

eCH-0233 – Archivage des données et dossiers fiscaux électroniques des cantons

Nom	Archivage des données et dossiers fiscaux électroniques des cantons
eCH-nombre	eCH-0233
Catégorie	Best Practice
Stade	Défini
Version	1.1.0
Statut	Approuvé
Date de décision	2024-02-05
Date de publication	2024-03-14
Remplace la version	1.0 – Major Change
Conditions préalables	-
Annexes	eCH-0233_NP_v1.1_s2.2.siard – exemple SIARD metadata.xml – metadata.xml tiré de l'exemple SIARD
Langues	Allemand (original), français (traduction)
Auteurs	Groupe spécialisé Archivage numérique Carla Arnold, Archives cantonales d'Uri Stefan Boller, Archives cantonales de Berne Georg Büchler, CECO jusqu'au 31.07.2023 Regula Füglistaler, Archives cantonales de Zurich jusqu'au 31.05.2023 Mareike Heering, Archives cantonales de Saint-Gall Philipp Krauer, Archives cantonales de Schwyz Thomas Neukom, Archives cantonales de Zurich Claire Röthlisberger, CECO Oliver Schihin, Archives cantonales de Bâle-ville Joel Walder, Archives cantonales de Thurgovie
Éditeur / distribution	Association eCH, Räffelstrasse 20, 8045 Zurich T 044 388 74 64, F 044 388 71 80 www.ech.ch / info@ech.ch

Condensé

La présente Best Practice offre une description d'une recommandation, indépendante du produit et applicable dans toute la Suisse, relative à l'archivage des documents fiscaux cantonaux. On trouve dans les documents fiscaux cinq types principaux de dossiers: formulaires fiscaux, instructions et notices explicatives, données de taxation, dossiers fiscaux et rapports fiscaux, éventuellement complétés de documents supplémentaires. Cette Best Practice détaille de façon descriptive la compilation de ces documents fiscaux en un Submission Information Package (SIP), comme l'eCH-0160 Interface de versements archivistiques pour la livraison aux archives compétentes. La Best Practice comprend également des recommandations d'évaluation.

Alors que les formulaires fiscaux, les instructions et notices explicatives ainsi que les rapports fiscaux sont intégralement archivés comme fichier texte dans un format compatible avec l'archivage (PDF/A-1 ou PDF/A-2 par exemple), un modèle de données a été établi pour l'archivage numérique à long terme des données de taxation, qui permet de créer un fichier SIARD. Ce modèle de données repose sur la norme eCH-0119 E-Tax Filing (pour les personnes physiques) et eCH-0229 Données des déclarations d'impôts des personnes morales. Les critères et tableaux d'élimination définissent, aux fins d'une analyse transparente, les données de taxation qui ne sont pas reprises de façon permanente par les archives. Les dossiers fiscaux sélectionnés, en revanche, sont archivés dans un format de fichier compatible avec l'archivage (PDF/A-1 ou PDF/A-2 par exemple) en utilisant une procédure de sélection combinée (sélection du contenu plus échantillonnage). La figure 1 propose un modèle de la structure ainsi que des normes utilisées.

La version 1.0 se voit attribuer le statut Remplacé, mais peut toujours être utilisée.

Table des matières

1	Introduction	6
1.1	Statut.....	6
1.2	Champ d'application	6
2	Exigences générales / principes	7
3	Formulaire fiscaux	8
3.1	Principes fondamentaux.....	8
3.2	Evaluation	8
3.2.1	Exemple: canton de Zurich.....	8
3.2.2	Exemple: canton Schwyz	8
4	Instructions et notices explicatives.....	9
4.1	Principes fondamentaux.....	9
4.2	Evaluation	9
4.2.1	Exemple: canton de Zurich.....	9
4.2.2	Exemple: canton Schwyz	10
5	Données de taxation	11
5.1	Principes fondamentaux.....	11
5.1.1	Spécification de format SIARD	12
5.1.2	eCH-0119 E-Tax Filing et eCH-0229 Données des déclarations d'impôts des personnes morales	12
5.2	Evaluation	13
5.2.1	Personnes physiques	13
5.2.2	Personnes morales	13
5.2.3	Critères d'élimination.....	14
5.2.4	Tableaux d'élimination.....	14
5.3	Modèle de données SIARD	15
5.3.1	Personnes physiques	16
5.3.1.1	taxDeclarationMainFormNP	17
5.3.1.2	childData.....	27
5.3.1.3	disabledPersonSupport.....	28
5.3.1.4	securityEntry	29
5.3.1.5	privateQualifiedInvestments	29
5.3.1.6	businessQualifiedInvestments.....	30
5.3.1.7	movablePropertyLifeInsurance.....	30
5.3.1.8	movablePropertyVehicle	30

5.3.1.9	propertyHouseOrFlat.....	31
5.3.1.10	privateLiabilitiesListing	32
5.3.1.11	businessLiabilitiesListing	32
5.3.1.12	payment.....	32
5.3.1.13	paymentReceived	33
5.3.1.14	paidOut	34
5.3.1.15	taxRateMainFormNP.....	35
5.3.1.16	cantExtension	42
5.3.2	Personnes morales	42
5.3.2.1	taxDeclarationMainFormJP	43
5.3.2.2	adminBodyList	47
5.3.2.3	secTaxDomicileLst.....	47
5.3.2.4	taxResultIncreaseLst.....	47
5.3.2.5	taxResultDecreaseLst.....	48
5.3.2.6	taxLossCarriedFwdLst	48
5.3.2.7	profitApproLst.....	48
5.3.2.8	disclosedResLst.....	49
5.3.2.9	taxHiddenResList.....	49
5.3.2.10	depPreviousYearsLst.....	49
5.3.2.11	cantExtension	50
5.3.3	Exportation de données	50
5.3.3.1	Exportation directe SIARD	50
5.3.3.2	Exportation via CSV suivie d'une conversion en SIARD.....	51
6	Dossiers fiscaux.....	51
6.1	Principes fondamentaux.....	51
6.2	Evaluation.....	52
6.2.1	Procédure d'échantillonnage	52
6.2.2	Recommandation d'évaluation	53
6.2.2.1	Personnes physiques.....	53
6.2.2.2	Personnes morales	54
7	Rapports fiscaux	55
7.1	Principes fondamentaux.....	55
7.2	Evaluation.....	55
7.2.1	Exemple: canton Uri.....	55
7.2.2	Exemple: canton Schwyz	56
7.2.3	Exemple: canton de Zurich.....	56

8	Autres documents.....	57
8.1	Impôts sur les successions et les donations.....	58
8.1.1	Exemple: canton de Saint-Gall.....	58
9	Sécurité.....	59
10	Exclusion de responsabilité – droits de tiers	60
11	Droits d’auteur.....	60
	Annexe A – Références & bibliographie	61
	Annexe B – Collaboration & vérification.....	61
	Annexe C – Abréviations et glossaire.....	62
	Annexe D – Modifications par rapport à la version précédente	64
	Annexe E – Liste des illustrations.....	65
	Annexe F – Liste des tableaux.....	65
	Annexe G – Tableaux d’élimination	66

1 Introduction

1.1 Statut

Approuvé: le document a été approuvé par le Comité des experts. Il a pouvoir normatif pour le domaine d'utilisation défini dans le domaine de validité donné.

1.2 Champ d'application

La présente Best Practice offre une description d'une recommandation, indépendante du produit et applicable dans toute la Suisse, relative à l'archivage des documents fiscaux cantonaux. Elle sert de base à un accord de versement concret entre le service des contributions et les archives cantonales correspondantes. L'accord de versement détaille notamment la périodicité de la livraison, la structure et la distribution du Submission Information Package (SIP) ainsi que le versement des autres documents.

2 Exigences générales / principes

Chaque versement ne doit concerner qu'une seule année d'imposition à la fois.

La présente Best Practice détaille de façon descriptive la compilation de ces documents fiscaux en un Submission Information Package (SIP) pour la livraison aux archives compétentes¹. La norme eCH-0160 *Interface de versements archivistiques* (SIP) peut être utilisée à cette fin lors de l'implémentation.

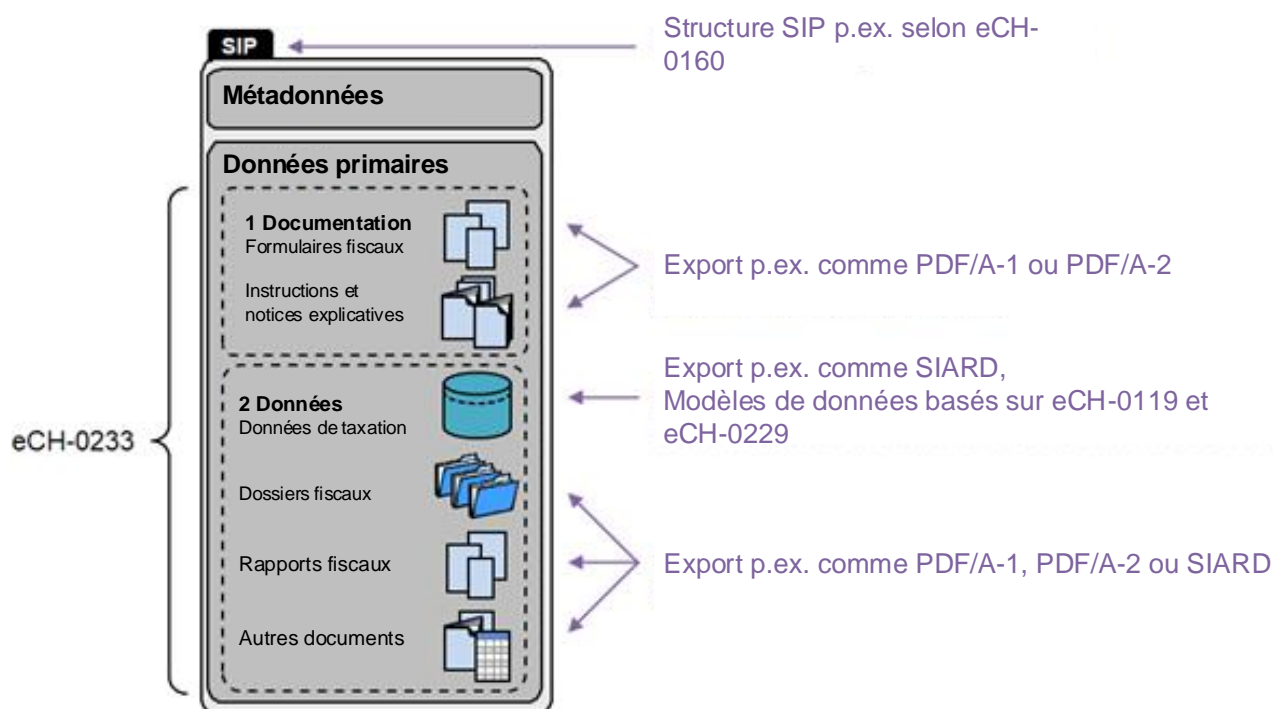


Figure 1: SIP avec documents fiscaux

Les documents fiscaux sont enregistrés séparément, en fonction de la documentation et des données, dans les sous-dossiers correspondants, qui sont décrits plus en détail dans les chapitres suivants:

- 1 Documentation
 - Formulaires fiscaux (chapitre 3)
 - Instructions et notices explicatives (chapitre 4)
- 2 Données
 - Données de taxation (chapitre 5)
 - Dossiers fiscaux (chapitre 6)
 - Rapports fiscaux (chapitre 7)
 - Autres documents (chapitre 8)

À titre d'alternative, il est également possible de créer des SIP séparés par documents fiscaux¹.

¹ En cas de besoin, les documents fiscaux peuvent également être répartis en plusieurs SIP, par exemple en fonction de leur taille, dates d'implémentation différentes ou de sources diverses (applications spécialisées, GEVER et ensembles de fichiers).

3 Formulaire fiscaux

3.1 Principes fondamentaux

Les formulaires fiscaux mis à disposition par les administrations fiscales cantonales constituent la base de l'établissement des déclarations d'impôts individuelles des personnes physiques et morales assujetties. Outre les principaux formulaires, il existe, selon le canton et l'année d'imposition, différents formulaires annexes pour les différentes valeurs de revenus et de fortune soumises à l'impôt respectivement pour les déductions et les crédits. Les champs des formulaires analogiques correspondants ainsi que les commentaires se retrouvent dans le masque de saisie de la déclaration d'impôts en ligne.

5.1 und 5.2 Name/Adresse Alimentenzahler/in	5. Übrige Einkünfte und Gewinne	
	5.1 Unterhaltsbeiträge vom geschiedenen / getrennten Ehegatten / Partn.	160
	5.2 Unterhaltsbeiträge für minderjährige Kinder (bis zum Monat der Volljährigkeit)	161

Figure 2: Extrait de la déclaration d'impôts 2018 (formulaire 300) du canton de Zurich sur «5.1 Contributions d'entretien des conjoints / partenaires divorcés / séparés»

3.2 Evaluation

Avec leurs nombreuses informations concernant les déductions, crédits, etc., les formulaires fiscaux sont une précieuse mine de renseignements à propos de la politique d'un canton en matière de fiscalité mais également d'informations importantes pour la politique sociale et économique. Il est donc impératif de conserver une copie intégrale de chaque formulaire fiscal délivré par le service des contributions pour chaque période fiscale. Ces copies doivent être archivées dans un format compatible avec l'archivage (p. ex. PDF/1 ou PDF/A-2)².

3.2.1 Exemple: canton de Zurich

Dans le canton de Zurich, il existe sept groupements [A1 Travailleur salarié (personnes physiques), A2 Travailleur indépendant (personnes physiques), A3 Personnes morales, A4 Cartes d'identité fiscale, A5 Imputation d'impôt / retenue USA, B1 Impôts sur les successions, B2 Impôts sur les donations] avec un grand nombre de formulaires principaux et annexes.

3.2.2 Exemple: canton Schwyz

Dans le canton de Schwyz, il existe cinq formulaires principaux (déclaration d'impôts, état des titres et crédits, rentes/pensions/assurances privées d'indemnités journalières, revenus d'une activité lucrative, immeubles). En parallèle, un vaste éventail de formulaires principaux et annexes servent également, dans différents domaines, à déterminer les revenus et la fortune imposables (dont les formulaires «Etat des dépenses et investissements privés», «Calcul des frais de transport effectifs», «Calcul des frais professionnels pour les agents d'assurance», «Frais de soins et de home», «Formulaire pour les sociétés en nom collectif et en commandite», etc.)

² Les fonctions interactives telles que le remplissage de formulaires sont alors désactivées. Se reporter au Catalogue des formats de données pour l'archivage Cfa, https://kost-ceco.ch/cms/kad_main_fr.html [12.10.2023].

4 Instructions et notices explicatives

4.1 Principes fondamentaux

Les instructions et les notices explicatives constituent des consignes données par les administrations fiscales cantonales afin d'aider les personnes physiques et morales imposables à remplir leur déclaration d'impôts. Diverses instructions et notices explicatives peuvent être proposées en fonction du canton et de la période fiscale. Dans le cas d'une déclaration d'impôts en ligne, les explications et aides concernant les différents champs peuvent être consultées directement depuis le masque de saisie..

Übrige Einkünfte und Gewinne [Ziffer 5]
Unterhaltsbeiträge vom geschiedenen oder getrennt lebenden Ehegatten
[Ziffer 5.1]
Unterhaltsbeiträge (Alimente), die den geschiedenen, gerichtlich oder tatsächlich getrennt lebenden Ehegatten persönlich zukommen, sind von diesen als Einkommen anzugeben.

Figure 3: Extrait de l'instruction 2018 du canton de Zurich concernant les «contributions d'entretien d'époux divorcés ou vivant séparés [chiffre 5.1]».

Outre ces instructions et notices explicatives, les instructions et notices explicatives confidentielles internes présentent également un intérêt du point de vue des archives et doivent être fournies en conséquence. Ces instructions et notices explicatives aussi bien internes que publiques sont des compléments de choix aux règles fiscales cantonales.

4.2 Evaluation

Les instructions et notices explicatives fournissent des informations précieuses sur la politique de chaque canton en matière de fiscalité. Il faut donc les conserver dans leur intégralité, une copie des instructions et notices explicatives publiées pour chaque période fiscale devant être archivée dans un format compatible avec l'archivage (PDF/A-1 ou PDF/A-2 par exemple).

4.2.1 Exemple: canton de Zurich

Pour la période fiscale 2018, les instructions et notices explicatives suivantes ont été établies dans les principaux domaines et mises à disposition sous forme de documents:

A1 – Travailleur salarié (personnes physiques):

- Instructions sur la manière de remplir la déclaration des personnes physiques 2018
- Instructions sur la manière de remplir la déclaration des personnes physiques 2018 en cas de fin d'assujettissement

A2 – Travailleur indépendant (personnes physiques):

- Notice explicative concernant le formulaire auxiliaire A
- Instruction concernant le formulaire auxiliaire B pour l'agriculture et la sylviculture

A3 – Personnes morales:

- Instructions sur la manière de remplir la déclaration des sociétés de capitaux 2018
- Instructions 2018 sur la manière de remplir la déclaration des associations et fondations
- Notice explicative concernant la réduction pour participations et le privilège de holding

A5 – Imputation d'impôt/retenu USA:

- Instructions concernant DA-1, DA-2 et DA-3 à échéances 2018
- Modèle DA-1 pour les personnes physiques 2018
- Modèle de demande R-US 167

On trouve par ailleurs diverses notices explicatives, instructions et réponses à d'éventuelles questions de nature fiscale³.

4.2.2 Exemple: canton Schwyz

Dans le canton de Schwyz, un grand nombre de directives, de notices explicatives et d'informations complémentaires sont mises à la disposition du public.

Pour la période fiscale 2018, par exemple, l'administration propose des instructions pour les personnes physiques⁴, avec des instructions complémentaires destinées aux travailleurs indépendants et aux agriculteurs.⁵ Les personnes morales peuvent trouver de l'aide dans les instructions «sur les déclarations d'impôts des sociétés, coopératives et communautés étrangères de personnes»⁶ et «sur les déclarations d'impôts des associations, fondations et autres personnes morales»⁷.

Il existe également de nombreuses autres directives, notices explicatives et informations complémentaires couvrant les domaines suivants⁸:

- Généralités
- Activité lucrative indépendante
- Activité lucrative dépendante
- Agriculture
- Prévoyances et rentes
- Déductions
- Immeubles
- Répartitions fiscales / double imposition
- Imposition des dividendes
- Droit de procédure

La période de validité de ces réglementations est également définie plus précisément afin de déterminer la validité des différentes règles pour les périodes d'imposition antérieures par rapport aux éventuels paiements ultérieurs ou aux crédits.

³ cf. <https://www.steuern.ch/internet/finanzdirektion/ksta/de/steuerfragen.html> [12.10.2023].

⁴ <https://www.sz.ch/public/upload/assets/38062/Wegleitung%20SZ%202018%20HA%20DEF.pdf> [12.10.2023]

⁵ https://www.sz.ch/public/upload/assets/38065/Zusatzwegl%20SE_LW%20SZ%202018%20DEF.pdf [12.10.2023]

⁶ https://www.sz.ch/public/upload/assets/38061/Wegleitung%20Kapitalgesellschaften%20SZ%202018_DEF.pdf [12.10.2023]

⁷ https://www.sz.ch/public/upload/assets/38063/Wegleitung%20Vereine%20SZ%202018_DEF.pdf [12.10.2023]

⁸ <https://www.sz.ch/privatpersonen/steuern/steuern-natuerliche-personen/weisungen-merkblaetter-zusatzinfos.html/72-512-445-3489-3379> [12.10.2023]

5 Données de taxation

5.1 Principes fondamentaux

Les données de taxation sont basées sur les données des déclarations, qui sont transmises électroniquement par les administrations fiscales.

En Suisse, il existe trois types de coopération entre les communes et le canton dans le domaine de la fiscalité:

- La compétence pour les impôts incombe au canton. La commune ne peut se prévaloir que d'un simple droit de lecture partiel sur le système et les données.
- Le canton et l'ensemble des communes travaillent dans le même système avec des données communes.
- Les communes sont compétentes pour l'imposition et seules certaines données sont transmises à l'administration fiscale cantonale.

Dans le domaine des données de taxation, les archives cantonales sont tenues de procéder à une vérification de la quantité (nombre de champs) et de la qualité (données gérées) des données avec leur administration fiscale cantonale. Dans le diagramme suivant, le terme «Tableaux détaillés» renvoie aux tableaux figurant aux chapitres 5.3.1.2 et suivants (PP) / 5.3.2.2 et suivants (PM).

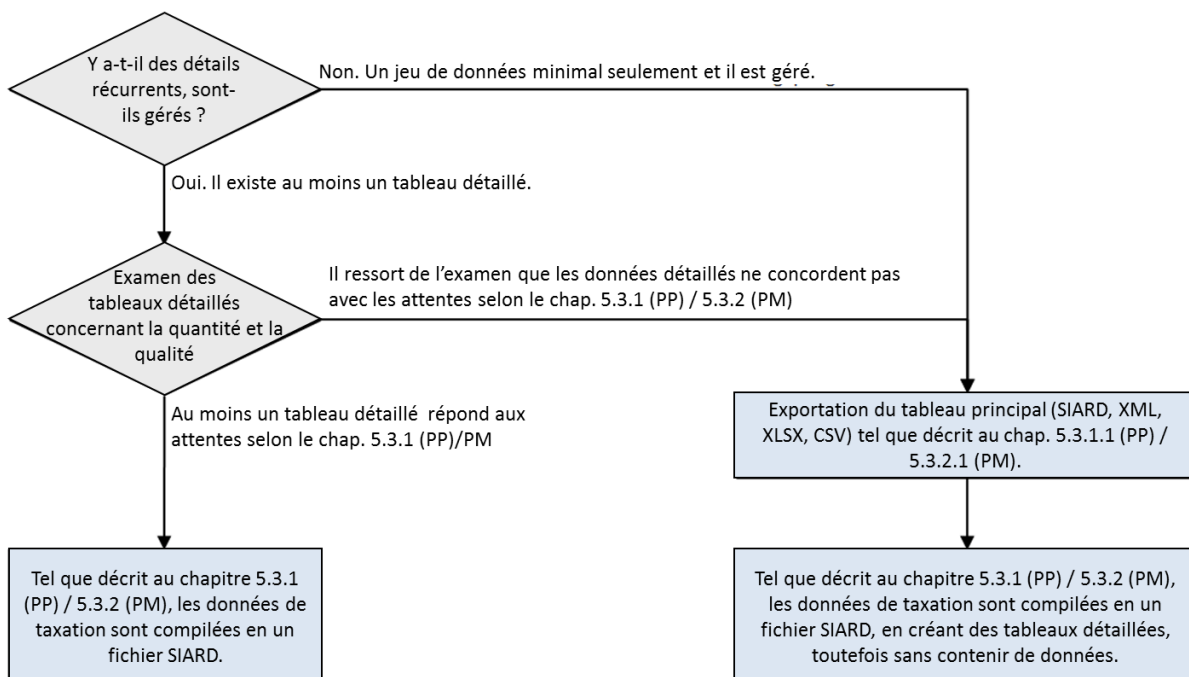


Figure 4: Base de données de taxation; vérification de la quantité et de la qualité des données

Dans le cas où une nouvelle base de données de taxation doit être créée, les chapitres 5.3.1 (PP) / 5.3.2 (PM) peuvent être introduits dans le projet comme objectif d'un futur versement.

5.1.1 Spécification de format SIARD

Les données de taxation sont conservées dans une base de données dans les services des contributions. S'il ressort de l'examen de cette base de données de taxation une quantité et une qualité élevées (voir Figure 4), les données souhaitées font l'objet d'un archivage sous forme de fichier SIARD. La *spécification de format de SIARD* (voir SIARD 2.2) en propose une description détaillée.

5.1.2 eCH-0119 E-Tax Filing et eCH-0229 Données des déclarations d'impôts des personnes morales

L'évaluation des données de taxation des personnes physiques repose sur la norme eCH-0119 *E-Tax Filing* v2.3 et a été étendue aux modifications apportées par les v3.0 et v3.1. L'évaluation des données de taxation pour les personnes morales repose sur la norme eCH-0229 *Données des déclarations d'impôts des personnes morales* v1.0.

Les normes eCH-0119 et eCH-0229 décrivent les formats d'échange pour la communication fiscale des personnes physiques et personnes morales, sur la base du jeu harmonisé de formulaires-types de la Conférence suisse des impôts. Il existe des règles clairement établies concernant l'adaptation aux circonstances propres à chaque canton. Cela signifie que les normes eCH-0119 et eCH-0229 doivent faire l'objet d'ajustements relativement fréquents.

L'archivage numérique à long terme, cependant, exige un format aussi stable que possible. La formulation de la présente Best Practice se contente de s'inspirer des normes eCH-0119 v2.3, v3.0 et v3.1 ainsi que eCH-0229 v1.0 sans les appliquer directement.

A compter des versions à venir de eCH-0119 ou eCH-0229, de nouveaux éléments vont être périodiquement intégrés à cette norme. Pour des raisons de compatibilité, les éléments supprimés sont maintenus dans la présente norme.

Il convient de noter à cet égard que les normes eCH-0119 et eCH-0229 sont utilisées pour l'échange des données figurant dans les déclarations et non pour les données de taxation requises par les archives.

5.2 Evaluation

Les données des registres dans le domaine des impôts cantonaux couvrent différents aspects de la vie des personnes physiques et morales assujetties.

Lorsque les données fiscales sont archivées à des fins purement statistiques, il est possible de réduire le jeu des données à transférer au strict minimum. Toutefois, les archives considèrent également les données de taxation comme une opportunité de mettre en relation et d'évaluer les données selon des considérations historiques, sociales ou économiques. Depuis la fin du Moyen Âge, les données fiscales constituent notamment une source abondante et précieuse de renseignements, dont la valeur secondaire est loin d'être négligeable.

Le jeu harmonisé de formulaires-types de déclarations d'impôts confère une structure claire aux données de taxation. Elles sont, en règle générale, d'une grande qualité du fait de la cohérence de leur enregistrement et, dans certains cas, des multiples contrôles effectués par les instances officielles compétentes. La valeur informative des données de taxation doit donc être considérée comme élevée et l'on s'en remet aux normes existantes et à celles élaborées par des experts en fiscalité (eCH-0119 / eCH-0229) en ce qui concerne le contenu détaillé des évaluations. Les données de taxation des personnes physiques comme morales doivent être exportées et archivées conformément au modèle de données du chapitre 5.3 en tant que fichier SIARD (SIARD 2.2).

5.2.1 Personnes physiques

Les cantons suisses ne disposent en général pas d'un registre central des habitants. Les données de taxation des personnes physiques permettent toutefois de localiser clairement des personnes dans un ou plusieurs cantons pendant une certaine période. Les données de taxation regroupent en quelques champs seulement des renseignements sur la situation professionnelle, sociale, économique et privée des personnes, permettant ainsi de se faire une idée de la population d'un canton à partir de méthodes statistiques (exemples: combien de contribuables sont employés ou mariés? Quelle est la proportion de personnes travaillant hors du canton?) Rares sont les collections de données au niveau cantonal (ou fédéral) à proposer un tel niveau de détail dans un même registre. Les données de taxation constituent par ailleurs une base de qualité pour les recherches historiques de personnes, comme la recherche sur la famille par exemple.

5.2.2 Personnes morales

Les données générales et anonymes concernant les personnes morales, en tant que vues d'ensemble, se trouvent par exemple dans les publications cantonales sur la place économique locale ou dans les publications des offices des statistiques. Le registre du commerce permet également d'obtenir des renseignements non anonymes concernant les données d'immatriculation et de radiation ou le capital d'une personne morale à un moment donné.

Outre ces sources, les données de taxation des personnes morales fournissent une vue d'ensemble plus détaillée de la situation financière des personnes morales domiciliées dans un canton à un moment donné. En reprenant annuellement les données de taxation, il est possible de dresser des constats sur une période plus longue et de suivre l'évolution. Les données de taxation offrent un large éventail d'opportunités d'analyse pour les recherches dans le domaine de l'histoire socio-économique.

5.2.3 Critères d'élimination

Les critères d'élimination formulés pour la présente Best Practice sont les suivants:

- Pas de reprise des annexes et des métadonnées correspondantes. Celles-ci sont reprises via les dossiers fiscaux à archiver dans le cadre de la procédure d'échantillonnage.
- Pas de double reprise des champs. Quand un champ apparaît déjà dans un tableau, il ne faut plus le reprendre dans un autre tableau.
- Lorsque cela est approprié, seuls les champs récapitulatifs («Total de...») sont repris en omettant les résultats intermédiaires détaillés. Dans le cas des personnes morales, on utilise aussi de plus en plus des listes détaillées afin de différencier les totaux.
- Reprise de certaines données à caractère personnel (nom, année/date de naissance, adresse, profession), renoncement aux données sans importance (numéro de téléphone par exemple) ou aux données pouvant mener à des conclusions erronées (frais médicaux, frais professionnels, frais de formation, etc.). Pas de reprise des représentations légales ou des fiduciaires.
- Pas de reprise de détails concernant les différentes déductions (déductions par enfant, nombre de personnes à charge etc.). Les totaux des déductions sont repris. Dans le cas des personnes morales, on utilise aussi de plus en plus des listes détaillées.
- Reprise exclusivement de valeurs des impôts cantonaux (cantonalTax) et pas des données des impôts fédéraux (federalTax). Il s'agit en particulier des valeurs pécuniaires modélisées dans les deux normes (eCH-0119 / eCH-0229) comme leur propre taxAmountType. Seul le champ cantonalTax doit être repris comme Integer.
- Pas de reprise des extensions cantonales. Tant eCH-0119 *E-Tax Filing* qu'eCH-0229 *Données des déclarations d'impôts des personnes morales* permettent ce que l'on appelle cantonExtension pour les extensions cantonales dans les différents tableaux. Dans l'optique d'une Best Practice, aucune recommandation ne peut être formulée pour les données spécifiques aux cantons. Il incombe à chaque archive d'évaluer les extensions cantonales respectives.

5.2.4 Tableaux d'élimination

Les tableaux d'élimination figurent dans l'annexe G et documentent les champs non repris des données de taxation sur la base des critères d'élimination décrits au chapitre 5.2.3.

5.3 Modèle de données SIARD

Tous les tableaux pour les personnes physiques et morales sont encodés en UTF-8. Le Namespace et l'historique des versions de la spécification des normes doivent être utilisés pour le fichier SIARD à créer. Lorsque les extensions cantonales doivent elles aussi être archivées, elles doivent figurer à la fin du tableau correspondant.

Le tableau suivant présente les désignations des colonnes pour la description des attributs et des éléments.

Intitulé de colonnes	Description
No	Numéro de cellule dans le fichier SIARD
Description / contenu	Un bref descriptif de l'attribut et la légende de l'encodage.
Z	La multiplicité / l'intervalle de l'attribut. Il s'agit de: [0..1] facultatif ⁹ [1..1] requis
Type de données SIARD	Les types de données suivants sont utilisés et transformés dans SIARD selon SQL 1999 varchar = CHARACTER VARYING(255) date = DATE decimal = NUMERIC integer = INTEGER boolean = BOOLEAN
Champ SIARD	Le nom de l'attribut dans le fichier SIARD.

Tableau 1: Intitulé de colonnes modèle de données

Les désignations des champs SIARD reposent sur les deux normes eCH-0119 *E-Tax Filing* et eCH-0229 *Données des déclarations d'impôts des personnes morales*¹⁰. La description des champs renvoie – comme dans eCH-0119 et eCH-0229 – aux chiffres des formulaires de déclaration d'impôts (jeu de formulaires-types harmonisé dans toute la Suisse par la Conférence suisse des impôts). Dans le modèle de données, les chiffres sont là à titre d'aide. Le texte descriptif fait foi.

⁹ Si aucune valeur n'est disponible, elle ne doit pas être substituée par un 0. L'attribut est donc non défini et reste vide.

¹⁰ Les désignations ont dû être raccourcies afin de pouvoir à nouveau convertir les données dans les bases de données.

5.3.1 Personnes physiques

Un modèle de données indépendant du produit a été élaboré pour l'archivage numérique à long terme des données de taxation des personnes physiques. Il se compose d'un tableau central et de plusieurs tableaux détaillés associés par npTaxID en tant que clé principale. Les tableaux détaillés respectifs fournissent les détails et non le total.

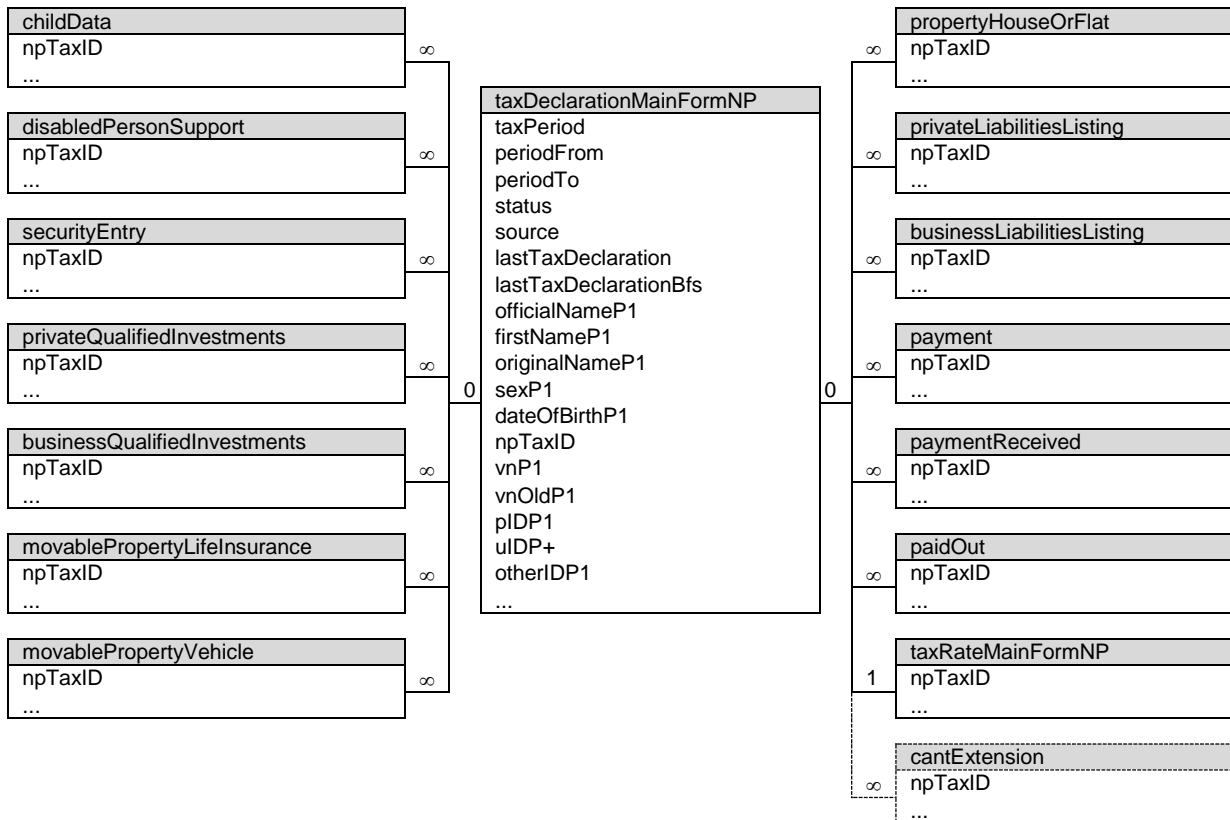


Figure 5: Modèle de données des données fiscales archivées des personnes physiques

Tous les tableaux détaillés, à l'exception de cantExtension, doivent être définis. Les tableaux détaillés ne doivent toutefois pas contenir de données.

Lors de la mise en œuvre test dans le canton de Zurich, seuls les tableaux détaillés propertyHouseOrFlat et taxRateMainFormNP contenaient des données.

5.3.1.1 taxDeclarationMainFormNP

Tableau principal avec tous les principaux renseignements concernant les personnes physiques qui ne surviennent qu'une fois maximum. Ces données de taxation correspondent aux données des déclarations corrigées. Affectation à d'autres tableaux des personnes physiques au moyen de npTaxID comme clé principale.

Remarque importante: Pour les évaluations statistiques, il convient d'utiliser les données converties au taux de la table taxRateMainFormNP, conformément au chapitre 5.3.1.15 .

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Année à laquelle correspond la déclaration d'impôts	1..1	varchar	taxPeriod
c2	Début de la période de la déclaration d'impôts associée (p. ex. en cas de changement de domicile)	0..1	date	periodFrom
c3	Fin de la période de la déclaration d'impôts associée (p. ex. en cas de changement de domicile)	0..1	date	periodTo
c4	Statut au moment du versement 0 = clôturé 1 = ouvert 2 = inconnu	1..1	integer	status
c5	Description avec laquelle ont été créées les données 0 = Software 1 = Barcode Scanning 2 = OCR Scanning	0..1	integer	source
c6	Nom officiel de la commune où a été déposée la dernière déclaration d'impôts	0..1	varchar	lastTaxDeclaration
c7	Numéro OFS de la commune où a été déposée la dernière déclaration d'impôts	0..1	integer	lastTaxDeclarationBfs
c8	Nom officiel (partenaire 1)	1..1	varchar	officialNameP1
c9	Prénoms (partenaire 1)	1..1	varchar	firstNameP1
c10	Nom de célibataire (partenaire 1)	0..1	varchar	originalNameP1
c11	Sexe (partenaire 1) 1 = masculin 2 = féminin 3 = non déterminé	0..1	integer	sexP1
c12	Date de naissance (partenaire 1) La date de naissance peut être transmise dans l'un des trois formats suivants: AnnéeMoisJour, AnnéeMois ou Année	0..1	varchar	dateOfBirthP1
c13	Identifiant de la personne physique attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	npTaxID
c14	Nouveau numéro d'assuré AVS (partenaire 1) La plage de valeurs pour les numéros d'assuré AVS est située entre 7560000000001 et 7569999999999	0..1	decimal	vnP1
c15	Ancien numéro AVS (partenaire 1)	0..1	varchar	vnOldP1
c16	Numéro PID: personalCategory=CH.PID (partenaire 1)	0..1	varchar	pIDP1

c17	Numéro IDE (partenaire 1) L'IDE se compose d'un préfixe à 3 chiffres, suivi d'un numéro à 9 chiffres avec un chiffre de contrôle, p. ex. CHE109322551	0..1	varchar	uIDP1
c18	Il peut s'agir d'un autre numéro d'identification (partenaire 1)	0..1	varchar	otherIDP1
c19	Rue (partenaire 1)	0..1	varchar	streetP1
c20	Numéro du bâtiment (partenaire 1)	0..1	varchar	houseNumberP1
c21	Code du pays et renseignements sur le numéro postal d'acheminement (partenaire 1)	0..1	varchar	countryZipCodeP1
c22	Lieu (partenaire 1)	0..1	varchar	townP1
c23	Indique l'état civil (partenaire 1) 1 = célibataire 2 = marié(e) 3 = veuf/veuve 4 = divorcé(e) 5 = non marié(e) (en raison de déclaration d'invalidité d'un mariage) 6 = lié(e) par un partenariat enregistré 7 = partenariat dissous 9 = inconnu(e) 99 = séparé(e)	0..1	integer	maritalStatusTaxP1
c24	Indique la religion (partenaire 1) 111 = église réformée évangélique (protestante) 121 = église catholique romaine 122 = église catholique chrétienne / vieille catholique 211 = communauté israélite / communauté juive 211201 = communauté de culte israélite 211301 = communauté libérale juive 998 = autres religions 999 = sans religion 000 = inconnu(e)	0..1	integer	religionP1
c25	Désignation de la profession (partenaire 1)	0..1	varchar	jobP1
c26	Employeur (partenaire 1)	0..1	varchar	employerP1
c27	Lieu de travail (partenaire 1)	0..1	varchar	placeOfWorkP1
c28	Cotisation à la caisse de pension (2 ^e pilier) (partenaire 1) false = non true = oui	0..1	boolean	payPensionP1
c29	Commune fiscale (nom officiel de la commune) (partenaire 1)	0..1	varchar	taxMunicipalityP1
c30	Commune fiscale (numéro OFS de la commune) (partenaire 1)	0..1	integer	taxMunicipalityBfsP1
c31	Nom officiel (partenaire 2)	0..1	varchar	officialNameP2
c32	Prénoms (partenaire 2)	0..1	varchar	firstNameP2
c33	Nom de célibataire (partenaire 2)	0..1	varchar	originalNameP2
c34	Sexe (partenaire 2) 1 = masculin 2 = féminin 3 = non déterminé	0..1	integer	sexP2
c35	Date de naissance (partenaire 2) La date de naissance peut être transmise dans l'un des trois formats suivants: AnnéeMoisJour, AnnéeMois ou Année	0..1	varchar	dateOfBirthP2

c36	Nouveau numéro d'assuré AVS (partenaire 2) La plage de valeurs pour les numéros d'assuré AVS est située entre 7560000000001 et 7569999999999	0..1	decimal	vnP2
c37	Ancien numéro AVS (partenaire 2)	0..1	varchar	vnOldP2
c38	Numéro PID: personalCategory=CH.PID (partenaire 2)	0..1	varchar	pIDP2
c39	Numéro IDE (partenaire 2) L'IDE se compose d'un préfixe à 3 chiffres, suivi d'un numéro à 9 chiffres avec un chiffre de contrôle, p. ex. CHE109322551	0..1	varchar	uIDP2
c40	Il peut s'agir d'un autre numéro d'identification (partenaire 2)	0..1	varchar	otherIDP2
c41	Rue (partenaire 2)	0..1	varchar	streetP2
c42	Numéro du bâtiment (partenaire 2)	0..1	varchar	houseNumberP2
c43	Code du pays et renseignements sur le numéro postal d'acheminement (partenaire 2)	0..1	varchar	countryZipCodeP2
c44	Lieu (partenaire 2)	0..1	varchar	townP2
c45	Indique l'état civil (partenaire 2) 1 = célibataire 2 = marié(e) 3 = veuf/veuve 4 = divorcé(e) 5 = non marié(e) (en raison de déclaration d'invalidité d'un mariage) 6 = lié(e) par un partenariat enregistré 7 = partenariat dissous 9 = inconnu(e) 99 = séparé(e)	0..1	integer	maritalStatusTaxP2
c46	Indique la religion (partenaire 2) 111 = église réformée évangélique (protestante) 121 = église catholique romaine 122 = église catholique chrétienne / vieille catholique 211 = communauté israélite / communauté juive 211201 = communauté de culte israélite 211 301 = communauté libérale juive 998 = autres religions 999 = sans religion 000 = inconnu(e)	0..1	integer	religionP2
c47	Désignation de la profession (partenaire 2)	0..1	varchar	jobP2
c48	Employeur (partenaire 2)	0..1	varchar	employerP2
c49	Lieu de travail (partenaire 2)	0..1	varchar	placeOfWorkP2
c50	Cotisation à la caisse de pension (2 ^e pilier) (partenaire 2) false = non true = oui	0..1	boolean	payPensionP2
c51	Commune fiscale (nom officiel de la commune) (partenaire 2)	0..1	varchar	taxMunicipalityP2
c52	Commune fiscale (numéro OFS de la commune) (partenaire 2)	0..1	integer	taxMunicipalityBfsP2
c53	Nombre d'enfants vivant dans le ménage (récapitulation du tableau childData)	0..1	integer	numHomeChild
c54	Nombre d'enfants vivant hors du ménage (récapitulation du tableau childData)	0..1	integer	numExternalChild

c55	Nombre de personnes en incapacité de travailler, vivant dans le ménage (récapitulation du tableau disabledPersonSupport)	0..1	integer	numHomeDisPerson
c56	Total de contribution d'entretien par an des personnes en incapacité de travailler, vivant dans le ménage (récapitulation du tableau disabledPersonSupport)	0..1	integer	totSupAmtHomeDisPerson
c57	Nombre de personnes en incapacité de travailler, vivant hors du ménage (récapitulation du tableau disabledPersonSupport)	0..1	integer	numExternalDisPerson
c58	Total de contribution d'entretien par an des personnes en incapacité de travailler, vivant hors du ménage (récapitulation du tableau disabledPersonSupport)	0..1	integer	totSupAmtExternalDisPerson
c59	1.1 Activité principale salariée; chiffre: 100 (partenaire 1)	0..1	integer	emplMainRevP1
c60	1.1 Activité principale salariée; chiffre: 101 (partenaire 2)	0..1	integer	emplMainRevP2
c61	1.2 Activité accessoire salariée; chiffre: 102 (partenaire 1)	0..1	integer	emplSidelineRevP1
c62	1.2 Activité accessoire salariée; chiffre: 103 (partenaire 2)	0..1	integer	emplSidelineRevP2
c63	2.1 Activité principale indépendante; chiffre: 120 (partenaire 1)	0..1	integer	selfemplMainRevP1
c64	2.1 Activité principale indépendante; chiffre: 121 (partenaire 2)	0..1	integer	selfemplMainRevP2
c65	2.2 Activité accessoire indépendante; chiffre: 122 (partenaire 1)	0..1	integer	selfemplSidelineRevP1
c66	2.2 Activité accessoire; chiffre: 123 (partenaire 2)	0..1	integer	selfemplSidelineRevP2
c67	3.1 Rentes AVS/AI (100%); Ce type indique le type de rente en question (partenaire 1) 0 = AVS 1 = AI 2 = les deux (AVS et AI)	0..1	integer	insuranceAHVIV100P1
c68	3.1 Rentes AVS/AI (100%); Ce type indique le type de rente en question (partenaire 2) 0 = AVS 1 = AI 2 = les deux (AVS et AI)	0..1	integer	insuranceAHVIV100P2
c69	3.1 Rentes AVS/AI (100%); chiffre: 130 (partenaire 1)	0..1	integer	insuranceAHVIV100AmtP1
c70	3.1 Rentes AVS/AI (100%); chiffre: 131 (partenaire 2)	0..1	integer	insuranceAHVIV100AmtP2
c71	3.2 Rentes/pension montant effectif; chiffre: 134 (partenaire 1)	0..1	integer	pension1P1AmtFinal
c72	3.2 Rentes/pension montant effectif; chiffre: 135 (partenaire 1)	0..1	integer	pension2P1AmtFinal
c73	3.2 Rentes/pension; montant effectif chiffre: 136 (partenaire 2)	0..1	integer	pension1P2AmtFinal

c74	3.2 Rentes/pension; montant effectif chiffre: 137 (partenaire 2)	0..1	integer	pension2P2AmtFinal
c75	3.3 Assurance chômage; chiffre: 140 (partenaire 1)	0..1	integer	unemploymentInsuranceP1
c76	3.3 Assurance chômage; chiffre: 141 (partenaire 2)	0..1	integer	unemploymentInsuranceP2
c77	3.4 Allocations familiales; chiffre: 142 (partenaire 1)	0..1	integer	childAllowancesP1
c78	3.4 Allocations familiales; chiffre: 143 (partenaire 2)	0..1	integer	childAllowancesP2
c79	4.1 Rendement des titres; chiffre: 150	0..1	integer	securitiesRev
c80	4.2 Part des participations qualifiées; chiffre: 151	0..1	integer	securitiesRevQualified
c81	5.1 Pension alimentaire de partenaire séparé; chiffre: 160	0..1	integer	restRevAlimony
c82	5.2 Contributions d'entretien pour les enfants; chiffre: 161	0..1	integer	restRevAlimonyChild
c83	5.3 Revenu de successions non partagées, de parts commerciales et de coopération; chiffre: 162	0..1	integer	restRevInheritanceEtc
c84	5.4 Autres revenus: Désignation	0..1	varchar	restRevFreeText
c85	5.4 Autres revenus: Montant; chiffre: 163	0..1	integer	restRevFreeTextAmt
c86	5.5 Versement en capital récurrent: Nombre de mois	0..1	integer	restRevLumpSumSetMonths
c87	5.5 Versement en capital récurrent: Montant; chiffre: 164	0..1	integer	restRevLumpSumSetAmt
c88	5.5 Désignation plus détaillée concernant le versement en capital récurrent	0..1	varchar	restRevLumpSumSetText
c89	6.1 Total revenu de tous les immeubles valeur; chiffre: 180	0..1	integer	propRealNotionalRentalVal
c90	6.1 Total revenu de tous les immeubles Loyer; chiffre: 181	0..1	integer	propRealRevRent
c91	6.1 Total revenu de tous les immeubles brut; chiffre: 183	0..1	integer	propRealRevGross
c92	6.2 Total revenu de tous les immeubles forfait; chiffre: 184	0..1	integer	propRealDeductsFlatrate
c93	6.2 Total revenu de tous les immeubles effectif; chiffre: 185	0..1	integer	propRealDeductsEffective
c94	6.4 Revenu de tous les immeubles; chiffre: 186 et 188	0..1	integer	propRealRevAllProp
c95	7. Total des revenus; chiffre: 199	0..1	integer	totAmtRev
c96	11.1 Dépenses professionnelles salarié; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 240 (partenaire 1)	0..1	integer	jobExpensesP1Cant
c97	11.2 Dépenses professionnelles salarié; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 240 (partenaire 2)	0..1	integer	jobExpensesP2Cant
c98	12. Intérêts passifs; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 250	0..1	integer	amtLiabInterestCant

c99	13.1 Contributions d'entretien pour partenaire séparé; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 254	0..1	integer	payAlimonyCant
c100	13.2 Contributions d'entretien pour enfant; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 255	0..1	integer	payAlimonyChildCant
c101	13.3 Prestation sous forme de rente: Déduction; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 256	0..1	integer	payPensionDeductCant
c102	13.3 Prestation sous forme de rente: Montant total; chiffre: 2561	0..1	integer	payPensionTot
c103	14.1 Pilier 3a; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 260 (partenaire 1)	0..1	integer	provision3aP1DeductCant
c104	14.1 Pilier 3a: effectif; chiffre: 262 (partenaire 1)	0..1	integer	provision3aP1Effective
c105	14.2 Pilier 3a; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 261 (partenaire 2)	0..1	integer	provision3aP2DeductCant
c106	14.2 Pilier 3a: effectif; chiffre: 263 (partenaire 2)	0..1	integer	provision3aP2Effective
c107	15. Primes d'assurance et intérêts; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 270	0..1	integer	insuranceAndInterestCant
c108	16.1 Cotisations AVS, AI, 2. Pilier; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 280	0..1	integer	fthrDeductProvisionCant
c109	16.2 Frais de formation et de perfectionnement à des fins professionnelles (impôt cantonal); chiffre: 292	0..1	integer	fthrDeductJobOrtdFthrEdu
c110	16.3 Administration fortune privée; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 283	0..1	integer	fthrDeductFinancialMgmtCant
c111	16.4 Frais liés au handicap; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 3160	0..1	integer	fthrDeductHandicapCant
c112	16.5 Autres déductions: Dons aux partis; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 284	0..1	integer	fthrDeductPoliticalPartyCant
c113	16.5 Autres déductions indéterminées Texte libre; montant pour l'impôt cantonal	0..1	vchar	fthrDeductFreeText
c114	16.5 Autres déductions indéterminées; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 284	0..1	integer	fthrDeductFreeTextAmtCant
c115	16.6 Déductions sociales: enfants placés; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 376	0..1	integer	fthrDeductNonparSuperVisCant
c116	17. Activité professionnelle des deux partenaires ; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 290	0..1	integer	employmentBothPartnerCant
c117	19. Total des revenus; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 199	0..1	integer	totAmtRevCant
c118	20. Total des déductions; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 299	0..1	integer	totAmtDeductCant
c119	21. Revenu net; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 310	0..1	integer	netIncomeCant
c120	22.1 Frais provoqués par la maladie et les accidents; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 320	0..1	integer	deductDiseaseAndAccidentCant
c121	22.2 Versements bénévoles; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 324	0..1	integer	deductCharityCant

c122	23. Reineinkommen; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 350	0..1	integer	adjustedNetIncomeCant
c123	24.1 Déductions sociales: Enfant dans le ménage; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 370	0..1	integer	socDeductHomeChildCant
c124	24.1 Déductions sociales: Enfant en dehors du ménage; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 372	0..1	integer	socDeductExternalChildCant
c125	24.2 Déductions sociales: personne à charge; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 374	0..1	integer	socDeductSupportedPersonCant
c126	24.4 Déductions sociales: Partenaire; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 365	0..1	integer	socDeductPartnerCant
c127	24 Déductions sociales: Total	0..1	integer	socDeductTot
c128	25. Revenu imposable total; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 390	0..1	integer	totAmtFiscRevCant
c129	26.1 Part de 25 dans d'autres cantons; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 394	0..1	integer	fiscRevOthCantonCant
c130	26.2 Part de 25 à l'étranger; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 396	0..1	integer	fiscRevAbroadCant
c131	27. Revenu imposable dans le canton; chiffre: 398	0..1	integer	resultFiscRevCant
c132	A.1. Assurance maladie privée; chiffre: 601	0..1	integer	privateHealthInsur
c133	A.2. Assurance accident privée; chiffre: 602	0..1	integer	privateAccidentInsur
c134	A.3. Assurance privée sur la vie et de rentes; chiffre: 603	0..1	integer	privateLifeAndPensionInsur
c135	A.4. Intérêts des capitaux d'épargne; chiffre: 604	0..1	integer	InterestSavings
c136	A.5. Total intermédiaire; chiffre: 607	0..1	integer	subtotAmt
c137	A.6. Déduction des réductions de primes; chiffre: 605	0..1	integer	deductsPremiumsReduct
c138	A. Total des primes d'assurance et intérêts payés; chiffre: 606	0..1	integer	paidInsuranceAndInterest
c139	30.1 Total rendement brut des participations qualifiées dans la fortune privée	0..1	integer	totGrossRevPriv
c140	30.1 Déduction de l'imposition partielle; chiffre: 000	0..1	integer	deductPartTax
c141	30.1 Actifs d'exploitation	0..1	integer	operatAsst
c142	30.1 Total des actifs	0..1	integer	totAsst
c143	30.1 Capital externe	0..1	integer	outsideCapital
c144	30.1 Capital propre	0..1	integer	equityCapital
c145	30.1 Total des passifs	0..1	integer	totPassive
c146	30.1 Bénéfices par secteur	0..1	integer	segEarnings
c147	30.1 Frais de financement	0..1	integer	financingCosts
c148	30.1 Frais administratifs	0..1	integer	administrationCosts
c149	30.1 Résultat net	0..1	integer	clearAmt

c150	30.1 Perte par secteur	0..1	integer	segDeficits
c151	30.1 Total de tous les titres et avoirs; chiffre: 400 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	movPropSecurAndAsstFiscVal
c152	30.1 Total de tous les titres et avoirs; chiffre: 400 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	movPropSecurAndAsstBizPort
c153	30.2 Argent comptant, or et autres métaux précieux; chiffre: 404 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	movPropCashValFiscVal
c154	30.2 Argent comptant, or et autres métaux précieux; chiffre: 404 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	movPropCashValBizPort
c155	30.3 Total de toutes les prestations d'assurance; chiffre: 406	0..1	integer	movPropLifeInsurancesTot
c156	30.4 Total de tous les véhicules motorisés; chiffre: 412 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	movPropVehicleFiscVal
c157	30.4 Total de tous les véhicules motorisés; chiffre: 412 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	movPropVehicleBizPort
c158	30.5 Parts à des successions non partagées, parts commerciales et parts à des corporations; chiffre: 414 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	movPropHeritageEtcFiscVal
c159	30.5 Parts à des successions non partagées, parts commerciales et parts à des corporations; chiffre: 414 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	movPropHeritageEtcBizPort
c160	30.6 Autres éléments de la fortune Description	0..1	varchar	movPropFreeText
c161	30.6 Autres éléments de la fortune; chiffre: 416 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	movPropFreeTextAmtFiscVal
c162	30.6 Autres éléments de la fortune; chiffre: 416 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	movPropFreeTextAmtBizPort
c163	31.1 Total de tous les immeubles; chiffre: 420 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	propRealFiscVal
c164	31.1 Total de tous les immeubles; chiffre: 420 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	propRealBizPort
c165	31.2 Total de tous les immeubles estimés à la valeur vénale; chiffre: 421 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	propRealMarketValFiscVal

c166	31.2 Total de tous les immeubles estimés à la valeur vénale; chiffre: 421 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	propRealMarketValBizPort
c167	31.3 Total de tous les immeubles estimés à la valeur de rendement; chiffre: 422 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	propRealCapValFiscVal
c168	31.3 Total de tous les immeubles estimés à la valeur de rendement; chiffre: 422 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	propRealCapValBizPort
c169	32.1 Capital commercial/part au capital; chiffre: 430 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	selfEmplBizCapitalFiscVal
c170	32.1 Capital commercial/part au capital; chiffre: 430 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	selfEmplBizCapitalBizPort
c171	32.2 Clients et autres placements en capitaux; chiffre: 431 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	selfEmplOthAsstFiscVal
c172	32.2 Clients et autres placements en capitaux; chiffre: 431 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	selfEmplOthAsstBizPort
c173	32.3 Réserves et stocks de marchandises; chiffre: 432 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	selfEmplStockFiscVal
c174	32.3 Réserves et stocks de marchandises; chiffre: 432 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	selfEmplStockBizPort
c175	32.4 Bétail; chiffre: 433 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	selfEmplLivestFiscVal
c176	32.4 Bétail; chiffre: 433 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	selfEmplLivestBizPort
c177	32.4 Bétail: Valeur d'assurance	0..1	integer	selfEmplLivestInsuranceVal
c178	32.5 Valeurs immobilisées sans les propriétés foncières; chiffre: 434 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	selfEmplAsstWoPropFiscVal
c179	32.5 Valeurs immobilisées sans les propriétés foncières; chiffre: 434 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	selfEmplAsstWoPropBizPort
c180	33. Total des éléments de la fortune; chiffre: 460 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	totAmtAsstFiscVal
c181	33. Total des éléments de la fortune; chiffre: 460 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	totAmtAsstBizPort

c182	A. Total des dettes privées; chiffre: 3200	0..1	integer	totPrivLiab
c183	A. Total des intérêts sur les dettes privées; chiffre: 3201	0..1	integer	totPrivLiabInterest
c184	B. Total des dettes commerciales; chiffre: 3202	0..1	integer	totBizLiab
c185	B. Total des intérêts sur les dettes commerciales; chiffre: 3203	0..1	integer	totBizLiabInterest
c186	C. Total des dettes (A.+B.); chiffre: 470	0..1	integer	totAmtLiab
c187	C. Total des intérêts sur les dettes (A.+B.); chiffre: 250	0..1	integer	totAmtLiabInterest
c188	34. Dettes; chiffre: 470 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	totAmtLiabFiscVal
c189	34. Dettes; chiffre: 470 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	totAmtLiabBizPort
c190	35. Fortune imposable totale; chiffre: 490 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	totAmtFiscAsstFiscVal
c191	35. Fortune imposable totale; chiffre: 490 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	totAmtFiscAsstBizPort
c192	36.1 Part de 35 dans d'autres cantons; chiffre: 494 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	fiscAsstOthCantonFiscVal
c193	36.1 Part de 35 dans d'autres cantons; chiffre: 494 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	fiscAsstOthCantonBizPort
c194	36.2 Part de 35 dans les autres pays; chiffre: 496 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	fiscAsstAbroadFiscVal
c195	36.2 Part de 35. dans les autres pays; chiffre: 496 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	fiscAsstAbroadBizPort
c196	37. Fortune imposable dans le canton; chiffre: 498 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	resultFiscAsstFiscVal
c197	37. Fortune imposable dans le canton; chiffre: 498 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	resultFiscAsstBizPort
c198	40. Total des montants sur la feuille annexe Chiffre: 510	0..1	integer	payAmtTot
c199	50.1 Total des prestations reçues. chiffre: 516	0..1	integer	totAmtPayReceived
c200	50.2 Total des prestations versées. chiffre: 519	0..1	integer	totAmtPaidOut
c201	60. Remarques	0..1	varchar	benefitNote
c202	Taux d'imposition cantonal	0..1	decimal	taxScaleCant
c203	Total de l'impôt cantonal sur le revenu	0..1	decimal	inTaxCant

c204	Total de l'impôt cantonal sur la fortune	0..1	decimal	asstTaxCant
c205	Total des impôts cantonaux	0..1	decimal	totTaxCant

5.3.1.2 childData

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les enfants

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne physique attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	npTaxID
c2	Nom officiel	0..1	varchar	officialName
c3	Prénoms	0..1	varchar	firstName
c4	Nom de célibataire	0..1	varchar	originalName
c5	Sexe 1 = masculin 2 = féminin 3 = non déterminé	0..1	integer	sex
c6	Date de naissance La date de naissance peut être transmise dans l'un des trois formats suivants: AnnéeMoisJour, AnnéeMois ou Année	0..1	varchar	dateOfBirth
c7	Nouveau numéro d'assuré AVS La plage de valeurs pour les numéros d'assuré AVS est située entre 7560000000001 et 7569999999999	0..1	decimal	vn
c8	Ancien numéro AVS	0..1	varchar	vnOld
c9	Numéro PID: personalCategory=CH.PID	0..1	varchar	pID
c10	Il peut s'agir d'un autre numéro d'identification	0..1	varchar	otherID
c11	Rue	0..1	varchar	street
c12	Numéro du bâtiment	0..1	varchar	houseNumber
c13	Code du pays et renseignements sur le numéro postal d'acheminement	0..1	varchar	countryZipCode
c14	Ville	0..1	varchar	town
c15	Indique si l'enfant vit dans le ménage ou en dehors false = dans le ménage true = en dehors du ménage	0..1	boolean	homeOrExternal
c16	Désignation de l'école ou de l'entreprise d'apprentissage	0..1	varchar	schoolOrCompany
c17	Pension alimentaire d'un autre parent? false = non true = oui	0..1	boolean	alimonyOtherPerson

5.3.1.3 disabledPersonSupport

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les personnes en incapacité de travailler

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne physique attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	npTaxID
c2	Nom officiel	0..1	varchar	officialName
c3	Prénoms	0..1	Varchar	firstName
c4	Nom de célibataire	0..1	varchar	originalName
c5	Sexe 1 = masculin 2 = féminin 3 = non déterminé	0..1	integer	sex
c6	Date de naissance La date de naissance peut être transmise dans l'un des trois formats suivants: AnnéeMoisJour, AnnéeMois ou Année	0..1	varchar	dateOfBirth
c7	Nouveau numéro d'assuré AVS La plage de valeurs pour les numéros d'assuré AVS est située entre 7560000000001 et 7569999999999	0..1	decimal	vn
c8	Ancien numéro AVS	0..1	varchar	vnOld
c9	Numéro PID: personalCategory=CH.PID	0..1	varchar	pID
c10	Il peut s'agir d'un autre numéro d'identification	0..1	varchar	otherID
c11	Rue	0..1	varchar	street
c12	Numéro du bâtiment	0..1	varchar	houseNumber
c13	Code du pays et renseignements sur le numéro postal d'acheminement	0..1	varchar	countryZipCode
c14	Ville	0..1	varchar	town
c15	Indique si la personne vit dans le ménage ou en dehors false = dans le ménage true = en dehors du ménage	0..1	boolean	homeOrExternal
c16	Contribution d'entretien par an	0..1	integer	supportAmount

5.3.1.4 securityEntry

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les titres (n° 30.1).

La valeur fiscale ainsi que les revenus bruts peuvent également être issu d'un relevé fiscal électronique (eCH-0196 *Relevé fiscal électronique*).

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne physique attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	npTaxID
c2	Les coordonnées bancaires ont été corrigées 0 = Fortune commerciale 1 = Fortune en usufruit 2 = Titres issus de successions 3 = Donation 4 = Participation qualifiée	0..1	integer	code
c3	Devise originale	0..1	varchar	originalCurrency
c4	Valeur nominale ou nombre	0..1	decimal	faceValueQuantity
c5	Numéro de valeur	0..1	varchar	securitiesNumber
c6	Désignation exacte des éléments de la fortune	0..1	varchar	detailedDescription
c7	Date d'accès (achat / ouverture)	0..1	varchar	addition
c8	Date de sortie (vente / compensation)	0..1	varchar	divestiture
c9	Valeur fiscale à la fin de l'année; montant pour l'impôt cantonal	0..1	integer	taxValueEndOfYearCant
c10	Rendement brut pour valeurs A; montant pour l'impôt cantonal	0..1	integer	grossRevenueACant
c11	Rendement brut pour valeurs B; montant pour l'impôt cantonal	0..1	integer	grossRevenueBCant

5.3.1.5 privateQualifiedInvestments

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les participations privées qualifiées (n° 30.1).

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne physique attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	npTaxID
c2	Devise originale	0..1	varchar	originalCurrency
c3	Quote-part du droit de participation en %	0..1	integer	investRate
c4	Désignation exacte des droits de participation	0..1	varchar	detailedDescrInvestRights
c5	Rendement brut	0..1	integer	grossRevenue

5.3.1.6 businessQualifiedInvestments

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les participations commerciales qualifiées (n° 30.1).

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne physique attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	npTaxID
c2	Devise originale	0..1	varchar	originalCurrency
c3	Quote-part du droit de participation en %	0..1	integer	investRate
c4	Désignation exacte des droits de participation	0..1	varchar	detailedDescrInvestRights
c5	Rendement brut	0..1	integer	grossRevenue

5.3.1.7 movablePropertyLifeInsurance

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les prestations d'assurance (n°. 30.3).

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne physique attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	npTaxID
c2	Désignation de l'assurance	0..1	varchar	description
c3	Année de souscription de l'assurance	0..1	varchar	fixtureYear
c4	Année d'expiration de l'assurance	0..1	varchar	expirationYear
c5	Valeur fiscale de l'assurance	0..1	integer	fiscalVal

5.3.1.8 movablePropertyVehicle

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les véhicules motorisés (n° 30.4).

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne physique attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	npTaxID
c2	30.4 Véhicules motorisés: Désignation	0..1	varchar	description
c3	30.4 Véhicules motorisés: Prix d'achat	0..1	integer	purchasePrice
c4	30.4 Véhicules motorisés: Année	0..1	varchar	year
c5	30.4 Véhicules motorisés; chiffre: 412 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	fiscalVal
c6	30.4 Véhicules motorisés; chiffre: 412 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	bizPort

5.3.1.9 propertyHouseOrFlat

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les immeubles (n° 31) ainsi que leurs revenus (n° 6).

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne physique attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	npTaxID
c2	31.1 Maison ou propriété par étages Rue	0..1	varchar	street
c3	31.1 Maison ou propriété par étages Ville	0..1	varchar	town
c4	31.1 Maison ou propriété par étages Type d'immeuble / désignation	0..1	varchar	description
c5	31.1 Maison individuelle ou propriété par étages; 420 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	fiscalVal
c6	31.1 Maison individuelle ou propriété par étages; chiffre: 420 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	bizPort
c7	31.2 Estimé à la valeur vénale; chiffre: 421 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	marketValFiscalVal
c8	31.2 Estimé à la valeur vénale; chiffre: 421 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	marketValBizPort
c9	31.3 Estimé à la valeur de rendement; chiffre: 422 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	capitalizedValFiscalVal
c10	31.3 Estimé à la valeur de rendement; chiffre: 422 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	capitalizedValBizPort
c11	6.1 Rendement maison individuelle/ propriété par étages: valeur; chiffre: 180	0..1	integer	propNotionalRentalVal
c12	6.1 Rendement maison individuelle/ propriété par étages: Loyer; chiffre: 181	0..1	integer	propRevRent
c13	6.1 Rendement maison individuelle/ propriété par étages: brut; chiffre: 183	0..1	integer	propRevGross
c14	6.2 Déductions pour l'entretien de l'immeuble: forfait; chiffre: 184	0..1	integer	propDeductsFlatrate
c15	6.2 Déductions pour l'entretien de l'immeuble: effectif; chiffre: 185	0..1	integer	propDeductsEffective
c16	6.3 Rendement de l'immeuble; chiffre: 186	0..1	integer	propRemainingRev

5.3.1.10 privateLiabilitiesListing

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les dettes privées (n° 34).

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne physique attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	npTaxID
c2	Identification du créancier. Il peut s'agir d'une personne, d'une entreprise, d'une désignation pour une hypothèque ou autre. (dettes privées)	0..1	varchar	identification
c3	Montant des dettes (dettes privées)	0..1	integer	liability
c4	Montant des intérêts débiteurs (dettes privées)	0..1	integer	liabilityInterest

5.3.1.11 businessLiabilitiesListing

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les dettes commerciales (n° 34).

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne physique attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	npTaxID
c2	Identification du créancier. Il peut s'agir d'une personne, d'une entreprise, d'une désignation pour une hypothèque ou autre. (dettes commerciales)	0..1	varchar	identification
c3	Montant des dettes (dettes commerciales)	0..1	integer	liability
c4	Montant des intérêts débiteurs (dettes commerciales)	0..1	integer	liabilityInterest

5.3.1.12 payment

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les versements (n° 40).

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne physique attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	npTaxID
c2	40. Versement; origine du versement 1 = AVS/AI 2 = Compte/police de libre passage 3 = Décès ou dommages corporels permanents ou atteintes durables à la santé 4 = Institution de prévoyance professionnelle (2 ^e pilier) 5 = Forme de la prévoyance liée (3 ^e pilier a) 6 = Autres	0..1	integer	reason
c3	40. Paiement Montant	0..1	integer	amount

5.3.1.13 paymentReceived

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les prestations reçues (n° 50.1).

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne physique attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	npTaxID
c2	Nom officiel	0..1	varchar	officialName
c3	Prénoms	0..1	varchar	firstName
c4	Nom de célibataire	0..1	varchar	originalName
c5	Sexe 1 = masculin 2 = féminin 3 = non déterminé	0..1	integer	sex
c6	Date de naissance La date de naissance peut être transmise dans l'un des trois formats suivants: AnnéeMoisJour, AnnéeMois ou Année	0..1	varchar	dateOfBirth
c7	Nouveau numéro d'assuré AVS La plage de valeurs pour les numéros d'assuré AVS est située entre 7560000000001 et 7569999999999	0..1	decimal	vn
c8	Ancien numéro AVS	0..1	varchar	vnOld
c9	Numéro PID: personalCategory=CH.PID	0..1	varchar	pID
c10	Il peut s'agir d'un autre numéro d'identification	0..1	varchar	otherID
c11	Commune fiscale (nom officiel de la commune)	0..1	varchar	taxMunicipality
c12	Commune fiscale (numéro OFS de la commune)	0..1	integer	taxMunicipalityBfs
c13	Rue	0..1	varchar	street
c14	Numéro du bâtiment	0..1	varchar	houseNumber
c15	Code du pays et renseignements sur le numéro postal d'acheminement	0..1	varchar	countryZipCode
c16	Ville	0..1	varchar	town
c17	Degré de parenté avec la personne d'origine	0..1	varchar	relation
c18	Origine du point 50.1 1 = Donation 2 = Avancement d'hoirie 3 = Héritages 4 = Participation à des communautés héréditaires	0..1	integer	restSource
c19	Montant	0..1	integer	amount

5.3.1.14 paidOut

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les prestations versées (n° 50.2).

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne physique attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	npTaxID
c2	Nom officiel	0..1	varchar	officialName
c3	Prénoms	0..1	varchar	firstName
c4	Nom de célibataire	0..1	varchar	originalName
c5	Sexe 1 = masculin 2 = féminin 3 = non déterminé	0..1	integer	sex
c6	Date de naissance La date de naissance peut être transmise dans l'un des trois formats suivants: AnnéeMoisJour, AnnéeMois ou Année	0..1	varchar	dateOfBirth
c7	Nouveau numéro d'assuré AVS La plage de valeurs pour les numéros d'assuré AVS est située entre 7560000000001 et 7569999999999	0..1	decimal	vn
c8	Ancien numéro AVS	0..1	varchar	vnOld
c9	Numéro PID: personalCategory=CH.PID	0..1	varchar	pID
c10	Il peut s'agir d'un autre numéro d'identification	0..1	varchar	otherID
c11	Commune fiscale (nom officiel de la commune)	0..1	varchar	taxMunicipality
c12	Commune fiscale (numéro OFS de la commune)	0..1	integer	taxMunicipalityBfs
c13	Rue	0..1	varchar	street
c14	Numéro du bâtiment	0..1	varchar	houseNumber
c15	Code du pays et renseignements sur le numéro postal d'acheminement	0..1	varchar	countryZipCode
c16	Ville	0..1	varchar	town
c17	Degré de parenté avec le bénéficiaire	0..1	varchar	relation
c18	Origine du point 50.2 1 = Donation 2 = Avancement d'hoirie 3 = Héritages 4 = Participation à des communautés héréditaires	0..1	integer	restSource
c19	Montant	0..1	integer	amount

5.3.1.15 taxRateMainFormNP

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les personnes physiques, qui ne surviennent qu'une fois maximum. Ces données de taxation correspondent aux données des déclarations corrigées qui ont été converties au taux.

Ces valeurs devraient être utilisées pour des évaluations statistiques.

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne physique attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	npTaxID
c2	Au taux: 1.1 Activité principale salariée; chiffre: 100 (partenaire 1)	0..1	integer	emplMainRevRateP1
c3	Au taux: 1.1 Activité principale salariée; chiffre: 101 (partenaire 2)	0..1	integer	emplMainRevRateP2
c4	Au taux: 1.2 Activité accessoire salariée; chiffre: 102 (partenaire 1)	0..1	integer	emplSidelineRevRateP1
c5	Au taux: 1.2 Activité accessoire salariée; chiffre: 103 (partenaire 2)	0..1	integer	emplSidelineRevRateP2
c6	Au taux: 2.1 Activité principale indépendante; chiffre: 120 (partenaire 1)	0..1	integer	selfemplMainRevRateP1
c7	Au taux: 2.1 Activité principale indépendante; chiffre: 121 (partenaire 2)	0..1	integer	selfemplMainRevRateP2
c8	Au taux: 2.2 Activité accessoire indépendante; chiffre: 122 (partenaire 1)	0..1	integer	selfemplSidelineRevRateP1
c9	Au taux: 2.2 Activité accessoire; chiffre: 123 (partenaire 2)	0..1	integer	selfemplSidelineRevRateP2
c10	Au taux: 3.1 Rentes AVS/AI (100%); chiffre: 130 (partenaire 1)	0..1	integer	insuranceAHVIV100AmtRateP1
c11	Au taux: 3.1 Rentes AVS/AI (100%); chiffre: 131 (partenaire 2)	0..1	integer	insuranceAHVIV100AmtRateP2
c12	Au taux: 3.2 Rentes/pension montant effectif; chiffre: 134 (partenaire 1)	0..1	integer	pension1P1AmtFinalRate
c13	Au taux: 3.2 Rentes/pension montant effectif; chiffre: 135 (partenaire 1)	0..1	integer	pension2P1AmtFinalRate
c14	Au taux: 3.2 Rentes/pension; montant effectif chiffre: 136 (partenaire 2)	0..1	integer	pension1P2AmtFinalRate
c15	Au taux: 3.2 Rentes/pension; montant effectif chiffre: 137 (partenaire 2)	0..1	integer	pension2P2AmtFinalRate
c16	Au taux: 3.3 Assurance chômage; chiffre: 140 (partenaire 1)	0..1	integer	unemploymentInsuranceRateP1
c17	Au taux: 3.3 Assurance chômage; chiffre: 141 (partenaire 2)	0..1	integer	unemploymentInsuranceRateP2
c18	Au taux: 3.4 Allocations familiales; chiffre: 142 (partenaire 1)	0..1	integer	childAllowancesRateP1
c19	Au taux: 3.4 Allocations familiales; chiffre: 143 (partenaire 2)	0..1	integer	childAllowancesRateP2
c20	Au taux: 4.1 Rendement des titres; chiffre: 150	0..1	integer	securitiesRevRate
c21	Au taux: 4.2 Part des participations qualifiées; chiffre: 151	0..1	integer	securitiesRevQualifiedRate

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c22	Au taux: 5.1 Pension alimentaire de partenaire séparé; chiffre: 160	0..1	integer	restRevAlimonyRate
c23	Au taux: 5.2 Contributions d'entretien pour les enfants; chiffre: 161	0..1	integer	restRevAlimonyChildRate
c24	Au taux: 5.3 Revenu de successions non partagées, de parts commerciales et de coopération; chiffre: 162	0..1	integer	restRevInheritanceEtcRate
c25	Au taux: 5.4 Autres revenus: Montant; chiffre: 163	0..1	integer	restRevFreeTextAmtRate
c26	Au taux: 5.5 Versement en capital récurrent: Nombre de mois	0..1	integer	restRevLumpSumSetMonthsRate
c27	Au taux: 5.5 Versement en capital récurrent: Montant; chiffre: 164	0..1	integer	restRevLumpSumSetAmtRate
c28	Au taux: 6.1 Total revenu de tous les immeubles valeur; chiffre: 180	0..1	integer	propRealNotionalRentalValRate
c29	Au taux: 6.1 Total revenu de tous les immeubles Loyer; chiffre: 181	0..1	integer	propRealRevRentRate
c30	Au taux: 6.1 Total revenu de tous les immeubles brut; chiffre: 183	0..1	integer	propRealRevGrossRate
c31	Au taux: 6.2 Total revenu de tous les immeubles forfait; chiffre: 184	0..1	integer	propRealDeductsFlatrateRate
c32	Au taux: 6.2 Total revenu de tous les immeubles effectif; chiffre: 185	0..1	integer	propRealDeductsEffectiveRate
c33	Au taux: 6.4 Revenu de tous les immeubles; chiffre: 186 et 188	0..1	integer	propRealRevAllPropRate
c34	Au taux: 7. Total des revenus; chiffre: 199	0..1	integer	totAmtRevRate
c35	Au taux: 11.1 Dépenses professionnelles salarié; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 240 (partenaire 1)	0..1	integer	jobExpensesP1CantRate
c36	Au taux: 11.2 Dépenses professionnelles salarié; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 240 (partenaire 2)	0..1	integer	jobExpensesP2CantRate
c37	Au taux: 12. Intérêts passifs; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 250	0..1	integer	amtLiabInterestCantRate
c38	Au taux: 13.1 Contributions d'entretien pour partenaire séparé; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 254	0..1	integer	payAlimonyCantRate
c39	Au taux: 13.2 Contributions d'entretien pour enfant; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 255	0..1	integer	payAlimonyChildCantRate
c40	Au taux: 13.3 Prestation sous forme de rente: Déduction; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 256	0..1	integer	payPensionDeductCantRate
c41	Au taux: 13.3 Prestation sous forme de rente: Montant total; chiffre: 2561	0..1	integer	payPensionTotRate
c42	Au taux: 14.1 Pilier 3a; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 260 (partenaire 1)	0..1	integer	provision3aP1DeductCantRate
c43	Au taux: 14.1 Pilier 3a: effectif; chiffre: 262 (partenaire 1)	0..1	integer	provision3aP1EffectiveRate

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c44	Au taux: 14.2 Pilier 3a; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 261 (partenaire 2)	0..1	integer	provision3aP2DeductCantRate
c45	Au taux: 14.2 Pilier 3a: effectif; chiffre: 263 (partenaire 2)	0..1	integer	provision3aP2EffectiveRate
c46	Au taux: 15. Primes d'assurance et intérêts; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 270	0..1	integer	insuranceAndInterestCantRate
c47	Au taux: 16.1 Cotisations AVS, AI, 2. Pilier; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 280	0..1	integer	fthrDeductProvisionCantRate
c48	Au taux: 16.2 Frais de formation et de perfectionnement à des fins professionnelles (impôt cantonal); chiffre: 292	0..1	integer	fthrDeductJobOrtdFthrEduRate
c49	Au taux: 16.3 Administration fortune privée; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 283	0..1	integer	fthrDeductFinancialMgmtCantRate
c50	Au taux: 16.4 Frais liés au handicap; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 3160	0..1	integer	fthrDeductHandicapCantRate
c51	Au taux: 16.5 Autres déductions: Dons aux partis; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 284	0..1	integer	fthrDeductPoliticalPartyCantRate
c52	Au taux: 16.5 Autres déductions indéterminées; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 284	0..1	integer	fthrDeductFreeTextAmtCantRate
c53	Au taux: 16.6 Déductions sociales: enfants placés; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 376	0..1	integer	fthrDeductNonparSuperVisCantRate
c54	Au taux: 17. Activité professionnelle des deux partenaires ; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 290	0..1	integer	employmentBothPartnerCantRate
c55	Au taux: 19. Total des revenus; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 199	0..1	integer	totAmtRevCantRate
c56	Au taux: 20. Total des déductions; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 299	0..1	integer	totAmtDeductCantRate
c57	Au taux: 21. Revenu net; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 310	0..1	integer	netIncomeCantRate
c58	Au taux: 22.1 Frais provoqués par la maladie et les accidents; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 320	0..1	integer	deductDiseaseAndAccidentCantRate
c59	Au taux: 22.2 Versements bénévoles; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 324	0..1	integer	deductCharityCantRate
c60	Au taux: 23. Reineinkommen; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 350	0..1	integer	adjustedNetIncomeCantRate
c61	Au taux: 24.1 Déductions sociales: Enfant dans le ménage; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 370	0..1	integer	socDeductHomeChildCantRate
c62	Au taux: 24.1 Déductions sociales: Enfant en dehors du ménage; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 372	0..1	integer	socDeductExternalChildCantRate

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c63	Au taux: 24.2 Déductions sociales: personne à charge; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 374	0..1	integer	socDeductSupportedPersonCantRate
c64	Au taux: 24.4 Déductions sociales: Partenaire; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 365	0..1	integer	socDeductPartnerCantRate
c65	Au taux: 24 Déductions sociales: Total	0..1	integer	socDeductTotRate
c66	Au taux: 25. Revenu imposable total; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 390	0..1	integer	totAmtFiscRevCantRate
c67	Au taux: 26.1 Part de 25 dans d'autres cantons; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 394	0..1	integer	fiscRevOthCantonCantRate
c68	Au taux: 26.2 Part de 25 à l'étranger; montant pour l'impôt cantonal; chiffre: 396	0..1	integer	fiscRevAbroadCantRate
c69	Au taux: 27. Revenu imposable dans le canton; chiffre: 398	0..1	integer	resultFiscRevCantRate
c70	Au taux: A.1. Assurance maladie privée; chiffre: 601	0..1	integer	privateHealthInsurRate
c71	Au taux: A.2. Assurance accident privée; chiffre: 602	0..1	integer	privateAccidentInsurRate
c72	Au taux: A.3. Assurance privée sur la vie et de rentes; chiffre: 603	0..1	integer	privateLifeAndPensionInsurRate
c73	Au taux: A.4. Intérêts des capitaux d'épargne; chiffre: 604	0..1	integer	InterestSavingsRate
c74	Au taux: A.5. Total intermédiaire; chiffre: 607	0..1	integer	subtotAmtRate
c75	Au taux: A.6. Déduction des réductions de primes; chiffre: 605	0..1	integer	deductsPremiumsReductRate
c76	Au taux: A. Total des primes d'assurance et intérêts payés; chiffre: 606	0..1	integer	paidInsuranceAndInterestRate
c77	Au taux: 30.1 Total rendement brut des participations qualifiées dans la fortune privée	0..1	integer	totGrossRevPrivRate
c78	Au taux: 30.1 Déduction de l'imposition partielle; chiffre: 000	0..1	integer	deductPartTaxRate
c79	Au taux: 30.1 Actifs d'exploitation	0..1	integer	operatAsstRate
c80	Au taux: 30.1 Total des actifs	0..1	integer	totAsstRate
c81	Au taux: 30.1 Capital externe	0..1	integer	outsideCapitalRate
c82	Au taux: 30.1 Capital propre	0..1	integer	equityCapitalRate
c83	Au taux: 30.1 Total des passifs	0..1	integer	totPassiveRate
c84	Au taux: 30.1 Bénéfices par secteur	0..1	integer	segEarningsRate
c85	Au taux: 30.1 Frais de financement	0..1	integer	financingCostsRate
c86	Au taux: 30.1 Frais administratifs	0..1	integer	administrationCostsRate
c87	Au taux: 30.1 Résultat net	0..1	integer	clearAmtRate
c88	Au taux: 30.1 Perte par secteur	0..1	integer	segDeficitsRate

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c89	Au taux: 30.1 Total de tous les titres et avoirs; chiffre: 400 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	movPropSecurAndAsstFiscValRate
c90	Au taux: 30.1 Total de tous les titres et avoirs; chiffre: 400 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	movPropSecurAndAsstBizPortRate
c91	Au taux: 30.2 Argent comptant, or et autres métaux précieux; chiffre: 404 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	movPropCashValFiscValRate
c92	Au taux: 30.2 Argent comptant, or et autres métaux précieux; chiffre: 404 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	movPropCashValBizPortRate
c93	Au taux: 30.3 Total de toutes les prestations d'assurance; chiffre: 406	0..1	integer	movPropLifeInsurancesTotRate
c94	Au taux: 30.4 Total de tous les véhicules motorisés; chiffre: 412 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	movPropVehicleFiscValRate
c95	Au taux: 30.4 Total de tous les véhicules motorisés; chiffre: 412 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	movPropVehicleBizPortRate
c96	Au taux: 30.5 Parts à des successions non partagées, parts commerciales et parts à des corporations; chiffre: 414 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	movPropHeritageEtcFiscValRate
c97	Au taux: 30.5 Parts à des successions non partagées, parts commerciales et parts à des corporations; chiffre: 414 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	movPropHeritageEtcBizPortRate
c98	Au taux: 30.6 Autres éléments de la fortune; chiffre: 416 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	movPropFreeTextAmtFiscValRate
c99	Au taux: 30.6 Autres éléments de la fortune; chiffre: 416 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	movPropFreeTextAmtBizPortRate
c100	Au taux: 31.1 Total de tous les immeubles; chiffre: 420 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	propRealFiscValRate
c101	Au taux: 31.1 Total de tous les immeubles; chiffre: 420 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	propRealBizPortRate
c102	Au taux: 31.2 Total de tous les immeubles estimés à la valeur vénale; chiffre: 421 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	propRealMarketValFiscValRate

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c103	Au taux: 31.2 Total de tous les immeubles estimés à la valeur vénale; chiffre: 421 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	propRealMarketValBizPortRate
c104	Au taux: 31.3 Total de tous les immeubles estimé à la valeur de rendement; chiffre: 422 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	propRealCapValFiscValRate
c105	Au taux: 31.3 Total de tous les immeubles estimé à la valeur de rendement; chiffre: 422 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	propRealCapValBizPortRate
c106	Au taux: 32.1 Capital commercial/part au capital; chiffre: 430 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	selfEmplBizCapitalFiscValRate
c107	Au taux: 32.1 Capital commercial/part au capital; chiffre: 430 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	selfEmplBizCapitalBizPortRate
c108	Au taux: 32.2 Clients et autres placements en capitaux; chiffre: 431 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	selfEmplOthAsstFiscValRate
c109	Au taux: 32.2 Clients et autres placements en capitaux; chiffre: 431 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	selfEmplOthAsstBizPortRate
c110	Au taux: 32.3 Réserves et stocks de marchandises; chiffre: 432 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	selfEmplStockFiscValRate
c111	Au taux: 32.3 Réserves et stocks de marchandises; chiffre: 432 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	selfEmplStockBizPortRate
c112	Au taux: 32.4 Bétail; chiffre: 433 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	selfEmplLivestFiscValRate
c113	Au taux: 32.4 Bétail; chiffre: 433 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	selfEmplLivestBizPortRate
c114	Au taux: 32.4 Bétail: Valeur d'assurance	0..1	integer	selfEmplLivestInsuranceValRate
c115	Au taux: 32.5 Valeurs immobilisées sans les propriétés foncières; chiffre: 434 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	selfEmplAsstWoPropFiscValRate
c116	Au taux: 32.5 Valeurs immobilisées sans les propriétés foncières; chiffre: 434 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	selfEmplAsstWoPropBizPortRate

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c117	Au taux: 33. Total des éléments de la fortune; chiffre: 460 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	totAmtAsstFiscValRate
c118	Au taux: 33. Total des éléments de la fortune; chiffre: 460 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	totAmtAsstBizPortRate
c119	Au taux: A. Total des dettes privées; chiffre: 3200	0..1	integer	totPrivLiabRate
c120	Au taux: A. Total des intérêts sur les dettes privées; chiffre: 3201	0..1	integer	totPrivLiabInterestRate
c121	Au taux: B. Total des dettes commerciales; chiffre: 3202	0..1	integer	totBizLiabRate
c122	Au taux: B. Total des intérêts sur les dettes commerciales; chiffre: 3203	0..1	integer	totBizLiabInterestRate
c123	Au taux: C. Total des dettes (A.+B.); chiffre: 470	0..1	integer	totAmtLiabRate
c124	Au taux: C. Total des intérêts sur les dettes (A.+B.); chiffre: 250	0..1	integer	totAmtLiabInterestRate
c125	Au taux: 34. Dettes; chiffre: 470 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	totAmtLiabFiscValRate
c126	Au taux: 34. Dettes; chiffre: 470 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	totAmtLiabBizPortRate
c127	Au taux: 35. Fortune imposable totale; chiffre: 490 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	totAmtFiscAsstFiscValRate
c128	Au taux: 35. Fortune imposable totale; chiffre: 490 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	totAmtFiscAsstBizPortRate
c129	Au taux: 36.1 Part de 35 dans d'autres cantons; chiffre: 494 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	fiscAsstOthCantonFiscValRate
c130	Au taux: 36.1 Part de 35 dans d'autres cantons; chiffre: 494 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	fiscAsstOthCantonBizPortRate
c131	Au taux: 36.2 Part de 35 dans les autres pays; chiffre: 496 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	fiscAsstAbroadFiscValRate
c132	Au taux: 36.2 Part de 35. dans les autres pays; chiffre: 496 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise)	0..1	integer	fiscAsstAbroadBizPortRate
c133	Au taux: 37. Fortune imposable dans le canton; chiffre: 498 (valeur fiscale au 31 décembre)	0..1	integer	resultFiscAsstFiscValRate

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c134	Au taux: 37. Fortune imposable dans le canton; chiffre: 498 (travailleurs indépendants: montant de la valeur fiscale concernant l'exploitation de l'entreprise	0..1	integer	resultFiscAsstBizPortRate
c135	Au taux: 40. Total des montants sur la feuille annexe Chiffre: 510	0..1	integer	payAmtTotRate
c136	Au taux: 50.1 Total des prestations reçues. chiffre: 516	0..1	integer	totAmtPayReceivedRate
c137	Au taux: 50.2 Total des prestations versées. chiffre: 519	0..1	integer	totAmtPaidOutRate

5.3.1.16 cantExtension

Tableau facultatif pour les extensions cantonales respectivement les champs cantonaux supplémentaires. Selon les besoins, ce tableau doit être défini par les archives cantonales concernées.

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne physique attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	npTaxID

5.3.2 Personnes morales

Un modèle de données minimal indépendant du produit a été élaboré pour l'archivage numérique à long terme des données de taxation des personnes morales.

Il se compose d'un tableau central et de plusieurs tableaux détaillés associés par jpTaxID en tant que clé principale. Les tableaux détaillés respectifs fournissent les détails et non le total. Concernant colonnes «Description / contenu», les abréviations utilisées pour marquer la différence sont les suivantes:

- K/G/aP: Sociétés de capitaux (SA / SA en commandite / Sàrl), coopératives et communautés étrangères de personnes
- V/S: Associations, fondations et autres personnes morales

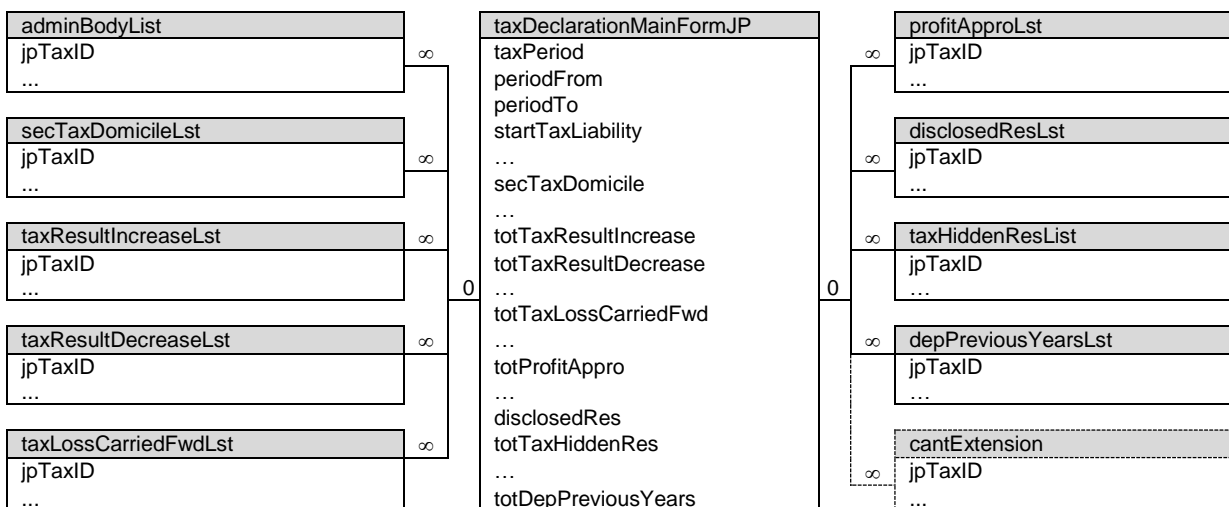


Figure 6: Modèle de données des données archivées du registre des personnes morales

Tous les tableaux détaillés, à l'exception de cantExtension, doivent être définis. Les tableaux détaillés ne doivent toutefois pas contenir de données.

5.3.2.1 taxDeclarationMainFormJP

Tableau principal avec tous les principaux renseignements concernant les personnes morales, qui ne surviennent qu'une fois maximum. Affectation à d'autres tableaux des personnes morales au moyen de jpTaxID comme clé principale.

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Année à laquelle correspond la déclaration d'impôts. Pour les exercices financiers de plus de deux années civiles, l'année la plus récente.	1..1	varchar	taxPeriod
c2	Début de la période correspondante de la déclaration d'impôts A défaut de renseignement, il s'agit du 1 ^{er} janvier de l'année fiscale selon taxPeriod, dans le cas contraire, de la date startBizYear.	0..1	date	periodFrom
c3	Fin de la période correspondante de la déclaration d'impôts A défaut de renseignement, il s'agit du 31 décembre de l'année fiscale selon taxPeriod, dans le cas contraire, de la date endBizYear.	0..1	date	periodTo
c4	Début de l'assujettissement à l'impôt dans le canton	0..1	date	startTaxLiability
c5	Fin de l'assujettissement à l'impôt dans le canton	0..1	date	endTaxLiability
c6	Durée de l'exercice commercial: Date de début	0..1	date	startBizYear
c7	Durée de l'exercice commercial: Date de fin	0..1	date	endBizYear
c8	Statut au moment du versement 0 = clôturé 1 = ouvert 2 = inconnu	1..1	integer	status
c9	Description avec laquelle ont été créées les données 0 = Software 1 = Barcode-Scanning 2 = OCR-Scanning	0..1	integer	source
c10	Nom officiel de la commune où a été déposée la dernière déclaration d'impôts	0..1	varchar	lastTaxDeclaration
c11	Numéro OFS de la commune où a été déposée la dernière déclaration d'impôts	0..1	integer	lastTaxDeclarationBfs
c12	Identifiant de la personne morale attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	jpTaxID
c13	Numéro IDE L'IDE se compose d'un préfixe à 3 chiffres, suivi d'un numéro à 9 chiffres avec un chiffre de contrôle, p. ex. CHE109322551	0..1	varchar	uiD
c14	Numéro PID	0..1	varchar	piD
c15	Numéro de TVA	0..1	varchar	mWStNum
c16	Autres numéros	0..1	varchar	othNum
c17	Nom de l'organisation	1..1	varchar	organisationName

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c18	Type de personne morale: 0101 = Entreprise individuelle 0103 = Société en nom collectif 0104 = Société en commandite 0105 = Société en commandite par actions 0106 = Société par actions 0107 = Société à responsabilité limitée GmbH / Sàrl 0108 = Coopérative 0109 = Association (églises reconnues par l'Etat également) 0110 = Fondation 0111 = Succursale étrangère inscrite au registre du commerce 0113 = Forme juridique 0114 = Société en commandite de placements collectifs 0115 = Société d'investissement à capital variable (SICAV) 0116 = Société d'investissement à capital fixe (SICAF) 0117 = Institut de droit public 0118 = Procurations non-commerciales 0119 = Responsable d'indivision 0151 = Succursale suisse inscrite au registre du commerce	0..1	integer	legalForm
c19	Commune de taxation, nom officiel de la commune	0..1	varchar	municipalityTax
c20	Commune de taxation, numéro OFS de la commune	0..1	integer	municipalityBfs
c21	Rue du siège social	0..1	varchar	streetHeadOffice
c22	Numéro de maison du siège social	0..1	varchar	houseNumHeadOffice
c23	Code du pays et numéro postal d'acheminement du siège social	0..1	varchar	countryZipCodeHeadOffice
c24	Lieu du siège social	0..1	varchar	townHeadOffice
c25	Domicile fiscal secondaire: il est simplement indiqué ici si l'organisation dispose de domiciles fiscaux secondaires, les détails sont fournis dans le tableau secTaxDomicileLst.	0..1	boolean	secTaxDomicile
c26	Objet de la personne morale:	0..1	varchar	purposeBiz
c27	Date de constitution	0..1	date	foundationDate
c28	Date d'inscription au registre du commerce ((K/G/aP uniquement))	0..1	date	incorporationDate
c29	Organe de révision (K/G/aP uniquement)	0..1	varchar	auditor
c30	Demande d'imposition privilégiée en raison de buts idéaux (art. 66a LIFD)	0..1	boolean	requestPrivilegedTax
c31	Remarques	0..1	varchar	remarks
c32	Chiff. 1 Bénéfice ou perte net(e) (-) selon compte de profits et pertes de l'exercice	0..1	integer	taxIncome
c33	Chiff. 2 Total des redressements, les détails sont fournis dans le tableau taxResultIncreaseLst	0..1	integer	totTaxResultIncrease
c34	Chiff. 4 Total des déductions, les détails sont fournis dans le tableau taxResultDecreaseLst	0..1	integer	totTaxResultDecrease
c35	Chiff. 5 Bénéfice net ou. perte (-) de l'exercice commercial	0..1	integer	netProfitLossActualYear
c36	Chiff. 6 Total des pertes des exercices précédents L'état des résultats des exercices précédents	0..1	integer	totTaxLossCarriedFwd

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
	(pertes [-] et bénéfices) figure en détail dans le tableau taxLossCarriedFwdLst			
c37	Chiff. 7 Bénéfice net ou perte (-) après imputation des pertes	0..1	integer	netProfitLossIncFwd
c38	Chiff. 8 Bénéfice net imposable ou perte (-) en Suisse ou dans le canton	0..1	integer	taxNetProfitLoss
c39	Chiff. 9 Part étranger ou hors canton (K/G/aP uniquement)	0..1	integer	foreignNonCantShare
c40	Chiff. 9 Compensation des dépenses et cotisations des membres (V/S uniquement)	0..1	integer	settExpensesFees
c41	Chiff. 9.1 Cotisations statutaires (V/S uniquement)	0..1	integer	statutMemberShipFees
c42	Chiff. 9.2 Dépenses non liées à l'acquisition des recettes imposables (V/S uniquement)	0..1	integer	expensesFees
c43	Chiff. 9.3 Excédent des cotisations des membres (V/S uniquement)	0..1	integer	surplusFees
c44	Chiff. 10 Réduction pour participations en pourcentage (K/G/aP uniquement)	0..1	decimal	participationExemption
c45	Chiff. 11.1 Report de bénéfice de l'année précédente	0..1	integer	undistProfitLossFwd
c46	Chiff. 11.3 Total du bénéfice à répartir	0..1	integer	totProfitDistributed
c47	Chiff. 11.12 Total de l'utilisation du bénéfice, les détails sont fournis dans le tableau profitApproLst	0..1	integer	totProfitAppro
c48	Chiff. 11.13 Report sur nouveau compte (chiff. 11.3 moins chiff. 11.12)	0..1	integer	profitLossBroughtFwd
c49	Chiff. 11 Différences d'évaluation immeuble (V/S uniquement)	0..1	integer	valuationDiffRe
c50	Chiff. 11.1 Assiette de l'impôt sur la fortune (V/S uniquement)	0..1	integer	netWorthTax
c51	Chiff. 11.2 Valeur comptable (V/S uniquement)	0..1	integer	carryingAmount
c52	Chiff. 12 K/G/aP Capital de base, social ou de fondation versé ou chiff. 10 V/S capital propre / actifs nets	0..1	integer	paidInCapitalNetAsset
c53	Chiff. 13 Total des réserves apparentes (K/G/aP uniquement), les détails sont fournis dans le tableau disclosedRestLst	0..1	integer	disclosedRes
c54	Chiff. 14 K/G/aP resp. Chiff. 12/16 V/S Total des réserves latentes imposées comme bénéfice. Le tableau taxHiddenRestList propose une liste à cet égard	0..1	integer	totTaxHiddenRes
c55	Chiff. 15 Correction: Propres parts du capital ((K/G/aP uniquement))	0..1	integer	correctionOwnShares
c56	Chiff. 16 Capital propre dissimulé (K/G/aP uniquement)	0..1	integer	hiddenEquity

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c57	Chiff. 18 Report de pertes ($ x \geq 0$) (K/G/aP uniquement)	0..1	integer	lossBroughtFwd
c58	Chiff. 19 K/G/aP Total capital propre (chiff. 17 moins chiff. 18) ou chiff. 13 V/S Total capital propre (somme des chiff. 10, 11.3 et 12.4.)	0..1	integer	totEquity
c59	Chiff. 20 K/G/aP resp. Chiff. 14 V/S Capital propre imposable total	0..1	integer	totTaxEquity
c60	Chiff. 21 K/G/aP resp. Chiff. 15 V/S Capital propre imposable dans le canton	0..1	integer	totTaxEquityCant
c61	Chiff. 21 Amortissements d'actifs réévalués au cours d'exercices antérieurs (K/G/aP uniquement), les détails sont fournis dans le tableau depPreviousYearsLst	0..1	integer	totDepPreviousYears
c62	Chiff. 22 Impôts cantonaux: Imposition séparée de bénéfices en capital et de réévaluation sur les participations ((K/G/aP uniquement)) true = imposition séparée false = pas d'imposition séparée Remarque: Les informations détaillées ne sont pas reprises.	0..1	boolean	separateTax
c63	Chiff. 23 Impôts cantonaux: Modification du coût d'investissement des participations concernées ((K/G/aP uniquement)) true = Modification du coût d'investissement false = Pas de modification du coût d'investissement Remarque: Les informations détaillées ne sont pas reprises.	0..1	boolean	changeInvestment
c64	Impôt sur le bénéfice: taux d'imposition	0..1	decimal	inTaxRate
c65	Impôt sur le bénéfice: imposable	0..1	integer	inTaxable
c66	Impôt sur le bénéfice: déterminant pour le calcul du taux	0..1	decimal	inTaxRateDet
c67	Impôt sur le bénéfice: Impôt simple brut (selon l'application du taux d'imposition)	0..1	decimal	inTaxSimGross
c68	Impôt sur le bénéfice: Impôt simple net (imputation effective, après déductions éventuelles)	0..1	decimal	inTaxSimNet
c69	Impôt sur le capital: taux d'imposition	0..1	decimal	capitalTaxRate
c70	Impôt sur le capital: imposable	0..1	integer	capitalTaxable
c71	Impôt sur le capital: déterminant pour le calcul du taux	0..1	decimal	capitalTaxRateDet
c72	Impôt sur le capital: Impôt simple brut (selon l'application du taux d'imposition)	0..1	decimal	capitalTaxSimGross
c73	Impôt sur le capital: Impôt simple net (imputation effective, après déductions éventuelles)	0..1	decimal	capitalTaxSimNet
c74	Impôt simple total (somme de l'impôt simple net sur le bénéfice & le capital)	0..1	decimal	totTaxSim
c75	Impôt minimum simple	0..1	decimal	minTaxSim
c76	Quotité d'impôt	0..1	decimal	taxRate
c77	Montant d'imposition total	0..1	decimal	totTaxAmt

5.3.2.2 adminBodyList

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les personnes dans l'organisme administratif.

N°	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne morale attribué par l'office des contributions (clé externe)	1..1	varchar	jpTaxID
c2	Nom officiel (nom de famille)	0..1	varchar	officialName
c3	Prénoms	0..1	varchar	firstName
c4	Rôle de la personne dans l'organisme administratif	0..1	varchar	role

5.3.2.3 secTaxDomicileLst

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les domiciles fiscaux secondaires.

N°	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne morale attribué par l'office des contributions (clé externe)	1..1	varchar	jpTaxID
c2	Code du pays et numéro postal d'acheminement du domicile fiscal secondaire	0..1	varchar	countryZipCode
c3	Lieu du domicile fiscal secondaire	0..1	varchar	town

5.3.2.4 taxResultIncreaseLst

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les redressements, c'est-à-dire les dépenses débitées au compte de résultat, non autorisées par l'usage commercial (chiff. 2).

N°	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne morale attribué par l'office des contributions (clé externe)	1..1	varchar	jpTaxID
c2	Motif du redressement	0..1	varchar	reason
c3	Description	0..1	varchar	description
c4	Valeurs pour les redressements	0..1	integer	amount

5.3.2.5 taxResultDecreaseLst

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les déductions, c'est-à-dire les dépenses non imputées au compte de résultat et fiscalement déductibles (chiff. 4).

N°	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne morale attribué par l'office des contributions (clé externe)	1..1	varchar	jpTaxID
c2	Motif de la déduction	0..1	varchar	reason
c3	Description	0..1	varchar	description
c4	Valeurs pour les déductions	0..1	integer	amount

5.3.2.6 taxLossCarriedFwdLst

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les pertes des exercices précédents (chiff. 6).

N°	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne morale attribué par l'office des contributions (clé externe)	1..1	varchar	jpTaxID
c2	Année de la période pour laquelle une perte (-) resp. bénéfiques est constaté(e)	0..1	integer	yearTaxLossFwd
c3	Perte (-) resp. bénéfiques pour la période considérée	0..1	integer	amountTaxLossFwd

5.3.2.7 profitApproLst

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les désignations et les montants de l'affectation des bénéfices (chiff. 11.12).

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne morale attribué par l'office des contributions (clé externe)	1..1	varchar	jpTaxID
c2	Valeurs définies de l'utilisation du bénéfice	0..1	varchar	profitApproTxt
c3	Pourcentage du capital versé	0..1	decimal	percentagePaidInCapital
c4	Description libre de l'utilisation du bénéfice	0..1	varchar	description
c5	Montant pour l'utilisation du bénéfice	0..1	integer	amount

5.3.2.8 disclosedResLst

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les réserves apparentes (chiff. 13).

N°	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne morale attribué par l'office des contributions (clé externe)	1..1	varchar	jpTaxID
c2	Valeurs définies des réserves apparentes	0..1	varchar	disclosedResTxt
c3	Description libre	0..1	varchar	description
c4	Montant des réserves apparentes	0..1	integer	amount

5.3.2.9 taxHiddenResList

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les réserves latentes imposées comme bénéfice (chiff. 14 K/G/aP resp. chiff. 12/16 V/S).

N°	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne morale attribué par l'office des contributions (clé externe)	1..1	varchar	jpTaxID
c2	Valeurs définies de la description des réserves latentes	0..1	varchar	nameTaxHiddenRes
c3	Description des réserves latentes	0..1	varchar	description
c4	Situation au début	0..1	integer	valueStartPeriod
c5	Modification	0..1	integer	changeValue
c6	Montant ou situation à la date de référence	0..1	integer	valueEndPeriod

5.3.2.10 depPreviousYearsLst

Tableau avec tous les principaux renseignements concernant les déclarations d'amortissements (chiff. 21).

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne morale attribué par l'office des contributions (clé externe)	1..1	varchar	jpTaxID
c2	Année de la réévaluation	0..1	varchar	yearAppreciation
c3	Désignation des actifs	0..1	varchar	nameAsset
c4	Montant réévalué en CHF	0..1	integer	appreciationAmount
c5	Montant de l'amortissement en CHF	0..1	integer	depreciationAmount

5.3.2.11 cantExtension

Tableau facultatif pour les extensions cantonales respectivement les champs cantonaux supplémentaires. Selon les besoins, ce tableau doit être défini par les archives cantonales concernées.

No	Description / contenu	Z	Type de données SIARD	Champ SIARD
c1	Identifiant de la personne physique attribué par l'office des contributions	1..1	varchar	jpTaxID

5.3.3 Exportation de données

Concernant l'exportation de données, il est à noter que tous les cantons ne font pas nécessairement figurer l'ensemble des champs facultatifs (0...1) dans leur base de données. Les champs inexistantes doivent être créés respectivement décrits dans le fichier metadata.xml à l'intérieur du fichier SIARD. Les colonnes concernées dans le tableau correspondant sont sans données.

Les premiers services des contributions n'ont pu procéder à la mise en œuvre dans une base de données de taxation productive qu'après la première publication (v.1.0) de la Best Practice. Lors de l'implémentation test pour les personnes physiques par le service des contributions de Zurich, des ambiguïtés ont été mises en évidence et conduit à l'élaboration de la version 1.1. L'exportation test a été effectuée dans le canton de Zurich via CSV, suivie d'une conversion dans le modèle SIARD souhaité.

De manière générale, les deux processus d'archivage de base de données ci-dessous ont fait leurs preuves dans la pratique.

- Exportation directe SIARD depuis une base de données relationnelle
- Exportation via CSV suivie d'une conversion en SIARD

5.3.3.1 Exportation directe SIARD

SIARD Suite¹¹, DBPTK¹² et Full Convert¹³ permettent d'exporter au format SIARD des données depuis une base de données. La sélection des données souhaitées ou la mise en place de la structure ne se font généralement pas dans l'application tiers, l'administratrice ou administration de la base de données devant tout d'abord créer une vue d'archive appropriée et la réaliser respectivement la matérialiser sous forme de tableaux. Afin de garantir que l'exportation soit cantonnée à ces tableaux d'archives, il faut par ailleurs créer également une nouvelle autorisation d'utilisateur limitée à ces tableaux. Ces derniers peuvent ensuite être exportés au format SIARD. La vue d'archive devant être matérialisée, la création temporaire de tableaux se révèle très « gourmande » en mémoire.

¹¹ SIARD Suite est un outil freeware des Archives fédérales suisses (AFS) servant à la conversion du contenu des bases de données relationnelles au format SIARD. Dans sa version 2.2, SIARD Suite prend en charge les systèmes de base de données suivants: Oracle, Microsoft SQL Server, MySQL, PostgreSQL, DB/2 et Microsoft Access. <https://www.bar.admin.ch/bar/de/home/archivierung/tools--hilfsmittel/siard-suite.html> [12.10.2023]

¹² DBPTK est l'acronyme de Database Preservation Toolkit et est un outil open source qui permet de transférer le contenu des bases de données relationnelles au format SIARD. Dans sa version 2.5.10, DBPTK prend en charge les systèmes de base de données suivants: Oracle, Microsoft SQL Server, MySQL, PostgreSQL, Progress Openedge, Sybase et interface JDBC. <https://database-preservation.com/> [12.10.2023]

¹³ Full Convert est un outil commercial servant à convertir le contenu de bases de données relationnelles vers d'autres bases de données ou en format SIARD. Full Convert prend en charge les innombrables systèmes de base de données ainsi que la conversion à partir de CSV. <https://www.fullconvert.com/> [12.10.2023]

5.3.3.2 Exportation via CSV suivie d'une conversion en SIARD

Il est parfois impossible d'effectuer une exportation directement depuis une base de données. Dans ce cas de figure, une exportation CSV est d'abord créée, avant que ne soit effectuée la conversion en SIARD¹⁴ avec Full Convert¹³. La sélection des données souhaitées respectivement la mise en place de la structure est généralement effectuée au moment de l'exportation CSV par l'administratrice ou administrateur de la base de données. Lors de la conversion, les clés primaires doivent être créées manuellement.

6 Dossiers fiscaux

6.1 Principes fondamentaux

Outre les données de déclaration de la déclaration d'impôts déposée, le dossier fiscal contient également les documents nouvellement créés et conservés par les agents ayant la compétence du dossier (correspondance et communication avec les contribuables ou d'autres autorités, autres documents demandés, annonces, estimations, notes de dossier, formulaires auxiliaires etc.).

Les «autres documents» tels les jugements de divorce, les contrats de vente, etc., font souvent l'objet d'un classement dans un dossier spécial permanent pour chaque personne. Ce dossier permanent vient en complément du dossier fiscal créé chaque année, mais sa pertinence couvre plusieurs périodes fiscales. Les dossiers permanents restent ainsi valables jusqu'au départ de la personne assujettie.

De plus, le dossier contient aussi l'évaluation définitive avec les données de taxation (sous la forme d'une décision, d'une disposition ou d'une facture finale par exemple). Les dossiers fiscaux forment la base de données de taxation, ils figurent dans les registres d'impôt avec leurs différentes informations sous une forme condensée définitive. Les dossiers fiscaux peuvent exister sous forme analogique, numérisée ou numérique, ces différentes formes peuvent se retrouver au sein d'une même administration. Les pratiques en matière de personnes morales et physiques divergent ainsi, au même titre que les catégories de personnes, certaines faisant exclusivement l'objet d'un traitement analogique.

Outre les diverses formes, les dossiers fiscaux peuvent aussi présenter des différences de pratiques et de dispositions quant au délai de conservation. Dans le cas des personnes physiques, on part généralement du principe selon lequel le délai de conservation prend fin au bout de 10-25 ans et qu'un archivage ordinaire devient possible.

Selon les informations fournies par les administrations fiscales, certaines personnes morales sont soumises à des délais de conservation indéterminés et très longs.

Il n'est pas rare qu'un service des contributions ne conserve que quelques métadonnées marginales concernant les dossiers fiscaux électroniques. Les données de taxation peuvent faire ici office de source de métadonnées manquantes. Si les données de taxation sont supprimées avant les dossiers fiscaux, on peut envisager un transfert anticipé au cours du délai de conservation des dossiers fiscaux. Il faut pour cela disposer d'une déclaration claire des conditions de transfert anticipé.¹⁵

¹⁴ csv2siard est un outil open source obsolète du CECO qui permettait de convertir des fichiers CSV en un fichier SIARD prédéfini à partir d'un modèle. http://kost-ceco.ch/cms/index.php?csv2siard_fr [12.10.2023]

¹⁵ On doit pour ce faire prévoir soit des procédures de suppression vérifiables soit, au minimum, des marquages dans les données de taxation afin d'éviter que les années écoulées ne soient livrées à plusieurs reprises.

6.2 Evaluation

Alors que les données de taxation doivent être conservées dans leur intégralité en qualité de sources à forte valeur informative, les dossiers fiscaux présentent quant à eux une valeur bien moindre en tant que source d'information. Pour pouvoir malgré tout documenter les pratiques administratives des services cantonaux des contributions, il est recommandé de choisir des dossiers fiscaux numériques dans un format de fichier compatible avec l'archivage (PDF/A-1 ou PDF/A-2 par exemple) en utilisant la procédure d'échantillonnage en fonction de périodes et critères définis et de les archiver à long terme. On peut en principe supposer que tous les éléments d'un dossier seront repris dans leur intégralité pour une année de taxation sélectionnée.

Le choix d'une méthode d'échantillonnage appropriée devrait être laissé aux différentes archives, un tel mode de sélection ayant pour objectif la représentativité de la sélection. D'une part, la tradition en matière d'archivage peut jouer un rôle, d'autre part, les décisions d'évaluation individuelles peuvent elles aussi être déterminantes pour le transfert de fichiers.

Les dossiers déterminés selon la méthode d'échantillonnage choisie doivent pouvoir être traités individuellement au moyen des systèmes et applications respectifs ou les interfaces correspondantes selon la norme eCH-0160, *Interface de versements archivistiques (SIP)*.

6.2.1 Procédure d'échantillonnage

L'échantillonnage est une procédure de sélection utilisée pour l'archivage partiel de dossiers sériels, qui repose sur des critères non pas de contenu, mais quantitatifs respectivement statistiques. Dans le cas des dossiers fiscaux, il existe différents modes de sélection: Sélection aléatoire, sélection systématique, échantillon en grappes¹⁶.

La sélection aléatoire est une procédure d'échantillonnage consistant à refléter de manière représentative la structure caractéristique de la totalité dans la sélection – en tenant compte d'une marge d'erreur. La représentativité visée de la sélection permet des évaluations statistiques. La sélection peut se faire à partir des pièces au sein d'un ensemble ou bien de sous-ensembles initialement constitués en fonction de certaines caractéristiques (ventilation en années individuelles par exemple).

La sélection systématique est une procédure d'échantillonnage qui consiste à sélectionner un dossier tous les x dossiers au sein d'un ensemble.

L'échantillonnage en grappes, aussi appelé échantillonnage par la méthode des quotas, est une procédure d'échantillonnage consistant à diviser la totalité en sous-groupes (ou grappes) définis selon des critères de contenu et/ou de forme. Critères objectifs possibles pour la formation de grappes: géographie (commune, district), années des dossiers fiscaux, sélection des initiales des contribuables. Les critères formels possibles sont par exemple le volume des dossiers. Si l'échantillonnage en grappes se caractérise par sa facilité d'application, la sélection n'en est pas moins considérée comme peu représentative.

¹⁶ Se reporter au document de travail «Echantillonnage. Terminologie et procédure» du GT Evaluation de l'AAS pour la terminologie et pour de plus amples explications sur la procédure d'échantillonnage. terminologie et procédure», https://archiv.vsa-aas.ch/wp-content/uploads/2015/06/Sampling_Begriffe_und_Verfahren.pdf [12 102 023].

6.2.2 Recommandation d'évaluation

La recommandation d'évaluation suivante peut être considérée comme Best Practice. Il s'agit d'un mélange de procédures d'évaluation qui sont appliquées dans les archives cantonales participantes. Leur adoption n'est aussi que partiellement possible.

Outre l'échantillonnage basé sur le principe du caractère aléatoire (sélection 1), l'échantillonnage basé sur des critères de contenu (sélection 2) doit également être déterminé.

Sélection 1: Echantillon aléatoire

On commence par prélever un échantillon aléatoire pour chaque année à verser.¹⁷

Sélection 2: Echantillonnage en grappes / sélection de contenu

L'échantillon aléatoire est complété par la sélection 2: les archives cantonales, en concertation avec l'administration fiscale cantonale, effectuent un prélèvement d'échantillons en grappes, de cas intéressants, volumineux ou importants (du point de vue de l'administration fiscale), la sélection s'effectuant sur la base des listes d'exportation des registres d'impôt (triées selon le revenu, la fortune etc.). L'échantillon en grappes est prélevé de nouveau chaque année.

Dans un deuxième temps, une «souche» de dossiers fiscaux constants de personnes physiques et morales est utilisée comme sélection de contenus.

Il est utile, pour les deux échantillons, de comparer les listes entre elles et d'augmenter la sélection s'il y a trop de doublons

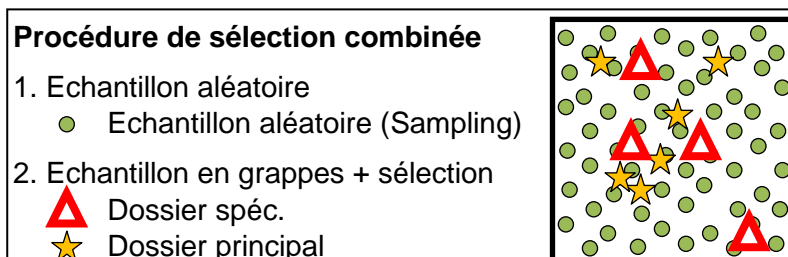


Figure 7: Procédure de sélection combinée

6.2.2.1 Personnes physiques

Sélection 1: Echantillon aléatoire

Un simple échantillon aléatoire basé sur l'année à verser est prélevé chaque année.

Sélection 2: Echantillon en grappes

Les rapports des registres d'impôt servent de base à la sélection, qui change tous les ans, des cas intéressants, volumineux ou importants (du point de vue de l'administration fiscale). Les 50 ou 100 personnes physiques ayant la plus grande fortune et les 50 ou 100 personnes physiques ayant les revenus les plus élevés sont reprises ici¹⁸. Il en ressort une sélection maximale de 200 des «contribuables les plus importants»¹⁹. Dans de nombreux cas, on constate de la continuité dans la représentation du patrimoine, mais avec également des variations au sein même des catégories.

¹⁷ Le cas échéant, on peut également procéder par strates, en divisant d'abord en district ou territoire urbanisé (ville/agglomération/pays).

¹⁸ Ainsi peut-on par exemple utiliser les valeurs qui déterminent le taux (fortune totale / revenu total) ou les valeurs imposables (détenues ou acquises dans le canton).

¹⁹ Les personnes appartenant aux catégories «Revenus les plus élevés» et «Fortune la plus élevée» font baisser le chiffre. D'après les estimations de l'administration fiscale, il n'existe que peu de chevauchements dans ce domaine.

Sélection 2: Sélection de contenu / sélection

La base des dossiers fiscaux constants se compose au maximum des 100 personnes et familles les plus connues du canton. Des listes spéciales tenues par le service des contributions, des listes de Wikipedia ou des synthèses de la presse peuvent, par exemple, servir de base à la sélection. Des listes de 50 à 100 personnes physiques, représentatives des catégories spécifiées par les archives, peuvent également être établies pour la sélection en collaboration avec l'administration fiscale.

Cette sélection doit permettre d'effectuer une sélection aussi représentative que possible et explicitement basée, de manière non exclusive, sur des facteurs d'évaluation financière. Les listes doivent être révisées et adaptées par cycle (recommandation: tous les cinq ans).

6.2.2.2 Personnes morales

Sélection 1: Echantillon aléatoire

Un échantillon aléatoire simple ou stratifié basé sur l'année à verser est prélevé chaque année. Les catégories ci-dessous peuvent être utilisées pour la stratification.

Sélection 2: Echantillon en grappes

Les rapports des registres d'impôt servent de base à la sélection d'échantillons, qui changent tous les ans, de dossiers fiscaux intéressants, volumineux ou importants. Les 50 personnes morales ayant le bénéfice le plus élevé et les 50 personnes morales ayant le chiffre d'affaires le plus élevé sont reprises ici.

Sélection 2: Sélection de contenu / sélection

La base des dossiers fiscaux constants se compose au maximum de 100 entreprises importantes, connues et/ou historiquement significatives (âge, secteur, effectif, chiffre d'affaires etc.) pour le canton d'implantation. Des listes spéciales tenues par le service des contributions, des listes de Wikipedia ou des synthèses de la presse ou de la promotion économique peuvent, par exemple, servir de base à la sélection.

Des listes de 50 à 100 personnes morales, représentatives des différentes catégories peuvent également être établies pour la sélection en collaboration avec l'administration fiscale. Les catégories prévues sont:

- Sociétés par actions
- Coopératives
- Associations
- Sàrl
- Fondations holdings
- Fondations d'entreprises
- Fondations de famille
- Fondations LPP

Cette sélection doit permettre d'effectuer une sélection aussi représentative que possible et explicitement basée, de manière non exclusive, sur des facteurs d'évaluation financière. Cela permet de garantir une transmission continue. Les listes doivent être révisées et adaptées par cycle (recommandation: tous les cinq ans).

7 Rapports fiscaux

7.1 Principes fondamentaux

Les rapports fiscaux sont établis chaque année sur la base des données fiscales des personnes physiques et morales par de nombreux cantons à l'attention de l'administration cantonale comme du grand public.

Les rapports respectivement les statistiques en matière de fiscalité fournissent des informations importantes et offrent une représentation du travail des administrations fiscales respectives.

7.2 Evaluation

Les rapports fiscaux sont une source d'informations économiques et socio-historiques de grande valeur. Ils condensent les informations les plus importantes et sont accessibles à tous. Ces statistiques et rapports fiscaux permettent également de compiler diverses données sans avoir à parcourir l'intégralité des dossiers fiscaux.-historiques de grande valeur.

Il est donc recommandé d'archiver à long terme tous les rapports officiels de l'administration fiscale au format PDF/A-1 ou PDF/A-2.

7.2.1 Exemple: canton Uri

Le canton d'Uri met les statistiques fiscales à la disposition du public à l'adresse suivante: <https://www.ur.ch/themen/1588>.

On peut y consulter toutes les statistiques standard pour les années 2009 à 2020. On y trouve pour chaque année 27 tableaux, d'une page chacun, soit 17 ou 18 tableaux pour les personnes physiques, dont «Contribuables par état civil», «Contribuables par type d'activité et commune» et «Revenu et fortune imposables par tranche d'âge», et 10 tableaux pour les personnes morales, dont «Contribuables par forme juridique et commune», «Capital imposable par tranche de capital» et «Rendements par forme juridique».

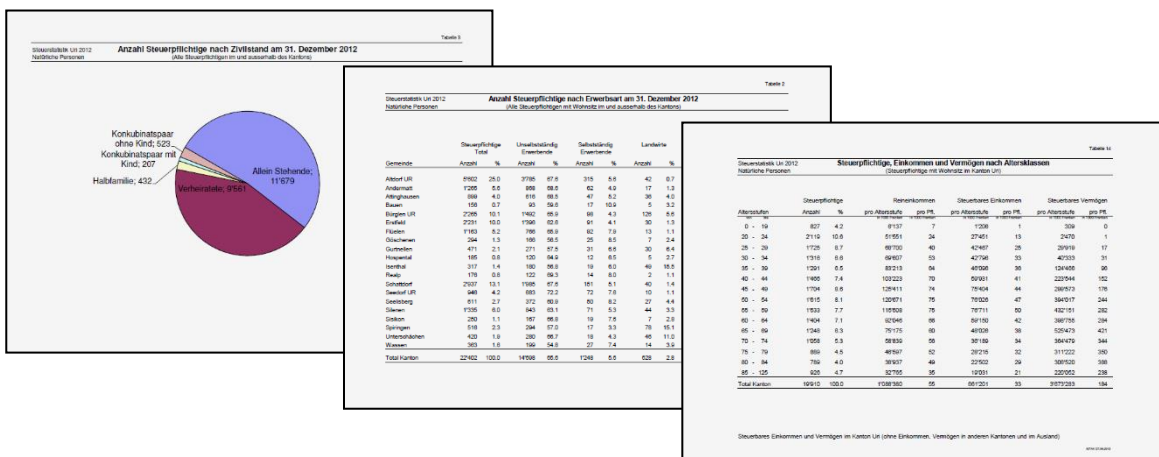


Figure 8: Diverses statistiques fiscales du canton d'Uri

7.2.2 Exemple: canton Schwyz

Le canton de Schwyz met les statistiques fiscales à la disposition du public sur le site Internet suivant: <https://www.sz.ch/unternehmen/steuern/steuerstatistik/steuerstatistik.html/72-443-4441-3215-3214>.

Les statistiques fiscales du canton de Schwyz sont publiées au format papier depuis 1981; depuis 2000/01, elles peuvent être consultées au format PDF sur le site Internet ci-dessus.

Les personnes physiques et morales assujetties sont enregistrées dans différents tableaux selon divers critères. A titre d'exemple, se reporter aux «Statistiques fiscales du canton de Schwyz. Impositions 2015 des personnes physiques et morales» – 95 pages au total²⁰.

Inhaltsverzeichnis			
1. Natürliche Personen	Seite	2. Juristische Personen	Seite
Erläuterungen	4	Erläuterungen	88
1.1 Anzahl Steuerpflichtige	5	2.1 Anzahl Steuerpflichtige	89
- nach Erwerbsart	6	2.2 Steuerbarer Gewinn	90
- nach Tarifart	7	2.3 Steuerbarer Gewinn nach Gewinnstufen	91
- nach Steuerzugehörigkeit	8	2.4 Steuerbares Kapital	92
1.2 Steuerbares Einkommen		2.5 Steuerbares Kapital nach Kapitalstufen	93
- nach Codes	9	3. Vergleiche zu früheren Statistiken	94
- nach Erwerbsart	16		
- nach Alterskategorien	17		
- nach Einkommensstufen	18		
1.3 Steuerbares Vermögen			
- nach Codes	51		
- nach Erwerbsart	53		
- nach Alterskategorien	54		
- nach Vermögensstufen	55		

Figure 9: Sommaire du document «Statistiques fiscales 2015 personnes physiques et morales» dans le canton de Schwyz

7.2.3 Exemple: canton de Zurich

Dans le canton de Zurich, l'Office de la statistique du canton publiait chaque année jusqu'en 2021 un «Annuaire statistique du canton de Zurich» au format PDF. Ces annuaires étaient en outre agrémentés de tableaux. Depuis 2022, l'annuaire et ses tableaux ont été supplantés par les données ouvertes des autorités, en constante augmentation. Les données ouvertes des autorités sont disponibles dans le catalogue cantonal de données²¹.

L'annuaire étant déjà intégralement archivé avec les tableaux par les archives cantonales, une simple référence à l'annuaire dans les métadonnées du paquet de versement suffit.

²⁰ <https://www.sz.ch/public/upload/assets/37640/Steuerstatistik%202015.pdf> [12.10.2023].

²¹ <https://www.zh.ch/de/politik-staat/statistik-daten/datenkatalog.html#/> [12.10.2023]

8 Autres documents

Il existe, dans les services fiscaux, d'autres documents à proposer aux archives compétentes. Si ces catégories de documents sont mentionnées ici dans un souci d'exhaustivité, elles ne sont pas décrites en détail, car il n'existe pas de Best Practice généralisable à cet égard ni de projet dans ce sens à long terme:

- autres impôts périodiques (valorisation officielle, impôt à la source, impôt anticipé p. ex.)
- documents sur les impôts apériodiques (impôts sur les successions, impôts sur les donations, rappels d'impôts, pénalités fiscales, impôts sur les gains immobiliers par exemple)
- sujets fiscaux virtuels (communauté héréditaire et de copropriétés par exemple)
- comptabilité débiteurs
- documents administratifs généraux

La Best Practice couvre les principales recettes fiscales issues de l'impôt sur le revenu et sur la fortune des personnes physiques, ainsi que l'impôt sur le bénéfice et le capital des personnes morales. En vertu de l'accord de livraison conclu avec les archives cantonales concernées, il est convenu que les impôts restants soient livrés ou éliminés en tant que documents supplémentaires.

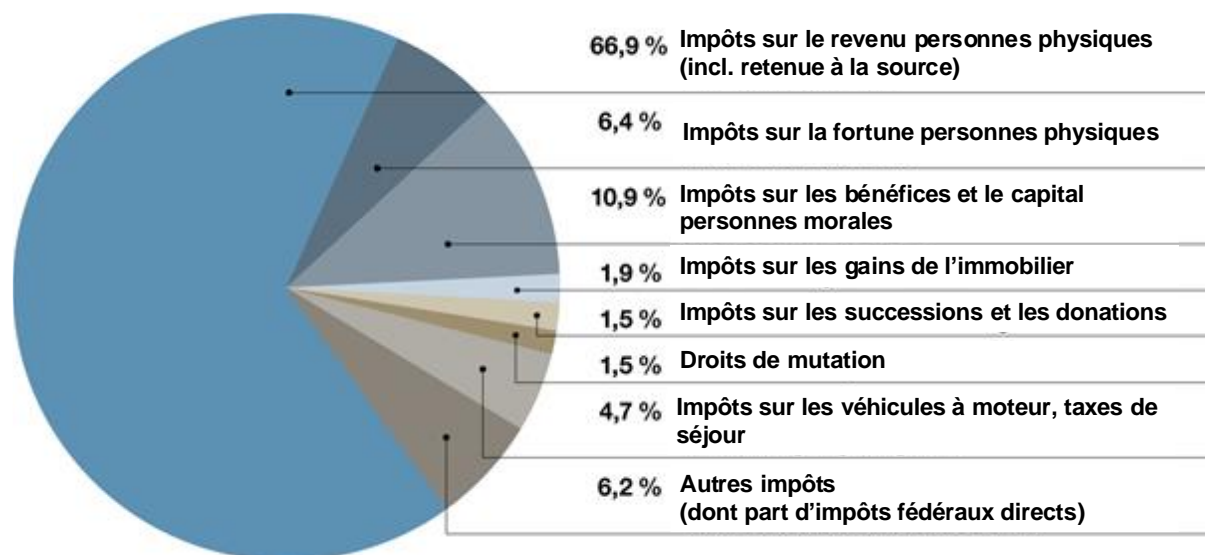


Figure 10: Répartition des recettes en matière de fiscalité 2016 en pourcentage dans le canton de Berne

Les autres documents font l'objet d'une évaluation distincte pour chaque catégorie de documents, par les archives cantonales correspondantes. Ainsi, dans la comptabilité débiteurs (qui indique notamment qui a payé quand et quels sont les montants en souffrance au moment de la livraison), l'on pourrait se contenter d'archiver à long terme une simple liste des montants en souffrance au PDF/A-1 ou PDF/A-2.

8.1 Impôts sur les successions et les donations

Les impôts sur les successions et les donations sont des impôts apériodiques. L'impôt sur les successions impose le transfert d'éléments de la fortune d'une personne physique décédée à ses héritiers. L'impôt sur les donations est un impôt perçu sur les versements à titre gratuit entre personnes physiques vivantes (donations).

Si les héritages comme les donations sont déclarés dans la déclaration d'impôts, ils ne sont toutefois pas traités dans la base de données de taxation des personnes physiques. Ces impôts étant apériodiques et dotés d'une structure de moindre complexité, ces données peuvent être exportées non seulement au format SIARD, mais également sous la forme d'un tableau XML avec le fichier XSD correspondant par année fiscale. Toutefois, la Best Practice privilégie le format SIARD, qui permet non seulement d'établir des relations entre les tableaux, mais aussi de traiter des volumes de données plus conséquents et de diminuer la mémoire requise.

8.1.1 Exemple: canton de Saint-Gall

Le canton de Saint-Gall consigne le test d'exportation à partir des «impôts sur les successions et les donations» par année fiscale dans un tableau XML. Afin que les données puissent être décrites et soumises à un contrôle de qualité comme pour un fichier SIARD, le fichier XML a été enrichi d'un fichier XSD correspondant. La création d'un tel fichier XSD est impérativement nécessaire pour l'archivage. La pratique toutefois a montré qu'il est bien plus facile de créer directement un fichier SIARD à partir des bases de données que de créer le fichier XSD, puis de le décrire manuellement.

```
<xs:schema id="EUNDS" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"
attributeFormDefault="unqualified">
...
  <xs:complexType name="FallType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Fallnummer" type="FallnummerType" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
      <xs:element name="DossierNummer" type="DossierNummerType" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
      <xs:element name="Art" type="ArtType" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
      ...
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
...
  <xs:simpleType name="ArtType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Art beinhaltet die Werte "Erbschaft"oder "Schenkung"</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="Erbschaft"/>
      <xs:enumeration value="Schenkung"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
...

```

Figure 11: Extrait d'un fichier XSD sur les «Successions et donations» du canton de Saint-Gall

9 Sécurité

Les données de taxation (données concernant la situation des revenus et de la fortune) sont des données personnelles et contiennent également des données personnelles sensibles.²² De telles données figurent également dans les dossiers fiscaux archivés (voir chapitre 6). Le versement aux archives cantonales donne lieu à un changement de finalité des données et des documents. L'archivage des documents fiscaux impose de respecter les dispositions pertinentes des législations applicables en matière de protection des données et d'archivage. Pour consulter les archives, le délai de protection prolongé des données personnelles s'applique par principe. Dans les cantons où les données de taxation sont en libre consultation, les lois sur la transparence correspondantes prévoient que les données de taxation archivées soient elles aussi librement accessibles sans délai de protection.

²² On peut se référer ici, à titre d'exemple, aux définitions de la loi fédérale sur la protection des données (LPD), art. 3, let. a et art. 3, let. c. Chaque canton a sa propre législation sur la protection des données et la LPD ne s'applique pas aux cantons.

10 Exclusion de responsabilité – droits de tiers

Les normes élaborées par l'Association **eCH** et mises gratuitement à la disposition des utilisatrices et utilisateurs ainsi que les normes de tiers adoptées, ont seulement valeur de recommandations. L'Association **eCH** ne peut en aucun cas être tenue pour responsable des décisions ou mesures prises par une utilisatrice ou un utilisateur sur la base des documents qu'elle met à disposition. L'utilisatrice ou utilisateur est tenu d'étudier attentivement les documents avant de les mettre en application et au besoin de procéder aux consultations appropriées. Les normes **eCH** ne remplacent en aucun cas les consultations techniques, organisationnelles ou juridiques appropriées dans un cas concret.

Les documents, méthodes, normes, procédés ou produits référencés dans les normes **eCH** peuvent le cas échéant être protégés par des dispositions légales sur les marques, les droits d'auteur ou les brevets. L'obtention des autorisations nécessaires auprès des personnes ou organisations détentrices des droits relève de la seule responsabilité de l'utilisatrice ou de l'utilisateur.

Bien que l'Association **eCH** mette tout en œuvre pour assurer la qualité des normes qu'elle publie, elle ne peut fournir aucune assurance ou garantie quant à l'absence d'erreur, l'actualité, l'exhaustivité et l'exactitude des documents et informations mis à disposition. La teneur des normes **eCH** peut être modifiée à tout moment sans préavis.

Toute responsabilité relative à des dommages que l'utilisatrice ou l'utilisateur pourrait subir par suite de l'utilisation des normes **eCH** est exclue dans les limites des réglementations applicables.

11 Droits d'auteur

Quiconque élabore des normes **eCH** en conserve la propriété intellectuelle. Elle ou il s'engage toutefois à mettre gratuitement, et pour autant que ce soit possible, la propriété intellectuelle en question ou ses droits à une propriété intellectuelle de tiers à la disposition des groupes de spécialistes respectifs ainsi qu'à l'Association **eCH** pour une utilisation et un développement sans restriction dans le cadre des buts de l'association.

Les normes élaborées par les groupes de spécialistes peuvent, moyennant mention des autrices et auteurs **eCH** respectifs, être utilisées, développées et déployées gratuitement et sans restriction.

Les normes **eCH** sont complètement documentées et libres de toute restriction relevant du droit des brevets ou de droits de licence. La documentation correspondante peut être obtenue gratuitement.

Les présentes dispositions s'appliquent exclusivement aux normes élaborées par **eCH**, non aux normes ou produits de tiers auxquels il est fait référence dans les normes **eCH**. Les normes incluront les références appropriées aux droits de tiers.

Annexe A – Références & bibliographie

eCH-0119	E-Tax Filing Version 3.1, 2017 http://www.ech.ch/vechweb/page?p=dossier&documentNumber=eCH-0119
eCH-0160	Interface de versements archivistiques SIP Version 1.2.0 2022 http://www.ech.ch/vechweb/page?p=dossier&documentNumber=eCH-0160
eCH-0165	Spécification de format SIARD version 1.0, 2013 http://www.ech.ch/vechweb/page?p=dossier&documentNumber=eCH-0165 → L'utilisation de SIARD 2.2 de DILCIS BOARD est recommandée
eCH-0196	Relevé fiscal électronique Version 2.0, 2018 http://www.ech.ch/vechweb/page?p=dossier&documentNumber=eCH-0196
eCH-0229	Données des déclarations d'impôts des personnes morales version 1.0, 2019 http://www.ech.ch/vechweb/page?p=dossier&documentNumber=eCH-0229
Cfa	CECO (Hg.), Catalogue des formats de données pour l'archivage version 6.2 décembre 2021 https://kost-ceco.ch/cms/kad_main_fr.html
SIARD 2.2	Spécification de format SIARD (DILCIS BOARD) Version 2.2, 2021 https://dilcis.eu/content-types/siard

Annexe B – Collaboration & vérification

Carla Arnold	Archives cantonales d'Uri
Stefan Boller	Archives cantonales de Berne
Georg Büchler	CECO, jusqu'au 31.07.2023
Regula Füglistaler	Archives cantonales de Zurich, jusqu'au 31.05.2023
Mareike Heering	Archives cantonales de Saint-Gall
Philipp Krauer	Archives cantonales de Schwyz
Thomas Neukom	Archives cantonales de Zurich
Claire Röthlisberger	CECO
Oliver Schihin	Archives cantonales de Bâle-ville
Joel Walder	Archives cantonales de Thurgovie

Annexe C – Abréviations et glossaire

AAS	Association des archivistes suisses, http://www.vsa-aas.org/
AFC	Administration fédérale des contributions
Archivage	L'archivage comprend la conservation, la mise en valeur et la diffusion d'un patrimoine documentaire permanent. Il débute généralement au moment où la période prescrite pour la conservation des documents touche à sa fin, et concerne uniquement leur partie archivistique identifiée dans le cadre de l'évaluation.
Au taux	Les données de taxation sont toujours converties au taux. Cela signifie, par exemple, que pour les déclarations d'impôts pour une période inférieure à douze mois, les données de taxation sont extrapolées à l'ensemble de l'année afin de pouvoir déterminer le taux d'imposition correct. D'autres exemples de conversion sont les paiements d'arriérés sur plusieurs années et les revenus dans divers cantons ou pays. Dans la plupart des cas, les données au taux correspondent 1:1 aux données de taxation, aucune conversion n'étant nécessaire.
CECO	Centre de coordination pour l'archivage à long terme de documents électroniques, https://kost-ceco.ch/
Changement de finalité	L'archivage des documents dans les archives cantonales s'accompagne toujours et systématiquement d'un changement de finalité du traitement des données: les documents produits ne servent plus directement à une tâche administrative spécifique, mais plutôt à assurer la traçabilité de l'action gouvernementale et la recherche historique scientifique. Cela signifie qu'au moment de l'archivage, la maîtrise des données est transférée non seulement dans les faits, mais aussi du point de vue légal, à l'archive compétente.
CSV	Comma-separated Values. CSV est un format de fichier utilisé pour le stockage de données structurées issues de feuilles de calcul et de bases de données.
Documents fiscaux	On trouve dans les documents fiscaux cinq types principaux de dossiers: formulaires fiscaux, instructions et notices explicatives, données de taxation, dossiers fiscaux et rapports fiscaux.
Données de taxation	Les données de taxation contiennent les facteurs fiscaux et les montants d'imposition des personnes (physiques ou morales) assujetties. La procédure de taxation se fonde sur la déclaration d'impôts.
Dossier fiscal	Un dossier fiscal est conservé par le service des contributions et contient tous les documents relatifs à une personne (physique ou morale) assujettie déterminée.
Elimination	Le terme Elimination désigne la destruction documentée et régie par des règles de documents qui ne sont pas assujettis à l'obligation d'archivage ou ne doivent plus être conservés.
Evaluation	L'évaluation détermine, selon des considérations définies (juridico-administratives et historico-scientifiques par exemple), les critères de sélection des dossiers produits.

GT Evaluation	Le GT Evaluation est un groupe de travail de l'AAS qui approfondit tout ce qui a trait, de manière générale et concrète, à l'évaluation des archives publiques et favorise l'échange d'expériences.
ODBC	Open Database Connectivity. Open Database Connectivity. ODBC est une interface de base de données standardisée qui permet des requêtes d'une base de données dans le langage de requête SQL.
PDF/A	Portable Document Format (Archival). PDF/A (ISO 19005) est une forme standardisée ISO du format PDF qui convient tout particulièrement à l'archivage à long terme.
Rapport fiscal	Un rapport fiscal est une agrégation d'informations sélectionnées selon des principes précis à partir des données de taxation.
Registre d'impôt	Répertoire de toutes les personnes (physiques et morales) assujetties classées par type d'impôt, contenant des informations concernant l'assujettissement (en particulier le revenu imposable, la fortune imposable, les valeurs officielles) et les contribuables (en particulier l'identification, l'état civil, l'appartenance à une église nationale).
Sampling	L'échantillonnage est une procédure de sélection utilisée pour l'archivage partiel de dossiers sériels, qui repose sur des critères non pas de contenu, mais quantitatifs respectivement statistiques.
SIARD	Software-Independent Archival of Relational Databases. SIARD (voir SIARD 2.2 et eCH-0165) est une description normative d'un format de fichier pour la conservation à long terme de bases de données relationnelles.
SIP	Submission Information Package: les SIP sont des paquets d'information qui sont transférés aux archives par les services producteurs de dossiers. Ils contiennent les documents numériques (données primaires et métadonnées).
SQL	Structured Query Language. SQL est un langage de base de données qui permet de définir des structures de données, de modifier et d'interroger des bases de données relationnelles.
XML	Extensible Markup Language. XML est un langage de balisage servant à représenter des données structurées de manière hiérarchique au format d'un fichier texte, lisible par les humains comme par les machines.
XSD	XML Schema Definition. Le fichier XSD spécifie la structure des fichiers XML.

Annexe D – Modifications par rapport à la version précédente

Les modifications suivantes ont été apportées entre la version 1.0 et la version 1.1. Ces modifications ont été déclenchées, pour la majeure partie, par la mise en œuvre du test dans le canton de Zurich.

Chapitre / ID / document	Adaptation	RFC
Page de garde	Diverses mises à jour	
Chapitre 2	Mise en avant de l'exigence générale selon laquelle chaque versement ne peut concerner qu'une seule année fiscale à la fois.	
Chapitre 5	Intégralement retravaillé en tenant compte des enseignements tirés de la mise en œuvre du test des personnes physiques auprès de l'administration fiscale cantonale de Zurich.	
Chapitre 5.3	Dans le modèle de données, les chiffres sont là uniquement à titre d'aide. Le texte descriptif fait foi. Nouvel ordre de colonne dans les tableaux.	
Chapitre 5.3.1	Les tableaux détaillés respectifs fournissent les détails et non le total. Modèle de données complété par taxRateMainFormNP ainsi que par cantExtension.	
Chapitre 5.3.1.1	c5 est désormais facultatif (0..1) c67 et c68 ont désormais aussi 2 = les deux (AVS et AI)	
Chapitre 5.3.1.9ff	propertyHouseOrFlat et les tableaux suivants sont le titre 4 et pas 5	
Chapitre 5.3.1.15	Nouveau tableau «taxRateMainFormNP» contenant les données de taxation converties au taux.	
Chapitre 5.3.1.16	Nouveau tableau facultatif «cantExtension» pour les champs cantonaux supplémentaires des personnes physiques.	
Chapitre 5.3.2	Les tableaux détaillés respectifs fournissent les détails et non le total. Modèle de données complété par cantExtension.	
Chapitre 5.3.2.1	c9 est désormais facultatif (0..1) c64 à c77 nouvellement créé (facultatif)	
Chapitre 5.3.2.11	Nouveau tableau facultatif «cantExtension» pour les champs cantonaux supplémentaires des personnes morales.	
Chapitre 8.1	Complément dans le domaine «Impôts sur les successions et les donations» du canton Saint-Gall.	
Gén.	Formulation neutre en termes de genre utilisée. L'utilisation du masculin générique n'est plus autorisée.	
Gén.	Les annexes et notes de bas de page ont été mises à jour et vérifiées. Annexe recrée en tenant compte des modifications.	

Annexe E – Liste des illustrations

Figure 1: SIP avec documents fiscaux	7
Figure 2: Extrait de la déclaration d'impôts 2018 (formulaire 300) du canton de Zurich sur «5.1 Contributions d'entretien des conjoints / partenaires divorcés / séparés»	8
Figure 3: Extrait de l'instruction 2018 du canton de Zurich concernant les «contributions d'entretien d'époux divorcés ou vivant séparés [chiffre 5.1]»	9
Figure 4: Base de données de taxation; vérification de la quantité et de la qualité des données	11
Figure 5: Modèle de données des données fiscales archivées des personnes physiques....	16
Figure 6: Modèle de données des données archivées du registre des personnes morales ..	42
Figure 7: Procédure de sélection combinée	53
Figure 8: Diverses statistiques fiscales du canton d'Uri.....	55
Figure 9: Sommaire du document «Statistiques fiscales 2015 personnes physiques et morales» dans le canton de Schwyz	56
Figure 10: Répartition des recettes en matière de fiscalité 2016 en pourcentage dans le canton de Berne	57
Figure 11: Extrait d'un fichier XSD sur les «Successions et donations» du canton de Saint-Gall	58

Annexe F – Liste des tableaux

Tableau 1: Intitulé de colonnes modèle de données	15
Tableau 2: Tableau d'élimination personnes physiques	70
Tableau 3: Tableau d'élimination personnes morales	71

Annexe G – Tableaux d’élimination

Les tableaux d’élimination documentent les champs non repris des données de taxation sur la base des critères d’élimination décrits au chapitre 5.2.3.

Personnes physiques

Champ	Description / contenu	Critère d’élimination
Généralités		
<ul style="list-style-type: none"> cantonExtension 	Il est possible d’insérer ici des compléments cantonaux dans le schéma XML tel que décrit au chapitre 3.4.	Dans l’optique d’une Best Practice, aucune recommandation n’est formulée pour les données spécifiques aux cantons.
Tableau: headerType		
<ul style="list-style-type: none"> attachment (sous-tableau: attachmentType, attachmentFileType, documentIdentificationType) transactionNumber transactionDate canton sourceDescription 	Décrit le traitement des Attachments	Pas de reprise d’Attachments et de métadonnées correspondantes
	Numéro de transaction généré au moment de la transmission	Métadonnées non assujetties à l’obligation d’archivage
	Date de transaction	Métadonnées non assujetties à l’obligation d’archivage
	Canton dans lequel est déposée la déclaration d’impôts	clairement établi sur la base de la compétence de l’archive
	Description plus détaillée de la façon dont le XML a été créé.	Métadonnées non assujetties à l’obligation d’archivage
Tableau: mainForm-Type		
<ul style="list-style-type: none"> representativePerson (sous-tableau: representativePersonType) 	Renseignement concernant le représentant	Données concernant les personnes non assujetties à l’obligation d’archivage
Tableau: personDataPartner1Type		
<ul style="list-style-type: none"> phoneNumberPrivate phoneNumberBusiness 	Numéro de téléphone personnel	Données concernant les personnes non assujetties à l’obligation d’archivage
	Numéro de téléphone professionnel	Données concernant les personnes non assujetties à l’obligation d’archivage
Tableau: personDataPartner2Type		
<ul style="list-style-type: none"> phoneNumberPrivate phoneNumberBusiness phoneNumber 	Numéro de téléphone personnel	Données concernant les personnes non assujetties à l’obligation d’archivage
	Numéro de téléphone professionnel	Données concernant les personnes non assujetties à l’obligation d’archivage
	Numéro de téléphone du représentant	Données concernant les personnes non assujetties à l’obligation d’archivage
Tableau: childDataType		
<ul style="list-style-type: none"> correctTo 	Fin prévue de la formation/de l’école	Données concernant les personnes non assujetties à l’obligation d’archivage
Tableau: revenueType		
<ul style="list-style-type: none"> identificationPersonAlimony identificationAddressAlimony 	Nom du payeur de la pension alimentaire.	Données concernant les personnes non assujetties à l’obligation d’archivage
	Adresse du payeur de la pension alimentaire.	Données concernant les personnes non assujetties à l’obligation d’archivage

Champ	Description / contenu	Critère d'élimination
Tableau: pensionType		
• amount100	Montant de la pension	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• percentage	Pourcentages	Pas de reprise de résultats intermédiaires
Tableau: moveablePropertyLifeInsuranceType		
• lifeInsuranceCompany	Nom de la compagnie d'assurance	Données concernant les personnes non assujetties à l'obligation d'archivage
Tableau: paymentType		
• paymentDate	40. Paiement Date de paiement	Métadonnées non assujetties à l'obligation d'archivage
Tableau: restBenefitType		
• date	Date	Métadonnées non assujetties à l'obligation d'archivage
Tableau: attachedFormsType	Enregistrement des pièces jointes	Pas de reprise d'Attachments et de métadonnées correspondantes
Tableau: listOfSecuritiesType		
• bankAccountType (sous-tableau: bankAccountType)	Le tableau traite de la correction des coordonnées bancaires pour le remboursement de l'impôt anticipé	Données à caractère personnel resp. métadonnées non assujetties à l'obligation d'archivage
• locationAndDate	Champ de texte pour la spécification du lieu et de la date pour la signature	Métadonnées non assujetties à l'obligation d'archivage
• attachedPCListOfSecurities	Nombre d'états des titres CP et avoirs joints	Pas de reprise d'Attachments et de métadonnées correspondantes
• attachedForms	Nombre d'annexes	Pas de reprise d'Attachments et de métadonnées correspondantes
• attachedFormDA1	Nombre de copies jointes du formulaire DA-1	Pas de reprise d'Attachments et de métadonnées correspondantes
• attachedClearing	Nombre de relevés bancaires, de bulletins de loterie ou de tickets de Sport-Toto joints	Pas de reprise d'Attachments et de métadonnées correspondantes
• note	Remarques	Données à caractère personnel resp. métadonnées non assujetties à l'obligation d'archivage
• carryOverSupplementary1TaxValue	Report de l'annexe 1: Valeur fiscale au 31.12.; chiffre: 2350	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• carryOverSupplementary1RevenueA	Report de l'annexe 1: Rendement brut A; chiffre: 2351	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• carryOverSupplementary1RevenueB	Report de l'annexe 1: Rendement brut B; chiffre: 2352	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• carryOverSupplementary2TaxValue	Report de l'annexe 2: Valeur fiscale au 31.12.; chiffre: 2360	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• carryOverSupplementary2RevenueA	Report de l'annexe 2: Rendement brut A; chiffre: 2361	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• carryOverSupplementary2RevenueB	Report de l'annexe 2: Rendement brut B; chiffre: 2362	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• carryOverFormDA1TaxValue	Report du formulaire DA-1: Valeur fiscale au 31.12.; chiffre: 2370	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• carryOverFormDA1RevenueB	Report du formulaire DA-1: Rendement brut B; chiffre: 2371	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• totalQualifiedInvestments	Total des rendements des participations qualifiées; chiffre: 151	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• subtotalGrossRevenueA1	Total intermédiaire revenus bruts A; chiffre: 539	Pas de reprise de résultats intermédiaires

Champ	Description / contenu	Critère d'élimination
• subtotalGrossRevenueB	Total intermédiaire revenus bruts B; chiffre: 542	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• subtotalGrossRevenueA2	Report rendement brut A dans la colonne Rendement brut B; chiffre: 539	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• withholdingTax	Droit à l'imputation; chiffre: 540	uniquement données des impôts cantonaux
Tableau: securityEntryType		
• countryOfDepositoryBank	Désignation du pays pour le compte situé à l'étranger	Pays déjà saisi dans le numéro IBAN
Tableau: eTaxStatementType		
• mutationJournal (sous-tableau: mutationJournalType)	Journal des mutations concernant ce relevé fiscal électronique	Métadonnées non assujetties à l'obligation d'archivage
• id	Identification sans ambiguïté du relevé fiscal électronique	Métadonnées non assujetties à l'obligation d'archivage
Tableau: qualifiedInvestmentsBusiness		
• deductionPartialTaxation	Déduction pour procédure d'imposition partielle impôt fédéral direct	uniquement données des impôts cantonaux
• chargingPartialTaxation	Redressement procédure d'imposition partielle impôt fédéral direct	uniquement données des impôts cantonaux
Tableau: segmentAccountingType		
• assetList (sous-tableau: assetPassiveListType)	Relevé des actifs	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• passiveList (sous-tableau: assetPassiveListType)	Relevé des passifs	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• operationalRevenue (sous-tableau: segmentListType)	Revenu d'exploitation	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• investmentRevenueDividend (sous-tableau: segmentListType)	Revenu des participations: Dividendes	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• investmentRevenueAmortization (sous-tableau: segmentListType)	Revenu des participations: Bénéfices d'aliénation	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• investmentRevenueTransfer (sous-tableau: segmentListType)	Revenu des participations: Bénéfices de transferts	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• investmentRevenueBookentry (sous-tableau: segmentListType)	Revenu des participations: Réévaluations comptables	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• investmentRevenueAcruel (sous-tableau: segmentListType)	Revenu des participations: Dissolution des provisions	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• remainingRevenue (sous-tableau: segmentListType)	Autres revenus	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• operationalCosts (sous-tableau: segmentListType)	Charges commerciales	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• financingCosts (sous-tableau: segmentListType)	Frais de financement	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• investmentCostsWriteoff (sous-tableau: segmentListType)	Charges directes des participations: Amortissements	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• investmentCostsAcruel (sous-tableau: segmentListType)	Charges directes des participations: Constitution de provisions	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• investmentCostsTransfer (sous-tableau: segmentListType)	Charges directes des participations: Aliénations/ pertes de transfert	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• remainingCosts (sous-tableau: segmentListType)	Autres charges	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• profitOrLoss (sous-tableau: segmentListType)	Succès (bénéfices/pertes)	Pas de reprise de résultats intermédiaires
• total (sous-tableau: segmentListType)	Total	Pas de reprise de résultats intermédiaires

Champ	Description / contenu	Critère d'élimination
Tableau: jobExpensesFormType (sous-tableau: jobExpensesType, carOrMotorbikeType)	Structure du formulaire Frais professionnels	Pas de reprise de résultats intermédiaires
Tableau: jobOrientedFurtherEducationCostType (sous-tableau: furtherEducationCostType)	Structure du formulaire Frais de formation et de perfectionnement à des fins professionnelles	Pas de reprise de résultats intermédiaires
Tableau: insurancePremiumsType		
• deductionInsuranceAndInterestMarried	B.1. Déduction maximale primes d'assurance et intérêts marié chiffre: 611	Pas de reprise de détails sur les déductions
• deductionInsuranceAndInterestSingle	B.2. Déduction maximale primes d'assurance et intérêts reste; chiffre: 612	Pas de reprise de détails sur les déductions
• deductionChild	B.3. Déduction pour enfants; chiffre: 613	Pas de reprise de détails sur les déductions
• totalDeductionInsuranceAndInterest	B. Déduction totale primes d'assurance et intérêts; chiffre: 616	Pas de reprise de détails sur les déductions
• finalDeduction	C. Déduction; chiffre: 270	Pas de reprise de détails sur les déductions
• deductionChildNumber	B.3. Nombre d'enfants	Pas de reprise de détails sur les déductions
• cantonalTaxDeductionSupportPersonNumber	B.3. Nombre de personnes à charge: Canton	Pas de reprise de détails sur les déductions
• cantonalTaxDeductionSupportPersonAmount	B.3. Montant pour les personnes à charge: Canton; chiffre: 614	Pas de reprise de détails sur les déductions
• federalTaxDeductionSupportPersonNumber	B.3. Nombre de personnes à charge: Confédération	uniquement données des impôts cantonaux
• federalTaxDeductionSupportPersonAmount	B.3. Montant pour les personnes à charge: Confédération; chiffre: 615	uniquement données des impôts cantonaux
Tableau: diseaseAndAccidentExpensesType (sous-tableau: concernedPersonType)	Description du formulaire Feuille annexe des frais provoqués par la maladie et les accidents	Données concernant les personnes non assujetties à l'obligation d'archivage
Tableau: handicapExpensesType (sous-tableau: concernedPersonHandicapType)	Description du formulaire Feuille annexe des frais liés au handicap	Données concernant les personnes non assujetties à l'obligation d'archivage
Tableau eCH-0046:adressType		
• addressCategory	Catégorie d'adresse	Métadonnées non assujetties à l'obligation d'archivage
• validity	Validité	Métadonnées non assujetties à l'obligation d'archivage
Tableau eCH-0010:mailAddressType		
• mrMrs	Civilité	Données concernant les personnes non assujetties à l'obligation d'archivage
• title	Titre	Données concernant les personnes non assujetties à l'obligation d'archivage
• firstName	Prénom	pas de double reprise
• lastName	Nom de famille	pas de double reprise
• addressLine1	Ligne d'adresse 1	pas de double reprise
• addressLine2	Ligne d'adresse 2	pas de double reprise
• Adressage rue / logement	Adressage rue / logement	pas de double reprise
○ dwellingNumber	Numéro du logement	Données concernant les personnes non assujetties à l'obligation d'archivage

Champ	Description / contenu	Critère d'élimination
<ul style="list-style-type: none"> Adressage case postale 	Adressage case postale	Données concernant les personnes non assujetties à l'obligation d'archivage
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> postOfficeBoxNumber 	Numéro de case postale	Données concernant les personnes non assujetties à l'obligation d'archivage
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> postOfficeBoxText 	Texte de case postale	Données concernant les personnes non assujetties à l'obligation d'archivage
<ul style="list-style-type: none"> locality 	Localité	pas de double reprise
Tableau eCH-0044f:personidentificationType		
<ul style="list-style-type: none"> localPersonId 	Identificateur local de personne. Il s'agit d'une clé du type «identificateur désigné des personnes», qui a été attribuée par le système émetteur et dont l'attribution relève de la compétence du système émetteur.	Données concernant les personnes non assujetties à l'obligation d'archivage
<ul style="list-style-type: none"> euPersonId 	Identificateur UE de personne	Données concernant les personnes non assujetties à l'obligation d'archivage
Tableau taxAmountType		
<ul style="list-style-type: none"> federalTax 	Montant pour l'impôt fédéral	uniquement données des impôts cantonaux

Tableau 2: Tableau d'élimination personnes physiques

Personnes morales

Champ	Description / contenu	Critère d'élimination
Généralités		
<ul style="list-style-type: none"> cantonExtension 	Il est possible d'insérer ici des compléments cantonaux dans le schéma XML tel que décrit au chapitre 3.4.	Dans l'optique d'une Best Practice, aucune recommandation n'est formulée pour les données spécifiques aux cantons.
Tableau: headerType		
<ul style="list-style-type: none"> attachment (sous-tableau: attachmentType, attachmentFileType, documentIdentificationType) 	Attachements à la communication fiscale	Pas de reprise d'Attachments et de métadonnées correspondantes
<ul style="list-style-type: none"> transactionNumber 	Numéro de transaction généré au moment de la transmission	Métadonnées non assujetties à l'obligation d'archivage
<ul style="list-style-type: none"> transactionDate 	Date de transaction	Métadonnées non assujetties à l'obligation d'archivage
<ul style="list-style-type: none"> canton 	Canton dans lequel est déposée la déclaration d'impôts	clairement établi sur la base de la compétence de l'archive
<ul style="list-style-type: none"> sourceDescription 	Description plus détaillée de la façon dont le XML a été créé.	Métadonnées non assujetties à l'obligation d'archivage
Tableau: contactAndAdministrationType		
<ul style="list-style-type: none"> representative 	Renseignement concernant le représentant	Données concernant les personnes non assujetties à l'obligation d'archivage
<ul style="list-style-type: none"> contactForInquiries 	Contact pour les questions relatives à ce dossier fiscal	Métadonnées non assujetties à l'obligation d'archivage
Tableau: netProfitType		

Champ	Description / contenu	Critère d'élimination
<ul style="list-style-type: none"> sumOfTaxableIncomeAndTotalTaxAdjustmentsIncreasingTaxableResult 	Chiff. 3 Total des chiffres 1 à 224 (K/G/aP) resp. 1 et 25 (V/S)	Pas de reprise de résultats intermédiaires
Tableau: profitAppropriationType		
<ul style="list-style-type: none"> taxableIncome 	Chiff.. 11.2 Bénéfice net ou perte (-) selon compte de profits et pertes de l'exercice	pas de double reprise
Tableau: valuationDifferenceRealEstateType		
<ul style="list-style-type: none"> valuationDifference 	Chiff. 11.3 Différence d'évaluation (chiff. 11.1 moins chiff. 11.2)	Pas de reprise de résultats intermédiaires
Tableau: equityType		
<ul style="list-style-type: none"> equityBeforeDeductionOfLosses 	Chiff. 17 Total des chiffres 12 à 16	Pas de reprise de résultats intermédiaires

Tableau 3: Tableau d'élimination personnes morales