



Projet CIEL

Contrat de service avec les interprofessions vitivinicoles

Version 2.14 du 27/08/2021
[Valable pour la version 1.15 du schéma XSD]



SUIVI DES MODIFICATIONS

Version	Rédaction	Description	Vérification	Date
V0.1	Sopra	Création du document		15/10/14
V0.2	Sopra	Mise à jour du document suite à la réunion avec les interprofessions du 15/10/2014 et la fourniture des modèles de DRM par le bureau F3 le 13/11/2014		21/11/14
V0.3	Sopra	Modifications suite à la réception du document des Inter-professions « 2014-11-19 NOTE IP DEMAT DRM PROJET CIEL 2 ».		15/12/14
V0.4	Sopra	Intégration des remarques de C1 sur la V0.3 et à la réception de la note de la DNSCE		03/02/15
V0.5	Sopra	Modifications suite à la réunion avec la DNSCE du 04/02/2015		10/02/15
V0.6	Sopra	Prise en compte des remarques de F3 relatives à la description des éléments en entrée de l'IIP1		13/02/15
V0.7	Sopra	- Mise à jour suite aux retours de la DNSCE sur les aspects techniques - Prise en compte des remarques de F3 suite à la réunion du 13/02/2015		18/02/15
V0.8	Sopra	Intégration des modifications suite aux réunions avec les interprofessions du 20/02/2015 et du 19/03/2015		07/04/15
V0.9	Sopra	Mise à jour suite à la relecture du document par le bureau C1		15/04/15
V 1.0.0	DNSCE	Revue technique et fonctionnelle		22/04/15
V 1.0.1	DNSCE	Mise à jour de la réponse et précision sur le flux IIP1		11/08/15
V 1.0.2	DNSCE	Ajout du TAV et de l'indicateur premix pour les produits		02/09/15
V1.0.3	C1	Précisions sur le processus de gestion des indisponibilités		02/09/15
V1.0.4	C1	Précisions sur le processus de gestion des indisponibilités		29/09/15
V1.1	C1	Ajout de précisions sur des RG CIEL et corrections		08/10/15
V1.2	DNSCE	<ul style="list-style-type: none"> Mise à jour du XSD pour les sorties en droits suspendus Mise à jour du nombre de comptes CRD ajout de centilisation pour les « bag in box » note sur l'obligation de saisie des TAV et du prémix 		10/11/15
V1.3	F3	<ul style="list-style-type: none"> §3.3.3 : Mise à jour des centilisations. Mise à jour de la RG IIP1-RG4 pour les combinaisons possibles du compte CRD. Mise à jour de la RG IIP1-RG CIEL1 pour la cohérence entre le code INAO et la saisie du du prémix et du TAV. 		12/11/15
V 1.4	DNSCE	Déplacement de la balise « observations » dans les produits plutôt que dans les balances des stocks.		17/11/15

Version	Rédaction	Description	Vérification	Date
V 1.5	DNSCE	Changement de cardinalité des types de capsules dans un compte CRD		
V1.6	C1/F3	Mise à jour de la RG IIP1-E-2.5.1.2.3.2.5 : Les manquants ne seront plus repris dans les autres sorties possibles		24/11/15
V.1.7	Sopra Steria	- Mise à jour des paramètres d'entrées et de sorties - Mise à jour et renumérotation des règles de gestion IIP1 - Mise à jour des annexes		07/01/16
V.1.8	Sopra Steria	- Mise à jour des paramètres d'entrées et de sorties - Mise à jour et ajout de nouvelles RG - Mise à jour des annexes		01/02/16
V.1.9	Sopra Steria	- Mise à jour des paramètres d'entrées et de sorties - Ajout des règles de gestion IIP1-RG40 et IIP1-RG41 - Mise à jour des annexes		09/02/16
V2.0	Sopra Steria	- Mise à jour des RG		10/03/16
V2.1	Sopra Steria	- Suppression des champs compensations et stocks warrantés - Mise à jour des RG, des paramètres d'entrées et sorties, des annexes		13/04/16
V 2.2	DNSCE	Mise à jour avec le schéma 1.8		30/06/16
V 2.3	F3	Mise à jour des RG IIP1-RG23 et IIP1-RG42		25/07/206
V 2.4	DNSCE	<ul style="list-style-type: none"> Gestion de centilisation personnalisée Ajout du code 5X999V aux produits non fiscalisés (4R988Y, 4B988Y et 4X999V) 		19/12/2016
V 2.5	DNSCE	<ul style="list-style-type: none"> Précision sur la notion de stock épuisé et la DRM néant 		31/01/2017
V 2.6	DNSCE	<ul style="list-style-type: none"> RG IIP1-RG42 ; le format de la référence à saisir est élargi 		24/05/17
V 2.7	F3	<ul style="list-style-type: none"> Saisie des volumes jusqu'à 5 décimales (3.3.3) Nouveaux libellés fiscaux pour les vins 		07/11/17
V2.8	F3	<ul style="list-style-type: none"> Mise à jour du XSD de référence Précision du nombre de caractère maximum pour le champ « observations » 		23/11/17
V2.9	DNSCE/F3	<ul style="list-style-type: none"> Ajout d'une règle de gestion (IIP1-RG45) pour interdire les sorties avec paiements sur les produits non fiscalisés MaJ RG IIP1-RG21, IIP1-RG36 : TAV désormais facultatif pour les produits intermédiaires Mise à jour des RG IIP1-RG23 et IIP1-RG41 		24/08/18

Version	Rédaction	Description	Vérification	Date
V2.10	DNSCE	<ul style="list-style-type: none"> L'indicateur de stock épuisé sur la DRM précédente n'interdit plus le dépôt des DRM suivantes Mise à jour de la RG-24 sur le contrôle de présence des produits Ajout de la raison sociale au schéma des flux 		16/10/18
V2.11	DNSCE	<ul style="list-style-type: none"> Le mois de début de campagne n'est plus forcément août (négociants vinificateurs) : impacts RG14, RG15, RG39 Modifications de certaines règles de gestion (numero-accise-destinataire notamment) Suppression des libellés fiscaux réservés aux DOM, et utilisables que par les déclarants CIEL situés en outre-mer 		27/11/18
V2.12	DNSCE/Fid3	<ul style="list-style-type: none"> Modification des règles de gestion concernant les contrôles des périodes de dépôt : suppression IIP1-RG8, code erreur 006, RG_DecPrécédente1, impact libellé code erreur 016 Ajout de la règle de gestion IIP1-RG46 (code erreur 042) Ajout de la règle de gestion IIP1-RG48 (code erreur 044) : mise sur le marché en Corse Ajout des règles de gestion IIP1-RG49 (code erreur 045) et IIP1-RG50 (code erreur 046) : gestion des stocks épuisés Suppression des règles de gestion IIP1-RG10, IIP1-RG20, IIP1-RG42 (balance des stocks) Modification de la règle de gestion IIP1-RG19 Modification des règles de gestion IIP1-RG21, IIP1-RG36 		11/04/19
V2.13	DNSCE/Fid3	<ul style="list-style-type: none"> Ajout de la règle de gestion IIP1-RG51 (code erreur 047) Ajouts de six nouveaux libellés fiscaux liés aux vins prémix. 		17/12/19
V2.14	DNSCE	<ul style="list-style-type: none"> Modification de la RG18 (les stocks de fin de période ne peuvent plus être négatifs). 		27/08/21

SOMMAIRE

1 . INTRODUCTION.....	7
1.1 . OBJET DU DOCUMENT.....	7
1.2 . DOCUMENTS APPLICABLES ET DOCUMENTS DE SECOURS.....	7
1.3 . GLOSSAIRE.....	7
1.4 . DÉFINITION.....	8
2 . CIEL ET LES INTERPROFESSIONS VITIVINICOLES.....	9
3 . INTERFACE IIP1 : ENVOI DES DONNÉES ECONOMIQUES POUR PRÉ- REEMPLISSAGE DE LA DÉCLARATION DU PORTAIL DE L'INTERPROFESSION VERS CIEL.....	13
3.1 . DESCRIPTION GÉNÉRALE.....	13
3.2 . FONCTIONNEMENT GÉNÉRAL.....	13
3.3 . PARAMÈTRES D'ENTRÉE.....	14
3.3.1 . Description.....	14
3.3.2 . Éléments.....	15
3.3.3 . Types simples.....	30
3.3.4 . Règles de gestion.....	32
3.3.5 . Fichier XSD.....	40
3.3.6 . Exemple de paramètres d'entrée.....	40
3.4 . PARAMÈTRES DE SORTIE.....	40
3.4.1 . Description.....	40
3.4.2 . Élément reponse-ciel.....	40
3.4.3 . Règles de gestion.....	41
3.4.4 . Fichier XSD.....	41
3.4.5 . Exemple de fichier échangé.....	41
4 . INTERFACE IIP2 : ENVOI PAR CIEL DES DONNÉES ÉCONOMIQUES DE LA DÉCLARATION RÉCAPITULATIVE VALIDÉE À L'INTERPROFESSION.....	43
4.1 . DESCRIPTION GÉNÉRALE.....	43
4.2 . FONCTIONNEMENT GÉNÉRAL.....	43
4.3 . EXPORT IIP2-E.....	44
4.4 . IMPORT IIP2-I.....	45
4.5 . FICHIER ÉCHANGÉ IIP2-FI.....	45
4.5.1 . Éléments.....	45
5 . INTERFACE IIP3 : TRANSMISSION DES DONNÉES LIÉES À UN NUMÉRO D'AGRÉMENT.....	46
6 . PROCÉDURE DE SECOURS EN CAS D'INDISPONIBILITÉ DES SERVICES.....	47
6.1 . INDISPONIBILITÉ DU PORTAIL INTERPROFESSIONNEL.....	47
6.2 . INDISPONIBILITÉ DE L'APPLICATION CIEL.....	47
7 . ANNEXES.....	48
7.1 . CARDINALITÉS D'ÉLÉMENT XML.....	48
7.2 . TYPES PRIMITIFS DE XSD.....	48
7.3 . LISTE DES LIBELLÉS FISCAUX.....	48

1 INTRODUCTION

1.1 OBJET DU DOCUMENT

Ce document décrit les interfaces entre le système CIEL et les systèmes d'information (SI) des interprofessions vitivinicoles.

1.2 DOCUMENTS APPLICABLES ET DOCUMENTS DE SECOURS

Réf.	Nom	Objet	Fichier
R1	Dossier de cadrage	Dossier de cadrage de CIEL	CIEL_Dossier de cadrage_V5.0.odt
R2	Dossier de cadrage – Interfaçage Interprofessions	Dossier de cadrage de l'interfaçage entre CIEL et les interprofessions vitivinicoles	CIEL_Dossier de cadrage_Interfaçage Interpros_V1.0.odt
R3	CIEL – Réunion de travail avec le CNIV – 16/05/2014	Support de l'atelier de travail avec le CNIV du vendredi 16/05/2014	CIEL_Support réunion CNIV 20140516 v0.2 – annoté.pptx
R4	Réunion de travail avec le CNIV du 16/05/2014	Compte rendu de l'atelier de travail avec le CNIV du vendredi 16/05/2014	CIEL_INTERPRO_CR_20140516_v1 0.odt
R5	Réunion de travail avec le CNIV du 18/06/2014	Compte rendu de l'atelier de travail avec le CNIV du mercredi 18/06/2014	CIEL_INTERPRO_CR_20140618_v0.1.odt
R6	Annexes des SFG CIEL lot 1 – Modèles de DRM	Modèles des DRM viti en droits suspendus et en droits acquittés fournis par le bureau F3 le 13/11/2014	CIEL_SFG_lot 1_V1.3_ANNEXE_10_DRM vitivinicole en suspension.ods CIEL_SFG_lot 1_V1.3_ANNEXE_12_DRM de produits détenus en droits acquittés.ods

1.3 GLOSSAIRE

Terme	Définition
CIEL	Contributions indirectes en ligne
CRD	Capsule représentative de droits
DAA	Document d'accompagnement administratif
DAC	Document d'accompagnement commercial
DAE	Document administratif électronique
DCA	Document commercial d'accompagnement
DRA	Déclaration récapitulative annuelle
DRM	Déclaration récapitulative mensuelle
DSA	Document simplifié d'accompagnement
DSAC	Document simplifié d'accompagnement commercial
hL	Hectolitre

Terme	Définition
IIP	Interface avec les interprofessions vitivinicoles
INAO	Institut national de l'origine et de la qualité (<i>anciennement Institut national des appellations d'origine</i>)
MCR	Moût concentré rectifié
ROSA	Référentiel des opérateurs et de suivi des agréments
SAX	Simple API for XML
SEED	System of exchange of excise data
SI	Système d'information
SOAP	Simple object access protocol
TAV	Titre alcoométrique volumique
XML	Extensible markup language
XSD	XML schema definition
WSDL	Web services description language

1.4 DÉFINITION

- « Numéro d'agrément » : dans le présent document, on entend par « numéro d'agrément » le « numéro d'agrément d'entrepositaire agréé » ou « numéro d'accises ». Dans le référentiel ROSA (référentiel des opérateurs et de suivi des agréments) de la DGDDI, chaque entrepositaire agréé est identifié par un « numéro d'agrément d'entrepositaire agréé ». Ce numéro correspond au « numéro d'accises » et constitue l'identifiant commun de l'opérateur entre la DGDDI et les interprofessions.
- « Déclaration récapitulative » : dans le présent document, lorsque le terme générique de « déclaration récapitulative » est utilisé, il fait référence aux déclarations récapitulatives mensuelles (DRM) et aux déclarations récapitulatives annuelles (DRA).

2 CIEL ET LES INTERPROFESSIONS VITIVINICOLES

Les opérateurs vitivinicoles saisissent des informations économiques relatives à leur comptabilité matières sur les portails des interprofessions desquelles ils sont adhérents. Suite à la validation des données économiques sur le portail de l'interprofession, les données sont envoyées à CIEL. Tous les mois, les opérateurs se connectent à CIEL pour y saisir leur déclaration récapitulative mensuelle (tous les ans pour les opérateurs déposant des déclarations récapitulatives annuelles). CIEL pré-remplit alors la déclaration récapitulative de l'opérateur à partir des données économiques précédemment reçues de l'interprofession.

La complétude des informations fournies par les interprofessions vitivinicoles dépend du portail et de la saisie des opérateurs. La saisie des déclarations récapitulatives dans CIEL par les opérateurs pouvant se faire à tout moment, l'interprofession doit envoyer les données économiques à CIEL immédiatement après la validation de la saisie sur le portail de l'interprofession.

Une fois que les opérateurs ont saisi leur déclaration récapitulative, ils la valident dans CIEL. Les données économiques des déclarations récapitulatives validées sont ensuite envoyées aux interprofessions vitivinicoles.

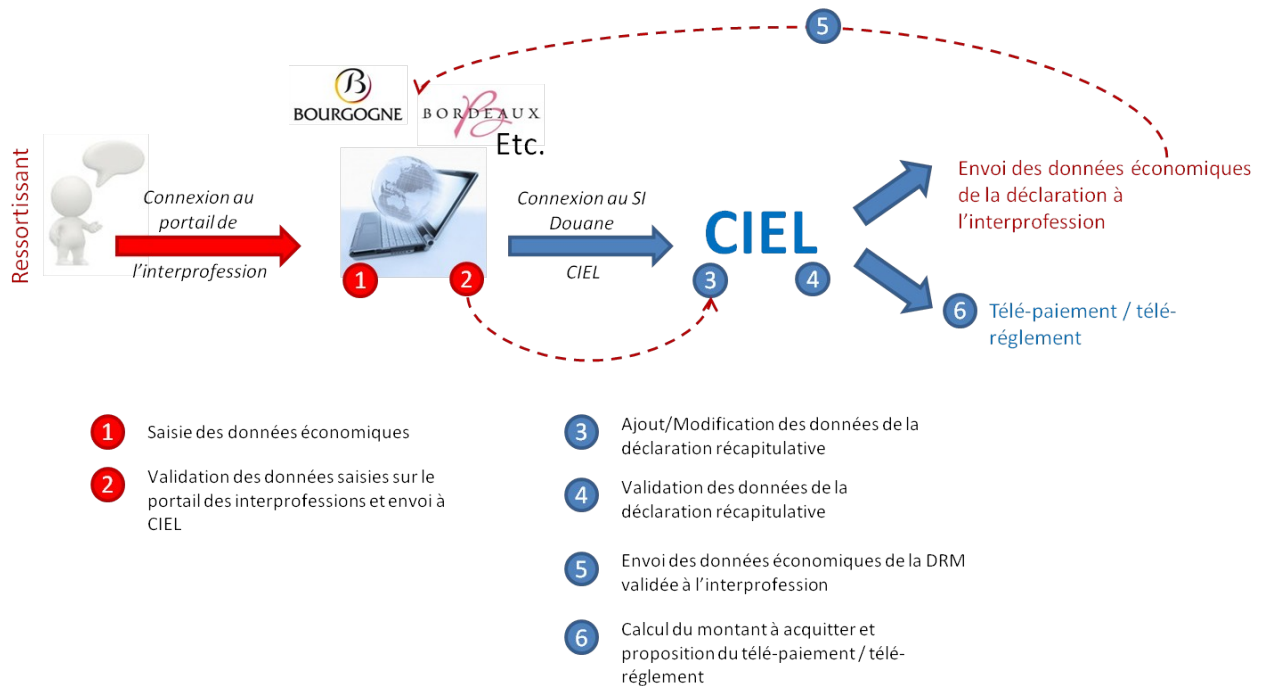
Les opérateurs pouvant modifier leurs déclarations récapitulatives dans CIEL, CIEL envoie à nouveau aux interprofessions les déclarations modifiées et validées.

NB : La DRM concernant le mois N peut être saisie et validée par l'opérateur jusqu'au 10 du mois N+1 (ex : la DRM de janvier 2016 peut être saisie sur CIEL jusqu'au 10 février 2016). Une fois ce délai dépassé, la déclaration ne peut plus être modifiée par le déclarant au travers du site web. Toute modification ultérieure entre dans le cadre d'un processus exceptionnel et non automatisé, qui requiert la validation du chef de service des douanes locales. Une DRM reste modifiable par le service des douanes :

- tant que le paiement de la somme à recouvrer n'est pas réalisé ;
- tant que la déclaration du mois suivant n'a pas été saisie et validée par l'opérateur, et au plus tard dans un délai de deux mois.

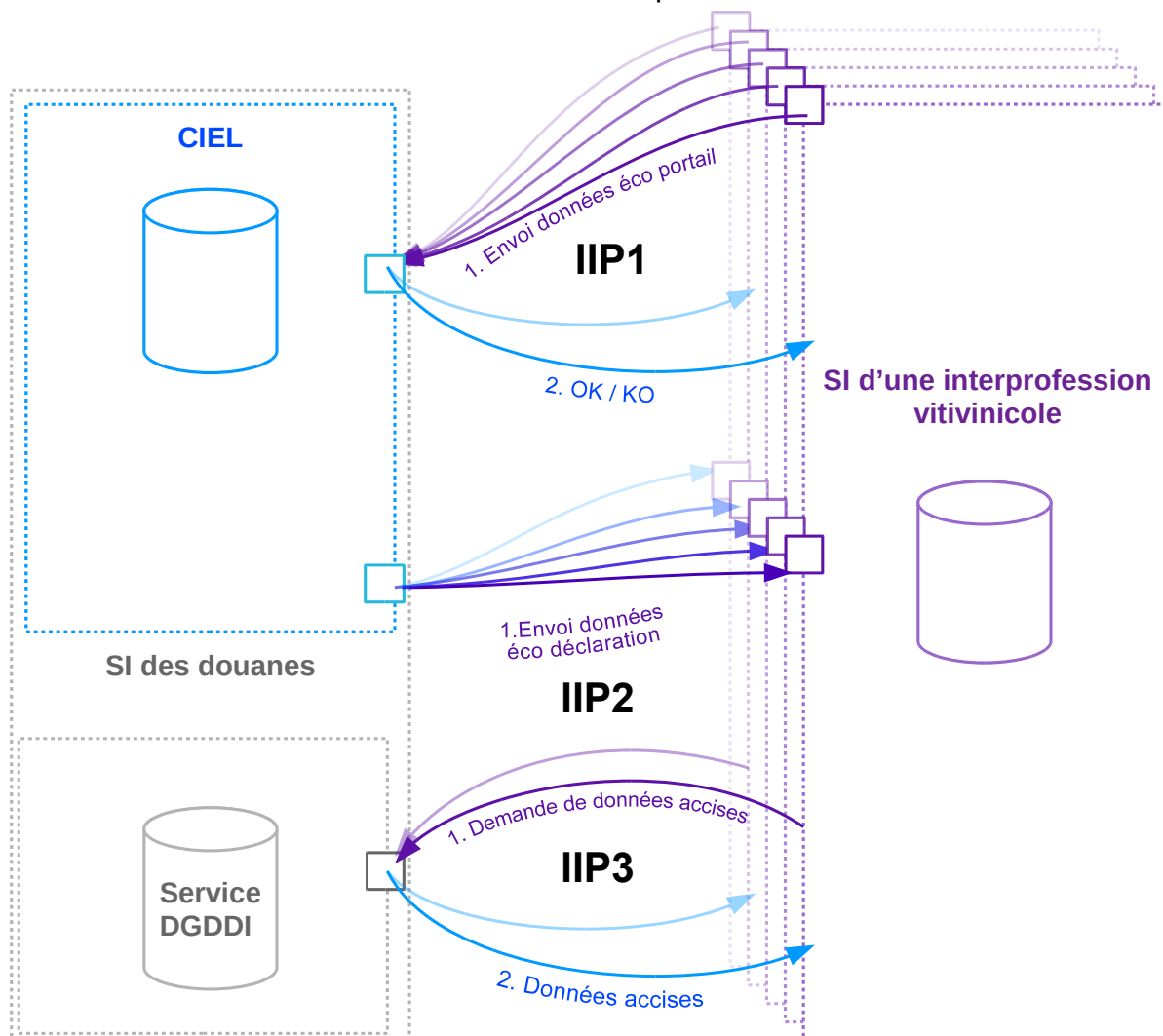
Une DRM validée sur CIEL est transmise en retour à l'interprofession de rattachement. Les éventuelles modifications ultérieures, sur CIEL ou dans le cadre de la procédure exceptionnelle, feront l'objet de nouveaux flux de retour vers l'interprofession concernée.

Le schéma suivant présente ce processus :



Lorsqu'un opérateur vitivinicole saisit les informations sur sa comptabilité matières dans le portail de son interprofession, le SI de l'interprofession doit vérifier l'existence du numéro d'agrément d'entrepôt agréé (ou numéro d'accises) indiqué par l'opérateur. Pour ce faire, le SI de l'interprofession interroge le SI de la douane, qui lui indique en retour si le numéro d'agrément existe.

Les échanges entre le SI des douanes et les SI des interprofessions vitivinicoles sont répartis sur les trois interfaces IIP1, IIP2 et IIP3 représentées dans le schéma ci-dessous :



Ces trois interfaces sont détaillées dans les chapitres suivants :

- 3. Interface IIP1 : Envoi des données économiques pour pré-remplissage de la déclaration du portail de l'interprofession vers CIEL
- 4. Interface IIP2 : Envoi par CIEL des données économiques de la déclaration récapitulative validée à l'interprofession
- 5. Interface IIP3 : Transmission des données liées à un numéro d'agrément

L'interprofession garantit la sécurité de son accès vis à vis d'éventuelles intrusions extérieures sur le SI de la Douane.

L'interprofession est responsable de la connexion jusqu'au point de raccordement (Routeur de l'opérateur de télécommunication pour Pasteur Garanti, ou terminaison du tunnel VPN pour Pasteur Léger).

Concernant le jeton d'authentification et le jeton d'accès lors des échanges sur l'interface IIP1, les données mesurant le temps (iat, timestamp, ...) sont au format milli-secondes.

3 INTERFACE IIP1 : ENVOI DES DONNÉES ÉCONOMIQUES POUR PRÉ-REMPLISSAGE DE LA DÉCLARATION DU PORTAIL DE L'INTERPROFESSION VERS CIEL

3.1 DESCRIPTION GÉNÉRALE

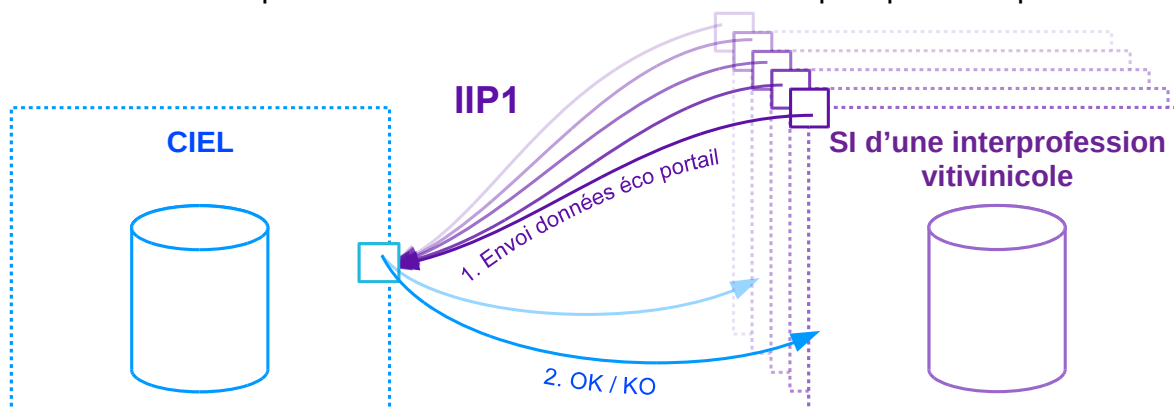
IIP1. Envoi des données économiques pour pré-remplissage de la déclaration du portail de l'interprofession vers CIEL	
Type	Service web synchrone (REST)
Objectif	Ce service permet aux SI des interprofessions vitivinicoles de fournir aux téléservices clients les données économiques disponibles et nécessaires à la constitution d'une DRM, pour un agrément, un mois et une année donnés (ou pour un agrément et une année donnés dans le cas de la DRA).
Acteur	CIEL (serveur) SI de l'interprofession vitivinicole (client)
Fréquence	Disponibilité permanente
Temps de réponse maximal	2 secondes au 90 ^e centile ¹

3.2 FONCTIONNEMENT GÉNÉRAL

L'interprofession envoie les données économiques validées par le ressortissant sur son portail à CIEL (IIP1). Ce flux est unitaire : il ne concerne qu'une déclaration par période de taxation et par déclarant. A réception du flux, CIEL enregistre une déclaration en mode brouillon à partir des données transférées.

Le ressortissant est redirigé depuis le portail de son interprofession vers CIEL afin de saisir sa déclaration récapitulative (après authentification sur Prodouane). Une fois qu'il a choisi un numéro d'agrément et une période de déclaration, CIEL affiche le formulaire de la déclaration pré-rempli à partir des données économiques envoyées par l'interprofession.

Le schéma suivant représente l'envoi des données économiques par l'interprofession :



L'opérateur effectue une seule convention d'adhésion à CIEL par compte Prodouane. Pour chaque numéro d'agrément, l'opérateur renseigne son interprofession de

¹ Sur 100 appels au service web, au moins 90 ont un temps de réponse inférieur ou égal à 2 secondes.

rattachement. Dans la mesure où un compte Prodouane peut être habilité à déclarer pour plusieurs numéros d'agrément, plusieurs interprofessions peuvent être rattachées à un compte Prodouane (une interprofession par numéro d'agrément).

Lorsque l'interprofession envoie des données économiques pour un numéro d'agrément et un mois donnés, CIEL doit être capable de déterminer si le portail émetteur correspond au portail de référence de l'interprofession d'appartenance pour ce numéro d'agrément. Dans le cas où CIEL reçoit des données économiques pour un numéro d'agrément d'un portail qui n'est pas le portail de référence, CIEL n'accepte pas les données et renvoie un message d'erreur.

CIEL ne saura pas gérer les cas où un opérateur est ressortissant de plusieurs interprofessions vitivinicoles pour un même numéro d'agrément. Pour ces cas, l'opérateur devra choisir son interprofession « principale » lors de son habilitation à la télé-procédure; CIEL ne connaîtra que l'adhésion de cet opérateur à cette interprofession pour le numéro d'agrément concerné. Ainsi, l'interface IIP1 n'aura lieu qu'entre CIEL et le portail de référence de cette interprofession.

Enfin, lorsque le ressortissant valide les données économiques saisies sur le portail de son interprofession, elles ne sont plus modifiables sur le portail de l'interprofession. CIEL ne peut recevoir qu'une seule fois les données économiques de la part d'une interprofession pour un numéro d'agrément et un mois donnés (ou pour un numéro d'agrément et une année donnés dans le cas de la DRA).

3.3 PARAMÈTRES D'ENTRÉE

3.3.1 DESCRIPTION

Le SI de l'interprofession vitivinicole envoie toutes les informations économiques dont il dispose et étant utiles à l'élaboration d'une déclaration récapitulative pour un numéro d'agrément d'entrepositaire agréé, un mois et une année (ou pour un numéro d'agrément et une année dans le cas de la DRA) donnés. Le SI de l'interprofession pouvant disposer de toutes les données économiques nécessaires à la DRM, la structure des données envoyées par le service, constituant l'entrée de l'IIP1, reprend la structure des données économiques de la DRM.

La télé-déclaration, étant la photographie de la comptabilité matières pour une période donnée, doivent y figurer tous les produits en stocks (en droits suspendus et/ou en droits acquittés) que ces produits aient fait l'objet d'un mouvement (entrées ou sorties) ou pas depuis la période précédente.

3.3.2 ÉLÉMENTS

ÉLÉMENT MESSAGE-INTERPROFESSION

Élément message-interprofession						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-1	siren-interprofession	<u>sirenType</u>	1	Identification de l'interprofession d'appartenance de l'opérateur	O	<u>IIP1-RG6</u>
IIP1-E-2	declaration-recapulative	<u>declaration-recapulative</u>	1	Déclaration récapitulative	O	<u>IIP1-RG2</u>

ÉLÉMENT DECLARATION-RECAPITULATIVE

Élément declaration-recapulative						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.1	identification-declarant	<u>identification-declarant</u>	1	Numéro d'agrément, numéro CVI et raison sociale de l'opérateur	O	
IIP1-E-2.2	periode	<u>periode</u>	1	Mois et année de la déclaration dont les données sont envoyées (pour les DRA, il s'agit du mois et de l'année de la fin de la période)	O	
IIP1-E-2.3	declaration-neant	<u>boolean</u>	1	Déclaration néant : oui / non	O	<u>IIP1-RG11</u>
IIP1-E-2.4	droits-suspendus	<u>droits-suspendus</u>	0..1	Balance des stocks en droits suspendus de la DRM	F	<u>IIP1-RG11</u> <u>IIP1-RG13</u>
IIP1-E-2.5	droits-acquittés	<u>droits-acquittés</u>	0..1	Balance des stocks en droits acquittés de la DRM	F	<u>IIP1-RG11</u> <u>IIP1-RG12</u>
IIP1-E-2.6	compte-crd	<u>compte-crd</u>	0..10	Compte des capsules représentatives de droits de la DRM	F	
IIP1-E-2.7	document-accompagnement	<u>document-accompagnement</u>	0..3	Références des documents d'accompagnement émis durant le mois précédent	F	
IIP1-E-2.8	releve-non-apurement	<u>releve-non-apurement</u>	0..1	Relevé de non apurement	F	<u>IIP1-RG12</u>
IIP1-E-2.9	statistiques	<u>statistiques</u>	0..1	Statistiques communautaires	F	

Attention : la notion de « déclaration néant » n'a pas la même signification selon le sens du flux.

- dans le sens Interprofession → CIEL : cela signifie qu'aucun mouvement n'est intervenu sur la période. CIEL récupère donc automatiquement les produits de la DRM précédente sans que l'interprofession n'ait à les renseigner.
- dans le sens CIEL → Interprofession : CIEL renvoie toujours tous les produits afin que l'interprofession puisse se mettre à jour avec les stocks complets. Même si elle a envoyé "néant" en première intention, CIEL répond avec le détail complet pour s'assurer que les deux systèmes ont le même niveau d'information sur l'état des produits, et donc se prémunir d'éventuelles erreurs sur le mois suivant. Cet indicateur peut donc être ignoré dans le flux IIP2

ÉLÉMENT IDENTIFICATION-DECLARANT

Élément identification-declarant						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.1.1	numero-agrement	<u>numeroAcciseType</u>	1	Numéro d'agrément d'entrepôt agréé concerné par la DRM dont les données sont demandées	O	IIP1-RG3 IIP1-RG4 IIP1-RG5
IIP1-E-2.1.2	numero-cvi	<u>numeroCviType</u>	0..1	Numéro CVI de l'opérateur	F	
IIP1-E-2.1.3	raison-sociale	<u>raisonSocialeType</u>	0..1	Raison sociale de l'opérateur	F	

ÉLÉMENT PERIODE

Élément periode						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.3.1	mois	<u>int</u>	1	Mois de la déclaration dont les données sont envoyées (pour les DRA, il s'agit du mois et de l'année de la fin de la période)	O	IIP1-RG7 IIP1-RG9
IIP1-E-2.3.2	annee	<u>int</u>	1	Année de la déclaration dont les données sont envoyées (pour les DRA, il s'agit du mois et de l'année de la fin de la période)	O	IIP1-RG7 IIP1-RG9

ÉLÉMENT DROITS-SUSPENDUS

Élément droits-suspendus	
Type	Complexe ordonné

Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligation / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.4.1	produit	<u>produit</u>	0..*	Produit concerné par la déclaration en droits suspendus	F	Erreur : source de la référence non trouvée
IIP1-E-2.4.2	stockEpuise	<u>boolean</u>	1	Booléen indiquant si le stock en droits suspendus est épuisé	O	IIP1-RG13 IIP1-RG49 IIP1-RG50

ÉLÉMENT PRODUIT

Élément produit						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligation / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.4.1.2	code-inao	<u>codeInaoType</u>	0..1	Code INAO du produit	F	IIP1-RG19 Erreur : source de la référence non trouvée IIP1-RG23
IIP1-E-2.4.1.1	libelle-fiscal	<u>LibelleFiscalType</u>	0..1	Libellé fiscal du produit (liste des libellés en annexes)	F	IIP1-RG36 IIP1-RG41
IIP1-E-2.4.1.3	libelle-personnalise	<u>string</u>	1	Libellé personnalisé du produit	O	IIP1-RG37
IIP1-E-2.4.1.7	balance-stocks	<u>balance-stocks</u>	1	Balance des stocks en droits suspendus	O	
IIP1-E-2.4.1.4	tav	<u>tavType</u>	0..1	TAV du produit	F	IIP1-RG21 IIP1-RG22

Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.4.1.5	premix	<u>boolean</u>	0..1	Indique si le produit considéré est un premix ou pas	F	<u>IIP1-RG21</u> <u>IIP1-RG22</u>
IIP1-E-2.4.1.6	observations	<u>string</u> (250 caractères maximum)	0..1	Observations apportées par le déclarant concernant la balance des stocks en droits suspendus	F	<u>IIP1-RG25</u> <u>IIP1-RG26</u>

ÉLÉMENT BALANCE-STOCKS

Élément balance-stocks (Droits suspendus)						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.4.1.7.1	stock-debut-période	<u>volumeStockType</u>	1	Stock de début de période (en hL), systématiquement repris du stock théorique total de fin de la période de la DRM ou DRA précédente. Si 1ère DRM de la campagne vitivinicole, doit être indiqué le stock réel (physique) tel qu'il résulte de l'inventaire des stocks.	O	<u>IIP1-RG14</u> Si saisi, alors >= 0
IIP1-E-2.4.1.7.2	entrees-période	<u>entrees-période</u>	0..1	Entrées sur la période en droits suspendus, pour le produit concerné	F	
IIP1-E-2.4.1.7.3	sorties-période	<u>sorties-période</u>	0..1	Sorties sur la période en droits suspendus, pour le produit concerné	F	
IIP1-E-2.4.1.7.4	stock-fin-période	<u>volumeStockType</u>	1	Stock de fin de période (en hL), correspondant à la différence entre les entrées et les sorties de période.	O	<u>IIP1-RG17</u> <u>IIP1-RG18</u>

ÉLÉMENT ENTREES-PERIODE

Élément entrees-période	
Type	Complexe ordonné

Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.4.1.7.2.1	volume-produit	<u>volumeType</u>	0..1	Produits issus des vendanges (récoltants) ou de la déclaration SV12 (négociants vinificateurs), ou produits par assemblage de deux produits ou plus (ratafia, cartagène, floc de Gascogne, pineau des Charentes, etc.), ou ayant fait l'objet d'une déclaration de revendication, ou issus des différentes manipulations possibles sur les vins (soutirages, désalcoolisation...) pour ce qui concerne les lies ou alcools, ou issus d'une activité accessoire (distillation de fruits) (en hL).	F	Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.4.1.7.2.2	achats-reintegrations	<u>volumeType</u>	0..1	Achat de produits en vrac, ou en bouteilles nues sur pile, réintégrations de produits sortis en suspension de droits (en hL)	F	Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.4.1.7.2.3	mouvements-temporaire	<u>mouvements-temporaires</u>	0..1	Prestations de service, relogement, ou pour élaboration à façon de vins mousseux, ou pour distillation de cognac, par exemple. Retour obligatoire à la propriété (en hL)	F	
IIP1-E-2.4.1.7.2.4	mouvements-internes	<u>mouvements-internes</u>	0..1	Mouvements internes du produit (en hL)	F	
IIP1-E-2.4.1.7.2.6	replacements	<u>complexe</u>	0..1	Exemple : retour de marchandises, transfert de comptabilité matières Toute saisie requiert un commentaire obligatoire dans la rubrique « Observations » (en hL)	F	IIP1-RG38
IIP1-E-2.4.1.7.2.5	autres-entrees	<u>volumeType</u>	0..1	Excédent suite à inventaire ou contrôle du service des douanes. Toute saisie dans cette ligne requiert un commentaire obligatoire dans la rubrique « Observations » (en hL)	F	IIP1-RG25 Si saisi, alors >=0

ÉLÉMENT MOUVEMENTS-TEMPORAIRES

Élément mouvements-temporaires						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.4.1.7.2.3.1	embouteillage	<u>volumeType</u>	0..1	Retour de prestation d'embouteillage (uniquement si l'embouteillage n'a pas lieu sur place) (en hL)	F	Si saisi, alors >=0

CIEL- Contrat de service avec les interprofessions v_2_14.odt

Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.4.1.7.2.3.2	relogement	<u>volumeType</u>	0..1	Retour de relogement (en hL)	F	Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.4.1.7.2.3.3	travail-a-facon	<u>volumeType</u>	0..1	Retour de travail à façon (en hL)	F	Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.4.1.7.2.3.4	distillation-a-faconEntreprises	<u>volumeType</u>	0..1	Retour de distillation à façon (en hL)	F	Si saisi, alors >=0

ÉLÉMENT MOUVEMENTS-INTERNES

Élément mouvements-internes						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.4.1.7.2.4.1	replis-declassement-transfert-changement-appellation	<u>volumeType</u>	0..1	repli, déclassement, transfert, changement d'appellation (en hL) Toute entrée dans cette rubrique pour une colonne doit trouver son équivalent en sortie dans une autre.	F	Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.4.1.7.2.4.2	manipulations	<u>volumeType</u>	0..1	Augmentation de volume constatée suite à une manipulation oenologique autorisée (ex. édulcoration)	F	Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.4.1.7.2.4.3	integration-vci-agree	<u>volumeType</u>	0..1	Intégration de VCI agréé (en hL) Le cumul des agréments de VCI pour les appellations en bénéficiant doit trouver son équivalent en sortie de la colonne produit VCI.	F	Si saisi, alors >=0

ÉLÉMENT REPLACEMENT-SUSPENSION

Élément remplacement-suspension						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.4.1.7.2.6.1	mois	<u>int</u>	1	Mois de la sortie taxable ou de la réception en droits acquittés de ce produit. Entre 1 et 12.	O	IIP1-RG40
IIP1-E-2.4.1.7.2.6.2	annee	<u>int</u>	1	Année de la sortie taxable ou de la réception en droits acquittés de ce produit. Sur 4 positions.	O	IIP1-RG40

Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.4.1.7.2.6.3	volume	<u>volumeType</u>	1	Volume du produit remplacé en suspension	O	>=0

ÉLÉMENT SORTIES-PERIODE

Élément sorties-période						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.4.1.7.3.1	ventes-france-crd-suspendus	<u>ventes-france-crd-suspendus</u>	0..1	Ventes France sous CRD personnalisées ou collectives achetées en droits suspendus, sous DSA ou sous facture (en hL)	F	IIP1-RG35 Erreur : source de la référence non trouvée Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.4.1.7.3.2	ventes-france-crd-acquittés	<u>volumeType</u>	0..1	Ventes France sous CRD collectives achetées en droits acquittés Les droits ont été acquittés auprès du répartiteur de capsules au moment de l'achat des CRD Dans CIEL, cette donnée n'alimente pas la liquidation de la déclaration mais a une vocation seulement statistique	F	Erreur : source de la référence non trouvée Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.4.1.7.3.3	sorties-sans-paiement-droits	<u>sorties-sans-paiement-droits</u>	0..1	Sorties du produit sans paiement des droits (en hL)	F	

ÉLÉMENT VENTES-FRANCE-CRD-SUSPENDUS

Élément ventes-france-crd-suspendus	
Type	Complexe ordonné

Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.4.1.7.3.1.1	annee-precedente	<u>volumeType</u>	0..2	Volume pour l'année précédente (cas unique des DRA)	F	<u>IIP1-RG35</u> Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.4.1.7.3.1.2	annee-courante	<u>volumeType</u>	0..1	Volume pour l'année courante (cas des DRA) ou volume à déclarer pour la péruide de taxation	O	<u>IIP1-RG35</u> Si saisi, alors >=0

ELÉMENT SORTIES-SANS-PAIEMENT-DROITS

Élément sorties-sans-paiement-droits						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.4.1.7.3.3.1	sorties-definitives	<u>volumeType</u>	0..1	Sorties définitives du produit en droits suspendus : ventes vrac au négoce, en intracommunautaire, à l'export, sous DAE, DAA et DCA ainsi que sorties de lies et DRA (en hL)	F	Si saisi, alors >0
IIP1-E-2.4.1.7.3.3.2	consommation-familiale-degustation	<u>volumeType</u>	0..1	Consommation familiale du produit et / ou dégustation à l'exploitation (en hL)	F	Si saisi, alors >0
IIP1-E-2.4.1.7.3.3.3	mise-sur-marche-corse	<u>volumeType</u>	0..1	Mise sur le marché en Corse : concerne les vins produits et commercialisés en Corse (en hL)	F	IIP1-RG48 Si saisi, alors >0
IIP1-E-2.4.1.7.3.3.4	mouvements-temporaires	<u>mouvements-temporaires</u>	0..1	Mouvements temporaires du produit (en hL) Prestations de service, relogement, ou pour élaboration à façon de vins mousseux, ou pour distillation de cognac, par exemple. Retour obligatoire à la propriété	F	
IIP1-E-2.4.1.7.3.3.5	mouvements-internes	<u>mouvements-internes</u>	0..1	Mouvements internes du produit (en hL)	F	
IIP1-E-2.4.1.7.3.3.6	autres-sorties	<u>volumeType</u>	0..1	Destruction par exemple (en hL) Toute saisie dans cette ligne requiert un commentaire obligatoire dans la rubrique « Observations »	F	IIP1-RG26 Si saisi, alors >0

ÉLÉMENT MOUVEMENTS-TEMPORAIRES

Élément mouvements-temporaires						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.4.1.7.3.3.3.1	embouteillage	<u>volumeType</u>	0..1	Sortie pour prestation d'embouteillage (uniquement si l'embouteillage n'a pas lieu sur place) (en hL)	F	Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.4.1.7.3.3.3.2	relogement	<u>volumeType</u>	0..1	Sortie pour relogement (en hL)	F	Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.4.1.7.3.3.3.3	travail-à-façon	<u>volumeType</u>	0..1	Sortie pour travail à façon (en hL)	F	Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.4.1.7.3.3.3.4	distillation-à-façon	<u>volumeType</u>	0..1	Sortie pour distillation à façon (en hL)	F	Si saisi, alors >=0

ÉLÉMENT MOUVEMENTS-INTERNES

Élément mouvements-internes						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.4.1.7.3.3.4.1	replis-declassement-transfert-changement-appellation	<u>volumeType</u>	0..1	repli, déclassement, transfert, changement d'appellation (en hL) Toute sortie dans cette rubrique pour une colonne doit trouver son équivalent en entrée dans une autre.	F	Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.4.1.7.3.3.4.2	fabrication-autre-produit	<u>volumeType</u>	0..1	En cas de mutage de vin par adjonction d'alcool, inscrire ici le volume de vin concerné ainsi que le volume d'alcool ayant permis l'opération, et porter les quantités de vins mutés en entrée (en hL)	F	Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.4.1.7.3.3.4.3	revendication-vci	<u>volumeType</u>	0..1	Volume de VCI de l'année N-1 du produit ayant reçu l'agrément à la récolte de l'année N (en hL)	F	Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.4.1.7.3.3.4.4	autres-mouvements-internes	<u>volumeType</u>	0..1	Manipulations, soutirages. Réductions de volume constatées suite à soutirages de lies ou manipulations diverses, notamment les méthodes soustractives d'enrichissement ou la désalcoolisation.	F	Si saisi, alors >=0

ÉLÉMENT DROITS-ACQUITTES

Élément droits-acquittés						
Type		Complexe non ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligation / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.5.1	produit	<u>produit</u>	0..*	Produit concerné par la déclaration en droits acquittés	F	Erreur : source de la référence non trouvée
IIP1-E-2.5.3	stockEpuisé	<u>boolean</u>	1	Booléen indiquant si le stock en droits suspendus est épuisé	O	IIP1-RG13

ÉLÉMENT PRODUIT

Élément produit						
Type		Complexe non ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligation / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.5.1.1	code-inao	<u>codeInaoType</u>	1	Code INAO du produit	O	IIP1-RG19 Erreur : source de la référence non trouvée IIP1-RG23
IIP1-E-2.5.1.2	libelle-fiscal	<u>LibelleFiscalType</u>	0..1	Libellé fiscal du produit (liste des libellés en annexes)	F	IIP1-RG36
IIP1-E-2.5.1.3	libelle-personnalise	<u>string</u>	1	Libellé personnalisé du produit	O	IIP1-RG37
IIP1-E-2.5.1.4	tav	<u>tavType</u>	0..1	TAV du produit	F	IIP1-RG21 IIP1-RG22

Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.5.1.3	premix	<u>boolean</u>	0..1	Indique si le produit considéré est un premix ou pas	F	IIP1-RG21 IIP1-RG22
IIP1-E-2.5.1.4	balance-stocks	<u>balance-stocks</u>	1	Balance des stocks en droits acquittés	O	
IIP1-E-2.5.1.5	observations	<u>string</u> (250 caractères maximum)	0..1	Observations apportées par le déclarant concernant la balance des stocks en droits acquittés	F	IIP1-RG25 IIP1-RG26 IIP1-RG38

ÉLÉMENT BALANCE-STOCKS

Élément balance-stocks (Droits acquittés)						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.6.1.2.1	stock-debut-période	<u>volumeStockType</u>	1	Stock de début de période (en hL), systématiquement repris du stock théorique total de fin de la période de la DRM ou DRA précédente. Si 1ère DRM de la campagne vitivinicole, doit être indiqué le stock réel (physique) tel qu'il résulte de l'inventaire des stocks.	O	IIP1-RG14 Si saisi, alors >= 0
IIP1-E-2.6.1.2.2	entrees-période	<u>entrees-période</u>	0..1	Entrées sur la période en droits acquittés, pour le produit concerné	F	
IIP1-E-2.6.1.2.3	sorties-période	<u>sorties-période</u>	0..1	Sorties sur la période en droits acquittés, pour le produit concerné	F	
IIP1-E-2.6.1.2.4	stock-fin-période	<u>volumeStockType</u>	1	Stock de fin de période (en hL), correspondant à la différence entre les entrées et les sorties de période.	O	IIP1-RG17 IIP1-RG18

ÉLÉMENT ENTREES-PERIODE

Élément entrees-période						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.6.1.2.2.1	achats	<u>volumeType</u>	0..1	Achats du produit (en hL)	F	Si saisi, alors >=0

Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.6.1.2.2.2	autres-entrees	<u>volumeType</u>	0..1	Autres entrées du produit (en hL)	F	IIP1-RG25 Si saisi, alors >=0

ÉLÉMENT SORTIES-PERIODE

Élément sorties-période						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.6.1.2.3.1	ventes	<u>volumeType</u>	0..1	Ventes de produit (en hL)	F	Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.6.1.2.3.2	replacement-suspension	<u>volumeType</u>	0..1	Remplacement en suspension du produit (en hL)	F	Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.6.1.2.3.3	autres-sorties	<u>volumeType</u>	0..1	Autres sorties du produits (en hL)	F	IIP1-RG26 Si saisi, alors >=0

ÉLÉMENT COMPTE-CRD

Élément compte-crd						
Type		Complexe ordonné				
	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.7.1	categorie-fiscale-capsules	<u>categorieFiscaleCapsuleType</u>	1	Catégorie fiscale de capsules représentatives de droits	O	IIP1-RG27
IIP1-E-2.7.2	type-capsule	<u>typeCapsulesType</u>	1	Type de capsules représentatives de droits	O	IIP1-
IIP1-E-2.7.3	centilisation	<u>centilisation</u>	1..*	Centilisation des capsules déclarées	O	IIP1-RG29 IIP1-RG31

ÉLÉMENT CENTILISATION

Élément centilisation						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.7.3.1	stock-debut-periode	<u>nonNegativeInteger</u>	1	Stock de capsules du début de la période	O	IIP1-RG31 IIP1-RG39
IIP1-E-2.7.3.2	entrees-capsules	<u>entrees-capsules</u>	0..1	Entrées de capsules	F	
IIP1-E-2.7.3.3	sorties-capsules	<u>sorties-capsules</u>	0..1	Sorties de capsules	F	
IIP1-E-2.7.3.4	stockFinPériode	<u>nonNegativeInteger</u>	1	Stock de capsules de la fin de la période	O	IIP1-RG30 IIP1-RG39

ÉLÉMENT ENTREES-CAPSULES

Élément entrees-capsules						
Type		Complexe non ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.7.3.2.1	achats	<u>nonNegativeInteger</u>	0..1	Nombre de capsules achetées	F	
IIP1-E-2.7.3.2.2	retours	<u>nonNegativeInteger</u>	0..1	Nombre de capsules retournées	F	
IIP1-E-2.7.3.2.3	excedents	<u>nonNegativeInteger</u>	0..1	Nombre de capsules excédentaires	F	

ÉLÉMENT SORTIES-CAPSULES

Élément sorties-capsules						
Type		Complexe non ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.7.3.3.1	utilisations	<u>nonNegativeInteger</u>	0..1	Nombre de capsules utilisées	F	
IIP1-E-2.7.3.3.2	destructions	<u>nonNegativeInteger</u>	0..1	Nombre de capsules détruites	F	
IIP1-E-2.7.3.3.3	manquants	<u>nonNegativeInteger</u>	0..1	Nombre de capsules manquantes	F	

ÉLÉMENT DOCUMENT-ACCOMPAGNEMENT

Élément document-accompagnement						
Type		Complexe ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.8.1	numero-mpreintes	<u>DebutFinDocumentType</u>	0..1	Type de référence du document d'accompagnement	F	IIP1-RG34
IIP1-E-2.8.2	daa-dca	<u>DebutFinDocumentType</u>	0..1	Type de document pré-validé	F	IIP1-RG34
IIP1-E-2.8.3	dsa-dsac	<u>DebutFinDocumentType</u>	0..1	Type de document pré-validé	F	IIP1-RG34

TYPE DEBUTFINDOCUMENTTYPE

Type DebutFinDocumentType						
Type		Complexe non ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.8.1.1	debut-periode	<u>numeroDocumentType</u>	1	Référence du premier document de la période	O	
IIP1-E-2.8.1.2	fin-periode	<u>numeroDocumentType</u>	1	Référence du dernier document de la période	O	
IIP1-E-2.8.1.2	nombre-document-empreinte	<u>int</u>	1	Nombre de références sur la période	O	>0

ÉLÉMENT RELEVÉ-NON-APUREMENT

Élément releve-non-apurement						
Type		Complexe non ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.9.1	numero-daa-dac-dae	<u>numeroRnaType</u>	0..1	Numéro de DAA/DAC/DAE	O	IIP1-RG12
IIP1-E-2.9.2	date-expedition	<u>date</u>	0..1	Date d'expédition (doit être de la forme AAAA-MM-JJ)	O	
IIP1-E-2.9.3	numero-accise-destinataire	<u>String (8 ou 13 caractères alphanumériques)</u>	0..1	Numéro d'accise du destinataire ou référence du bureau d'export	F	IIP1-RG42

ÉLÉMENT STATISTIQUES

Type		Complexe ordonné				
------	--	------------------	--	--	--	--

CIEL- Contrat de service avec les interprofessions v_2_14.odt

	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-E-2.10.1	quantite-mouts-jus	volumeType	0..1	Quantité de moûts de raisin transformés en jus de raisin	F	Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.10.2	quantite-mouts-mcr	volumeType	0..1	Quantité de moûts de raisin transformés en MCR (moûts concentrés rectifiés)	F	Si saisi, alors >=0
IIP1-E-2.10.3	quantite-vins-vinaigre	volumeType	0..1	Quantité de vins utilisés pour la fabrication de vinaigre	F	Si saisi, alors >=0

3.3.3 TYPES SIMPLES

TYPES SIMPLES BASÉS SUR LE TYPE PRIMITIF DECIMAL

Type	Nombre de décimales	Minimum	Description
volumeType	5	0	Représente un volume positif ou nul
volumeStockType	5		Représente un volume positif, négatif ou nul
tavType	2	0	Représente le TAV d'un produit. Un tav ne peut être ≤ 0.5 ou ≥ 100 .

CIEL accepte des volumes jusqu'à 5 décimales. Le fonctionnement du flux retour est le suivant :

- si le volume du produit contient moins de 5 décimales, CIEL renvoie 4 décimales ;
- si le volume du produit contient 5 décimales, CIEL renvoie 5 décimales ;
- si la cinquième décimale est un 0, CIEL renvoie 4 décimales.

TYPES SIMPLES BASÉS SUR LE TYPE PRIMITIF STRING

CIEL- Contrat de service avec les interprofessions v 2_14.odt

Type	Longueur minimale	Longueur maximale	Valeurs possibles	Format	Description
sirenType	9	9		Nombres entiers strictement positifs	Représente le numéro SIREN d'une interprofession
codeInaoType	6	8			Représente le code INAO d'un produit. Un code INAO doit contenir entre 6 et 8 digits. Si le code est sur 5 digits, l'interprofession émettrice doit ajouter un espace avant envoi à CIEL.
numeroAcciseType	13	13		[A-Za-z]{2}[0-9A-Za-z]{11}	Représente un numéro d'agrément
LibelleFiscalType					Représente le libellé fiscal d'un produit
numeroCVIType	10	10		10 chiffres	Représente un numéro CVI
raisonSocialType		200		Chaîne de caractères	Représente le nom ou la raison sociale de l'opérateur
typeCapsulesType			<ul style="list-style-type: none"> PERSONNALISEES COLLECTIVES_DR OITS_SUSPENDUS COLLECTIVES_DR OITS_ACQUITTES 		Représente un type de capsules représentatives de droits
categorieFiscaleCapsuleType			<ul style="list-style-type: none"> « M » (vin mousseux) « T » (vin tranquille) « PI » (produit intermédiaire) COGNAC-ARMAGNAC ALCOOLS 		Représente une catégorie fiscale de capsule représentative de droits
numeroDocumentType	1	30		Référence d'un document	Numéro de référence de document d'accompagnement d'une DRM. En cas de valeur numérique indiquée, seul les entiers positifs sont autorisés.
numeroRnaType	1	21		Chaîne de caractères	Numéro de référence du daa-dac-dae

Type	Longueur minimale	Longueur maximale	Valeurs possibles	Format	Description
Attribut « volume « de l'élément centilisation			<ul style="list-style-type: none"> CL_10 CL_12_5 CL_18_7 CL_20 CL_25 CL_35 CL_37_5 CL_50 CL_62 CL_70 CL_75 CL_100 CL_150 CL_175 CL_200 BIB_225 BIB_300 BIB_400 BIB_500 BIB_800 BIB_1000 AUTRE 		Représente la centilisation de capsules représentatives de droits. Valeur obligatoire.
volumePer sonnalise				Nombre décimal (1 chiffre après la virgule)	Volume indiqué pour une centilisation AUTRE
bib			Vrai / Faux	Booléen	Indique si la centilisation AUTRE est de type Bag-in-box

3.3.4 RÈGLES DE GESTION

Dès réception d'un flux, CIEL met en place une série de contrôles pour vérifier la validité et la cohérence des données contenues. Chaque élément ci-dessous reprend la teneur de la vérification ainsi que le message d'erreur associé.

Chaque erreur est préfixée d'un texte commun indiquant le numéro (code) de l'erreur, repris dans les tableaux ci-dessous.

Exemple : « Erreur 007. Les données économiques ont déjà été reçues pour la période. »

Certains contrôles nécessitent la récupération de la télé-déclaration précédente. Cependant, la présence de la déclaration précédente ne devant pas constituer un frein à la transmission des télé-déclarations par les interprofessions, les règles de gestion suivantes s'appliquent donc pour la réception des DRM :

RG_DecPrécédente_2	S'il n'existe aucune DRM pour le numéro d'agrément transmis, les contrôles relatifs à la DRM précédente ne sont pas appliqués.
RG_DecPrécédente_3	La recherche de la DRM précédente (cf RG ci-dessus) inclut tous les formats (GILDA, CIEL-intranet et CIEL-internet).

	Cependant, les contrôles sur les données (produits, stocks ...) ne peuvent s'appliquer que si la DRM précédente est une télé-déclaration.
--	---

NB : les contrôles pour les opérateurs réalisant des DRA (déclarations récapitulatives annuelles) ne peuvent être faits que si une relation COCI active indiquant cet état est liée à la relation EACI.

Important : une seule erreur, quelle qu'elle soit, est suffisante pour justifier le rejet global du flux de la déclaration.

Hors les erreurs de format (non respect du XSD) et les erreurs 001 à 007 qui bloquent immédiatement l'exécution des contrôles, l'ensemble des tests doit être passé pour effectuer un contrôle complet de la déclaration.

Enfin, un code '999' est prévu pour toutes les erreurs techniques. Le libellé associé contient dans ce cas un identifiant unique (UUID) servant de support dans le dépannage du problème.

Cohérence des méta-données

Code RG	Test et condition(s)	Code erreur	Message si erreur
IIP1-RG1	Le flux transmis doit respecter le schéma XSD prévu. NB : si cette condition n'est pas vérifiée, les contrôles suivants ne seront pas exécutés.	001	<i>Le flux ne répond pas au schéma de transmission défini. Message technique <message erreur xsd>.</i>
IIP1-RG2	Le flux transmis par l'interprofession doit contenir un seul fichier par déclaration. NB : si cette condition n'est pas vérifiée, les contrôles suivants ne seront pas exécutés.	/	/
IIP1-RG3	Le numéro d'agrément d'entrepôt agréé fourni par le SI de l'interprofession vitivinicole doit exister et être actif dans ROSA. NB : si cette condition n'est pas vérifiée, les contrôles suivants ne seront pas exécutés.	002	<i>Le numéro d'agrément d'entrepôt agréé n'existe pas ou n'est pas actif.</i>
IIP1-RG4	L'agrément considéré, récupéré dans ROSA, doit reprendre une activité « EA viti » (les données transmises reprennent uniquement ce format). NB : si cette condition n'est pas vérifiée, les contrôles suivants ne seront pas exécutés.	003	<i>Le numéro d'agrément d'entrepôt agréé ne correspond à une activité vitivinicole.</i>
IIP1-RG5	L'ensemble des informations nécessaires au fonctionnement de CIEL doivent être disponibles et cohérentes dans le référentiel des opérateurs de la DGDDI (ROSA) pour le numéro d'agrément concerné.	/	/

CIEL- Contrat de service avec les interprofessions v 2_14.odt

IIP1- RG6	Le portail interprofessionnel indiqué pour l'envoi des données économiques (IIP1) doit correspondre au portail de référence de l'interprofession principale de rattachement du numéro d'agrément pour lequel il envoie les données économiques à CIEL. NB : même erreur si aucune relation OVNI associée. NB : si cette condition n'est pas vérifiée, les contrôles suivants ne seront pas exécutés.	004	<i>Le portail interprofessionnel émetteur ne correspond pas au portail de référence de l'interprofession d'appartenance pour ce numéro d'agrément.</i>
IIP1- RG7	La période de taxation doit être obligatoirement antérieure ou égale au mois courant. Par exemple, si le flux arrive le 30 mai, la période de taxation est au plus tard le mois de mai. NB : si cette condition n'est pas vérifiée, les contrôles suivants ne seront pas exécutés.	005	<i>La déclaration ne peut pas être déposée pour la période indiquée.</i>
IIP1- RG9	Un opérateur déclarant mensuellement ou annuellement ne peut saisir qu'une DRM/DRA par numéro d'agrément et par mois/année de taxation. Il ne doit pas y avoir de déclaration validée pour la période de taxation transmise (mois et année pour les DRM ou année pour les DRA), quelle que soit son origine (intranet ou internet). NB : si cette condition n'est pas vérifiée, les contrôles suivants ne seront pas exécutés.	007	<i>Les données économiques ont déjà été reçues pour la période.</i>
IIP1- RG37	Un nouveau produit dans une déclaration doit être identifié soit par son code INAO s'il s'agit d'un vin mousseux ou d'un vin tranquille, soit par son libellé fiscal. Pour chaque nouveau produit déclaré, un libellé personnalisé doit être défini par l'opérateur. Le libellé personnalisé servira d'unique identifiant produit pour les déclarations futures, et n'est par conséquent plus modifiable une fois définie. Le code INAO ou le libellé fiscal, ainsi que le libellé personnalisé devront être transmis dans tous les cas, CIEL vérifiera que le produit (retrouvé par son libellé personnalisé) a bien les mêmes caractéristiques.	030	<i>Le produit <libellé personnalisé> transmis ne correspond pas au produit indiqué dans la précédente déclaration.</i>
IIP1- RG46	Afin d'assurer la cohérence des stocks entre deux déclarations successives, l'envoi d'une DRM à CIEL pour une période antérieure à la période de la dernière déclaration validée n'est pas autorisé.	042	<i>Une autre déclaration a déjà été déposée pour une période postérieure à la période indiquée.</i>

Balances des stocks

Code RG	Tests et conditions	Code erreur	Message si erreur
IIP1- RG11	Si l'indicateur « déclaration-néant » est vrai, alors les objets « droits-suspendus » et « droits-acquittés » ne peuvent pas contenir de « produit » (liste vide ou nulle). 'Neant' correspond à 'Pas de mouvement sur le mois écoulé'. Il n'y a donc pas d'entrées et sorties même il y a des stocks pour les produits	008	<i>Des éléments de la balance des stocks en droits suspendus et/ou acquittés ont été saisis alors que l'opérateur a indiqué effectuer une déclaration néant.</i>

CIEL - Contrat de service avec les interprofessions v 2_14.odt

IIP1- RG12	Si l'agrément n'autorise pas les mouvements de stock en droits suspendus (agrément de type « Entrepôt national en droits acquittés », contient la lettre « A »), alors l'objet « droits-suspendus » ne peut pas contenir de « produit » (liste vide ou nulle). De même dans ce cas, il ne doit pas y avoir de « relevé-non-apurement ».	009	<i>Des mouvements de stocks en droits suspendus ou des relevés de non apurement ont été saisis alors que l'agrément ne l'autorise pas..</i>
IIP1- RG13	Si la déclaration précédente indique un stock épuisé pour la balance des stocks en droits suspendus, alors l'objet « droits-suspendus » ne peut pas contenir de « produit » (liste vide ou nulle). Un stock épuisé signifie réglementairement un stock à zéro définitivement pour tous les produits. CIEL considère que le déclarant ne doit plus faire de DRM jusqu'à la prochaine campagne.	010	<i>Des éléments de la balance des stocks en droits suspendus ont été saisis alors que l'opérateur a déclaré que son stock était épuisé sur la précédente déclaration.</i>
IIP1- RG14	Avec la déclaration précédente, CIEL effectue un contrôle de correspondance avec les produits (identifiés par leur libellé personnalisé), pour la balance des stocks en droits suspendus. Pour chaque produit retrouvé, la valeur de « stock-début-période » doit être égale au stock de fin de période de la déclaration précédente. Si le mois de taxation de la déclaration est le premier mois de l'exercice, cette règle ne doit pas être appliquée. Le premier de campagne est automatiquement août (campagne viti-vicole), si l'entrepôt n'est pas négociant-vinificateur.	011	<i>Le stock de début de période du produit <libellé personnalisé> de la balance des stocks en droits suspendus ne correspond pas au stock de fin de période du même produit de la déclaration précédente.</i>
IIP1- RG15	Avec la déclaration précédente, CIEL effectue un contrôle de correspondance avec les produits (identifiés par leur libellé personnalisé), pour la balance des stocks en droits acquittés. Pour chaque produit retrouvé, la valeur de « stock-début-période » doit être égale au stock de fin de période de la déclaration précédente. Si le mois de taxation de la déclaration est le premier mois de l'exercice, cette règle ne doit pas être appliquée. Le premier de campagne est automatiquement août (campagne viti-vicole), si l'entrepôt n'est pas négociant-vinificateur.	012	<i>Le stock de début de période du produit <libellé personnalisé> de la balance des stocks en droits acquittés ne correspond pas au stock de fin de période du même produit de la déclaration précédente.</i>
IIP1- RG16	Pour chaque produit en droits suspendus de la déclaration transmise, la valeur « stock-fin-période » doit être égale à : « stock-début-période » + « entrées-période » - « sorties-période ».	013	<i>Le stock de fin de période du produit <libellé personnalisé> de la balance des stocks en droits suspendus ne correspond pas aux éléments de la déclaration.</i>
IIP1- RG17	Pour chaque produit en droits acquittés de la déclaration transmise, la valeur « stock-fin-période » doit être égale à : « stock-début-période » + « entrées-période » - « sorties-période ».	014	<i>Le stock de fin de période du produit <libellé personnalisé> de la balance des stocks en droits acquittés ne correspond pas aux éléments de la déclaration.</i>
IIP1- RG18	Dans CIEL, il est interdit d'avoir un stock théorique de fin de période négatif.	48	<i>Le stock théorique de fin de période pour le produit « <libellé personnalisé> » ne peut pas être négatif.</i>

CIEL- Contrat de service avec les interprofessions v 2_14.odt

IIP1- RG19	<p>Les codes INAO doivent contenir entre 6 et 8 digits. Si le code est sur 5 digits, l'interprofession émettrice doit ajouter un espace avant envoi à CIEL. CIEL rejettera le code INAO « 5 digits + espace », si le code existe déjà dans le référentiel sur 6 digits.</p> <p>Le code INAO doit exister dans le référentiel.</p>	015	Le code INAO <code> n'existe pas ou n'est pas valide.
IIP1- RG21	<p>Si le produit nécessite la saisie d'un TAV et/ou de l'indicateur de premix, CIEL contrôle que ces données sont bien présentes.</p> <p>NB :</p> <ul style="list-style-type: none"> CIEL accepte désormais les fichiers où la valeur du TAV n'est pas renseignée pour les produits dont le libellé fiscal est VDN_VDL_AOP_SUP_18 VDN_VDL_AOP_INF_18 AUTRES_PI_SUP_18 AUTRES_PI_INF_18 Les produits intermédiaires saisis par code INAO de la forme 1__N, 1__Z et/ou commence par 1R175, 1S175, 1B175 demandent la saisie du TAV et de la premix. Pour tous les autres codes INAO, pas de saisie de TAV ni de premix 	027	Le produit <libellé personnalisé> doit avoir un TAV et/ou indiquer s'il s'agit d'un premix ou non.
IIP1- RG36	<p>Les règles suivantes s'appliquent aux produits identifiés par un libellé fiscal :</p> <ul style="list-style-type: none"> La valeur du TAV saisie pour un produit doit respecter la tranche du TAV définie dans le libellé fiscal (ex : si le libellé fiscal choisi est BIERE_INF_2_8, alors le TAV doit être inférieur ou égal à 2.8%) Si le produit choisi est un premix, alors le TAV doit être compris entre 1,2 % exclus et 12 % exclus Les deux règles ci-dessus doivent s'appliquer simultanément (ex : si le libellé fiscal choisi est BIERE_INF_2_8_PREMIX, alors le TAV doit être compris entre 1,2 % exclus et 2,8% inclus) Toute valorisation du champ premix ne peut être considérée car c'est le libellé fiscal qui porte cette information Si le libellé fiscal indique « SUP », cela sous-entend strictement supérieur. S'il indique « INF », cela sous-entend inférieur ou égal. 	029	Le TAV indiqué pour le produit <libellé personnalisé> ne correspond pas au libellé fiscal choisi.
IIP1- RG22	Si le code INAO n'est pas de la forme 1xxxxN ou 1xxxxZ ou commence pas par 1B175, 1R175, 1S175, alors les champs TAV et premix ne sont pas exploités par CIEL	/	/
IIP1- RG23	<p>Les balances des stocks en droits suspendus et en droits acquittés ne peuvent contenir qu'un seul et même libellé personnalisé respectivement.</p> <p>NB : En revanche, les balances de stocks en droits suspendus et en droits acquittés peuvent contenir plusieurs fois le même code INAO à condition que les produits soient distingués par des libellés personnalisés différents.</p>	028	Le produit <libellé personnalisé> apparaît deux fois dans la balance des stocks

CIEL- Contrat de service avec les interprofessions v 2_14.odt

IIP1- RG24	Si un produit existe dans la déclaration précédente et n'a pas été repris dans la déclaration transmise, alors le stock de fin de période de ce produit pour la déclaration précédente doit être de 0.	016	<i>Le produit <libellé personnalisé> n'est pas repris dans la déclaration alors que son stock théorique de fin de période dans la déclaration précédente n'est pas nul.</i>
IIP1- RG25	Si le champ « autres-entrées » contient une valeur positive dans une balance des stocks (droits suspendus ou droits acquittés), alors la zone observations de la balance des stocks en question ne doit pas être vide.	017	<i>Si d'autres entrées ont été indiquées, merci de remplir la case 'observations'.</i>
IIP1- RG26	Si le champ « autres-sorties » contient une valeur positive dans une balance des stocks (droits suspendus ou droits acquittés), alors la zone observations de la balance des stocks en question ne doit pas être vide.	018	<i>Si d'autres sorties ont été indiquées, merci de remplir la case 'observations'.</i>
IIP1- RG38	Si le champ "replacements" est valorisé, alors la zone observations de la balance des stocks en question ne doit pas être vide.	031	<i>Si un remplacement en suspension a été indiqué, merci de remplir la case 'observations'.</i>
IIP1- RG40	Le mois et l'année du remplacement en suspension saisi ne peuvent dater de plus de deux ans à compter du mois et de l'année de taxation en cours.	032	<i>Un remplacement en suspension datant de plus de deux ans n'est pas possible.</i>
IIP1- RG35	Si l'exercice commercial de l'opérateur ne correspond pas à l'année civile alors l'opérateur bénéficiant de la DRA doit saisir en double le champs : • Vente en France sous CRD	/	/
IIP1- RG41	Pour les libellés fiscaux « MATIERES_PREMIERES_SPIRITUEUX » et « MATIERES_PREMIERES_ALCOOLS », les balises : • replacements • ventes-france-crd-suspendus • ventes-france-crd-acquittés doivent être vides.	038	<i>Les libellés fiscaux de matières premières interdisent l'utilisation de replacements et les sorties avec paiement de droits.</i>
IIP1- RG43	Les libellés fiscaux « MATIERES_PREMIERES_SPIRITUEUX » et « MATIERES_PREMIERES_ALCOOLS » ne sont pas autorisés dans les balances de stocks en droits acquittés.	040	<i>Les matières premières ne sont pas autorisées dans la balance des stocks en droits acquittés.</i>
IIP1- RG45	Les produits non fiscalisés (4R988Y, 4B988Y, 4X999V et 5X999V) ne peuvent avoir de sorties avec paiement ou de remplacement en suspension des droits.	041	<i>Le produit <libellé> interdit l'utilisation de replacements et les sorties avec paiements de droits.</i>
IIP1- RG48	La mise sur le marché en Corse n'est autorisée que pour les vins tranquilles et les vins mousseux et uniquement si l'opérateur dépend de l'interprofession des vins de Corse.	044	<i>Pour une mise sur le marché en Corse, le produit doit être un vin tranquille ou un vin mousseux et l'opérateur doit dépendre de l'interprofession des vins de Corse.</i>
IIP1- RG49	Des stocks épuisés ne peuvent être déclarés que si tous les produits de la balance des stocks en droits suspendus ont un stock de fin de période nul.	045	<i>Des stocks épuisés ont été déclarés alors que des produits de la balance des stocks en droits suspendus n'ont pas un stock de fin de période nul.</i>

CIEL- Contrat de service avec les interprofessions v 2_14.odt

IIP1- RG50	Il est interdit de déclarer des stocks épuisés dans la première déclaration de la campagne.	046	<i>Il est interdit de déclarer des stocks épuisés dans la première déclaration de la campagne.</i>
IIP1- RG51	Un produit doit au moins contenir un code INAO ou un libellé fiscal pour son identification.	047	<i>Le produit <libellé personnalisé> n'a pas de libellé de fiscal et de code INAO, il est obligatoire de renseigner l'un ou l'autre.</i>

Compte CRD

Code RG	Tests et conditions	Code erreur	Message si erreur
IIP1- RG27	Une même catégorie fiscale de capsules ne peut apparaître que deux fois maximum dans un même compte CRD. Pour les EA en acquittés (l'agrément contient la lettre "A"), il ne doit pas y avoir de compte CRD.	019	<i>La catégorie de capsule <catégorie> ne devrait être présente que 2 fois maximum dans le compte CRD, ou un compte CRD a été saisi alors que l'agrément ne l'autorise pas.</i>
IIP1- RG28	Pour chaque catégorie de produits, il n'est possible d'avoir dans les comptes CRD que les types de capsules suivants : <ul style="list-style-type: none"> • capsules personnalisées en DS • capsules collectives en DS • capsules personnalisées + collectives en DS (2 comptes distincts) • capsules collectives en DA • capsules collectives en DA + collectives en DS (2 comptes distincts) 	020	<i>Erreur sur le type de capsules déclarées.</i>
IIP1- RG29	Dans un même compte CRD, une centilisation définie ne peut apparaître qu'une seule fois (unicité de l'attribut « volume » de la centilisation pour une catégorie fiscale donnée et un type de capsules donné). Cette règle exclut la centilisation « AUTRE ».	021	<i>La centilisation <volume> pour la catégorie <catégorie> (<type de capsule>) devrait être unique dans un même compte CRD.</i>
IIP1- RG30	Pour une centilisation donnée, le stock de fin de période doit être égal « stock-debut-période » + « entrées-capsules » - « sorties-capsules ».	022	<i>Le stock de fin de période de la centilisation <volume> pour la catégorie <catégorie> (<type de capsule>) ne correspond pas aux entrées et sorties.</i>
IIP1- RG31	Si une centilisation d'un compte existe dans la déclaration précédente et n'a pas été repris dans la déclaration transmise, alors le stock de fin de période de cette centilisation pour la déclaration précédente doit être de 0.	023	<i>La centilisation <volume> pour la catégorie <catégorie> (<type de capsule>) n'est pas reprise dans la déclaration alors que son stock théorique de fin de période précédente n'est pas nul.</i>
IIP1- RG32	Pour une centilisation 'AUTRE', le volume personnalisé et l'indicateur de 'bag-in-box' sont obligatoires.	024	<i>Une centilisation pour la catégorie <catégorie> (<type de capsule>) n'est pas correctement renseignée.</i>

CIEL- Contrat de service avec les interprofessions v 2_14.odt

IIP1- RG32	Pour une centilisation 'AUTRE', le couple « volume personnalisé + indicateur 'bag-in-box » doit être unique dans un même compte CRD.	025	<i>La centilisation personnalisée <volume> pour la catégorie <catégorie> (<type de capsule>) est reprise deux fois avec le même indicateur bag-in-box.</i>
IIP1- RG32	Pour une centilisation 'AUTRE', le volume personnalisé et l'indicateur bag-in-box ne doivent pas être déjà prévus dans la liste définie des centilisations.	033	<i>La centilisation personnalisée <volume> pour la catégorie <catégorie> (<type de capsule>) existe déjà dans la liste de définition prévue.</i>
IIP1- RG39	Avec la déclaration précédente, CIEL effectue un contrôle de correspondance des comptes CRD. Pour chaque centilisation de CRD retrouvée, la valeur de « stock-début-période » doit être égale au stock de fin de période de la déclaration précédente. Si le mois de taxation de la déclaration est le premier mois de l'exercice, cette règle ne doit pas être appliquée.	035	<i>La centilisation <volume> pour la catégorie <catégorie> (<type de capsule>) doit avoir un stock de début de période égal au stock de fin de période de la déclaration précédente.</i>

Autres données de la déclaration

Code RG	Tests et conditions	Code erreur	Message si erreur
IIP1- RG34	Si le numéro d'agrément contient la lettre « A », alors le type de document ne peut être que « DSA/DSAC ». Dans le cas contraire, il ne peut s'agir que du type de document « DAA/DAC » ou « DSA/DSAC ».	026	<i>L'agrément n'autorise pas les types de documents d'accompagnement saisis.</i>
IIP1- RG42	Le champ « numero-accise-destinataire » accepte : <ul style="list-style-type: none"> soit un numéro d'accises alphanumérique de 13 caractères soit un code bureau alphanumérique de 8 caractères maximum Si le numéro d'accise commence par « FR » et contient 13 caractères, alors une vérification de l'existence de l'opérateur destinataire dans ROSA (référentiel edes opérateurs) est effectuée.	034	<i>Le numéro d'accise destinataire saisi dans le relevé de non apurement n'est pas correct ou n'existe pas dans le référentiel des opérateurs de la DGDDI.</i>
IIP1- RG43	Pour les documents d'accompagnement, les champs « debut-période » (Première référence de la période) et « fin-période » (Dernière référence de la période) acceptent : <ul style="list-style-type: none"> soit une chaîne de caractères soit un numérique strictement positif Dans le cas de la chaîne de caractères, toute valeur est acceptée.	036	<i>Les références des documents d'accompagnement ne peuvent pas être des nombres négatifs, nuls ou décimaux.</i>
IIP1- RG44	Pour les documents d'accompagnement, le champ « nombre-document-empreinte » (nombre de référence(s) dans la période) accepte uniquement un entier strictement positif.	037	<i>Le nombre de référence dans la période doit être un entier strictement positif.</i>

3.3.5 FICHIER XSD

Le fichier XSD d'IIP1-entrée est présenté dans un fichier joint à ce contrat de service.

3.3.6 EXEMPLE DE PARAMÈTRES D'ENTRÉE

Un exemple de fichier XML en entrée d'IIP1 est présenté dans un fichier joint à ce contrat de service.

3.4 PARAMÈTRES DE SORTIE

3.4.1 DESCRIPTION

Les paramètres de sortie de ce service sont décrits dans un document XSD encodé en UTF-8.

Suite à l'envoi des données économiques par l'interprofession, CIEL retourne un flux indiquant à l'interprofession la bonne prise en compte des données économiques ou le rejet (message d'erreur).

Si les données économiques envoyées par l'interprofession à CIEL ne respectent pas une ou plusieurs des règles de gestion définies dans le flux d'entrée de l'IIP1, alors CIEL rejette en totalité le flux. De plus, si pour l'agrément concerné, les informations nécessaires ne sont pas trouvées par CIEL dans le référentiel des opérateurs de la DGDDI (ROSA), alors CIEL rejette en totalité le flux. CIEL retourne le message d'erreur correspondant à la règle de gestion non respectée.

Si les données économiques envoyées par l'interprofession respectent l'ensemble des règles de gestion définies dans le flux d'entrée de l'IIP1, alors CIEL confirme la bonne prise en compte des données.

3.4.2 ÉLÉMENT REPONSE-CIEL

Élément reponse-ciel						
Type		Complexe non ordonné				
Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligatoire / Facultatif	Règles
IIP1-S-1	identification-declaration	int	0..1	Identifiant de la déclaration dans CIEL	F	
IIP1-S-2	horodatage-depot	dateTime	0..1	Date et heure de l'enregistrement du flux transmis	F	

Référence	Élément	Type	Cardinalité	Description	Obligation / Facultatif	Règles
IIP1-S-3	erreurs-fonctionnelles	complexe	0..n	Contient une liste de type « erreur-fonctionnelle », chacune contenant un code erreur défini et un message (max 500 caractères)	F	
IIP1-S-4	erreur-technique	complexe	0..1	Contient la référence technique de l'erreur (UUID) avec le message afférent.		

Nota : si la liste des erreurs est vide (non valorisée) ou qu'il n'y a pas d'erreurs techniques, le flux est considéré comme accepté et les deux premiers éléments sont valorisés. Dans le cas contraire, l'identifiant de la déclaration dans CIEL de même que l'horodatage de dépôt sont laissés vides et la liste des erreurs contient au moins un élément (raisons du rejet).

3.4.3 RÈGLES DE GESTION

cf. Règles de gestion des paramètres d'entrée de l'IIP1 : Règles de gestion.

3.4.4 FICHIER XSD

Le fichier XSD d'IIP1-sortie est présenté dans un fichier joint à ce contrat de service.

3.4.5 EXEMPLE DE FICHIER ÉCHANGÉ

Exemples de flux XML de réponse :

Sans erreur :

```
<reponse-ciel
xmlns="http://douane.finances.gouv.fr/app/ciel/interprofession/echanges/1.0"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://douane.finances.gouv.fr/app/ciel/interprofession/
echanges/1.0 echanges-interprofession-1.0.xsd">
  <identifiant-declaration>1</identifiant-declaration>
  <horodatage-depot>2001-12-17T09:30:47Z</horodatage-depot>
</reponse-ciel>
```

Erreurs fonctionnelles :

```
<reponse-ciel
xmlns="http://douane.finances.gouv.fr/app/ciel/interprofession/echanges/1.0"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://douane.finances.gouv.fr/app/ciel/interprofession/
echanges/1.0 echanges-interprofession-1.0.xsd">
  <erreurs-fonctionnelles>
    <erreur-fonctionnelle code-erreur="010">
      <message-erreur>Des éléments de la balance des stocks en
droits suspendus ont été saisis alors que l'opérateur a
déclaré que son stock était épuisé sur la précédente
déclaration.</message-erreur>
    </erreur-fonctionnelle>
  </erreurs-fonctionnelles>
</reponse-ciel>
```

```
<erreur-fonctionnelle code-erreur="015">
  <message-erreur>Le code INAO "123456" n'existe pas ou n'est
    pas valide.</message-erreur>
</erreur-fonctionnelle>
</erreurs-fonctionnelles>
</reponse-ciel>
```

Erreur technique :

```
<reponse-ciel
xmlns="http://douane.finances.gouv.fr/app/ciel/interprofession/echanges/1.0"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://douane.finances.gouv.fr/app/ciel/interprofession/
echanges/1.0 echanges-interprofession-1.0.xsd">
  <erreur-technique reference-erreur="0000000000-0000-0000-0000-
    000000000000">
    <message-erreur>>Le flux ne répond pas au schéma de transmission
      défini. Message technique: cvc-pattern-valid : La valeur
      '0000000000' n'est pas un facet valide par rapport au modèle '[0-9]
      {9}' pour le type '#AnonType_siren-interprofessionmessage-
      interprofession'..</message-erreur>
  </erreur-technique>
</reponse-ciel>
```

4 INTERFACE IIP2 : ENVOI PAR CIEL DES DONNÉES ÉCONOMIQUES DE LA DÉCLARATION RÉCAPITULATIVE VALIDÉE À L'INTERPROFESSION

4.1 DESCRIPTION GÉNÉRALE

IIP2. Mise à disposition des données économiques de la déclaration récapitulative validée pour l'interprofession	
Type	Traitement asynchrone
Objectif	Cette interface permet aux SI des interprofessions vitivinicoles d'obtenir les données des DRM qui ont été créées ou modifiées dans CIEL.
Acteurs	Serveur CIEL pour l'envoi SI des interprofessions vitivinicoles pour la récupération des données
Fréquence	Quotidienne

4.2 FONCTIONNEMENT GÉNÉRAL

Tous les soirs, l'application CIEL constituera par interprofession, par période et par déclarant, un fichier (archive zip) qui contiendra un lot de déclarations.

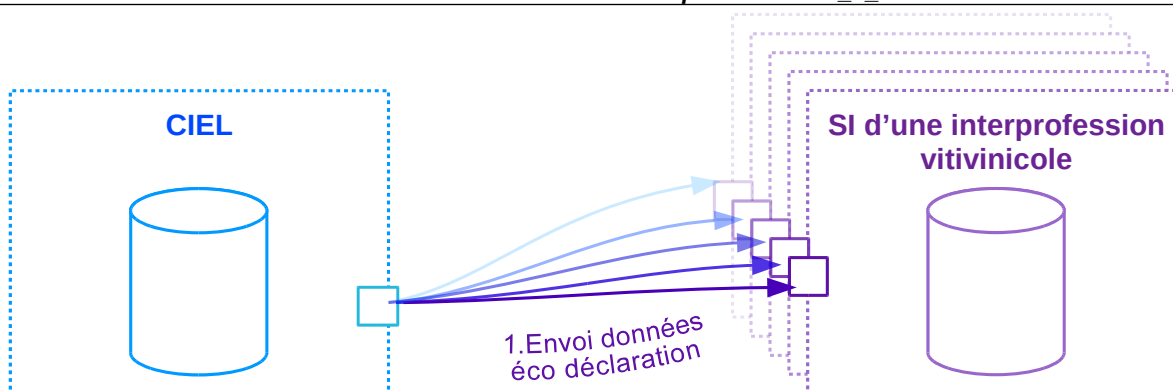
Une fois constitués, les fichiers sont envoyés par l'application CIEL aux interprofessions correspondantes.

CIEL enverra un seul zip contenant toutes les déclarations à destination du portail X (même si ce portail est utilisé par les interpros X et Y). La distinction sera possible en se basant sur le numéro d'agrément indiqué dans le nom du fichier de déclaration

Chaque interprofession recevra uniquement les données économiques des DRM validées par l'un de ses ressortissants. Dans le cas où le ressortissant utilise le portail d'une interprofession B (prêt de portail), CIEL envoie les données économiques suite à la validation de la DRM à l'interprofession B uniquement. Charge aux interprofessions de définir les modalités de mutualisation des données entre interprofessions.

Une sauvegarde est effectuée sur serveur chaque jour, puis versée sur des cassettes spécifiques à disposition une semaine en cas de besoin de restaurer les données au-delà de J+1 (à J+1, on peut utiliser encore la sauvegarde sur serveur qui est effacée une fois les données versées sur cassettes).

Le schéma suivant représente cet échange :



Attention : CIEL renvoie toujours tous les produits afin que l'interprofession puisse se mettre à jour avec les stocks complets. Même si elle a envoyé "déclaration-néant" en première intention, CIEL répond toujours avec le détail complet des produits pour s'assurer que les deux systèmes ont le même niveau d'information sur l'état des produits, et donc se prémunir d'éventuelles erreurs sur le mois suivant. Cet indicateur peut donc être ignoré dans le flux IIP2.

4.3 EXPORT IIP2-E

Tous les soirs, l'application CIEL constitue autant de fichiers que de déclarations. CIEL sélectionne regroupe les données des déclarations récapitulatives par interprofession, période et déclarant sur chaque répertoire. CIEL sélectionne les déclarations récapitulatives qui ont été validées (créées ou modifiées) la veille et les regroupe dans un dossier spécifique selon les interprofessions auxquelles adhèrent les bénéficiaires de ces DRM.

Une fois constitués, les fichiers sont envoyés par l'application CIEL par protocole SFTP vers la plate-forme d'échange de la DNSCE. L'envoi vers les interprofessions se fera par protocole CFT.

Les accusés de réception et mécanismes de reprise sont gérés au niveau de CFT.

Chaque fichier est nommé de la manière suivante :

canalCFT_SIREN_iddeclaration_numaccise_periodetaxation_AAAAMMJJ.xml
declarations_vitivinicoles_interprofession_SIREN_AAAAMMJJ.xml, où :

- canalCFT est le nom du canal à utiliser pour l'envoi des fichiers (auto-aiguillage du destinataire)
- SIREN est remplacé par le numéro SIREN de l'interprofession destinataire du fichier ;
- iddeclaration est l'identifiant technique de la déclaration dans CIEL (entier de longueur maximale 7) ;
- numaccise est le numéro d'accise du déclarant. periodetaxation est la période de taxation relative à la déclaration
- AAAAMMJJ est remplacé par la date de l'export, au format AAAAMMJJ.

Cet export doit être exécuté en début de journée, idéalement à minuit, pour exporter les données de la veille dès que la nouvelle journée commence.

4.4 IMPORT IIP2-I

Chaque SI d'interprofession vitivinicole récupère le fichier qui lui est destiné et qui a été envoyé par CIEL afin d'intégrer les données des déclarations récapitulatives qui s'y trouvent.

NB : Les fichiers sont supprimés au bout de 14 mois.

4.5 FICHIER ÉCHANGÉ IIP2-FI

Les fichiers échangés via cette interface sont des documents XML encodés en UTF-8.

4.5.1 ÉLÉMENTS

Le formalisme (schéma XSD) est exactement le même que celui utilisé en entrée, dans le service IIP1.

Lors de l'export IIP2-E constitué par CIEL, pour chaque déclaration, l'identification du déclarant contient, en plus du numéro d'agrément, la raison sociale du déclarant.

La mention de la raison sociale n'est pas nécessaire dans le cadre de l'envoi IIP1.

5 INTERFACE IIP3 : TRANSMISSION DES DONNÉES LIÉES À UN NUMÉRO D'AGRÉMENT

L'interface IIP3 utilisera le service SEED. La description de ce flux se trouve dans la documentation relative au service SEED. Procédure de secours en cas d'indisponibilité des services

6 PROCÉDURE DE SECOURS EN CAS D'INDISPONIBILITÉ DES SERVICES

6.1 INDISPONIBILITÉ DU PORTAIL INTERPROFESSIONNEL

Il n'y aura pas, dans ce cas, de délai supplémentaire accordé aux redevables. Lorsque un portail interprofessionnel est indisponible, l'interprofession devra orienter ses opérateurs vers CIEL afin d'y saisir directement leurs déclarations en passant par Prodouane. Les déclarations validées dans CIEL seront mises à disposition des inter-professions.

6.2 INDISPONIBILITÉ DE L'APPLICATION CIEL

N jours de délai de déclaration seront donnés aux redevables sur l'ensemble des portails interprofessionnels si CIEL est indisponible.

7 ANNEXES

7.1 CARDINALITÉS D'ÉLÉMENT XML

Ce document utilise des cardinalités pour les éléments XML. Il s'agit du nombre d'occurrences d'un élément pouvant apparaître dans son élément parent. Ces cardinalités sont définies dans le tableau suivant :

Cardinalité	Description
0..1	L'élément peut ne pas apparaître, ou apparaître une fois seulement.
1	L'élément doit apparaître une fois, et une fois seulement.
0..*	L'élément peut ne pas apparaître, apparaître une fois ou apparaître plusieurs fois.

7.2 TYPES PRIMITIFS DE XSD

Ce document utilise plusieurs types primitifs fournis par XSD. Ces types sont définis dans le tableau suivant :

Type	Description	Exemple
<i>boolean</i>	Booléen	true
<i>date</i>	Date	2014-07-21
<i>dateTime</i>	Date et heure	2014-07-21T14:54:26
<i>decimal</i>	Nombre décimal	1234.56789
<i>gMonth</i>	Mois	--07
<i>gYear</i>	Année	2014
<i>gYearMonth</i>	Mois et année	2014-07
<i>int</i>	Nombre entier	12
<i>nonNegativeInteger</i>	Nombre entier positif ou nul	4
<i>string</i>	Chaîne de caractères	Ceci est un exemple.

7.3 LISTE DES LIBELLÉS FISCAUX

BOISSONS_FERMENTEES_AUTRES
BOISSONS_FERMENTEES_AUTRES_PREMIX
CIDRES
POIRES
HYDROMELS
HYDROMELS_PREMIX
PETILLANTS
PETILLANTS_PREMIX
VDN_VDL_AOP_SUP_18
VDN_VDL_AOP_INF_18
AUTRES_PI_SUP_18
AUTRES_PI_INF_18
AUTRES_PI_INF_18_PREMIX
BIERE_INF_2_8
BIERE_INF_2_8_PREMIX
BIERE_SUP_18_BRASSERIE_TAUX_NORMAL
BIERE_SUP_2_8_BRASSERIE_TAUX_NORMAL

BIERE_SUP_2_8_BRASSERIE_TAUX_NORMAL_PREMIX
BIERE_SUP_18_PETITE_BRASSERIE_10000
BIERE_SUP_2_8_PETITE_BRASSERIE_10000
BIERE_SUP_2_8_PETITE_BRASSERIE_10000_PREMIX
BIERE_SUP_18_PETITE_BRASSERIE_50000
BIERE_SUP_2_8_PETITE_BRASSERIE_50000
BIERE_SUP_2_8_PETITE_BRASSERIE_50000_PREMIX
BIERE_SUP_18_PETITE_BRASSERIE_200000
BIERE_SUP_2_8_PETITE_BRASSERIE_200000
BIERE_SUP_2_8_PETITE_BRASSERIE_200000_PREMIX
RHUM_TRADITIONNEL_DOM_ART_1
RHUM_TRADITIONNEL_DOM_ART_2
RHUM_TIERS_ET_AUTRES
ALCOOL_AUTRE_SUP_18
ALCOOL_AUTRE_INF_18
ALCOOL_AUTRE_INF_18_PREMIX
MATIERES_PREMIERES_SPIRITUEUX
MATIERES_PREMIERES_ALCOOLS
VT_ETRANGERS
VT_ETRANGERS_PREMIX
VM_ETRANGERS
VM_ETRANGERS_PREMIX
VT_IG_AOP
VT_IG_IGP
VT_SANS_IG_CEPAGE
VT_SANS_IG_CEPAGE_PREMIX
VT_SANS_IG_AUTRES
VT_SANS_IG_AUTRES_PREMIX
VM_IG_AOP
VM_IG_IGP
VM_SANS_IG_CEPAGE
VM_SANS_IG_CEPAGE_PREMIX
VM_SANS_IG_AUTRES
VM_SANS_IG_AUTRES_PREMIX