données agrégées sur les coûts des hôpitaux et des maisons de naissance

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Données sur les coûts: agrégées par entreprise et activité									
Identification									
ID entreprise	X	X	X	X		X	X	X	X
Activité	X	X	X	X		X	X	X	X
Comptabilité des coûts par unité finale d'imputation									
Coûts totaux stationnaire par nature de coûts	X	X	X	X		X	X	X	X
Coûts totaux ambulatoire par nature de coûts	X	X	X	X		X	X	X	X
Coûts totaux longue durée par nature de coûts	X	X	X	X		X	X	X	X
Coûts LAMal stationnaire par nature de coûts	X	X	X	X		X	X	X	X
Coûts LAMal ambulatoire par nature de coûts	X	X	X	X		X	X	X	X
Coûts LAMal longue durée par nature de coûts	X	X	X	X		X	X	X	X
Coûts LAA/LAI/LAM stationnaire par nature de coûts	X	X	X	X		X	X	X	X
Coûts LAA/LAI/LAM ambulatoire par nature de coûts	X	X	X	X		X	X	X	X
Coûts LAA/LAI/LAM longue durée par nature de coûts	X	X	X	X		X	X	X	X
Coûts AOS stationnaire par nature de coûts	X	X	X	X		X	X	X	X
Coûts AOS ambulatoire par nature de coûts	X	X	X	X		X	X	X	X
Coûts AOS longue durée	X	X	X	X		X	X	X	X

par nature de coûts									
Coûts de formation	X	X	X	X		X	X	X	X
Coûts de recherche	X	X	X	X		X	X	X	X
Comptabilité des revenus par unité finale d'imputation									
Revenus totales stat. par nature de revenus	X	X	X	X		X	X	X	X
Revenus totales ambulatoire par nature de revenus	X	X	X	X		X	X	X	X
Revenus totales longue durée par nature de revenus	X	X	X	X		X	X	X	X
Revenus LAMal stat. par nature de revenus	X	X	X	X		X	X	X	X
Revenus LAMal ambulatoire par nature de revenus	X	X	X	X		X	X	X	X
Revenus LAMal longue durée par nature de revenus	X	X	X	X		X	X	X	X
Revenus LAA/LAI/LAM stat. par nature de revenus	X	X	X	X		X	X	X	X
Revenus LAA/LAI/LAM ambulatoire par nature de revenus	X	X	X	X		X	X	X	X
Revenus LAA/LAI/LAM longue durée par nature de revenus	X	X	X	X		X	X	X	X
Revenus AOS stationnaire par nature de revenus	X	X	X	X		X	X	X	X
Revenus AOS ambulatoire par nature de revenus	X	X	X	X		X	X	X	X
Revenus AOS longue durée par nature de revenus	X	X	X	X		X	X	X	X
Passerelle d'ajustement									
Ajustements par objet 30-39 excl. honoraires	X	X				X	X	X	X
Ajustements par objet 38 honoraires	X	X				X	X	X	X
Ajustements par objet 40	X	X				X	X	X	X
Ajustements par objet 41-49 excl. CUI	X	X				X	X	X	X
Ajustements par objet 44 CUI	X	X				X	X	X	X
Ajustements par objet 46 Charges financières	X	X				X	X	X	X
Ajustements par objet 7 Charges extraordinaires	X	X				X	X	X	X

Les coûts, les revenus et la passerelle d'ajustement sont présentés sur la base des numéros de type ou des centres de coûts définis dans REKOLE®. On distingue dans ce contexte, les coûts individuels directement comptabilisés sur les unités finales d'imputation et les coûts généraux comptabilisés sur les unités finales d'imputation via les centres de coûts.

Les coûts et les revenus sont fournis par cas avec le site principal (n° BUR). Les coûts et les revenus par type de CUFI sont livrés avec le site (n° BUR), s'il existe.

La liste détaillée des variables se trouve sur <https://www.bfs.admin.ch/bfs/fr/home/statistiques/sante/systeme-sante/projet-spiges.html>

Tableau 11: Liste détaillée des données anonymisées sur les coûts des hôpitaux et des maisons de naissance

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Données sur les coûts: détaillées par cas et type de CUFI									
Identification									
ID entreprise			X	X	X				
ID site			X	X	X				
Type de CUFI			X	X	X				
ID cas anonyme (uniquement par an)			X	X	X				
Comptabilité des coûts par unité finale d'imputation									
Coûts directs			X	X	X				
Coûts indirects par centres de charges excl. CUI			X	X	X				
CUI par centres de charges			X	X	X				
Comptabilité des revenus par unité finale d'imputation									
Revenus			X	X	X				
Passerelle d'ajustement			X	X	X				

Tableau 12: Liste détaillée des données agrégées sur les prestations (stationnaires) des hôpitaux et des maisons de naissance

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Données sur les prestations: agrégées par entreprise et site									
Identification									
ID entreprise	X	X				X	X	X	X
ID site	X	X				X	X	X	X
Traitement									
Répartition des traitements	X	X				X	X	X	X
Cas par traitement	X	X				X	X	X	X
Répartition des médicaments	X	X				X	X	X	X
Groupement									
Cas selon SwissDRG	X	X				X	X	X	X
Cas selon STReha	X	X				X	X	X	X
Cas selon TARPSY	X	X				X	X	X	X

Tableau 13: Liste détaillée des données agrégées sur les patients (stationnaires) des hôpitaux et des maisons de naissance

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPPr)
Données sur les patients: agrégées par entreprise et site									
Identification									
ID entreprise ID		X				X		X	X
ID site		X				X		X	X
Patient									
Patients selon le sexe		X				X		X	X
Patients par groupe d'âges		X				X		X	X
Patients selon la région de domicile		X				X		X	X
Hospitalisation									
Durée moyenne d'hospitalisation		X				X		X	X
Cas selon la date d'admission		X				X		X	X
Cas selon la classe		X				X		X	X
Cas en médecine intensive		X				X		X	X
Cas selon le principal centre de coûts		X				X		X	X
Cas par tarif		X				X		X	X
Cas selon la principale unité d'imputation des coûts		X				X		X	X
Cas selon le mode de sortie		X				X		X	X
Morbidité									
Répartition des diagnostics principaux		X				X		X	X
Répartition des diagnostics secondaires		X				X		X	X
Cas selon le diagnostic principal		X				X		X	X
Cas selon les diagnostics secondaires		X				X		X	X

Tableau 14: Liste détaillée des données anonymisées sur les patients et les prestations (stationnaires) des hôpitaux et des maisons de naissance

Données individuelles anonymisées par cas	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Identification									
ID entreprise			X	X	X				
ID site			X	X	X				
ID patient anonyme (uniquement par an)			X	X	X				
ID cas anonyme (uniquement par an)			X	X	X				
Identification du cas statistique (A/B/C)			X	X	X				
Patient									
Sexe			X	X	X				
Année de naissance			X	X	X				
Age à l'admission			X	X	X				
Région de domicile					X				
Canton de domicile			X	X	X				
Pays de résidence			CH/F/D//FL/A sinon région du monde						
Nationalité			CH/F/D//FL/A sinon région du monde						
Admission									
Date d'admission			Mois d'entrée (durée de séjour calculée par l'OFS)						
Lieu de séjour avant l'admission			X	X	X				
Mode d'admission			X	X	X				
Décision d'admission			X	X	X				
Classe d'assurance			X	X	X				
Classe (de traitement)			X	X	X				
Séjour									
Séjour de l'entrée au traitement			X	X	X				

Séjour du début du traitement à la sortie			X	X	X				
dpc - durée de la prestation chirurgicale			X	X	X				
Séjour en soins intensifs			X	X	X				
Durée de la ventilation artificielle			X	X	X				
Séjour en IMC (Intermediate Care Station)			X	X	X				
Relevé des points IMC			X	X	X				
Congé administratif et vacances			X	X	X				
Centre de prestations médicales principal			X	X	X				
Groupe de prestations pour la planification hospitalière, par cas			X	X	X				
Principale unité d'imputation des coûts pour les prestations de l'assurance de base			X	X	X				
Tarif pour la facturation			X	X	X				
Identificateur numérique unique de l'épisode			X	X	X				
Type d'épisode			X	X	X				
Séjour pendant l'épisode			X	X	X				
Site du séjour après la sortie intermédiaire			X	X	X				
Raison de la réadmission			X	X	X				
Jeu de données psychiatriques ⁵			X	X	X				
Sortie									
Décision de sortie			X	X	X				
Séjour après la sortie			X	X	X				
Traitement après la sortie			X	X	X				
Morbidité									
Code diagnostic			X	X	X				
Classement du diagnostic									
Latéralité pour le traitement principal			X	X	X				
Existant à l'admission POA (present on admission)			X	X	X				

⁵ psy_entsch_austritt (sans 51 = le patient s'est suicidé)

Diagnostic associé			X	X	X				
Gravité de la maladie aigue			X	X	X				
Type de score			X	X	X				
NEMS, total de toutes les équipes			X	X	X				
Nouveau-nés									
Heure de naissance			X	X	X				
État à la naissance			X	X	X				
Malformations congénitales			X	X	X				
Durée de la grossesse / menstruation			X	X	X				
Durée de la grossesse / échographie			X	X	X				
Nombre de grossesses précédentes			X	X	X				
Nombre d'enfants précédemment nés vivant			X	X	X				
Poids à l'admission			X	X	X				
Naissance multiple			X	X	X				
Rang de naissance des nouveau-nés			X	X	X				
Poids à la naissance des nouveau-nés			X	X	X				
Taille des nouveau-nés			X	X	X				
Périmètre crânien des nouveau-nés			X	X	X				
Traitement									
ID du traitement			X	X	X				
Code de traitement			X	X	X				
Latéralité pour le traitement			X	X	X				
Début du traitement			calculer la durée entrée/traitement						
Traitements ambulatoires extra-muros			X	X	X				
REE du site de traitement			X	X	X				
ID du médicament			X	X	X				
Code ATC du médicament			X	X	X				
Indications supplémentaires			X	X	X				
Mode d'administration			X	X	X				
Dosage			X	X	X				
Unité de mesure			X	X	X				

Groupement									
SwissDRG			X	X	X				
Statut DRG			X	X	X				
Version du groupeur DRG			X	X	X				
Groupe de prestations pour la planification hospitalière			X	X	X				
Nombre minimal de cas GPPH			X	X	X				
Version GPPH			X	X	X				
Médecins pratiquant les opérations									
Traitement avec des opérateurs recensés (facultatif)					X*				
Numéro GLN de la personne qui opère pour le traitement					X*				
Sur la liste du canton					X*				
Rôle de la personne qui opère en salle d'opération					X*				
* uniquement aux cantons avec mandat									

6.1.3 Transmission des données du « Relevé des données des patients ambulatoires des hôpitaux et des maisons de naissance » (annexe 194 de l'ordonnance sur les relevés statistiques)

Tableau 15: Liste détaillée des données agrégées sur les prestations (ambulatoires) des hôpitaux et des maisons de naissance

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Données sur les prestations: agrégées par entreprise et site									
Identification									
ID entreprise						X	X	X	X
ID site						X	X	X	X
Facturation									
Nombre de factures par garant						X	X	X	X
Nombre de factures par instance d'envoi						X	X	X	X
Prestation									
Proportion de positions selon le tarif de prestations						X	X	X	X
Coûts selon le tarif de prestations						X	X	X	X
Coûts selon le centre de coûts						X	X	X	X

Tableau 16: Liste détaillée des données agrégées sur les patients (ambulatoires) des hôpitaux et des maisons de naissance

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Données sur les patients: agrégées par entreprise et site									
Identification									
ID entreprise						X		X	X
ID site						X		X	X
Patient									
Patients selon le sexe						X		X	X
Patients par groupe d'âges						X		X	X
Contacts de patients selon le sexe						X		X	X
Contacts de patients selon le groupe d'âges						X		X	X

Tableau 17: Liste détaillée des données anonymisées sur les prestations (ambulatoires) des hôpitaux et des maisons de naissance

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPPr)
Données sur les prestations: données individuelles anonymisées par entreprise et site									
Identification									
ID entreprise	X	X	X	X	X				
ID site	X	X	X	X	X				
ID patient anonyme	X	X	X	X	X				
Facturation									
Début (du mois)	X	X	X	X	X				
Fin (du mois)	X	X	X	X	X				
Garant	X	X	X	X	X				
Instance d'envoi	X	X	X	X	X				
Fournisseur de prestations comme instance d'envoi	X	X	X	X	X				
Prestation									
Tarif de la prestation	X	X	X	X	X				
Code de la prestation	X	X	X	X	X				
Quantité de prestation	X	X	X	X	X				
Prix facturé	X	X	X	X	X				
Centre de coûts ayant fourni la prestation	X	X	X	X	X				

Tableau 18: Liste détaillée des données anonymisées sur les patients (ambulatoires) des hôpitaux et des maisons de naissance

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPPr)
Données sur les patients: données individuelles anonymisées par entreprise et site									
Identification									
ID entreprise	X	X	X	X	X				
ID site	X	X	X	X	X				
ID patient anonyme	X	X	X	X	X				
Patient									
Sexe	X	X	X	X	X				
Année de naissance	X	X	X	X	X				
Région de domicile	X	X	X	X	X				
Nationalité	X	X	X	X	X				

6.2 Cabinets médicaux et centres de soins ambulatoires

Tableau 19: Transmission par l'OFSP des données sur les cabinets médicaux et les centres de soins ambulatoires, par destinataire et mandat légal

Cabinets médicaux et centres de soins ambulatoires		OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
		Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal) ³	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPR)
Sous forme nominative au niveau des entreprises	Données sur l'activité	X		X	X			X	X	X
	Données financières	X		X	X			X		X
	Données agrégées sur le personnel ¹				X					X
	Données agrégées sur les coûts ¹									
	Données agrégées sur les prestations ¹									
	Données agrégées sur les patients ¹				X				X	X
	Données individuelles sur le personnel ²			X						
	Données individuelles sur les coûts ²									
Données individuelles sur les prestations ²										
Données individuelles sur les patients ²										

¹ Agrégées au niveau des établissements (pas d'identification possible des personnes).

² Données individuelles anonymisées (pas d'identification possible des personnes).

³ Publication des données de groupes de fournisseurs de prestations (pas de publication de données de cabinets médicaux ou de centres de soins ambulatoires individuels).

X Variables du relevé des données structurelles des cabinets médicaux et des centres de soins ambulatoires.

Pour l'objectif du pilotage des admissions, les cantons reçoivent des données supplémentaires qui ne sont pas documentées dans le Tableau 18. Ces données, collectées conformément à l'art. 59a LAMal, servent à appliquer l'art. 55a LAMal. Sont concernées des données sur l'activité des cabinets médicaux, des centres ambulatoires et des hôpitaux, ainsi que des données du personnel des médecins. Celles-ci sont documentées dans le Tableau 24.

6.2.1 Transmission des données du « Relevé des données structurelles des cabinets médicaux et des centres de soins ambulatoires » (annexe 193 de l'ordonnance sur les relevés statistiques)

Tableau 20: Liste détaillée des données d'exploitation des cabinets médicaux et des centres de soins ambulatoires

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Données sur l'activité: par entreprise et par site									
Identification									
ID anonyme de l'entreprise	X		X	X			X	X	X
ID anonyme du site	X		X	X			X	X	X
Canton	X		X	X			X	X	X
Informations générales									
Forme juridique	X		X	X			X	X	X
Sites	X		X	X			X	X	X
Orientation du cabinet	X		X	X			X	X	X
Début d'activité	X		X	X			X	X	X
Jours d'ouverture	X		X	X			X	X	X
Cabinet de groupe	X		X	X			X	X	X
Equipement									
Dossier médical	X		X	X			X	X	X
Remise de médicaments	X		X	X			X	X	X
Appareils médicaux	X		X	X			X	X	X
Appareils/locaux spéciaux	X		X	X			X	X	X

Tableau 21: Liste détaillée des données financières des cabinets médicaux et des centres de soins ambulatoires

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPPr)
Données financières: par entreprise et canton du site									
Identification									
ID anonyme de l'entreprise	X		X	X			X		X
Canton du site	X		X	X			X		X
Forme juridique	X		X	X			X		X
Charges									
Charges du personnel	X		X	X			X		X
Charges de biens et services des activités médicales	X		X	X			X		X
Charges sociales et de prévoyance	X		X	X			X		X
Autres charges	X		X	X			X		X
Total des charges	X		X	X			X		X
Produits									
Produits LAMal de l'activité au cabinet	X		X	X			X		X
Produits LAMal de l'activité médicale hors du cabinet	X		X	X			X		X
Total des produits LAMal	X		X	X			X		X

Tableau 22: Liste détaillée des données agrégées sur le personnel des cabinets médicaux et des centres de soins ambulatoires

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPPr)
Identification									
ID anonyme de l'entreprise				X					X
Personnel									
Nombre de médecins				X					X
Taux d'occupation moyen des médecins				X					X
Nombre moyen d'heures par semaine				X					X
Effectif du personnel par groupe (de profession/fonction)				X					X
Taux d'occupation moyen par groupe (de profession/fonction)				X					X

Tableau 23: Liste détaillée des données agrégées sur les patients des cabinets médicaux et des centres de soins ambulatoires

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Identification									
ID anonyme de l'entreprise				X				X	X
ID anonyme du site				X				X	X
Patients									
Nombre de patients LAMal				X				X	X
Nombre de contacts avec les patients LAMal				X				X	X

Tableau 24: Liste détaillée des données anonymisées sur le personnel des cabinets médicaux et des centres de soins ambulatoires

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPR)
Données sur le personnel: données individuelles anonymisées (médecins) par entreprise et par site									
Identification									
ID anonyme de l'entreprise			X						
ID anonyme du site			X						
ID anonyme du personnel			X						
Informations de base									
Sexe			X						
Nationalité			X						
Années de naissance			X						
Sous contrat à la fin de l'année			X						
Formation de base et formation postgrade									
Origine du diplôme			X						
Année d'obtention du diplôme			X						
Titre postgrade			X						
Titre de docteur			X						
Titre de médecin spécialiste			X						
Activité et taux d'occupation									
Type de contrat			X						
Fonction			X						
Durée de l'activité / du contrat			X						
Demi-journées par semaine selon l'activité			X						
Durée de travail hebdomadaire			X						

Tableau 25: Liste détaillée des données sur l'activité et sur le personnel des cabinets médicaux, des centres de soins ambulatoires et des hôpitaux

Données appariées sur l'activité et le personnel¹	Cantons
	Détermination de nombres maximums pour limiter le nombre de médecins fournissant des prestations dans le domaine ambulatoire (Art. 55a LAMal)
Identification	
ID anonyme de l'entreprise	X
ID anonyme du site	X
ID anonyme du personnel	X
Données sur l'activité ²	
Nom du site	X
Adresse du site	X
Type d'établissement	X
Localisation de l'établissement ³	X
Données sur le personnel	
Statut professionnel	X
Autorisation de pratiquer présente	X
Spécialisation	X
Equivalent plein temps	X

¹ Les informations sont déterminées sur la base de l'appariement des données de base des relevés concernés (« Relevé des données structurelles des cabinets médicaux et des centres ambulatoires » et « Statistique administrative des hôpitaux »), des données du registre des entreprises et des établissements et des données du registre des professions médicales

² Établissements au niveau du site où les soins sont dispensés

³ Région de l'établissement selon les spécifications cantonales

⁴ Catégories de titres de formation postgraduée selon les spécifications cantonales

6.3 Établissements médico-sociaux

Tableau 26: Transmission par l'OFS des données sur les établissements médico-sociaux, par destinataire et mandat légal

Etablissements médico-sociaux		OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
		Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Sous forme nominative au niveau des entreprises	Données sur l'activité	X		X	X	X	X	X	X	X
	Données financières	X		X	X	X	X	X	X	X
	Données agrégées sur le personnel ¹						X			X
	Données agrégées sur les coûts ¹									
	Données agrégées sur les prestations ¹	X					X	X	X	X
	Données agrégées sur les patients ¹						X		X	X
	Données individuelles sur le personnel ²			X	X	X				
	Données individuelles sur les coûts ²									
	Données individuelles sur les prestations ²			X	X	X				
	Données individuelles sur les patients ²			X	X	X				

¹ Agrégées au niveau des établissements (pas d'identification possible des personnes).

² Données individuelles anonymisées (pas d'identification possible des personnes).

X Variables du relevé de la statistique des institutions médico-sociales, domaine établissements médico-sociaux (Somed-A).

6.3.1 Transmission des données du relevé de la « Statistique des institutions médico-sociales » (annexe 58 de l'ordonnance sur les relevés statistiques)

Tableau 27: Liste détaillée des données d'exploitation des établissements médico-sociaux

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPR)
Données sur l'activité: par entreprise									
Identification									
Nom	X		X	X	X	X	X	X	X
Adresse	X		X	X	X	X	X	X	X
Informations générales									
Forme juridique	X		X	X	X	X	X	X	X
Type	X		X	X	X	X	X	X	X
Site	X		X	X	X	X	X	X	X
Garantie de subvention d'exploitation	X		X	X	X	X	X	X	X
Garantie de couverture du déficit par les pouvoirs publics	X		X	X	X	X	X	X	X
Equipement									
Nombre de journées d'exploitation	X		X	X	X	X	X	X	X
Nombre de places de long séjour	X		X	X	X	X	X	X	X
Nombre de places de court séjour	X		X	X	X	X	X	X	X
Nombre de places pour les soins aigus et de transition	X		X	X	X	X	X	X	X
Instrument d'évaluation des prestations de soins	X		X	X	X	X	X	X	X
Nombre d'heures de travail payées par an selon la profession	X		X	X	X	X	X	X	X

Tableau 28: Liste détaillée des données financières des établissements médico-sociaux

Données financières: par entreprise	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-so- ciaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-so- ciaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions rela- tives au contrôle du caractère éco- nomique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSP)
Identification									
ID entreprise	X		X	X	X	X	X	X	X
Charges									
Charges de personnel des structures de jour et de nuit	X		X	X	X	X	X	X	X
Charges de biens et ser- vices des structures de jour et de nuit	X		X	X	X	X	X	X	X
Charges de personnel pour les prestations de soins	X		X	X	X	X	X	X	X
Charges de biens et ser- vices pour les prestations de soins	X		X	X	X	X	X	X	X
Charges de personnel pour les soins aigus et les soins transitoires	X		X	X	X	X	X	X	X
Charges de biens et ser- vices pour les soins aigus et les soins transitoires	X		X	X	X	X	X	X	X
Autres charges	X		X	X	X	X	X	X	X
Total des charges	X		X	X	X	X	X	X	X
Produits									
Produits des prestations de soins	X		X	X	X	X	X	X	X
Produits des soins aigus et des soins transitoires	X		X	X	X	X	X	X	X
Autres produits	X		X	X	X	X	X	X	X
Contributions et subven- tions	X		X	X	X	X	X	X	X
Total des produits d'explo- itation	X		X	X	X	X	X	X	X
Résultat d'exploitation	X		X	X	X	X	X	X	X

Couverture du déficit									
Couverture du déficit des prestations de soins	X		X	X	X	X	X	X	X
Couverture du déficit des soins aigus et des soins transitoires	X		X	X	X	X	X	X	X
Total de la couverture du déficit	X		X	X	X	X	X	X	X
Comptabilité des immobilisations									
Valeur des immobilisations reconnues LAMal	X		X	X	X	X	X	X	X
Valeur des immobilisations, autre	X		X	X	X	X	X	X	X
Total de la valeur des immobilisations	X		X	X	X	X	X	X	X
Amortissements reconnus LAMal	X		X	X	X	X	X	X	X
Amortissements, autres	X		X	X	X	X	X	X	X
Total des amortissements	X		X	X	X	X	X	X	X
Intérêts reconnus LAMal	X		X	X	X	X	X	X	X
Intérêts, autres	X		X	X	X	X	X	X	X
Total des intérêts	X		X	X	X	X	X	X	X
Services du capital reconnus LAMal	X		X	X	X	X	X	X	X
Services du capital, autres	X		X	X	X	X	X	X	X
Total des services du capital	X		X	X	X	X	X	X	X

Tableau 29: Liste détaillée des données agrégées sur le personnel des établissements médico-sociaux

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Identification									
ID entreprise						X			X
Personnel									
Effectif du personnel selon le type de formation						X			X
Effectif du personnel selon la fonction						X			X
Taux d'activité moyen selon le type de formation						X			X
Taux d'activité moyen selon la fonction						X			X

Tableau 30: Liste détaillée des données agrégées sur les prestations des établissements médico-sociaux

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSP)
Identification									
ID entreprise	X					X	X	X	X
Soins									
Répartition des soins selon le type	X					X	X	X	X
Effectif des résidents selon leurs besoins de soins	X					X	X	X	X
Nombre moyen de journées de prise en charge	X					X	X	X	X

Tableau 31: Liste détaillée des données agrégées sur les patients des établissements médico-sociaux

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Données sur les patients: données agrégées par entreprise									
Identification									
ID entreprise ID						X		X	X
Résident									
Résidents selon le sexe						X		X	X
Résidents selon le groupe d'âges						X		X	X
Résidents selon la région de domicile						X		X	X
Séjour									
Durée de séjour moyenne						X		X	X
Résidents selon le type d'hébergement						X		X	X
Besoin de soins									
Répartition des niveaux d'intensité des soins						X		X	X

Tableau 32: Liste détaillée des données anonymisées sur le personnel des établissements médico-sociaux

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Données sur le personnel: données individuelles anonymisées par entreprise									
Identification									
ID entreprise			X	X	X				
ID anonymes du personnel			X	X	X				
Informations de base									
Sexe			X	X	X				
Année de naissance			X	X	X				
Sous contrat jusqu'à la fin de l'année			X	X	X				
Formation de base et formation postgrade									
Type de formation			X	X	X				
Origine du diplôme			X	X	X				
En formation			X	X	X				
Activité et taux d'occupation									
Fonction			X	X	X				
Nombre d'heures de travail payées			X	X	X				
Répartition par centre de coûts			X	X	X				
Durée de travail payée			X	X	X				
Equivalent plein temps			X	X	X				

Tableau 33: Liste détaillée des données anonymisées sur les prestations des établissements médico-sociaux

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Données sur les prestations: données individuelles anonymisées par entreprise									
Identification									
ID entreprise			X	X	X				
ID anonymes des résidents			X	X	X				
Soins									
Soins selon le type d'hébergement			X	X	X				
Prise en charge									
Nombre de jours de prise en charge			X	X	X				

Tableau 34: Liste détaillée des données anonymisées sur les patients des établissements médico-sociaux

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établi. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établi. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSP)
Données sur les patients: données individuelles anonymisées par entreprise									
Identification									
ID entreprise			X	X	X				
ID anonymes des résidents			X	X	X				
Résident									
Sexe			X	X	X				
Année de naissance			X	X	X				
Région de domicile			X	X	X				
Séjour									
Date d'admission			X	X	X				
Lieu de séjour avant l'admission			X	X	X				
Type d'hébergement			X	X	X				
Nombre de jours facturés			X	X	X				
Date de sortie			X	X	X				
Séjour après la sortie			X	X	X				
Besoins de soins									
Niveau d'intensité des soins			X	X	X				
Besoin de soins			X	X	X				
Indicateurs de qualité médicaux									
Mesures limitant la liberté de mouvement			X	X	X				
Malnutrition			X	X	X				
Polymédication			X	X	X				
Douleur			X	X	X				

6.4 Organisations de l'aide et des soins à domicile et infirmiers indépendants

Tableau 35: Transmission par l'OFS des données des organisations de l'aide et des soins à domicile et des infirmiers indépendants, par destinataire et mandat légal

		OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
		Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal) ³	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établi. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établi. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPR)
Sous forme nominative au niveau des entreprises	Données sur l'activité	X		X	X			X	X	X
	Données financières	X		X	X			X	X	X
	sur le personnel ¹				X					X
	sur les coûts ¹									
	sur les prestations ¹	X			X			X	X	X
	sur les patients ¹				X				X	X
	Données individuelles									
	sur le personnel ²									
	sur les coûts ²									
	sur les prestations ²									
sur les patients ²										

¹ Agrégées au niveau des établissements (pas d'identification possible des personnes).

² Données individuelles anonymisées (pas d'identification possible des personnes).

³ Pour les infirmiers indépendants: publication des données par groupes de fournisseurs de prestations (pas de publication de données individuelles d'infirmiers).

X Variables du relevé de la statistique de l'aide et des soins à domicile.

6.4.1 Transmission des données du relevé de la « Statistique de l'aide et des soins à domicile » (annexe 60 de l'ordonnance sur les relevés statistiques)

Tableau 36: Liste détaillée des données d'exploitation des organisations de l'aide et des soins à domicile et des infirmiers indépendants

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Données sur l'activité: par entreprise									
Identification									
Nom	X		X	X			X	X	X
Adresse	X		X	X			X	X	X
Informations générales									
Forme juridique	X		X	X			X	X	X
Type	X		X	X			X	X	X
Site	X		X	X			X	X	X
Offre de prestations des soins à domicile	X		X	X			X	X	X
Offre de prestations de l'aide à domicile	X		X	X			X	X	X
Domaines d'activité	X		X	X			X	X	X
Instrument d'évaluation des prestations de soins	X		X	X			X	X	X

Tableau 37: Liste détaillée des données financières des organisations de l'aide et des soins à domicile et des infirmiers indépendants

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPPr)
Identification									
ID entreprise	X		X	X			X	X	X
Charges									
Charges de personnel	X		X	X			X	X	X
Autres charges	X		X	X			X	X	X
Total des charges	X		X	X			X	X	X
Produits									
Produits LAMal par unité d'imputation	X		X	X			X	X	X
Total des produits LAMal	X		X	X			X	X	X
Autres produits	X		X	X			X	X	X
Autres produits au total	X		X	X			X	X	X
Contributions et subventions	X		X	X			X	X	X
Total des produits	X		X	X			X	X	X
Résultat d'exploitation	X		X	X			X	X	X

Tableau 38: Liste détaillée des données agrégées sur le personnel des organisations de l'aide et des soins à domicile et des infirmiers indépendants

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Identification									
ID entreprise				X					X
Personnel									
Effectif du personnel selon la qualification				X					X
Taux d'occupation moyen selon la qualification				X					X
Effectif du personnel selon la fonction				X					X
Taux d'occupation moyen selon la fonction				X					X

Tableau 39: Liste détaillée des données agrégées sur les prestations des organisations de l'aide et des soins à domicile et des infirmiers indépendants

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Identification									
ID entreprise	X			X			X	X	X
Prestation									
Nombre de bénéficiaires par type de prestations (LAMal)	X			X			X	X	X
Nombre de bénéficiaires par type de prestation (autres)	X			X			X	X	X
Nombre d'heures facturées par type de prestation (LAMal)	X			X			X	X	X
Nombre d'heures facturées par type de prestation (autres)	X			X			X	X	X

Tableau 40: Liste détaillée des données agrégées sur les patients des organisations de l'aide et des soins à domicile et des infirmiers indépendants

	OFSP				Cantons			Assureurs	Surveillant des prix
	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Comparaisons entre hôpitaux (art. 49 al. 8 LAMal)	Contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal)	Publication des données (art. 59a al. 3 LAMal)	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données cantonales	Planification des hôpitaux, maisons de naissance et établ. médico-sociaux (art. 39 LAMal); Données de tous les cantons	Évaluation des tarifs (art. 43, 46 al. 4 et 47 LAMal)	Application des dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins	Examen des prix et des tarifs dans le système de santé (art. 14 LSPr)
Identification									
ID entreprise				X				X	X
Bénéficiaire									
Nombre de bénéficiaires selon le sexe et le type de prestations				X				X	X
Nombre de bénéficiaires selon le groupe d'âges et le type de prestations				X				X	X

Annexe 1

Bases légales concernant les données des fournisseurs de prestations (Art. 59a LAMal)

Les textes de loi et d'ordonnance suivants sont déterminants pour le présent règlement de traitement.

Art. 59a LAMal: Données des fournisseurs de prestations

¹ Les fournisseurs de prestations doivent communiquer aux autorités fédérales compétentes les données qui sont nécessaires pour surveiller l'application des dispositions de la présente loi relatives au caractère économique et à la qualité des prestations. Les indications suivantes doivent notamment être communiquées:

- a. le genre d'activité exercée, l'infrastructure et l'équipement, ainsi que la forme juridique;
- b. l'effectif et la structure du personnel, le nombre de places de formation et leur structure;
- c. le nombre de patients et la structure de leur effectif, sous une forme anonyme;
- d. le genre, l'ampleur et les coûts des prestations fournies;
- e. les charges, les produits et le résultat d'exploitation;
- f. les indicateurs de qualité médicaux.

² Les personnes physiques et morales interrogées sont soumises à l'obligation de renseigner. Les données doivent être fournies gratuitement.

³ Les données sont collectées par l'Office fédéral de la statistique. Celui-ci met à la disposition de l'Office fédéral de la santé publique, du Surveillant des prix, de l'Office fédéral de la justice, des cantons, des assureurs et des organes figurant à l'art. 84a les données par fournisseur de prestations énumérées à l'al. 1 aux fins de l'application de la présente loi. Ces données sont publiées.

⁴ Le Conseil fédéral édicte des dispositions détaillées sur la collecte, le traitement, la transmission et la publication des données, dans le respect du principe de la proportionnalité.

Art. 30 OAMal: Données des fournisseurs de prestations

Les fournisseurs de prestations communiquent à l'Office fédéral de la statistique (OFS) les données suivantes conformément à l'art. 59a, al. 1, LAMal, pour autant qu'elles soient nécessaires au contrôle du caractère économique et de la qualité de leurs prestations tel que prévu par la LAMal:

- a. les données sur l'activité (art. 59a, al. 1, let. a, LAMal), notamment:
 1. le genre d'activité et l'offre de prestations,
 2. les sites,
 3. l'infrastructure technico-médicale,
 4. la forme juridique et le type de contribution publique;
- b. les données sur le personnel (art. 59a, al. 1, let. b, LAMal), notamment:
 1. l'effectif du personnel,
 2. l'offre de formation de base et de formation postgrade,
 3. les données sur le volume d'occupation et la fonction ainsi que les caractéristiques sociodémographiques,
 4. les données sur le personnel en formation de base ou en formation post-grade;
- c. les données relatives aux patients (art. 59a, al. 1, let. c, LAMal), notamment:
 1. les consultations ambulatoires, les entrées et sorties, les jours de soins et l'occupation des lits,
 2. les diagnostics, le degré de morbidité, le type d'entrée et de sortie, le be-soin en soins et les caractéristiques sociodémographiques;
- d. les données concernant les prestations (art. 59a, al. 1, let. d, LAMal), notamment:
 1. le genre de prestations, les examens et les traitements,
 2. le volume des prestations;
- e. les données sur les coûts des prestations hospitalières (art. 59a, al. 1, let. d, LAMal), notamment les coûts de revient et les produits par cas;
- f. les données financières (art. 59a, al. 1, let. e, LAMal), notamment:

1. les charges d'exploitation de la comptabilité financière, la comptabilité des salaires et la comptabilité des immobilisations,
 2. les produits d'exploitation de la comptabilité financière,
 3. le résultat d'exploitation de la comptabilité financière;
- g. les indicateurs de qualité médicaux (art. 59a, al. 1, let. f, LAMal), notamment les données dont l'analyse permet de déterminer dans quelle mesure les prestations médicales sont efficaces, efficientes, appropriées, sûres, centrées sur les besoins du patient, non discriminatoires et fournies à temps.

Art. 30a OAMal: Collecte et traitement des données des fournisseurs de prestations

¹ Les fournisseurs de prestations doivent transmettre les données en respectant les variables fixées dans l'annexe de l'ordonnance du 30 juin 1993 sur les relevés statistiques⁶; ils doivent les transmettre à leurs frais, de manière exacte et complète, dans les délais impartis et en garantissant l'anonymat des patients.

² Ils sont tenus de transmettre les données à l'OFS par voie électronique sous forme chiffrée.

³ Les fournisseurs de prestations et l'OFS peuvent soumettre les données à un contrôle préalable formel, portant notamment sur la lisibilité, l'exhaustivité et la plausibilité des données.

⁴ Si l'OFS constate des lacunes dans les données livrées, il donne au fournisseur de prestations un délai supplémentaire pour livrer des données exactes et complètes. À l'expiration du délai, l'OFS prépare les données sans contrôle supplémentaire pour leur transmission au destinataire visé à l'art. 30b; il annote les données en conséquence.

⁵ Il fixe en accord avec l'OFSP la périodicité et les délais pour la transmission des données.

⁶ Il peut réutiliser à des fins statistiques, dans le respect de la législation sur la statistique fédérale, les données recueillies en les rendant anonymes ou en utilisant des pseudonymes.

⁷ Il peut produire des indicateurs de qualité en appariant des données visées à l'art. 30 à d'autres sources de données. Les art. 13h à 13n de l'ordonnance du 30 juin 1993 sur les relevés statistiques⁷ s'appliquent par analogie, à l'exception des dispositions réglant l'appariement de données sur mandat de tiers.

Art. 30b OAMal: Transmission des données des fournisseurs de prestations

¹ L'OFS transmet aux destinataires suivants les données ci-après:

- a. à l'OFSP: les données visées à l'art. 30, pour autant qu'elles soient nécessaires pour l'évaluation des tarifs (art. 43, 46, al. 4, et 47 LAMal), pour les comparaisons entre hôpitaux (art. 49, al. 8, LAMal), pour le contrôle du caractère économique et de la qualité des prestations (art. 32, 58 et 59 LAMal) et pour la publication des données (art. 59a, al. 3, LAMal);
- b. aux autorités cantonales compétentes:
 1. les données visées à l'art. 30, pour autant qu'elles soient nécessaires pour la planification des hôpitaux, des maisons de naissance et des établissements médico-sociaux (art. 39 LAMal),
 2. les données visées à l'art. 30, let. a, d et e, pour autant qu'elles soient nécessaires pour l'évaluation des tarifs (art. 43, 46, al. 4, et 47 LAMal);
- c. aux assureurs: les données visées à l'art. 30, let. a, c, d et e, pour autant qu'elles soient nécessaires pour appliquer les dispositions relatives au contrôle du caractère économique des prestations prises en charge par l'assurance obligatoire des soins;
- d. au Surveillant des prix: les données visées à l'art. 30, pour autant qu'elles soient nécessaires pour l'examen des prix et des tarifs dans le système de santé au sens de l'art. 14 de la loi fédérale du 20 décembre 1985 concernant la surveillance des prix⁸.

² Il garantit l'anonymat du personnel au sens de l'art. 30, let. b, et celui des patients au sens de l'art. 30, let. c, lors de la transmission des données personnelles.

6 SR 431.012.1

7 SR 431.012.1

8 SR 942.20

³ Les données visées à l'art. 30 sont en principe transmises sous forme agrégée pour l'ensemble de l'entreprise. Les données visées à l'art. 30, let. b à e et g, sont transmises aux destinataires suivants sous forme de données individuelles:

- a. à l'OFSP;
- b. aux autorités cantonales compétentes pour la planification des hôpitaux, des maisons de naissance et des établissements médico-sociaux.

Art. 30c OAMal: Règlement de traitement

L'OFS établit en collaboration avec l'OFSP un règlement de traitement au sens de l'art. 21 de l'ordonnance du 14 juin 1993 relative à la loi fédérale sur la protection des données pour la collecte, le traitement et la transmission de données visées à l'art. 59a LAMal. Les variables au sens de l'art. 30a, al. 1, qui doivent être transmises par les fournisseurs de prestations sont fixées dans le règlement de traitement après consultation des milieux concernés.

Art. 31 OAMal: Publication des données des fournisseurs de prestations

¹ L'OFSP publie la synthèse des données recueillies par l'OFS en vertu de l'art. 59a LAMal et par l'OFSP en vertu de l'art. 51 de la loi du 23 juin 2006 sur les professions médicales de façon à ce qu'apparaissent clairement, notamment, les informations ou les chiffres suivants de l'assurance-maladie sociale, par fournisseur de prestations ou par catégorie de fournisseurs de prestations:

- a. offre de prestations des fournisseurs de prestations;
- b. diplômes et titres postgrades des fournisseurs de prestations;
- c. indicateurs de qualité médicaux;
- d. étendue et genre des prestations fournies;
- e. évolution des coûts.

² Il publie la synthèse des données transmises concernant les hôpitaux et autres institutions au sens de l'art. 39 LAMal et concernant les organisations de soins et d'aide à domicile au sens de l'art. 51 de la présente ordonnance pour chaque institution en indiquant leur nom et leur site. Pour les autres fournisseurs de prestations, il publie les données par groupe de fournisseurs de prestations. Les données personnelles concernant les patients et le personnel ne sont pas publiées.

Art. 31a OAMal: Sécurité et conservation des données

¹ Si la conservation, l'effacement et la destruction des données ne sont pas réglés dans d'autres dispositions, les autorités auxquelles sont remises les données visées à l'art. 59a LAMal doivent respecter les principes suivants:

- a. protéger les données contre tout traitement non autorisé en prenant les mesures organisationnelles et techniques nécessaires;
- b. effacer les données dès que celles-ci ne sont plus nécessaires pour réaliser l'objectif pour lequel elles ont été transmises;
- c. détruire les données au plus tard cinq ans après leur réception, à moins qu'elles doivent être archivées.

Annexe 2

Convention d'utilisation

Le document suivant (modèle) est rempli et signé précédemment toute livraison de données.

 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p>	<p>Département fédéral de l'intérieur DFI Office fédéral de la statistique OFS Division Santé et affaires sociales</p>
---	--

Données RELEVÉ

Confirmation d'utilisation correcte des données des fournisseurs de prestations

Récepteur de données (institution)

Nom :

Adresse :

NPA / Lieu :

Personne responsable

Nom :

Rôle :

L'Office fédéral de la statistique (OFS) livre au récepteur de données en vertu de l'art. 59a LAMal et l'art. 30b al. 1 OAMal les données qui lui sont nécessaires à l'exécution de son objectif prévu par la loi.

Le récepteur de données confirme par la présente :

1. Qu'il / elle traite les données des fournisseurs de prestations livrées par l'Office fédéral de la statistique (OFS) sur la base de l'art. 30b al. 1 let. REFÉRENCE exclusivement dans le but suivant : OBJECTIF
2. Qu'il / elle porte la responsabilité pour la protection et la sécurité des données livrées et prend les mesures techniques et organisationnelles adéquates pour assurer la protection et la sécurité des données.
3. Qu'il / elle n'autorise l'accès aux données qu'aux personnes et seulement au nombre de personnes nécessaire à l'accomplissement des tâches selon le but prévu.
4. Qu'il / elle n'apparie pas les données avec d'autres données, ses propres données ou des données tierces à des fins statistiques.
5. Qu'il / elle ne publie pas les données ni ne les transmet à des personnes ou des autorités non autorisées.
6. Qu'il / elle assure la sécurité des données individuelles à tout moment durant le traitement (p.ex. transport, conservation, archivage) et se tient aux prescriptions de l'OFS sur le traitement de données.
7. Qu'il / elle détruit les données lorsque le traitement est terminé ou les conserve ou archive en accord avec la loi.

Personne de contact

Nom :

Téléphone :

E-mail :

Confirmation de [INSTITUTION](#)

Lieu / date :

Nom :

Signature :

MODELE