

Contenu du Dictionnaire de Données SIG Bovin

Partie Excel du Dictionnaire (organisée par onglet)

Tables zootechniques

Tables références

Pour chaque table, figurent les informations suivantes :

Code de la table dans la BD-SIG

Nom de la table

Organisme

Exploitation

Bovin

Embryon

Contrôle Laitier Bovin

Index Reproducteurs Laitiers

Contrôle Performance Viande Bov

Index Reproducteurs Allaitants

Pointage Morpho Adulte

SIBOVAL

Pour chaque donnée, figurent les informations suivantes :

Code de la table

Nom de la table

Code de la donnée

Nom de la donnée

Type de données

Longueur

Balise EDEL

Tables de la BD-SIG contenant des données zootechniques

Tables de la BD-SIG contenant des données de référence

Données élémentaires de la BD-SIG relatives à l'organisme

Données élémentaires de la BD-SIG relatives à l'exploitation

Données élémentaires de la BD-SIG relatives au bovin (généralités)

Données élémentaires de la BD-SIG relatives à la transplantation d'embryon

Données élémentaires de la BD-SIG relatives au Contrôle Laitier Bovin

Données élémentaires de la BD-SIG relatives aux index des reproducteurs laitiers

Données élémentaires de la BD-SIG relatives au Contrôle de Performances Viande Bovin

Données élémentaires de la BD-SIG relatives aux index des reproducteurs allaitants

Données élémentaires de la BD-SIG relatives au pointage morphologique adulte

Données élémentaires de la BD-SIG relatives à SIBOVAL



NB1 : Quand une même donnée figure dans plusieurs tables, elle n'apparaît qu'une fois. Sa définition et ses caractéristiques sont uniques (sauf exceptions signalées).

NB2 : Les informations nouvelles ou modifiées depuis la précédente version du dictionnaire figurent en violet.

Partie Descriptive du Dictionnaire (document word)

Cette partie ne concerne que les données échangées avec les éleveurs à l'aide de l'outil EDEL. C'est-à-dire pour lesquelles il existe une "Balise EDEL".

Elle décrit plus finement la signification zootechnique des données.

Et elle comporte les listes des valeurs pour les données codées.

Code de la table	Nom de la table	Catégorie de donnée selon arrêté
ACCBIL	Accords bilatéraux	
AGCHCE	Chef de centre de production et/ou de mise en place de semence	Obsolète
AGCPV	Agent CPV	Règlementaire
AGENCL	Agents CL	
AGENI2	Lien agent entreprise IA renovée	Règlementaire
AGENI3	Lien agent entreprise IA toutes espèces	Règlementaire
AGENIA	Agent IA	Obsolète
AGESIA	Agent espece activite inseminateur	Règlementaire
AGLIA	Licence d'inséminateur	Obsolète
AGPREL	Agent préleveur pour analyse de compatibilité génétique	Règlementaire
AGZOPR	Zone agent préleveur	Règlementaire
BMCELL	Base mobile comptage cellulaire	
BMFERT	Base mobile fertilité des filles en production	
BMLAIT	Base mobile production laitière	
BMLGFO	Base mobile longévité	
BMMACL	base mobile mammite clinique	
BMMOAB	Base mobile morphologique Abondance (12)	
BMMOBR	Base mobile morphologique Brune (21)	
BMMOMO	Base mobile morphologique Montbéliarde (46)	
BMMONO	Base mobile morphologique Normande (56)	
BMMOPH	Base mobile morphologique Prim'Holstein (66)	
BMMOPR	Base mobile morphologique Pie Rouge des Plaines (19)	
BMMOSF	Base mobile morphologique Simmental Française (35)	
BMMOTA	Base mobile morphologique Tarentaise (31)	
BMMOVO	Base mobile morphologique Vosgienne (57)	
BMSYNT	Base mobile synthèse	
BMVENA	Base mobile facilité de vêlage et facilité de naissance	
BMVITA	Base mobile Index Vitalité des veaux	
BOABAT	Abattage d'un bovin	Commune
BOACVI	Bovin Achat en Vif	
BOADOP	Bovin adopté	Règlementaire
BOAFIX	Affixes Animal	Règlementaire
BOALSA	BOALSA	
BOANAL	BOANAL	
BOANFI	Bovin annulation filiation	Règlementaire

Code de la table	Nom de la table	Catégorie de donnée selon arrêté
BOANGE	Analyses génétiques pour CPB	Règlementaire
BOANPV	Analyses génétiques provisoires	Règlementaire
BOANRG	Bovin analyse pour établir une référence génétique	Règlementaire
BOAPCO	Bovin appréciation du comportement	Commune
BOCAPH	Bovin Caractéristique Phénotypique	Commune
BOCAST	Bovin castré	Règlementaire
BOCLC2	Cumul experimental de lactation NRTCL d'une vache FIA	Obsolète
BOCLCL	Cumul de lactation d'une vache FIA	Commune
BOCLO2	Informations élémentaires Obs CL Officiel	
BOCLOF	Observation laitière réalisée dans le cadre d'un contrôle laitier officiel	Règlementaire
BOCLRO	Données spécifiques aux observations avec robot de traite	
BOCLUL	Constat d'entrée puis de sortie dans l'unité laitière pour une vache	Commune
BOCOG2	Compatibilités Génétiques 2 (VCG utilisables par CPB)	Règlementaire
BOCOGE	Compatibilité génétique	Obsolète
BOCOLL	Collecte d'embryons ou d'ovocytes	Règlementaire
BOCOMC	Constat du mode de conduite d'un veau	Règlementaire
BOCOPS	Constat de type de conduite post-sevrage	Règlementaire
BOCOSN	Constat d'une situation individuelle particulière naissance sevrage d'un bovin	Règlementaire
BOCRED	Compte rendu d'édition d'un document bovin	
BODIGE	Bovin Constat de gestation	Commune
BOEFAN	Effet animal	
BOEQUA	Equarissage Bovin	
BOERNR	Evenements reproduction non reconnus	Commune
BOETR2	Bovin étranger domaine génétique	
BOETRA	Correspondance de numéros pour un bovin né à l'étranger	
BOFIGE	Fin de gestation	Règlementaire
BOGCNS	Appartenance d'un bovin à un groupe de conduite naissance sevrage (GDC NS)	Règlementaire
BOHAGA	Bovin Hauteur au Garrot	
BOIMPO	Bovin importé	Règlementaire
BOINA2	Insémination Artificielle non reconnue	Commune
BOINAR	Insémination Artificielle	Règlementaire
BOINBU	BOINBU	
BOIS2F	Bovin Index ISU Femelle	Règlementaire
BOIS2M	Bovin Index ISU Male	Règlementaire
BOLABO	Réceptions prélèvements	Règlementaire

Code de la table	Nom de la table	Catégorie de donnée selon arrêté
BOLACT	Lactation d'un bovin	Règlementaire
BOLIG2	Bovin Livre Généalogique	Règlementaire
BOMACL	Mammites cliniques	Règlementaire
BOMOET	Bovin événement reproduction étranger	Règlementaire
BOMOLO	Mouvement d'un bovin par rapport à un lot physique	
BONOET	Bovin Note d'état d'engraissement	
BONUAT	Numéros nationaux déjà attribués à un bovin	
BOPAP2	Pointage Allaitant Post Sevrage	Règlementaire
BOPATC	Bovin Poids age type corrigé	Commune
BOPEMP	Période de mise en présence d'une vache et d'un taureau	Commune
BOPEVI	Pesée en vif d'un bovin	Règlementaire
BOPOA2	Notes de pointages adultes des bovins allaitants	Règlementaire
BOPOAL	Pointage d'un bovin allaitant	Règlementaire
BOPOAT	Poids à âge type	Commune
BOPOLD	Bovin pointage lait diffusable	Règlementaire
BOPOLN	Bovin pointage lait non diffusable	Règlementaire
BOPONE	Bovin pointage non examen	Règlementaire
BOPRCR	Bovin programme croisement	
BOPREL	Prélèvement	Règlementaire
BOPRSP	Prélèvement de semence sur un taureau privé	Règlementaire
BOQUA2	Bovin Qualification OS	Règlementaire
BORENU	Renumérotation ou annulation d'un dossier animal	Règlementaire
BORVCG	BORVCG	
BOTEGI	Résultats tests individuels	Règlementaire
BOTREM	Transfert d'un embryon sur une mère porteuse	Règlementaire
BOTYGE	Résultats des typages génétiques du bovin	Règlementaire
BOVCHA	Bovin Date de chaleurs	
BOVECA	Vente d'un bovin en carcasse	Commune (sauf données de prix qui sont privatives CPV)
BOVEVI	Bovin Vente en vif	
BOVIDE	Bovin	Règlementaire
BOVIGE	Généalogie d'un bovin	Règlementaire
BOVIRF	Refus d'une filiation	Règlementaire
CHAFIX	Attribution des affixes	Règlementaire

Code de la table	Nom de la table	Catégorie de donnée selon arrêté
CHATOP	Cheptel attribué opérateur	
CHCCIA	Cheptel convention CIA	Obsolète
CHCCPO	Contrat de contrôle officiel de performance viande (CPV officiel)	Commune
CHCOEC	Contrat ECB	Règlementaire
CHCOLA	Coordonnées Lambert de l'exploitation	Règlementaire
CHDEPO	Cheptel dépôt de semence	Règlementaire
CHDRBE	Cheptel Déclaration Recensement Béliers	Règlementaire
CHEDMU	Cheptel Consentement éleveur	Commune
CHEENE	Cheptel Entité élémentaire	Règlementaire
CHEENP	Cheptel période de production entité élémentaire	Règlementaire
CHEENR	Cheptel Rattachement cheptel-entité élémentaire	Règlementaire
CHEINM	Cheptel Indicatif marquage	Règlementaire
CHEMPS	Cheptel Consentement éleveur (ancienne)	Commune
CHEPAC	Période activité cheptel	Règlementaire
CHEPCO	Période de conduite cheptel	Règlementaire
CHEPID	Cheptel	Règlementaire
CHEREN	Re-numérotations cheptel	
CHESPR	Espèces de production de l'exploitation	Règlementaire
CHESTU	Cheptel Statut relatifs à l'adhésion UPRa	Règlementaire
CHESUT	Suivi technique cheptel	Commune
CHEZOO	Mouvements zootechniques dans le cheptel (gérés par l'agent de CTL de perf)	Commune
CHOBBO	Observatoire bovin d'un cheptel	
CHREBE	Cheptel Recensement Béliers	Règlementaire
CHRETL	Regroupement cheptels laitiers en troupeau	Commune
CHRETR	Regroupement cheptels en troupeau	Règlementaire
CHSUCE	Suspension contrat ECB	Règlementaire
COOBSP	Courbe objectif spécifique	Commune
CORNUM	Correspondance Numéro	Règlementaire
COSETC	Étape d'une courbe objectif spécifique croissance	
COSETE	Étape courbe obj élevage spéci	Commune
EDELST	Statut pour EDEL	Commune
EFULLA	Effet Unité Laitière Production Laitière	Commune
EMBRYO	Embryon	Règlementaire
ENCONT	Entreprise Contrat	Commune
ENDECL	Entreprise déclarante	Règlementaire

Code de la table	Nom de la table	Catégorie de donnée selon arrêté
ENDEPO	Dépôts de semence congelée détenus par un technicien	Règlementaire
ENMIPS	Entreprises de mise en place	Règlementaire
ENSUCO	Entreprise Sur couche organisme	Règlementaire
ESADOS	Adhésion des entreprises de sélection à une OS	Règlementaire
ESELEC	Entreprise de sélection	Règlementaire
ESTCHE	Gestion des cheptels d'estives	Règlementaire
ESTMOU	Gestion des mouvements estives	Règlementaire
FOAGCL	Formation et évaluation des Agents CL	
GRDCNS	Groupe de conduite de la naissance au sevrage	Règlementaire
GRMOGC	Moyenne groupe conduite naissance sevrage	Commune
HABAACL	Habilitation des Agents CL	
ICSECI	contrôle et index SE CI	Règlementaire
IMBARE	Index mixtes base de référence	
IMBFEM	Index mixtes bovin femelle	Règlementaire
IMBMAL	Index mixtes bovin mâle	Règlementaire
INBLBM	Index bovins laitiers base mobile	
INBLFE	Index bovin laitier femelle	Règlementaire
INBLMA	Index bovins lait mâles	Règlementaire
INBLPA	Index Bovin Laitier coefficient Parenté	
IPGMOU	Mouvements IPG	Règlementaire
IVCDFN	Index facilité de naissance contrôle sur descendance	Règlementaire
IVCDJB	Index aptitudes bouchères jeunes bovins en station de contrôle sur descendance	Règlementaire
IVCDMP	Index contrôle sur descendance muscularité précoce veaux 3 semaines en station	Règlementaire
IVCDQM	Index qualités maternelles en station de contrôle sur descendance	Règlementaire
IVCDVB	Index de contrôle sur descendance aptitudes bouchères veaux de boucherie en atelier	Règlementaire
IVCOCA	Comptage IBOVAL carcasses par male	Règlementaire
IVCOTA	Comptage par taureau des données utilisées pour l'indexation IBOVAL	Règlementaire
IVCOTC	IBOVAL connexion troupeau-campagne	Règlementaire
IVCOTR	IBOVAL connexion troupeaux	Règlementaire
IVCTAC	Comptage par taureau et par campagne des données utilisées pour l'indexation IBOVAL	Règlementaire
IVEFTC	IBOVAL effets troupeaux connectés par campagne	Règlementaire
IVFEMR	Index IBOVAL femelles en base raciale	Règlementaire
IVFEMT	Index IBOVAL femelle base troupeau	Règlementaire
IVMALE	Index IBOVAL mâles	Règlementaire
IVRBRE	Base de référence IBOVAL	

Code de la table	Nom de la table	Catégorie de donnée selon arrêté
LABOR2	Laboratoire Résultats bruts 2 (VCG provisoires)	Règlementaire
LABORB	Résultats bruts de laboratoire d'analyse génétique	
LIEMES	Liens EMP ES	Règlementaire
LOPHYS	Lot physique	Règlementaire
NUMRAT	Numero rattache a un cheptel, un detenteur ou un organisme	Règlementaire
OPCOMM	Opérateurs commerciaux	Commune
OPZOGE	Zones géographiques des opérateurs	Commune
PEPREL	Eleveurs Préleveurs	Règlementaire
PERIPE	Personne éleveur inséminateur	Règlementaire
PERSAC	Activité détenteur	Règlementaire
PERSID	Personne (Detenteur ou interlocuteur)	Règlementaire
PODEPO	Description des postes de pointage	
POPEA2	Période d'autorisation de collecte de phénotype	Règlementaire
POPEAC	Période d'activité pointeur	Règlementaire
POVAPO	Valeurs possibles des postes de pointage	
POVETA	Présentation des versions des tables de pointage	
STOEMB	Stockage et mouvements d'embryons	
TAAGRE	Agrément des taureaux pour la monte publique	Obsolète
TADECO	Taureau declaration complementaire	Règlementaire
TAMOPU	Autorisation d'un taureau à la monte naturelle publique	Règlementaire
TAREPR	données générales spécifiques aux taureaux reproducteurs	Règlementaire
TASUML	Taureaux suivis en morphologie laitière	
TATERE	Taureaux de testage à rechercher	
TAUTES	Taureau de testage	
TEPOIN	Technicien de collecte de phénotypes	Règlementaire
ULAGPE	Agents de Pesée au contrôle UL	
ULCHEP	Période activité UL	Commune
ULCLDB	Informations collectées lors du contrôle de l'unité laitière par un agent du CL	Commune
ULFOEV	Formation et évaluation des UL	
ULINPB	Indicateur 1 et 5 de suivi protocole B	Commune
ULRENU	Renumérotations UL	Commune
ULTYCO	Contrats OCL - cheptel	Commune

Code de la table	Nom de la table
ECHDAT	Ref. Dates parametres
ECHZCR	Ref. Zones de création
RFACPS	Ref. Agréments de Centre de Production de Semence
RFACRS	Réf. Actions par race et statut
RFANFI	Ref. Annulations filiation
RFAPCO	Ref. appréciation du comportement
RFAPLA	Ref. Appareils Laboratoires
RFCACO	Ref. Catégories commerciales
RFC AFC	Ref. Causes de fin de contrat contrôle de performance viande
RFCAMO	Ref. Causes de mort du bovin
RFCAMP	Ref. Campagnes
RFCAPH	Références des caractéristiques phénotypiques
RFCAQU	Ref. Causes de non qualification des lactations
RFCARC	Ref. Causes renumérotation cheptel
RFCARE	Ref. Causes de réforme ZOOT
RFCATX	Ref. Causes absence de taux
RFCDFG	Ref. Conditions fin de gestation
RFCICO	Ref. Circuits commercialisation
RFCMPU	Réf. Lien CMP - Union coop
RFCOCG	Ref. Résultats Compatibilité Génétique
RFCOCR	Ref. Combinaisons codes races
RFCOFG	Ref. Motifs de fin gestation
RFCONF	Ref. Notes conformation
RFCOOB	Ref. Courbes objectifs
RFCOPA	Ref. Types de poids à age type
RFCOPO	Ref. Adresses postales (Poste)
RFCOUL	Ref. Notes de couleur
RFCRIA	Ref. critères d'accès
RFDATE	Ref. Dates parametres départementaux
RFDESV	Ref. Destinations veau
RFDIFE	Ref. Diagrammes de fécondité
RFDNAI	Ref. Validités des dates de naissance
RFDPAT	Réf. Dates naissance pour versions de détermination des pesées pour calculs PAT
RFECO E	Ref. Etapes d'une courbe objectif de croissance des animaux d'élevage
RFEIPG	Ref. Causes d'entrée IPG

Code de la table	Nom de la table
RFEQTE	Ref. Equipes de transplantation embryonnaire
RFERNR	Réf. Evenements de reproduction non reconnu (cause de non reconnaissance)
RFETEN	Ref. Etats d'engraissement
RFETFE	Ref. Etats des femelles observées
RFETFN	Ref. Etats des femelles observées non officielles
RFEZOO	Ref. Causes d'entrée zootechnique
RFFCEC	Ref. Causes fin contrat ECB
RFFDCU	Référence Correspondance Familles de Données
RFGEIN	Ref. Gènes Intérêt
RFHABI	Ref. Habilitations
RFIMOL	Ref. index morpho libellés
RFINGC	Réf. Indicateurs de généalogie certifiée
RFLADN	Ref. Laboratoire analyse ADN
RFLICA	Réf. Libellés des campagnes
RFLIDU	Ref. Libelles duree
RFLIDV	Ref. Libellés paramètres détermination des pesées version 3 et + pour le calcul PAT
RFLIGE	Ref. Livres généalogiques étrangers
RFLISE	Ref. Libellés des seuils
RFLITA	Ref. Listes des taureaux
RFLONU	Ref. Longueur numero
RFMCCO	Réf. modalités de collecte du comportement
RFMECL	Ref. Methodes CL
RFMOCO	Ref. Modes de conduite
RFMOCR	Ref. Mode de conduite par race
RFMONN	Ref. Unités monétaires
RFMORE	Ref. Modes de reproduction lors d'une IA
RFORGA	Ref. Organismes opérateurs du SIG
RFORSI	Ref. Périodes de liaison entre un organisme et un site informatique
RFPAD4	Ref. parametres divers 4 car.
RFPADI	Ref. Parametres divers
RFPADV	Ref. Paramètres modalités des versions 3 et + de détermination pesées pour calcul PAT
RFPAIP	Ref. Codes Pays IPG
RFPATV	Ref PAT utilisés par les versions de détermination des pesées pour le calcul des PAT
RFPRCN	Ref. Codes prise en charge nationale
RFPRCR	Référence programme croisement

Code de la table	Nom de la table
RFP RTE	Réf. Protocoles de testage
RFQUAL	Ref. Qualifications bovines par race
RFRACA	Table de Ref des races caprines SIECL.
RFRACE	Ref. Races réelles des bovins
RFRAET	Ref. Races étrangères
RFREFI	Ref. Causes refus de filiation
RFSCEC	Ref. Causes de suspension d'un contrat ECB
RFSEPO	Ref. Situations sevrage au pointage
RFSEUI	Ref. Seuils
RFSICI	Ref. Situations civiles du détenteur
RFSIP	Ref. Situations individuelles particulières
RFSIPG	Ref. Causes de sortie IPG du bovin du cheptel
RFSITE	Ref. Sites informatiques
RFSTAG	Ref. Critères statut d'accès
RFSTAT	Ref. Stations programmes
RFSTPH	Ref. Stades physiologiques bovin
RFSUTE	Ref. Suivis techniques d'un cheptel par un interlocuteur technique
RFSZOO	Ref. Causes de sortie zootechniques
RFTCPO	Ref. Types CPV officiels
RFTFRA	Ref. Taux forfaitaires
RFTRIN	Ref. Traitements d'indexation
RFTYAU	Réf. Types d'autorisation pour les taureaux reproducteurs
RFTYCA	Ref. Types de caractères indexés
RFTYEI	Ref. Types d'exploitation
RFTYER	Ref. Types d'événement de reproduction
RFTYGE	Ref. Typages génétiques
RFTYHA	Ref. Types habilitation
RFTYLI	Ref. Types de lieu
RFTYOP	Ref. Types d'opérateur
RFTYPA	Réf. Types de programme pour l'agrément des taureaux de monte publique
RFTYPO	Ref. Types de pointage
RFTYPR	Ref. Types de production
RFTYQU	Ref. Types de qualification des lactations
RFTYRA	Ref. Types raciaux (IPG)
RFUTCG	Ref. Echantillon utilisable CG

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>
RFVADU	Ref. Valeurs durées
RFVRSD	Réf. Parametres visites T4 par race, seuil et durée
RFZCIA	Ref. Zones d'agrément CIA

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
ACCBIL	Accords Bilatéraux	COORAP	Code organisme apporteur	char(4)	4
ACCBIL		COORTB	Code organisme tiers bénéficiaire	char(4)	4
ACCBIL		FAMDON	Famille de données	char(4)	4
ACCBIL		CORAAB	Code race accord bilatéral	char(2)	2
ACCBIL		DAACBI	Date accord bilatéral	date	
ACCBIL		COPAIP	Zone accord - Pays	char(2)	2
ACCBIL		NUDEPA	Zone accord - Departement (ou TD)	char(2)	2
ACCBIL		NUCOMM	Zone accord - Commune (ou TC)	char(3)	3
ACCBIL		DAFIAB	Date fin accord bilatéral	date	
AGESIA		Agent espece	IDINSE	Identifiant inséminateur (eleveur ou agent)	char(7)
AGESIA	activite inseminateur	COESPE	Code espèce	char(1)	1
AGESIA		DAIAES	Date debut activite IA espece	date	
AGESIA		DAFIIE	Date fin activite IA espece	date	
AGENI2/3	Lien agent entreprise	COEMPS	code organisme EMPS	char(4)	4
AGENI2/3	IA toute especes	IDAGIA	Identifiant agent IA	char(3)	3
AGENI2/3		DDCCIA	Date début contrat CIA	date	
AGENI3		COESPE	Code espèce	char(1)	1
AGENI2/3		NUMLIC	N° licence	char(7)	7
AGENI2/3		DFICIA	Date fin contrat CIA	date	
ESELEC	Entreprise de sélection	COESEL	Code entreprise de sélection	char(4)	4
ESELEC		DADEES	Date debut activité ES	date	
ESELEC		NUSIRN	Numéro SIREN	char(9)	9
ESELEC		CODNIC	Code NIC	char(5)	5
ESELEC		SICIVI	situation civile entreprise	char(4)	4
ESELEC		STASMQ	Statut SMQ	char(1)	1
ESELEC		DAFIES	Date fin activité ES	date	
ESADOS		Adhésion des entreprises de sélection à une OS	COESEL	Code entreprise de sélection	char(4)
ESADOS	COESPE		Code espèce	char(1)	1
ESADOS	CORAES		Race adhésion de l'ESà l'OS	char(3)	3
ESADOS	TYPRAG		Type programme agrement	char(2)	2
ESADOS	COOSEL		Code organisme de sélection	char(4)	4
ESADOS	DBADOS		Date adhésion ESà OS	date	
ESADOS	DFADOS		Date fin adhésion ESà OS	date	
ENMIPS	Entreprises de mise en place	COEMPS	code organisme EMPS	char(4)	4
ENMIPS		DADECL	date déclaration EMPS	date	

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
ENMIPS		NUSIRN	Numéro SIREN	char(9)	9
ENMIPS		CODNIC	Code NIC	char(5)	5
ENMIPS		NUVETO	Numéro enregistrement vétérinaire	char(10)	10
ENMIPS		STASMQ	Statut SMQ	char(1)	1
ENMIPS		DAFIAC	date fin activite	date	
ENMIPS		AGSUJA	Agrément service universel IA	char(1)	1
ENMIPS		SICIVI	situation civile entreprise	char(4)	4
ENDEPO	Dépôts de semence	IDDEST	Identifiant dépôt de semence	char(8)	8
ENDEPO	congelée détenus	COEMPS	code organisme EMPS	char(4)	4
ENDEPO	par un technicien	COESPE	Code espèce	char(1)	1
ENDEPO		DADEDT	Date début activité dépôt	date	
ENDEPO		COPOST	code postal	char(5)	5
ENDEPO		NUDEPA	N° département	char(2)	2
ENDEPO		NUCOMM	N° commune	char(3)	3
ENDEPO		ADRES1	ligne adresse N°1	varchar(30)	30
ENDEPO		ADRES2	ligne adresse N°2	varchar(30)	30
ENDEPO		DAFIDT	Date fin activité depot	date	
ENDECL	Entreprise déclarante	COEDEC	Code entreprise déclarante	char(4)	4
ENDECL		DADEED	Date début activité entreprise déclarante	date	
ENDECL		NUSIRN	Numéro SIREN	char(9)	9
ENDECL		CODNIC	Code NIC	char(5)	5
ENDECL		SICIVI	situation civile entreprise	char(4)	4
ENDECL		DAFIED	Date fin activité ED	date	
AGENIA	Agent IA	COCEIA	Code centre IA	char(4)	4
AGENIA		IDAGIA	Identifiant agent IA	char(3)	3
AGENIA		DDCCIA	Date début contrat CIA	date	
AGENIA		NUMLIC	N° licence	char(7)	7
AGENIA		TYAGIA	Type agent IA	char(1)	1
AGENIA		COPACH	code pays cheptel	char(2)	2
AGENIA		NUCHEP	N° cheptel	char(12)	12
AGENIA		DFICIA	Date fin contrat CIA	date	
AGCHCE	Chef de centre	NUMLIC	N° licence	char(7)	7
AGCHCE		DADCON	Date début contrôle	date	
AGCHCE		COCENT	code centre	char(4)	4
AGCHCE		DAFICT	Date fin contrôle	date	

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
AGCHCE		SOREFE	source référence	varchar(30)	30
AGCHCE		COMMEN	commentaire	varchar(60)	60
AGLIIA	Licence d'inséminateur	NUMLIC	N° licence	char(7)	7
AGLIIA		COTYLI	Code type licence	char(1)	1
AGLIIA		NOMAGE	Nom agent	varchar(30)	30
AGLIIA		PRENOM	Prénom	varchar(30)	30
AGLIIA		DANAAG	Date naissance agent	date	
AGLIIA		LINAAG	Lieu naissance agent	varchar(30)	30
AGLIIA		DACEAP	Date certif aptitude	date	
AGLIIA		COCENT	Code centre	char(4)	4
AGLIIA		DALICE	Date licence	date	
AGLIIA		DARLIC	Date retrait licence	date	
AGLIIA		SOREFE	Source référence	varchar(30)	30
AGLIIA		COMMEN	commentaire	varchar(60)	60
AGLIIA		COESPE	code espece	char(1)	1
AGLIIA		NCAFTI	Numero CAFTI	char(7)	7
ENSUCO	Entreprise Sur couche	COORGA	code organisme opérationnel	char(4)	4
ENSUCO	organisme	COORSC	Code organisme sur couche	char(4)	4
ENSUCO		DADEVA	date de début de validité	date	
ENSUCO		CONASC	Nature	char(1)	1
ENSUCO		COMMEN	commentaire	varchar(60)	60
ENSUCO		DAFIVA	date fin	date	
ENSUCO		TYPLIE	Type de lien	char(1)	1
OPZOGE	Opérateur zone	CODCMP	code CMP	char(4)	4
OPZOGE	géographique	CODCPS	code CPS	char(4)	4
OPZOGE		CORAUP	code race bovin upra	char(2)	2
OPZOGE		DADELI	Date début de liaison	date	
OPZOGE		DAFILI	Date de fin de liaison	date	
OPZOGE		SOZOLI	Sous zone de liaison	char(4)	4
LIEMES	Liens EMP ES	COEMPS	Code EMP	char(4)	4
LIEMES		COESEL	Code ES	char(4)	4
LIEMES		COESPE	Code espèce	char(1)	1
LIEMES		CORACE	Code race	char(3)	3
LIEMES		DADELI	Date début de liaison	date	
LIEMES		DAFILI	Date de fin de liaison	date	

Code de la table	Nom de la table	Code de la donnée	Nom de la donnée	Type de données	Longueur	
LIEMES		SOZOLI	Sous zone de liaison	char(4)	4	
OPCOMM	Opérateurs commerciaux	TYOPCO	Type opérateur commercial	char(1)	1	
OPCOMM		NUOPCO	Numéro opérateur commercial	char(9)	9	
OPCOMM		NOOPCO	Nom opérateur commercial	varchar(50)	50	
OPCOMM		COORGA	code org	char(4)	4	
AGCPV	Agent CPV	COORGA	code org	char(4)	4	
AGCPV		COAGCP	Code agent CPV	char(4)	4	
AGCPV		NOAGCP	nom agent CPV	varchar(25)	25	
AGCPV		PRAGCP	prenom agent CPV	varchar(25)	25	
AGPREL	Agents prélèvement	COIDPR	Code identifiant préleveur	char(5)	5	
AGPREL		COCRAP	Code cause retrait agrément prlv	char(1)	1	
AGPREL		NOMAGE	Nom agent	varchar(30)	30	
AGPREL		PRENOM	Prénom	varchar(30)	30	
AGPREL		DANAAG	Date naissance agent	date		
AGPREL		LINAAG	Lieu naissance agent	varchar(30)	30	
AGPREL		PROFES	Profession	varchar(30)	30	
AGPREL		DAAGPR	Date agrément prlv	date		
AGPREL		CORGAN	Code organisme	char(4)	4	
AGPREL		DRAPRE	Date retrait agrément prlv	date		
AGPREL		SOREFE	Source référence	varchar(30)	30	
AGPREL		COMMEN	commentaire	varchar(60)	60	
AGZOPR		Zone agent préleveur	COIDPR	Code identifiant préleveur	char(5)	5
AGZOPR			ZOAGRE	zone agrément	char(2)	2
AGZOPR	SOREFE		source référence	varchar(30)	30	
AGZOPR	DADEVA		date début	date		
AGZOPR	DAFIVA		date fin	date		
AGZOPR	COMMEN		commentaire	varchar(60)	60	
POPEA2	Période autorisation	COPOIN	Code pointeur	char(4)	4	
POPEA2	collecte de phénotype	CORABO	code race bovin réelle	char(2)	2	
POPEA2		DADAUP	Date début autorisat° collecte de phénotype	date		
POPEA2		DAFAUP	Date fin autorisat° collecte de phénotype	date		
POPEA2		TYAUPO	Type d'autorisation collecte de phénotype	char(1)	1	
POPEA2		COFIAP	Cause fin autorisat° collecte de phénotype	char(1)	1	
POPEA2		COTUTE	Code Tuteur	char(4)	4	
POPEAC		Période d'activité	COPOIN	Code technicien de collecte de phénotypes	char(4)	4

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
POPEAC	technicien de	DADEAP	Date début activité <i>technicien de collecte de phénotypes</i>	date	
POPEAC	<i>collecte de phénotypes</i>	DAFIAP	Date fin activité <i>technicien de collecte de phénotypes</i>	date	
AGENCL	Agents CL	COAGCL	Code agent CL	char(6)	6
AGENCL		COORGA	Code organisme CL de l'agent	char(4)	4
AGENCL		NOAGCL	Nom agent CL	varchar(25)	25
AGENCL		PRAGCL	Prénom agent CL	varchar(25)	25
AGENCL		DDCACL	Date de début de contrat	date	
AGENCL		DFCACL	Date de fin de contrat	date	
AGENCL		IDAGTR	Code agent de traite SIG	char(3)	3
AGENCL		SECHCL	Secteur OCL agent de traite	char(3)	3
HABAAC	Habilitation des agents	COHAAC	Code habilitation - spécialité agent CL	char(2)	2
HABAAC		DDHAAC	Date de début habilitation agent CL	date	
HABAAC		DFHAAC	Date de fin habilitation agent CL	date	
FOAGCL/ULFOEV	Formation et évaluation	COTYFO	Code type formation - évaluation	char(1)	1
FOAGCL/ULFOEV	des agents CL / des UL	DAVICL	Date de visite (dernière date pour tutorat)	date	
FOAGCL/ULFOEV		NBTRAI	Nombre de traites	char(2)	2
FOAGCL/ULFOEV		COAGEV	Code agent évaluateur	char(6)	6
FOAGCL/ULFOEV		COMEVA	Commentaire évaluation	varchar(60)	60
FOAGCL/ULFOEV		RFCEVA	Référence documentaire évaluation	varchar(12)	12
FOAGCL/ULFOEV		RESEVA	Résultat évaluation	char(2)	2

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
PERSONNES (détenteurs)					
PERSID	pour les 4 tables ci-dessous	NUPERS	N° personne	char(10)	10
PERSID	Personne	SICIVI	situation civile	char(4)	4
PERSID		NORASO	nom ou raison sociale	varchar(30)	30
PERSID		PRENOM	prénom	varchar(30)	30
PERSID		NUTELE	N° téléphone	varchar(30)	30
PERSID		NUSIPE	numéro SIRET personne	char(14)	14
PERSID		COPRED	code pays residence personne	char(2)	2
PERSID		COPPER	Code pays personne	char(2)	2
PERSID		NUNPER	numéro national personne	char(12)	12
CHEPCO	Période de conduite cheptel	DADECO	date début conduite	date	
CHEPCO		NUDETE	N° detenteur	char(10)	10
CHEPCO		DAFICO	date fin conduite	date	
PERSAC	Activité détenteur	DDEACP	date debut activite personne	date	
PERSAC		DFIACP	date fin activite personne	date	
PERIPE	Personne éleveur inséminateur	DAELIN	date déclaration eleveur inséminateur	date	
PERIPE		IDELIN	indentifiant eleveur inséminateur	char(7)	7
PERIPE		DAFIEI	date fin activité eleveur inseminateur	date	
TOUTES EXPLOITATIONS (cheptels)					
CHEPID	toutes les tables ci-dessous	COPACH	Code pays cheptel	char(2)	2
CHEPID		NUCHEP	N° cheptel	char(12)	12
CHEPID	CHEPTEL	COPOST	code postal	char(5)	5
CHEPID		NUDEPA	N° département	char(2)	2
CHEPID		NUCOMM	N° commune	char(3)	3
CHEPID		ADRES1	ligne adresse N°1	varchar(30)	30
CHEPID		ADRES2	ligne adresse N°2	varchar(30)	30
CHEPID		TYEXPL	Code station	char(1)	1
CHEPID		COTYEI	code type exploitation IPG	char(2)	2
CHEMPS	Lien Exploitation Organisme	DADELI	date debut de lien	date	
CHEMPS		COEMPS	code organisme EMPS	char(4)	4
CHEMPS		COESPE	Code espèce élémentaire	char(1)	1
CHEMPS		DELIEN	declencheur du lien	char(1)	1
CHEMPS		NALIEN	nature du lien	char(1)	1
CHEMPS		INAUAC	indicateur autorisation acces	char(1)	1

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
CHEMPS		DAFILI	date de fin du lien	date	
EDELST	Statut pour EDEL	COSNIG	SNIG de rattachement	char(4)	4
EDELST		DATADH	Date adhésion	date	
EDELST		FAMDON	Famille de données	char(4)	4
EDELST		DONELA	Données élaborées	char(1)	1
EDELST		SENABO	Sens Abonnement	char(1)	1
EDELST		COSITE	Site ARSOE	char(1)	1
EDELST		DATFAD	Date fin adhésion	date	
EDELST		CORAAE	Code race abonnement EDEL	char(2)	2
EDELST		PRECED	Protocole échanges EDEL	char(1)	1
CHEDMU	Cheptel Consentement Eleveur	COSNIG	SNIG de rattachement	char(4)	4
CHEDMU		COORTB	Code organisme tiers bénéficiaire	char(4)	4
CHEDMU		FAMDON	Famille de données	char(4)	4
CHEDMU		CORACO	Code race consentement	varchar(3)	3
CHEDMU		DACONS	Date consentement	date	
CHEDMU		ABACDA	Abonnement accès données antérieur	char(4)	4
CHEDMU		DAFICO	Date fin consentement	date	
CHEDMU		COUSCO	Code usage autorisé par consentement à€	char(4)	4
CHEDMU		LIUSCO	Usage autorisé par consentement - valeur	varchar(80)	80
CHEDMU		PRODON	Profil données consenties	char(4)	4
CHEDMU		TYNOTI	Type Notification	char(1)	1
CHEDMU		COMMEN	Commentaire	char(60)	60
CHEREN	Renumérations cheptel	DARECH	date renumérotation cheptel	date	
CHEREN		COPCNO	Code pays cheptel nouveau	char(2)	2
CHEREN		NUCHNO	N° cheptel nouveau	char(12)	12
CHEREN		CARECH	cause renumérotation	char(1)	1
CHEPAC	Période activité cheptel	DACRCH	date création cheptel	date	
CHEPAC		DACECH	date cessation cheptel	date	
CHESUT	Suivi technique cheptel	SUTECH	Suivi technique	char(3)	3
CHESPR	Especes de production de l'exploitation	COESPE	code especes	char(1)	1
CHESPR		DADEPR	date debut de production	date	
CHESPR		DAFIPR	date fin de production	date	
CHCOLA	Coordonnées lambert de l'exploitation	XLAMBE	X lambert	char(10)	10
CHCOLA		YLAMBE	Y lambert	char(10)	10
CHCOLA		RELAMB	reference lambert	char(10)	10

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
CHEINM	Cheptel Indicatif marquage	COPINM	code pays indicatif marquage	char(2)	2
CHEINM		NUINMA	N° indicatif marquage	char(6)	6
CHEINM		COPERU	Code petit ruminant	char(1)	1
CHEINM		DADEAF	Date début affectation	date	
CHEINM		DAFI AF	Date fin affectation	date	
CHEENR	Cheptel Rattachement cheptel-entité élémentaire	COPENT	code pays entité	char(2)	2
CHEENR		NUMENT	Numero entité	char(12)	12
CHEENR		DADERA	Date début rattachement	date	
CHEENR		DAFIRA	Date fin rattachement	date	
CHEENP	Cheptel période de production entite elementaire	COESLE	Code espèce élémentaire	char(1)	1
CHEENP		DADEPR	Date début production	date	
CHEENP		DAFIPR	Date fin production	date	
CHEENP		COFILI	Code filière	char(4)	4
CHEENP		COMOEL	Code mode élevage	char(4)	4
CHEENE	Cheptel Entité élémentaire	NOMENT	Nom entité	varchar(30)	30
CHEENE		CAPENT	Capacité entité	numeric(6)	6
NUMRAT	Numero rattache a un cheptel ou a un detenteur	TYPIDE	type identifiant	char(1)	1
NUMRAT		TYPNUM	Type de numéro rattaché	char(5)	5
NUMRAT		NUMERO	numero rattaché	char(20)	20
NUMRAT		DADENU	date debut attribution numero	date	
NUMRAT		DAFINU	date fin attribution numéro	date	

EXPLOITATIONS OVINES

CHREBE	Cheptel Recensement Béliers	ANRECE	Année de recensement	char(4)	4
CHREBE		DANOTI	Date de notification	date	
CHREBE		TYPROD	Type production	char(1)	1
CHREBE		CORAOV	Code race bélier	char(3)	3
CHREBE		COAL1B	Code Allèle 1 Tremblante déclaré	char(3)	3
CHREBE		COAL2B	Code Allèle 2 Tremblante déclaré	char(3)	3
CHREBE		DTSIOL	Date traitement SIEOL	timestamp	
CHREBE		RTSIOL	Résultat traitement SIEOL	char(1)	1
CHREBE		DTOVAL	Date traitement OVALL	timestamp	
CHREBE		RTOVAL	Résultat traitement OVALL	char(1)	1
CHREBE		CODANO	Code anomalie	char(4)	4
CHREBE		COALB1	Code Allèle 1 Tremblante officiel	char(3)	3

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
CHREBE		COALB2	Code Allèle 2 Tremblante officiel	char(3)	3
CHREBE		MONOTI	Mode de notification	char(1)	1
CHDRBE	Cheptel Déclaration Recensement Béliers	ANRECE	Année de recensement	char(4)	4
CHDRBE		DAREBE	Date de réception du recensement	date	
CHDRBE		TYPROD	Type production	char(1)	1
CHDRBE		NBBELI	Nombre de béliers	smallint	
CHDRBE		ELDECP	Eleveur déclaré en CP	char(1)	1
EXPLOITATIONS BOVINES					
CHCOEC	Contrat ECB	DACECB	Date contrat ECB	date	
CHCOEC		GRACEC	Code race contrat ECB	char(2)	2
CHCOEC		TYCECB	Type contrat ECB	char(1)	1
CHCOEC		COMOEC	Code MOECB	char(4)	4
CHCOEC		CPSCTE	Centre prod semence contrat de testage	char(4)	4
CHCOEC		TYPRAG	Type programme agrement	char(2)	2
CHCOEC		COCFCE	Code cause fin contrat ECB	char(2)	2
CHCOEC		DFCECB	Date fin contrat ECB	date	
CHSUCE	Suspension contrat ECB	DASCEC	Date suspension contrat ECB	date	
CHSUCE		COCSCE	Code cause suspension contrat ECB	char(2)	2
CHSUCE		DALSCE	Date levée suspension contrat ECB	date	
CHESTU	Cheptel Statut adhésion UPra	CORAUP	code race bovin upra	char(2)	2
CHESTU		DADEST	Date début statut	date	
CHESTU		STADUP	Statut adhésion UPra	char(1)	1
CHESTU		COORGA	code org	char(4)	4
CHESTU		COSTAD	Complément statut adhésion	char(1)	1
CHESTU		DAFIST	Date de fin de statut	date	
CHESTU		CAFIST	Cause fin de statut	char(1)	1
CHATOP	Cheptel attribué opérateur	CORAUP	code race bovin upra	char(2)	2
CHATOP		CODOPE	code opérateur	char(4)	4
CHATOP		DAATOP	Date d'attribution opérateur	date	
CHATOP		TYPATT	Type d'attribution	char(1)	1
CHRETR	Regroupt cheptels en troupeau	DARETR	Date regrouppt troupeau	date	
CHRETR		COPATR	Code pays troupeau	char(2)	2
CHRETR		NUTROU	Numéro troupeau	char(12)	12
CHRETR		DAFIRE	Date fin regroupement	date	

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
PEPREL	Eleveur préleveur	DAELPR	Date déclaration éleveur préleveur	date	
PEPREL		DAFIEP	Date fin activité éleveur préleveur	date	
PEPREL		COCFAP	Code cause de fin activité préleveur	char(1)	1
0					
EXPLOITATIONS BOVINS LAIT					
CHRETL	Regroupement cheptels laitiers en troupeau	DARETR	Date regroupement troupeau	date	
CHRETL		COPATR	Code pays troupeau	char(2)	2
CHRETL		NUTROU	Numéro troupeau	char(12)	12
CHRETL		DAFIRE	Date fin regroupement	date	
CHRETL		INPOVA	indicateur pour valorisation	char(1)	1
0					
EXPLOITATIONS BOVINS VIANDE					
CHCCPO	Contrat CPV officiel	TYCOVO	Type contrôle viande officiel	char(3)	3
CHCCPO		CORABO	code race bovin réelle	char(2)	2
CHCCPO		DACOCP	date début effet contrat CPV	date	
CHCCPO		DAFICC	date fin effet contrat CPV	date	
CHCCPO		COCFCC	Code cause fin contrat CPV	char(2)	2
CHCCPO		DASICO	date signature du contrat	date	
CHCCPO		DARUCO	date rupture du contrat	date	
CHCCPO		SEBOCR	secteur bovins croissance	char(3)	3
CHCCPO		DCRE	date création données	date	
CHCCPO		DMAJ	date mise à jour données	timestamp	
CHCCPO		COOC	code org collecteur	char(4)	4
CHCCPO		COSI	code site info apport	char(1)	1
CHCCPO		COSU	suppression données corresp	char(1)	1
LOPHYS	pour les 3 tables ci-dessous	COPALO	Code pays du troupeau du lot	char(2)	2
LOPHYS		NUTRLO	Numéro troupeau du lot	char(12)	12
LOPHYS	Lot physique	IDELOT	Identifiant lot dans troupeau	char(4)	4
LOPHYS		LIBELO	libellé long	varchar(30)	30
LOPHYS		DACOLO	Date constitution lot physique	date	
LOPHYS		DAFILO	Date fin lot	date	
LOPHYS		COTYPR	Code type de production	char(4)	4
LOPHYS		CORAP1	Code race parent 1	char(2)	2
LOPHYS		CORAP2	Code race parent 2	char(2)	2
LOPHYS		COCOAB	Code courbe objectif	char(4)	4

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
LOPHYS		COORGA	code org	char(4)	4
LOPHYS		COAGCP	Code agent CPV	char(4)	4
LOPHYS		COCOOS	Code courbe objectif spécifique	char(4)	4
GRDCNS	Groupe conduite naiss sevrage	CAGCNS	Campagne gr conduite nais sev	char(4)	4
GRDCNS		NGDCNS	N°groupe de conduite nais sev	char(1)	1
GRMOGC	Moyenne groupe conduite naissance sevrage	CAMPAG	Campagne	char(4)	4
GRMOGC		COPOAT	Code poids à age type	char(2)	2
GRMOGC		CORAPE	Code race pere	char(2)	2
GRMOGC		CORAME	Code race mere	char(2)	2
GRMOGC		EFVEGR	Effectif de veau dans le groupe	smallint	
GRMOGC		EFPCCO	Effectif avec poids corrigé connu	smallint	
GRMOGC		MOYGRO	Moyenne du groupe	smallint	
GRMOGC		STARES	Statut du resultat	char(1)	1
EXPLOITATIONS DONNEES RELATIVES A L'IA					
ENCONT	Entreprise Contrat	COORGA	Code EMP / ES	char(4)	4
ENCONT		CONACO	Nature du contrat	char(1)	1
ENCONT		DADEVA	date début	date	
ENCONT		DAFIVA	date fin	date	
CHCCIA	Cheptel convention CIA	COCIAC	Code CIA conventionnel	char(4)	4
CHCCIA		DACCIA	Date convention changement CIA	date	
CHCCIA		DFCCIA	Date fin convention changt CIA	date	
CHDEPO	Cheptel depot de semence	IDDESC	Identifiant depot semence	char(9)	9
CHDEPO		DADEDS	Date declaration depot	date	
CHDEPO		IDELIN	identifiant eleveur inséminateur	char(7)	7
CHDEPO		DAFIDS	Date de fin de depot	date	
CHAFIX	Attribution des affixes	AFIXEC	Affixe cheptel	varchar(20)	20
CHAFIX		POSAFI	Position affixe	char(1)	1

Code de la donnée	Balise EDEL
-------------------	-------------

NUPERS

SICIVI

NORASO

PRENOM

NUTELE

NUSIPE

COPRED

COPPER

NUNPER

DADECO

NUDETE

DAFICO

DDEACP

DFIACP

DAELIN

IDELIN

DAFIEI

COPACH

NUCHEP

COPOST

NUDEPA

NUCOMM

ADRES1

ADRES2

TYEXPL

COTYEI

DADELI <DossierExploitation><ExploitationConsentement><DateConsentement>

COEMPS <DossierExploitation><ExploitationConsentement><OrganismeConsentement><Immatriculation><Identifiant>

COESPE <DossierExploitation><ExploitationConsentement><EspeceConsentement>

DELIEN

NALIEN

INAUAC

Code de la donnée	Balise EDEL
DAFILI	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><DateFinConsentement>
COSNIG	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><EspeceConsentement>
DATADH	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><DateConsentement>
FAMDON	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><FamilleDonnees>
DONELA	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><IndicateurDonneesElaborees>
SENABO	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><SensAbonnement>
COSITE	
DATFAD	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><DateFinConsentement>
CORAAE	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><RaceConsentement>
PRECED	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><ProtocoleEchanges>
COSNIG	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><EspeceConsentement>
COORTB	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><OrganismeConsentement><Immatriculation><Identifiant>
FAMDON	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><FamilleDonnees>
CORACO	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><RaceConsentement>
DACONS	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><DateConsentement>
ABACDA	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><DateFinConsentement>
DAFICO	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><AccesDonneesAnterieur>
COUSCO	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><CodeUsage>
LIUSCO	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><UsageLibelleLibre>
PRODON	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><ProfilDonnees>
TYNOTI	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><TypeNotification>
COMMEN	<DossierExploitation><ExploitationConsentement><Commentaire>
DARECH	
COPCNO	
NUCHNO	
CARECH	
DACRCH	
DACECH	
SUTECH	
COESPE	
DADEPR	
DAFIPR	
XLAMBE	
YLAMBE	
RELAMB	

Code de la donnée	Balise EDEL
COPINM	
NUINMA	
COPERU	
DADEAF	
DAFI AF	
COPENT	
NUMENT	
DADERA	
DAFIRA	
COESLE	
DADEPR	
DAFIPR	
COFILI	
COMOEL	
NOMENT	
CAPENT	
TYPIDE	
TYPNUM	
NUMERO	
DADENU	
DAFINU	

ANRECE
DANOTI
TYPROD
CORA OV
COAL1B
COAL2B
DTSIOL
RTSIOL
D TOVAL
R TOVAL
CODANO
COALB1

Code de la donnée	Balise EDEL
COALB2	
MONOTI	
ANRECE	
DAREBE	
TYPROD	
NBBELI	
ELDECP	
DACECB	
CRACEC	
TYCECB	
COMOEC	
CPSCTE	
TYPRAG	
COCFCE	
DFCECB	
DASCEC	
COCSCE	
DALSCE	
CORAUP	
DADEST	
STADUP	
COORGA	
COSTAD	
DAFIST	
CAFIST	
CORAUP	
CODOPE	
DAATOP	
TYPATT	
DARETR	
COPATR	
NUTROU	
DAFIRE	

Code de la donnée	Balise EDEL
--------------------------	--------------------

DAELPR
DAFIÉP
COCFAP

DARETR
COPATR
NUTROU
DAFIRE
INPOVA

TYCOVO
CORABO
DACOCP
DAFICC
COCFCC
DASICO
DARUCO
SEBOCR
DCRE
DMAJ
COOC
COSI
COSU

COPALO
NUTRLO

IDELOT
LIBELO
DACOLO
DAFILO
COTYPR
CORAP1
CORAP2
COCOOB

Code de la donnée	Balise EDEL
COORGA	
COAGCP	
COCOOS	
CAGCNS	
NGDCNS	
CAMPAG	
COPOAT	
CORAPE	
CORAME	
EFVEGR	
EFPCCO	
MOYGRO	
STARES	
COORGA	
CONACO	
DADEVA	
DAFIVA	
COCIAAC	
DACCIA	
DFCCIA	
IDDESC	
DADEDS	
IDELIN	
DAFIDS	
AFIXEC	
POSAFI	

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	
	toutes les tables ci-dessous	COPAIP	Code pays	char(2)	
		NUNATI	N° animal	char(12)	
BOVIDE	Identité Bovin	CORABO	code race bovin réelle	char(2)	
BOVIDE		DANACV	date nais code validité	char(1)	
BOVIDE		CODEST	code destination	char(1)	
BOVIDE		COORPC	code organisme prise en charge nationale	char(4)	
BOVIDE		SEXBOV	sexe bovin	char(1)	
BOVIDE		NOBOVI	nom bovin	char(10)	
BOVIDE		DANAIS	date naissance	date	
BOVIDE		COPCNA	code pays cheptel naisseur	char(2)	
BOVIDE		NUCHNA	N° cheptel naisseur	char(12)	
BOVIDE		PONAI	poids naissance	smallint	
BOVIDE		DAPCNA	date prise en charge nationale	date	
BOVIDE		PRCHNA	prise en charge nationale	char(1)	
BOVIDE		TYRAME	Type racial mère	char(2)	
BOVIDE		TYRAPE	Type racial père	char(2)	
BOVIDE		TYRASU	Type racial sujet	char(2)	
BOVIDE		CONAIS	condition naissance	char(1)	
BOVIDE		NUTRAV	numéro travail	char(4)	
BOVIDE		TYPROD	type de production	char(1)	
BOVIDE		COPAMI	code pays mère IPG	char(2)	
BOVIDE		NUMEIP	numéro mère IPG	char(12)	
BOVIDE		COPAPI	code pays père IPG	char(2)	
BOVIDE		NUPEIP	numéro père IPG	char(12)	
BOVIDE		INDITE	indicateur transplantation embryonnaire	char(1)	
BOVIDE		MEPACP	Mention particuliere concernant le pere	char(1)	
BOVIDE		DAFIVI	Date de fin de vie	date	
BOVIDE		QUFIVI	Qualification de la fin de vie	char(1)	
BOVIDE		INDIPE	Indicateur poids de naissance Pesé/Estimé	char(1)	
BOVIDE		TOUPOI	Tour de poitrine	smallint	
BOFIGE		Fin de gestation	DAFIGE	date fin gestation	date
BOFIGE			COCOFG	code cond fin gestation	char(1)
BOFIGE	RGFIGE		rang fin de gestation	smallint	
BOFIGE	COPCFG		code pays cheptel fin de gestation	char(2)	
BOFIGE	NUCHFG		N° cheptel fin gestation	char(12)	

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>
BOFIGE		COFGMU	code fin gestation multiple	char(1)
BOFIGE		COFIGE	code de fin gestation	char(1)
BOFIGE		INRVCA	Indicateur de rang vêlage calculé	char(1)
BOFIGE		RAVELA	rang de velage	smallint
BOVIGE	Généalogie	COPAME	Code pays mère génétique	char(2)
BOVIGE		NUMERE	N° mère génétique	char(12)
BOVIGE		COPAPE	Code pays père	char(2)
BOVIGE		NUPERE	N° père	char(12)
BOVIGE		RAGENE	Race génétique	char(2)
BOVIGE		INGECE	indicateur ECB certifiée	char(1)
BOVIGE		CORAI1	code race initiale 1	char(2)
BOVIGE		PORAI1	poids race initiale 1	smallint
BOVIGE		CORAI2	code race initiale 2	char(2)
BOVIGE		PORAI2	poids race initiale 2	smallint
BOETRA	Bovins étrangers	COLGET	code livre généalogique étranger	char(2)
BOETRA		COPAET	Code pays étranger	char(2)
BOETRA		NUETRA	N° étranger animal	char(14)
BOETRA		NOETRA	Nom étranger animal	varchar(35)
BOETRA		CORAET	Code race étrangère	char(3)
BOETRA		INPA1I	Indicateur pays 1ère identification	char(1)
BOETRA		NUTROR	n° travail origine	char(6)
BOETRA		CONSBO	conservation boucle origine	char(1)
CORNUM	Correspondance Numéro	COPAOR	Code pays origine	char(2)
CORNUM		NUORIG	numéro origine	char(12)
CORNUM		SEXBOV	sexe bovin	char(1)
CORNUM		TYRASU	Type racial sujet	char(2)
CORNUM		ANNAIS	Année naissance	char(4)
BOIMPO	Bovin importé	COPAET	Code pays étranger	char(2)
BOIMPO		NUETRA	N° étranger animal	char(12)
ESTCHE	Gestion des cheptels d'estives	DATDEP	Date départ estive	date
ESTCHE		COPACE	Code pays cheptel estive	char(2)
ESTCHE		NUCHES	N° cheptel estive	char(12)
IPGMOU	Mouvements IPG	DAENCH	date entrée IPG	date
IPGMOU		COPACH	code pays cheptel	char(2)
IPGMOU		CHEIPG	cheptel IPG	char(12)

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>
IPGMOU		CAENTR	cause entrée IPG	char(1)
IPGMOU		DASORT	date sortie IPG	date
IPGMOU		CASORT	cause sortie IPG	char(1)
IPGMOU		INNUEN	ind non utilisation entrée IPG	char(1)
IPGMOU		INNUSO	ind non utilisation sortie IPG	char(1)
IPGMOU		DAEICV	date entrée IPG code validite	char(1)
IPGMOU		DASICV	date sortie IPG code validite	char(1)
IPGMOU		COOVEN	coordonnees du vendeur	varchar(60)
IPGMOU		COPAVE	code pays vendeur	char(2)
IPGMOU		NUCHVE	n° cheptel vendeur	char(12)
IPGMOU		COOACH	coordonnees de l'acheteur	varchar(60)
IPGMOU		COPAAC	code pays acheteur	char(2)
IPGMOU		NUCHAC	n° cheptel acheteur	char(12)
IPGMOU		COTYAT	code type production	char(1)
IPGMOU		NUATEL	Numero unite de production	char(1)
IPGMOU		DANOEI	Date notification entrée IPG	date
IPGMOU		TYNOEI	Type notification entrée IPG	char(1)
IPGMOU		DANOSI	Date notification sortie IPG	date
IPGMOU		TYNOSI	Type notification sortie IPG	char(1)
IPGMOU		COSICO	code situation en cours	char(1)
ESTMOU	Gestion des mouvements estives	DATDEP	Date depart estive	date
ESTMOU		CAUDEP	Cause depart	char(1)
ESTMOU		COPACD	Code pays cheptel depart	char(2)
ESTMOU		NUCHED	N° cheptel depart	char(12)
ESTMOU		DATRET	Date retour estive	date
ESTMOU		CAURET	Cause retour estive	char(1)
ESTMOU		COPACR	Code pays cheptel retour	char(2)
ESTMOU		NUCHER	N° cheptel retour	char(12)
ESTMOU		INVADR	Indicateur validite date retour	char(1)
BORENU	Renumerotation bovin	DACHDB	Date changement dossier bovin	timestamp
BORENU		CACHDB	Cause changement dossier bovin	char(1)
BOEQUA	Equarrissage d'un bovin	DATENL	Date enlevement	date
BOEQUA		STABOU	Statut boucles	char(1)
BOEQUA		STAPAS	Statut du passeport	char(1)
BOEQUA		CPEXPR	Pays exploitation de provenance	char(2)

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>
BOEQUA		NUEXPR	Numero identification exploitation provenance	char(12)
BOEQUA		CPEQUA	Code pays équarrisseur	char(2)
BOEQUA		NUEQUA	Numéro exploitation de l'équarrisseur	char(12)
CHEZOO	Mouvements ZOOTECHNIQUES	DCENCH	date constat entrée zoot	date
CHEZOO		COPACH	code pays cheptel	char(2)
CHEZOO		NUCHEP	N° cheptel	char(12)
CHEZOO		DAENZO	date entrée zoot	date
CHEZOO		CAENZO	cause entrée zoot	char(1)
CHEZOO		DCSOCH	date constat sortie zoot	date
CHEZOO		DASOZO	date sortie zoot	date
CHEZOO		CASOZO	cause sortie zoot	char(1)
CHEZOO		CAMORT	cause de mort	char(2)
CHEZOO		CAREFO	cause de réforme	char(2)
CHEZOO		STPHEN	stade physiologique entrée	char(1)
CHEZOO		STPHSO	stade physiologique sortie	char(1)
CHEZOO		REDEBO	repère détenteur bovin	char(4)
CHEZOO		COSICO	code situation en cours	char(1)
BOABAT	abattage d'un bovin	DATABA	date abattage	date
BOABAT		NUTURI	numero de tuerie	char(10)
BOABAT		POICAR	poids carcasse	numeric(5,1)
BOABAT		CPEXPR	Pays exploitation de provenance	char(2)
BOABAT		NUEXPR	Numero identification exploitation provenance	char(12)
BOABAT		DAENAB	Date entree abattoir	date
BOABAT		CPABAT	code pays abattoir notifiant	char(2)
BOABAT		NUABAT	Numero identification abattoir notifiant	char(12)
TAAGRE	Taureau agrément	TYPRAG	Type programme agrement	char(2)
TAAGRE		DEAGRE	Décision d'agrément	char(1)
TAAGRE		DADEAG	Date décision d'agrément	date
TAREPR	Taureaux reproducteurs	NUIETA	N° I.E. taureau	char(5)
TAREPR		CPSMOE	Entreprise de delection declarante	char(4)
TAREPR		PAIMSE	pays d'importation de la semence	char(2)
TAREPR		TYAUTO	type declaration initiale	char(2)
TAREPR		DEAUTO	Validite de declaration	char(1)
TAREPR		DADEAU	Date declaration initiale	date
TAREPR		RADERP	Race descendant race pure	char(2)

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>
TAREPR		PATEPA	pays de testage en parallele	char(2)
TAREPR		TESSMQ	Indicateur testage conforme SMQ	char(1)
TAREPR		ESTEST	Entreprise de selection conduisant le testage	char(4)
TAREPR		TYPRAG	Type programme agrement	char(2)
TAREPR		DFAUTO	Date fin validité déclaration	date
TAMOPU	Taureau monte publique	DAUMPN	Date autorisation MPN	date
TAMOPU		COPADE	Code pays cheptel détention	char(2)
TAMOPU		NUCHDE	N° cheptel détention	char(12)
TAMOPU		DEAMPN	Date effet autorisation	date
TAMOPU		DRAMPN	Date retrait autorisation MPN	date
TAUTES	Taureau de testage	CEPRSE	Centre production semence	char(4)
TAUTES		TYPRAG	Type programme agrement	char(2)
TAUTES		DADENV	date debut naissance veaux	date
TAUTES		DAFINV	date fin naissance veaux	date
TATERE	Taureaux de testage à rechercher	COCPD	code CPS destinataire	char(4)
TATERE		TEMCON	Témoin de connexion	char(1)
TATERE		DAACRE	Date activation recherche	date
TATERE		DAINRE	Date inactivation recherche	date
TATERE		DACLRE	Date cloture recherche	date
TATERE		NUMSER	Numéro de série	char(4)
TATERE		INTACO	Indicateur taureau à confirmer (O/N)	char(1)
TADECO	Taureau declaration complementaire	TYAUTO	type d'autorisation	char(2)
TADECO		TYPRAG	Type programme agrement	char(2)
TADECO		COENDE	Code entreprise declarante	char(4)
TADECO		DADECO	date declaration complementaire	date
TADECO		DEAGRE	Décision d'agrément	char(1)
TADECO		PAIMSE	pays d'importation de la semence	char(2)
TADECO		DFAUTO	Date fin validité déclaration	date
BOTYGE	Typages génétiques	COTYTY	Code type typage	char(10)
BOTYGE		RETYPA	Résultat typage	char(10)
BOTYGE		DATYPA	Date typage	date
BOTYGE		NUTYLA	Numéro typage laboratoire	char(10)
BOTYGE		COLABO	code laboratoire	char(4)
BOTYGE		TECANA	Technique analyse	char(1)
BOTEGI	Résultats tests individuels	COGEIN	Code gène intérêt	char(10)

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>
BOTEGI		DATEGI	Date test	date
BOTEGI		COLABO	code laboratoire	char(4)
BOTEGI		NUTYLA	Numéro typage laboratoire	char(20)
BOTEGI		COTYTE	Type de test	char(2)
BOTEGI		RETEGI	Résultat test	char(10)
BOTEGI		RETEOF	Résultat officiel	char(1)
BOTEGI		CATCLI	Catégorie de l'identifiant client	char(1)
BOTEGI		NUCLTE	Numéro client du test	char(14)
BOTEGI		CODEOS	Code organisme OS	char(4)
BOTEGI		COSTAC	Code statut accès	char(3)
BOTEGI		CAPRE	Code apporteur résultat test	char(4)
BOINAR	Insémination Artificielle	DAINAR	date IA	date
BOINAR		NUBUIA	N° bulletin IA	char(15)
BOINAR		INIAPR	Indicateur IA première	char(1)
BOINAR		COPCIA	Code pays cheptel IA	char(2)
BOINAR		NUCHIA	N° cheptel IA	char(12)
BOINAR		COPATA	Code pays taureau	char(2)
BOINAR		NUNATA	N° taureau	char(12)
BOINAR		IACOLL	IA Collecte embryon	char(1)
BOINAR		MOINSE	mode insémination	char(1)
BOINAR		TRHORM	traitement hormonal	char(1)
BOINAR		PAFRAC	paillette fractionnée	char(1)
BOINAR		REPAIL	référence de la paillette	char(10)
BOINAR		COCEIA	code centre IA	char(4)
BOINAR		IDAGIA	identifiant agent IA	char(3)
BOINAR		STREIA	statut réglementaire monte	char(1)
BOINAR		CATEIA	catégorie de l'IA	char(1)
BOINAR		INERFE	indicateur événement reproduction fécondant	smallint
BOINAR		SEMSEX	semence sexée	char(1)
BOINAR		TYNOTI	type notification	char(1)
BOINA2	Insémination Artificielle Non Reconnue		Mêmes données que BOINAR	
BOVIRF	Refus filiation	COCRFI	Code cause refus filiation	char(2)
BOVIRF		DAREFI	Date refus filiation	date
BOVIRF		COPAMR	Code pays mère refusée	char(2)
BOVIRF		NUNAMR	n° mère refusée	char(12)

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>
BOVIRF		COPAPR	Code pays père refusé	char(2)
BOVIRF		NUNAPR	n° père refusé	char(12)
BOVIRF		DALRFI	Date levee refus filiation	date
BOANFI	Bovin annulation filiation	DAANFI	Date annulation filiation	timestamp
BOANFI		COCAFI	Code cause annulation filiation	char(1)
BOANFI		COPAME	Code pays mère génétique	char(2)
BOANFI		NUMERE	N° mère génétique	char(12)
BOANFI		COPAPE	Code pays père	char(2)
BOANFI		NUPERE	N° père	char(12)
BOANFI		RAGENE	Race génétique	char(2)
BOANFI		INGECE	indicateur ECB certifiée	char(1)
BOANFI		CORAI1	code race initiale 1	char(2)
BOANFI		PORAI1	poids race initiale 1	smallint
BOANFI		CORAI2	code race initiale 2	char(2)
BOANFI		PORAI2	poids race initiale 2	smallint
BOPRSP	Prélèvement semence privé	DAPRTA	Date prélèvement taureau	date
BOPRSP		COORPR	code org preleveur	char(4)
BOPRSP		NOPREL	nom preleveur	varchar(30)
BOPRSP		COPCPR	Code pays cheptel prélèvement	char(2)
BOPRSP		NUCHPR	N° cheptel de prélèvement	char(12)
BOPRSP		REFPRE	Référence prélèvement	char(12)
BOPRSP		NBDOPR	Nombre doses prélevées	smallint
BOPRSP		DAEPSD	Date épuisement stock déclaré	date
BOPRSP		NULATA	Numéro laboratoire taureau	char(7)
BOANRG/LABORB/BOCOGE	Bovin analyse RG	TYRFGE	Type réf génétique	char(1)
BOANRG		DAPRRG	Date prélèvement RG	date
BOANRG		COLABO	code laboratoire	char(4)
BOANRG		TYPREL	Type prelevement	char(1)
BOANRG		COECUT	Code échantillon utilisable	char(1)
BOANRG		NURFGE	N° réf génétique	char(12)
BOANRG		DARDAN	Date réception demande analyse	date
BOPREL/BOANGE/BOANPV/BOLABO	Prélèvements/Analyses Génétiques	COLAPR	Code laboratoire du prélèvement	char(4)
BOPREL/BOANGE/BOANPV/BOLABO	Analyses Provisoires/Réceptions	NUPREL	Numéro prélèvement	varchar(20)
BOPREL/BOANGE/BOANPV/BOLABO		DAPREL	Date prélèvement	date
BOPREL/BOLABO	Prélèvements/Réceptions	COLAAN	Code laboratoire analyse	char(4)

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	
BOANRG/BOPREL/BOANPV	Bovin analyse RG/Analyses Provisoires /Prélèvements	NAPREL	Nature du prélèvement	char(1)	
BOANRG/BOPREL/BOANPV/BOLABO		COIDPR	Code identifiant préleveur	char(5)	
BOANRG/BOPREL/BOANPV		COPCPR	Code pays cheptel prélèvement	char(2)	
BOANRG/BOPREL/BOANPV		NUCHPR	N° cheptel de prélèvement	char(12)	
BOLABO	Réceptions prélèvements	DARECH	Date réception échantillon	date	
BOLABO		QUAPRA	Qualité du prélèvement pour analyse	char(1)	
BOLABO		DECHEP	Département cheptel prélèvement	char(2)	
BOANGE/BOANPV/LABOR2/BOCOG2	Analyses génétiques pour CPB/provisoires	COLAEC	Code laboratoire identifiant échantillon	char(4)	
BOANGE/BOANPV/LABOR2/BOCOG2		NUECHA	Numéro échantillon	varchar(20)	
BOANGE/BOANPV/LABOR2/BOCOG2		TYPANA	Type analyse	char(1)	
BOANGE/BOANPV/LABOR2		CODEUT	Code détaillé échantillon utilisable	char(1)	
BOANGE/BOANPV		DAOBAN	Date obtention analyse	date	
LABORB/BOCOGE	Laboratoire résultats bruts /Compatibilité génétique	COLTCG	code labo test compatibilité génétique	char(4)	
LABORB/BOCOGE		CLRGAN	code laboratoire ref animal	char(4)	
LABORB/BOCOGE		NURGAN	n° ref animal	char(12)	
LABORB/BOCOGE		CLRGMT	code laboratoire ref mère testée	char(4)	
LABORB/BOCOGE		NURGMT	n° ref mère testée	char(12)	
LABORB/BOCOGE		CLRGPT	code laboratoire ref père testé	char(4)	
LABORB/BOCOGE		NURGPT	n° ref père testé	char(12)	
LABORB/BOCOGE		CORTCG	Code résultat test	char(1)	
LABORB/LABOR2/BOCOGE/BOCOG2		Laboratoire résultats bruts/2	DARTCG	Date résultat test	date
LABORB/LABOR2/BOCOGE/BOCOG2			COPAMT	Code pays mère testée	char(2)
LABORB/LABOR2/BOCOGE/BOCOG2			NUNAMT	N° mère testée	char(12)
LABORB/LABOR2/BOCOGE/BOCOG2			COPAPT	Code pays père testé	char(2)
LABORB/LABOR2/BOCOGE/BOCOG2			NUNAPT	N° père testé	char(12)
LABORB/BOCOGE		Laboratoire résultats bruts	DDTECG	Date demande test compatibilité génétique	date
LABORB/BOCOGE			COCADE	Code cause de la demande	char(1)
LABORB			STARES	Statut resultat	char(1)
LABOR2/BOCOG2	Laboratoire résultats bruts 2 /Compatibilité génétique 2	CORDCG	Code résultat détaillé compatibilité génétique	char(1)	
LABOR2/BOCOG2		COLRCG	Code laboratoire résultat du test VCG	char(4)	
LABOR2/BOCOG2		CLECMT	Code laboratoire échantillon mère testée	char(4)	
LABOR2/BOCOG2		NUECMT	Numéro échantillon de la mère testée	varchar(20)	
LABOR2/BOCOG2		CLECPT	Code laboratoire échantillon père testé	char(4)	
LABOR2/BOCOG2		NUECPT	Numéro échantillon du père testé	varchar(20)	
BOPEMP		Période mise en présence	DEPEMP	Début période mise en présence	date

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>
BOPEMP		NUMONT	Numéro (rang) de monte	smallint
BOPEMP		COPAMA	Code pays male	char(2)
BOPEMP		NUMALE	N° animal male	char(12)
BOPEMP		FIPEMP	Fin période mise en présence	date
BOPEMP		COTYMN	Code type de monte naturelle	char(1)
BOPEMP		STREIA	statut reglementaire monte	char(1)
BOPEMP		COPCMN	Code pays cheptel de mise en presence	char(2)
BOPEMP		CHMIPR	Cheptel de mise en présence	char(12)
BOPEMP		DATFFC	Date théorique fécondation filiation certifiée	date
BOPEMP		INERFE	indicateur evenement reproduction fecondant	smallint
BOMOET	Bovin événement reproduction étranger	DADEMO	Date début monte	date
BOMOET		COPATA	Code pays taureau	char(2)
BOMOET		NUNATA	N° taureau	char(12)
BOMOET		COORGA	Code org	char(4)
BOMOET		DAFIMO	Date fin monte	date
BOMOET		NOORET	Nom organisme étranger	varchar(30)
BOMOET		DVUPRA	Date visa UPRA	date
BOMOET		INERFE	indicateur evenement reproduction fecondant	smallint
BOMOET		TYEVRE	Type d'événement de reproduction	char(2)
BOMOET		COPAME	Code pays mère génétique	char(2)
BOMOET		NUMERE	N° mère génétique	char(12)
BOMOET		COPAT2	Code pays taureau 2	char(2)
BOMOET		NUNAT2	N° taureau 2	char(12)
BOERNR	Evenements reproduction non reconnus	DAERNR	Date evenement	date
BOERNR		TYEVRE	Type d'événement de reproduction	char(2)
BOERNR		DFERNR	Date fin evenement non reconnu	date
BOERNR		COCANR	Code cause non reconnaissance	char(2)
BOCRED	Bovin compte rendu édition	DATRAI	date traitement du document	date
BOCRED		COTYDE	code type de document édité	char(1)
BOCRED		DAEDIT	date d'édition	date
BOCRED		COPACD	Code pays cheptel destination	char(2)
BOCRED		NUCHDS	N° cheptel destination	char(12)
BOCRED		COORED	code org editeur	char(4)
BODIGE	Bovin Diagnostic de gestation	DATDIA	Date de diagnostic de gestation	date
BODIGE		TYPDIA	Type de diagnostic de gestation	char(1)

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>
BODIGE		RES DIA	Résultat de diagnostic de gestation	char(1)
BODIGE		COORGA	Code organisme ayant réalisé le diagnostic	char(4)
BODIGE		IDAGDG	Code agent ayant réalisé le diagnostic	char(4)
BOAFIX	Affixes animal	AFIXEB	Affixe bovin	varchar(20)
BOAFIX		POS AFI	Position affixe	char(1)
BOAFIX		MAJAFI	Mise à jour affixe	char(1)
BOAFIX		AFIXES	Affixe ES	varchar(8)
BOCAPH	Bovin Caractéristique Phénotypique	COTYCP	Code type caractéristique phénotypique	char(10)
BOCAPH		VACAPH	Valeur caractéristique phénotypique	char(10)
BOCAPH		DADECP	Date déclaration caractéristique phénotypique	date
BOCAPH		COORVP	Code origine valeur caractéristique phénotypique	char(4)
BOCAPH		COPA DE	Code pays exploitation déclaration caractéristique phénotypique	char(2)
BOCAPH		NUCHDE	Numéro exploitation déclaration caractéristique phénotypique	char(12)
BOCAPH		COMMEN	Commentaire	varchar(60)
BOPRCR	Bovin programme croisement	COPRCR	Code programme	char(4)
BOPRCR		DARAPC	Date rattachement programme croisement	date
BOPRCR		STANPR	Statut animal dans le programme	char(4)
BOPRCR		DAFIPR	Date fin rattachement	date
BOINBU	Bovin Interbull	CORAET	CORAET	CHAR(3)
BOINBU		COPAET	COPAET	CHAR(3)
BOINBU		COSEXI	COSEXI	CHAR(1)
BOINBU		NUETR2	NUETR2	CHAR(12)
BOINBU		CONUOF	CONUOF	CHAR(1)
BOINBU		NOETRA	NOETRA	VARCHAR(35)

<i>Code de la donnée</i>	<i>Longueur</i>	<i>Balise EDEL</i>
COPAIP	2	<Bovin><CodePays>
NUNATI	12	<Bovin><NumeroNationalAnimal>
CORABO	2	<Bovin><Identite><CodeRaceBovin>
DANACV	1	
CODEST	1	
COORPC	4	
SEXBOV	1	<Bovin><Identite><Sexe>
NOBOVI	10	<Bovin><Identite><Nom>
DANAIS		<Bovin><Identite><DateNaissance>
COPCNA	2	
NUCHNA	12	
PONAI		
DAPCNA		
PRCHNA	1	
TYRAME	2	
TYRAPE	2	
TYRASU	2	
CONAIS	1	
NUTRAV	4	
TYPROD	1	
COPAMI	2	
NUMEIP	12	
COPAPI	2	
NUPEIP	12	
INDITE	1	
MEPACP	1	
DAFIVI		
QUFIVI	1	
INDIPE	1	
TOUPOI		
DAFIGE		<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPB><DateDebut>
COCOFG	1	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPB><Velage><ConditionVelage>
RGFIGE		<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPB><Avortement><RangFinDeGestation>
COPCFG	2	
NUCHFG	12	

<i>Code de la donnée</i>	<i>Longueur</i>	<i>Balise EDEL</i>
COFGMU	1	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPB><Velage><IndicateurVelageMultiple>
COFIGE	1	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPB><Velage> ou <Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPB><Avortement>
INRVCA	1	
RAVELA		<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPB><Velage><RangVelage>
COPAME	2	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPB><CertificationParents><MereCertifiee><CodePays>
NUMERE	12	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPB><CertificationParents><MereCertifiee><NumeroNationalAnimal>
COPAPE	2	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPB><CertificationParents><PereCertifiee><CodePays>
NUPERE	12	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPB><CertificationParents><PereCertifiee><NumeroNationalAnimal>
RAGENE	2	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPB><CertificationParents><CodeRaceGenetique>
INGECE	1	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPB><CertificationParents><IndicateurGenealogieCertifiee>
CORAI1	2	
PORAI1		
CORAI2	2	
PORAI2		
COLGET	2	
COPAET	2	
NUETRA	14	
NOETRA	35	
CORAET	3	
INPA1I	1	
NUTROR	6	
CONSBO	1	
COPAOR	2	
NUORIG	12	
SEXBOV	1	
TYRASU	2	
ANNAIS	4	
COPAET	2	
NUETRA	12	
DATDEP		
COPACE	2	
NUCHES	12	
DAENCH		
COPACH	2	
CHEIPG	12	

<i>Code de la donnée</i>	<i>Longueur</i>	<i>Balise EDEL</i>
CAENTR	1	
DASORT		
CASORT	1	
INNUEN	1	
INNUSO	1	
DAEICV	1	
DASICV	1	
COOVEN	60	
COPAVE	2	
NUCHVE	12	
COOACH	60	
COPAAC	2	
NUCHAC	12	
COTYAT	1	
NUATEL	1	
DANOEI	10	
TYNOEI	1	
DANOSI	10	
TYNOSI	1	
COSICO	1	
<hr/>		
DATDEP		
CAUDEP	1	
COPACD	2	
NUCHED	12	
DATRET		
CAURET	1	
COPACR	2	
NUCHER	12	
INVADR	1	
<hr/>		
DACHDB		
CACHDB	1	
<hr/>		
DATENL	10	
STABOU	1	
STAPAS	1	
CPEXPR	2	

<i>Code de la donnée</i>	<i>Longueur</i>	<i>Balise EDEL</i>
NUEXPR	12	
CPEQUA	2	
NUEQUA	12	
DCENCH		
COPACH	2	
NUCHEP	12	
DAENZO		
CAENZO	1	
DCSOCH		
DASOZO		
CASOZO	1	
CAMORT	2	
CAREFO	2	
STPHEN	1	
STPHSO	1	
REDEBO	4	
COSICO	1	
DATABA		
NUTURI	10	
POICAR	5	
CPEXPR	2	
NUEXPR	12	
DAENAB		
CPABAT	2	
NUABAT	12	
TYPRAG	2	
DEAGRE	1	
DADEAG		
NUIETA	5	
CPSMOE	4	
PAIMSE	2	
TYAUTO	2	
DEAUTO	1	
DADEAU		
RADERP	2	

<i>Code de la donnée</i>	<i>Longueur</i>	<i>Balise EDEL</i>
PATEPA	2	
TESSMQ	1	
ESTEST	4	
TYPRAG	2	
DFAUTO		
DAUMPN		
COPADE	2	
NUCHDE	12	
DEAMPN		
DRAMPN		
CEPRSE	4	
TYPRAG	2	
DADENV		
DAFINV		
COCPSD	4	
TEMCON	1	
DAACRE		
DAINRE		
DACLRE		
NUMSER	4	
INTACO	1	
TYAUTO	2	
TYPRAG	2	
COENDE	4	
DADECO		
DEAGRE	1	
PAIMSE	2	
DFAUTO		
COTYTY	10	
RETYPA	10	
DATYPA		
NUTYLA	10	
COLABO	4	
TECANA	1	
COGEIN	10	

Code de la donnée	Longueur	Balise EDEL
DATEGI	10	
COLABO	4	
NUTYLA	20	
COTYTE	2	
RETEGI	10	
RETEOF	1	
CATCLI	1	
NUCLTE	14	
CODEOS	4	
COSTAC	3	
CAPRE	4	
<hr/>		
DAINAR		<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxIA><DateDebut>
NUBUIA	15	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxIA><InseminationAnimale><DoseSemence><NumeroBulletin>
INIAPR	1	
COPCIA	2	
NUCHIA	12	
COPATA	2	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxIA><InseminationAnimale><DoseSemence><TaureauReproducteur><CodePays>
NUNATA	12	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxIA><InseminationAnimale><DoseSemence><TaureauReproducteur><NumeroNationalAnimal>
IACOLL	1	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxIA><InseminationAnimale><IndicateurIAPourCollecteEmbryon>
MOINSE	1	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxIA><InseminationAnimale><DoseSemence><ModeConservation>
TRHORM	1	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxIA><InseminationAnimale><IndicateurTraitementHormonal>
PAFRAC	1	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxIA><InseminationAnimale><PailletteFractionnee>
REPAIL	10	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxIA><InseminationAnimale><DoseSemence><ReferencePaillette>
COCEIA	4	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxIA><InseminationAnimale><Inseminateur><EMP><Immatriculation><Identifiant>
IDAGIA	3	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxIA><InseminationAnimale><Inseminateur><CodeInseminateur>
STREIA	1	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxIA><InseminationAnimale><DoseSemence><StatutReglementaire>
CATEIA	1	
INERFE		
SEMSEX	1	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxIA><InseminationAnimale><DoseSemence><SemenceSexee>
TYNOTI	1	
<hr/>		
COCRFI	2	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPB><CertificationParents><RefusCertification><CauseRefusCertification>
DAREFI		<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPB><CertificationParents><RefusCertification><DateRefusCertification>
COPAMR	2	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPB><CertificationParents><RefusCertification><MereRefusee><CodePays>
NUNAMR	12	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPB><CertificationParents><RefusCertification><MereRefusee><NumeroNationalAnimal>

<i>Code de la donnée</i>	<i>Longueur</i>	<i>Balise EDEL</i>
COPAPR	2	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPB><CertificationParents><RefusCertification><PereRefuse><CodePays>
NUNAPR	12	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPB><CertificationParents><RefusCertification><PereRefuse><NumeroNationalAnimal>
DALRFI		<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPB><CertificationParents><RefusCertification><DateLeveeRefus>
DAANFI		
COCAFI	1	
COPAME	2	
NUMERE	12	
COPAPE	2	
NUPERE	12	
RAGENE	2	
INGECE	1	
CORAI1	2	
PORAI1		
CORAI2	2	
PORAI2		
DAPRTA		
COORPR	4	
NOPREL	30	
COPCPR	2	
NUCHPR	12	
REFPRE	12	
NBDOPR		
DAEPSD		
NULATA	7	
TYRFGE	1	
DAPRRG		
COLABO	4	
TYPREL	1	
COECUT	1	
NURFGE	12	
DARDAN		
COLAPR	4	
NUPREL	20	
DAPREL		
COLAAN	4	

<i>Code de la donnée</i>	<i>Longueur</i>	<i>Balise EDEL</i>
NAPREL	1	
COIDPR	5	
COPCPR	2	
NUCHPR	12	
DARECH		
QUAPRA	1	
DECHEP	2	
COLAEC	4	
NUECHA	20	
TYPANA	1	
CODEUT	1	
DAOBAN		
COLTCG	4	
CLRGAN	4	
NURGAN	12	
CLRGMT	4	
NURGMT	12	
CLRGPT	4	
NURGPT	12	
CORTCG	1	
DARTCG		
COPAMT	2	
NUNAMT	12	
COPAPT	2	
NUNAPT	12	
DDTECG		
COCADE	1	
STARES	1	
CORDCG	1	
COLRCG	4	
CLECMT	4	
NUECMT	20	
CLECPT	4	
NUECPT	20	
DEPEMP		<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPB><DateDebut>

Code de la donnée	Longueur	Balise EDEL
NUMONT		
COPAMA	2	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPB><MiseEnPresence><TaureauReproducteur><CodePays>
NUMALE	12	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPB><MiseEnPresence><TaureauReproducteur><NumeroNationalAnimal>
FIPEMP		<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPB><DateFin>
COTYMN	1	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPB><MiseEnPresence><TypeMonteNaturelle>
STREIA	1	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPB><MiseEnPresence><StatutReglementaire>
COPCMN	2	
CHMIPR	12	
DATFFC		
INERFE		
DADEMO		
COPATA	2	
NUNATA	12	
COORGA	4	
DAFIMO		
NOORET	30	
DVUPRA		
INERFE		
TYEVRE	2	
COPAME	2	
NUMERE	12	
COPAT2	2	
NUNAT2	12	
DAERNR		
TYEVRE	2	
DFERNR		
COCANR	2	
DATRAI		
COTYDE	1	
DAEDIT		
COPACD	2	
NUCHDS	12	
COORED	4	
DATDIA		<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxIA><DateDebut>
TYPDIA	1	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxIA><ConstatGestation><TypeConstatGestation>

<i>Code de la donnée</i>	<i>Longueur</i>	<i>Balise EDEL</i>
RESDIA	1	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxIA><ConstatGestation><ResultatConstatGestation>
COORGA	4	
IDAGDG	4	
AFIXEB	20	
POSAFI	1	
MAJAFI	1	
AFIXES	8	
COTYCP	10	
VACAPH	10	
DADECP		
COORVP	4	
COPADE	2	
NUCHDE	12	
COMMEN	60	
COPRCR	4	
DARAPC		
STANPR	4	
DAFIPR		
CORAET	3	
COPAET	3	
COSEXI	1	
NUETR2	12	
CONUOF	1	
NOETRA	35	

**Code de la
donnée**

COPAIP

NUNATI

CORABO

DANACV

CODEST

COORPC

SEXBOV

NOBOVI

DANAIS

COPCNA

NUCHNA

PONAIIS

DAPCNA

PRCHNA

TYRAME

TYRAPE

TYRASU

CONAIS

NUTRAV

TYPROD

COPAMI

NUMEIP

COPAPI

NUPEIP

INDITE

MEPACP

DAFIVI

QUFIVI

INDIPE

TOUPOI

DAFIGE

COCOFG

RGFIGE

COPCFG

NUCHFG

**Code de la
donnée**

COFGMU

COFIGE

INRVCA

RAVELA

COPAME

NUMERE

COPAPE

NUPERE

RAGENE

INGECE

CORA11

PORA11

CORA12

PORA12

COLGET

COPAET

NUETRA

NOETRA

CORAET

INPA11

NUTROR

CONSBO

COPAOR

NUORIG

SEXBOV

TYRASU

ANNAIS

COPAET

NUETRA

DATDEP

COPACE

NUCHES

DAENCH

COPACH

CHEIPG

**Code de la
donnée**

CAENTR
DASORT
CASORT
INNUEN
INNUSO
DAEICV
DASICV
COOVEN
COPAVE
NUCHVE
COOACH
COPAAC
NUCHAC
COTYAT
NUATEL
DANOEI
TYNOEI
DANOSI
TYNOSI
COSICO

DATDEP
CAUDEP
COPACD
NUCHED
DATRET
CAURET
COPACR
NUCHER
INVADR

DACHDB
CACHDB

DATENL
STABOU
STAPAS
CPEXPR

**Code de la
donnée**

NUEXPR

CPEQUA

NUEQUA

DCENCH

COPACH

NUCHEP

DAENZO

CAENZO

DCSOCH

DASOZO

CASOZO

CAMORT

CAREFO

STPHEN

STPHSO

REDEBO

COSICO

DATABA

NUTURI

POICAR

CPEXPR

NUEXPR

DAENAB

CPABAT

NUABAT

TYPRAG

DEAGRE

DADEAG

NUIETA

CPSMOE

PAIMSE

TYAUTO

DEAUTO

DADEAU

RADERP

**Code de la
donnée**

PATEPA

TESSMQ

ESTEST

TYPRAG

DFAUTO

DAUMPN

COPADE

NUCHDE

DEAMPN

DRAMPN

CEPRSE

TYPRAG

DADENV

DAFINV

COCPD

TEMCON

DAACRE

DAINRE

DACLRE

NUMSER

INTACO

TYAUTO

TYPRAG

COENDE

DADECO

DEAGRE

PAIMSE

DFAUTO

COTYTY

RETYPA

DATYPA

NUTYLA

COLABO

TECANA

COGEIN

**Code de la
donnée**

DATEGI

COLABO

NUTYLA

COTYTE

RETEGI

RETEOF

CATCLI

NUCLTE

CODEOS

COSTAC

CAPRE

DAINAR

NUBUIA

INIAPR

COPCIA

NUCHIA

COPATA

NUNATA

IACOLL

MOINSE

TRHORM

PAFRAC

REPAIL

COCEIA

IDAGIA

STREIA

CATEIA

INERFE

SEMSEX

TYNOTI

COCRFI

DAREFI

COPAMR

NUNAMR

**Code de la
donnée**

COPAPR

NUNAPR

DALRFI

DAANFI

COCAFI

COPAME

NUMERE

COPAPE

NUPERE

RAGENE

INGECE

CORAI1

PORAI1

CORAI2

PORAI2

DAPRTA

COORPR

NOPREL

COPCPR

NUCHPR

REFPRE

NBDOPR

DAEPSD

NULATA

TYRFGE

DAPRRG

COLABO

TYPREL

COECUT

NURFGE

DARDAN

COLAPR

NUPREL

DAPREL

COLAAN

**Code de la
donnée**

NAPREL

COIDPR

COPCPR

NUCHPR

DARECH

QUAPRA

DECHEP

COLAEC

NUECHA

TYPANA

CODEUT

DAOBAN

COLTCG

CLRGAN

NURGAN

CLRGMT

NURGMT

CLRGPT

NURGPT

CORTCG

DARTCG

COPAMT

NUNAMT

COPAPT

NUNAPT

DDTECG

COCODE

STARES

CORDCG

COLRCG

CLECMT

NUECMT

CLECPT

NUECPT

DEPEMP

**Code de la
donnée**

NUMONT

COPAMA

NUMALE

FIPEMP

COTYMN

STREIA

COPCMN

CHMIPR

DATFFC

INERFE

DADEMO

COPATA

NUNATA

COORGA

DAFIMO

NOORET

DVUPRA

INERFE

TYEVRE

COPAME

NUMERE

COPAT2

NUNAT2

DAERNR

TYEVRE

DFERNR

COCANR

DATRAI

COTYDE

DAEDIT

COPACD

NUCHDS

COORED

DATDIA

TYPDIA

**Code de la
donnée**

RESDIA

COORGA

IDAGDG

AFIXEB

POSAFI

MAJAFI

AFIXES

COTYCP

VACAPH

DADECP

COORVP

COPADE

NUCHDE

COMMEN

COPRCR

DARAPC

STANPR

DAFIPR

CORAET

COPAET

COEXI

NUETR2

CONUOF

NOETRA

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>	
BOCOLL	Collecte	DACODO	Date collecte donneuse	date		
BOCOLL		COEQTE	Code équipe TE	char(4)	4	
BOCOLL		COPACO	Code pays cheptel collect	char(2)	2	
BOCOLL		NUCHCO	N° cheptel collecte	char(12)	12	
BOCOLL		NACOLL	Nature de collecte	char(1)	1	
BOCOLL		NBCOLL	Nombre collectés	smallint		
BOCOLL		NUBUKO	N° bulletin collecte	char(11)	11	
BOCOLL		TYCOLL	Type de collecte	char(1)	1	
EMBRYO	Embryon	NUTREM	N° travail embryon	char(14)	14	
EMBRYO		NUPAEM	Numéro paillette embryon	char(23)	23	
EMBRYO		NUBUKO	N° bulletin collecte	char(11)	11	
EMBRYO		AGEEMB	Age embryon	numeric(3,1)	3	
EMBRYO		COTYEM	Code type embryon	char(1)	1	
EMBRYO		DACOEM	Date congélation embryon	date		
EMBRYO		COSTEM	Stade embryon	char(1)	1	
EMBRYO		COQUEM	Qualité embryon	char(1)	1	
EMBRYO		SEXEMB	Sexe embryon	char(1)	1	
EMBRYO		COPPP1	Code pays père possible 1	char(2)	2	
EMBRYO		NUPEP1	N° père possible 1	char(12)	12	
EMBRYO		COPPP2	Code pays père possible 2	char(2)	2	
EMBRYO		NUPEP2	N° père possible 2	char(12)	12	
EMBRYO		DATFIV	Date FIV	date		
EMBRYO		COEQFI	Code équipe FIV	char(4)	4	
EMBRYO		STREIA	statut réglementaire monte	char(1)	1	
BOTREM		Transfert embryon	COPARE	Code pays receveuse	char(2)	2
BOTREM			NUNARE	N° national receveuse	char(12)	12
BOTREM	DATREM		Date transfert embryon	date		
BOTREM	COEQTE		Code équipe TE	char(4)	4	
BOTREM	NUBUTR		n° bulletin transfert	char(11)	11	
BOTREM	COPCTR		Code pays cheptel transfert	char(2)	2	
BOTREM	NUCHTR		N° cheptel de transfert	char(12)	12	
BOTREM	INERFE		indicateur événement reproduction fécondant	smallint		

Code de la donnée	Balise EDEL
DACODO	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxTE><DateDebut>
COEQTE	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxTE><CollecteEmbryons><EquipeCollecte><Immatriculation><Identifiant>
COPACO	
NUCHCO	
NACOLL	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxTE><CollecteEmbryons><NatureCollecte>
NBCOLL	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxTE><CollecteEmbryons><NombreCollecte>
NUBUCO	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxTE><CollecteEmbryons><NumeroBulletinCollecte>
TYCOLL	
NUTREM	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxTE><MisePlaceEmbryon><EmbryonMisEnPlace><NumeroEmbryon>
NUPAEM	
NUBUCO	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxTE><MisePlaceEmbryon><EmbryonMisEnPlace><NumeroBulletinCollecte>
AGEEMB	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxTE><MisePlaceEmbryon><EmbryonMisEnPlace><AgeEmbryon>
COTYEM	
DACOEM	
COSTEM	
COQUEM	
SEXEMB	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxTE><MisePlaceEmbryon><EmbryonMisEnPlace><SexeEmbryon>
COPPP1	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxTE><MisePlaceEmbryon><EmbryonMisEnPlace><PerePossible><CodePays>
NUPEP1	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxTE><MisePlaceEmbryon><EmbryonMisEnPlace><PerePossible><NumeroNationalAnimal>
COPPP2	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxTE><MisePlaceEmbryon><EmbryonMisEnPlace><PerePossible><CodePays>
NUPEP2	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxTE><MisePlaceEmbryon><EmbryonMisEnPlace><PerePossible><NumeroNationalAnimal>
DATFIV	
COEQFI	
STREIA	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxTE><MisePlaceEmbryon><EmbryonMisEnPlace><StatutReglementaire>
COPARE	
NUNARE	
DATREM	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxTE><DateDebut>
COEQTE	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxTE><MisePlaceEmbryon><EquipeCollecte><Immatriculation><Identifiant>
NUBUTR	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxTE><MisePlaceEmbryon><NumeroBulletinTransfert>
COPCTR	
NUCHTR	
INERFE	

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
UNITE LAITIERE					
ULCHEP	toutes les tables ci-dessous	COPAU	code pays UL	char(2)	2
ULCHEP	toutes les tables ci-dessous	NUMEUL	N° UL	char(13)	13
ULCHEP	Période activité UL	DADEUL	date de début activité UL	date	
ULCHEP		DAFIUL	date de fin activité UL	date	
ULRENU	Renumérations UL	DAREUL	date renumérotation UL	date	
ULTYCO	CONTRAT OCL	DACOCL	date de début contrat CL	date	
ULTYCO		NACOCL	Nature du contrat CL	char(1)	1
ULTYCO		REMESU	Responsable des mesures	char(1)	1
ULTYCO		TROBCL	Traites observées	char(1)	1
ULTYCO		FRPACL	Fréquence de passage	char(2)	2
ULTYCO		NUMOCL	n° OCL	char(4)	4
ULTYCO		DAFICL	date de fin de contrat CL	date	
ULTYCO		PRROTR	présence robot traite	char(1)	1
ULTYCO		SECHCL	secteur cheptel CL	char(3)	3
ULTYCO		UMELIU	Utilisation méthode LIU	char(1)	1
ULCLDB		COEFAT	Coefficient AT (KI)	smallint	
ULCLDB		EXMACL	Exhaustivité mammites cliniques	char(1)	1
ULCLDB		EXPAUL	Exhaustivité passage UL	char(1)	1
ULCLDB		HODEMA	horaire début traite matin	time	
ULCLDB		HODESO	horaire début traite soir	time	
ULCLDB		HOFIMA	horaire fin traite matin	time	
ULCLDB		HOFISO	horaire fin traite soir	time	
ULCLDB		IDAGTR	Id agent traite	char(3)	3
ULCLDB		LATOMA	Lait total matin (hg)	integer	
ULCLDB		LATOSO	Lait total soir (hg)	integer	
ULCLDB		MOTRAI	Moment de traite	char(1)	1
ULCLDB		NACOLA	Nature contrôle laitier	char(1)	1
ULCLDB	Info collectées au contrôle UL	PRTRTR	pratique 3 traites	char(1)	1
ULAGPE	Agents de pesée au contrôle UL	IDAGP1	Code agent de pesée 1	varchar(6)	6
ULAGPE		IDAGP2	Code agent de pesée 2	varchar(6)	6
ULAGPE		IDAGP3	Code agent de pesée 3	varchar(6)	6
ULAGPE		IDAGP4	Code agent de pesée 4	varchar(6)	6
ULINPB	Indicateur 1 et 5 de suivi protocole B	NUMIND	Numero indicateur	char(1)	1
ULINPB		VALIND	Valeur indicateur	numeric(10,2)	10

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
ULINPB		VALIN1	Valeur indicateur 1	numeric(10,2)	10
ULINPB		VALIN2	Valeur indicateur 2	numeric(10,2)	10
ULINPB		DACAIN	Date calcul indicateur	date	
EFULLA	Effet U.L. Laitier	CORAIN	code race indexation	char(2)	2
EFULLA		CAMOIL	campagne modèle index lait	smallint	
EFULLA		NULITR	N° liaison traitement	char(6)	6
EFULLA		REFIND	référence index (année_mois)	char(4)	4
EFULLA		EFULMP	effet UL MP	numeric(3)	3
EFULLA		EFULMG	effet UL MG	numeric(3)	3
EFULLA		EFULTP	effet UL TP	numeric(3,1)	3
EFULLA		EFULTB	effet UL TB	numeric(3,1)	3
EFULLA		EFULLA	effet UL lait	numeric(4)	4
EFULLA		EFEFUL	effectif effet UL Laitier	smallint	
BOVIN LAIT - PERFORMANCES					
BOLACT	Début lactation	NULACT	N° lactation	smallint	
BOLACT		DADELA	date début lactation	date	
BOLACT		COINHO	code induction hormonale	char(1)	1
BOLACT		DATADE	date tarissement declaree	date	
BOLACT		INTADE	indicateur tarissement declare	char(1)	1
BOCLCL	Cumul lactation FIA	NULACT	N° lactation	smallint	
BOCLCL		CANOQU	cause non qualif	char(1)	1
BOCLCL		DULACT	durée lactation	smallint	
BOCLCL		LA305L	lait réf 305 j lactation	integer	
BOCLCL		LATOLA	lait total lactation	integer	
BOCLCL		MG305L	MG réf 305 j lactation	integer	
BOCLCL		MGTOLA	MG totale lactation	integer	
BOCLCL		MP305L	MP réf 305 j lactation	integer	
BOCLCL		MPTOLA	MP totale lactation	integer	
BOCLCL		TB305L	TB réf 305 j lactation	smallint	
BOCLCL		TBTOLA	TB total lactation	smallint	
BOCLCL		TP305L	TP réf 305 j lactation	smallint	
BOCLCL		TPTOLA	TP total lactation	smallint	
BOCLCL		TYQULA	type qualification lactation	char(2)	2
BOCLOF	Obs lait CL officiel	DAPAU	date de passage UL	date	
BOCLOF		NULACT	N° lactation	smallint	

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
BOCLOF		ETFEOB	état femelle observée	char(1)	1
BOCLOF		LAI24H	lait 24 H	smallint	
BOCLOF		CAABTX	cause abs taux	char(1)	1
BOCLOF		TBLACO	TB lait du contrôle	smallint	
BOCLOF		TPLACO	TP lait du contrôle	smallint	
BOCLOF		DAANEC	date analyse échantillon	date	
BOCLOF		TALACO	TAG LIU au contrôle	smallint	
BOCLOF		COLELC	comptage leucocytaire	smallint	
BOCLOF		ANUREE	urée	smallint	
BOCLUL	Constat entrée et sortie UL	DCENUL	date constat entrée UL	date	
BOCLUL		DACOSU	date constat sortie UL	date	
BOCLRO	Bovin observation avec robot	NBTRJO	nombre de traites dans la journée	smallint	
BOMACL		DAMACL	date mammite clinique	date	
BOMACL	Mammites cliniques	DACOMA	date de collecte mammite	date	
BOMACL		NUORMA	Numéro ordre mammite	smallint	
BOMACL		COORCO	Code origine collecte	char(1)	1
BOMACL		PEMACL	période mammite clinique	char(1)	1
BOMACL		SEMACL	sévérité mammite clinique	char(1)	1
BOCLO2	Informations élémentaires Obs CL Officiel	MOTRAI	Moment de la traite	char(1)	1
BOCLO2		NUMOTR	Numéro d'ordre de la traite	smallint	
BOCLO2		HOTRAI	Horaire de la traite	time	
BOCLO2		LATRAI	Lait de la traite	smallint	
BOCLO2		TBTRAI	TB de la traite	smallint	
BOCLO2		TPTRAI	TP de la traite	smallint	
BOCLO2		CLTRAI	Comptage Leucocytaire TP de la traite	smallint	
BOCLO2		URTRAI	Urée de la traite	smallint	
BOCLO2		TRCU24	Traite utilisé dans cumul 24H	date	
BOCLO2		BHBTRA	BHB de la traite	numeric(4,2)	4
BOCLO2		ACETRA	Acetone de la traite	numeric(4,2)	4
BOCLO2		LACTRA	Lactose de la traite	smallint	

**Code de la
donnée** **Balise EDEL**

COPAU	
NUMEUL	
DADEUL	
DAFIUL	
DAREUL	
DACOCL	
NACOCL	
REMESU	<PassageControleLaitier><ProtocoleControleLaitier><CodeProtocole> partiel
TROBCL	<PassageControleLaitier><ProtocoleControleLaitier><CodeProtocole> partiel
FRPACL	
NUMOCL	
DAFICL	
PRROTR	<PassageControleLaitier><PresenceRobotTraite>
SECHCL	<PassageControleLaitier><AgentTraite><IdentifiantSectoriel><SecteurControleur>
UMELIU	
COEFAT	<PassageControleLaitier><CoefficientATKi>
EXMACL	
EXPAUL	
HODEMA	<PassageControleLaitier><HoraireTraite><HeureDebutTraite>
HODESO	<PassageControleLaitier><HoraireTraite><HeureDebutTraite>
HOFIMA	<PassageControleLaitier><HoraireTraite><HeureFinTraite>
HOFISO	<PassageControleLaitier><HoraireTraite><HeureFinTraite>
IDAGTR	<PassageControleLaitier><AgentTraite><Immatriculation><Identifiant>
LATOMA	<PassageControleLaitier><HoraireTraite><LaitTotalTraite>
LATOSO	<PassageControleLaitier><HoraireTraite><LaitTotalTraite>
MOTRAI	
NACOLA	
PRTRTR	<PassageControleLaitier><NombreTraitesPassage>
IDAGP1	
IDAGP2	
IDAGP3	
IDAGP4	
NUMIND	
VALIND	

Code de la donnée	Balise EDEL
VALIN1	
VALIN2	
DACAIN	
CORAIN	
CAMOIL	
NULITR	
REFIND	
EFULMP	
EFULMG	
EFULTP	
EFULTB	
EFULLA	
EFEFUL	
NULACT	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Lactation><NumeroLactation>
DADELA	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Lactation><DateLactation>
COINHO	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Lactation><EvenementDebutLactation>
DATADE	
INTADE	
NULACT	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Lactation><NumeroLactation>
CANOQU	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Lactation><CauseNonQualification>
DULACT	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Lactation><DureeLactation>
LA305L	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Lactation><LaitReference>
LATOLA	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Lactation><LaitTotalLactation>
MG305L	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Lactation><MGReference>
MGTOLA	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Lactation><MGTTotalLactation>
MP305L	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Lactation><MPReference>
MPTOLA	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Lactation><MPTTotalLactation>
TB305L	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Lactation><TBReference>
TBTOLA	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Lactation><TBTTotalLactation>
TP305L	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Lactation><TPReference>
TPTOLA	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Lactation><TPTTotalLactation>
TYQULA	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Lactation><TypeQualificationLactation>
DAPPAUL	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCL><DateDebut>
NULACT	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCL><ObservationLaitiereIndividuelle><NumeroLactation>

Code de la donnée	Balise EDEL
ETFEOB	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCL><ObservationLaitiereIndividuelle><CodeEtatFemelle>
LAI24H	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCL><ObservationLaitiereIndividuelle><LaitTotalObservation>
CAABTX	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCL><ObservationLaitiereIndividuelle><CauseAbsenceTaux>
TBLACO	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCL><ObservationLaitiereIndividuelle><TBObservation>
TPLACO	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCL><ObservationLaitiereIndividuelle><TPObservation>
DAANEC	
TALACO	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCL><ObservationLaitiereIndividuelle><IndicateurLiu>
COLELC	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCL><ObservationLaitiereIndividuelle><CellulesObservation>
ANUREE	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCL><ObservationLaitiereIndividuelle><UreeObservation>
DCENUL	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCL><DateDebut>
DACOSU	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCL><MouvementULConstate><DateSortie>
NBTRJO	
DAMACL	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCL><DateDebut>
DACOMA	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCL><Mammite><DateCollecteMammite>
NUORMA	
COORCO	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCL><Mammite><CodeOrigineCollecte>
PEMACL	
SEMACL	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCL><Mammite><SeveriteMammite>
MOTRAI	
NUMOTR	
HOTRAI	
LATRAI	
TBTRAI	
TPTRAI	
CLTRAI	
URTRAI	
TRCU24	
BHBTRA	
ACETRA	
LACTRA	

Code de la table	Nom de la table	Code de la donnée	Nom de la donnée	Type de données	Longueur
INBLFE/MA	Index bovin laitier femelle et mâle	CORAIN	code race indexation	char(2)	2
INBLFE/MA		LGF_NULITR	N° liaison traitement	char(6)	6
INBLFE/MA		LGF_REFIND	Référence index longévité	char(4)	4
INBLFE/MA		LGF_TYPEIN	Type index longévité	char(1)	1
INBLFE/MA		LGF_CDLGFO	CD index longévité	numeric(2)	2
INBLFE/MA		LGF_INLGFO	Index longévité	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		LGF_INLG_I	Index longévité entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		FER_NULITR	N° liaison traitement index fertilité vache	char(6)	6
INBLFE/MA		FER_REFIND	Référence index fertilité vache	char(4)	4
INBLFE/MA		FER_TYPEIN	Type index fertilité vache	char(1)	1
INBLFE/MA		FER_CDFERT	CD index fertilité vache	numeric(2)	2
INBLFE/MA		FER_INFERT	Index fertilité vache	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		FER_CDFERG	CD index fertilité génisse	numeric(2)	2
INBLFE/MA		FER_INFERG	Index fertilité génisse	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		FER_CDVIA1	CD index intervalle vêlage 1ière IA	numeric(2)	2
INBLFE/MA		FER_INVIA1	Index intervalle vêlage 1ière IA	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		FER_CDFERS	CD index fertilité synthèse	numeric(2)	2
INBLFE/MA		FER_INFERS	Index fertilité synthèse	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		FER_INFERS_I	Index fertilité synthèse entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MCL_NULITR	N° liaison traitement index mammites cliniques	char(6)	6
INBLFE/MA		MCL_REFIND	Référence index mammites cliniques	char(4)	4
INBLFE/MA	MCL_TYPEIN	Type index mammites cliniques	char(1)	1	
INBLFE/MA	MCL_CDMACL	CD index mammites cliniques	numeric(2)	2	
INBLFE/MA	MCL_INMACL	Index mammites cliniques	numeric(3,1)	3	
INBLFE/MA	MCL_CDSAMA	CD index santé mamelle	numeric(2)	2	
INBLFE/MA	MCL_INSAMA	Index santé mamelle	numeric(3,1)	3	
INBLFE/MA	MCL_INSM_I	Index santé mamelle entier	numeric(3)	3	
INBLFE/MA	FVN_NULITR	N° liaison traitement index facilité naissance	char(6)	6	
INBLFE/MA	FVN_REFIND	Référence index facilité naissance	char(4)	4	
INBLFE/MA	FVN_TYPEIN	Type index facilité naissance	char(1)	1	
INBLFE/MA	FVN_CDFNAI	CD index facilité naissance	numeric(2)	2	
INBLFE/MA	FVN_INFNAI	Index facilité naissance	smallint		
INBLFE/MA	FVN_CDFVEL	CD index facilité vêlage	numeric(2)	2	
INBLFE/MA	FVN_INFVEL	Index facilité vêlage	smallint		
INBLFE/MA	VIT_NULITR	N° liaison traitement index vitalité veaux naissance	char(6)	6	

Code de la table	Nom de la table	Code de la donnée	Nom de la donnée	Type de données	Longueur
INBLFE/MA		VIT_REFIND	Référence index vitalité veaux naissance	char(4)	4
INBLFE/MA		VIT_TYPEIN	Type index vitalité veaux naissance	char(1)	1
INBLFE/MA		VIT_CDVITN	CD index vitalité veaux naissance	numeric(2)	2
INBLFE/MA		VIT_INVITN	Index vitalité veaux naissance	smallint	
INBLFE/MA		VIT_CDVITV	CD index vitalité veaux vêlage	numeric(2)	2
INBLFE/MA		VIT_INVITV	Index vitalité veaux vêlage	smallint	
INBLFE/MA		LAI_NULITR	N° liaison traitement index lait	char(6)	6
INBLFE/MA		LAI_REFIND	Référence index lait	char(4)	4
INBLFE/MA		LAI_TYPEIN	Type index lait	char(1)	1
INBLFE/MA		LAI_CDINEL	CD de l'index inel	numeric(2)	2
INBLFE/MA		LAI_INLAIT	Index lait	numeric(4)	4
INBLFE/MA		LAI_INEL	Index économique laitier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		LAI_INTP	Index taux protéique	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		LAI_INTP_I	Index taux protéique entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		LAI_INTB	Index taux butyreux	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		LAI_INTB_I	Index taux butyreux entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		LAI_INMG	Index matière grasse	numeric(3)	3
INBLFE/MA		LAI_INMP	Index matière protéique	numeric(3)	3
INBLFE/MA		LAI_CLCHEP	Classe du cheptel (où est la femelle est indexée)	numeric(2,1)	2
INBLFE/MA		LAI_NUDELA	Numéro de la dernière lactation (entrant dans l'index)	smallint	
INBLFE/MA		LAI_INCR_I	Croissance	numeric(3)	3
INBLFE/MA		LAI_CDCROI	CD Croissance	numeric(2)	2
INBLFE/MA		LAI_EFF_I	Efficacité Alimentaire	numeric(3)	3
INBLFE/MA		LAI_CDEFF	CD Efficacité Alimentaire	numeric(2)	2
INBLFE/MA		LAI_PERS_I	Persistence	numeric(3)	3
INBLFE/MA		LAI_CDPERS	CD Persistence	numeric(2)	2
INBLFE/MA		CEL_NULITR	N° liaison traitement index cellules	char(6)	6
INBLFE/MA		CEL_REFIND	Référence index cellules	char(4)	4
INBLFE/MA		CEL_TYPEIN	Type index cellules	char(1)	1
INBLFE/MA		CEL_CDCELL	CD index cellules	numeric(2)	2
INBLFE/MA		CEL_INCELL	Index cellules	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		SYN_NULITR	N° liaison traitement index synthèse	char(6)	6
INBLFE/MA		SYN_REFIND	Référence index synthèse	char(4)	4
INBLFE/MA		SYN_TYPEIN	Type index synthèse	char(1)	1
INBLFE/MA		SYN_CDSYNT	CD index synthèse	numeric(2)	2

Code de la table	Nom de la table	Code de la donnée	Nom de la donnée	Type de données	Longueur
INBLFE/MA		SYN_INSYNT	Index synthèse	numeric(3)	3
INBLFE/MA		SYN_INNTM		numeric(3)	3
INBLFE	Index bovin laitier femelle	SYN_STINUT	Statut index utilisable indiv synthèse	char(1)	1
INBLFE/MA	Index bovin laitier femelle et mâle	SYN_NULTLA	N° liaison trait lait	char(6)	6
INBLFE/MA		SYN_NULTMO	N° liaison trait morpho	char(6)	6
INBLFE/MA		MOR_NULITR	N° liaison traitement index morpho	char(6)	6
INBLFE/MA		MOR_REFIND	Référence index morpho	char(4)	4
INBLFE/MA		MOR_TYPEIN	Type index morpho	char(1)	1
INBLFE	Index bovin laitier femelle	MOR_STINUT	Statut index utilisable indiv morpho	char(1)	1
INBLFE		MOR_DAVIPO	Date visite pointage	date	
INBLFE		MOR_CDVITR	CD index vitesse traite	numeric(2)	2
INBLFE/MA	Index bovin laitier femelle et mâle	MOR_CDINMO	CD index morphologique	numeric(2)	2
INBLFE/MA		MOR_INAA_I	Attache avant entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INAA_D	Attache avant décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INAB_I	Aptitudes bouchères	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INAH_I	Hauteur attache arrière mamelle entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INAH_D	Hauteur attache arrière mamelle décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INAJ_I	Angle du jarret entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INAJ_D	Angle du jarret décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INAL_I	Largeur attache arrière	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INAM_I	Avant main	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INAP_I	Angle du pied / aplomb entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INAP_D	Angle du pied / aplomb Décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INAR_I	Attache arrière mamelle entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INAR_D	Attache arrière mamelle décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INAS_D	Aspect	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INAS_I	Aspect entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INBA_I	Bassin entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INBA_D	Bassin Décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INCC_D	Capacité corporelle	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INCL_I	Longueur de corps	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INCO_I	Corps entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INCO_D	Corps décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INCS_I	Cuisse	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INCU_I	Culotte	numeric(3)	3

Code de la table	Nom de la table	Code de la donnée	Nom de la donnée	Type de données	Longueur
INBLFE/MA		MOR_INEA_I	Ecart avant trayons entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INEA_D	Ecart avant trayons décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INEC_D	Etat corporel	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INEJ_I	Epaisseur des jarrets entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INEJ_D	Epaisseur des jarrets	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INEQ_I	Equilibre avant arrière mamelle entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INEQ_D	Equilibre avant arrière mamelle décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INET_I	Epaisseur talon entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INET_D	Epaisseur talon décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INFI_I	Filet	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INFO_I	Forme des trayons	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INFT_D	Format	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INGA_I	Garrot	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INHA_I	Harmonie	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INHS_I	Hauteur au sacrum entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INHS_D	Hauteur au sacrum décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INIA_D	Implantation arrière des trayons	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INIB_I	Inclinaison du bassin entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INIB_D	Inclinaison du bassin décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INIS_I	Largeur aux ischions entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INIS_D	Largeur aux ischions décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INIT_I	Implantation des trayons entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INIT_D	Implantation des trayons décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INLB_I	Longueur du bassin entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INLB_D	Longueur du bassin décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INLC_D	Locomotion décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INLD_I	Ligne de dessus entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INLD_D	Ligne de dessus décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INLH_I	Largeur aux hanches entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INLH_D	Largeur aux hanches décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INLI_I	Ligaments mamelles entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INLI_D	Ligaments mamelles décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INLM_D	Largeur attache arrière mamelle	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INLM_I	Largeur attache arrière mamelle entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INLO_I	Longueur des trayons entier	numeric(3)	3

Code de la table	Nom de la table	Code de la donnée	Nom de la donnée	Type de données	Longueur
INBLFE/MA		MOR_INLO_D	Longueur des trayons décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INLP_I	Largeur de poitrine entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INLP_D	Largeur de poitrine décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INLR_I	Longueur attache arrière mamelle entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INLT_I	Largeur aux trochanters	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INMA_I	Mamelle entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INMA_D	Mamelle décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_CDINMA	CD mamelle		
INBLFE/MA		MOR_INME_D	Membres	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INME_I	Membres entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INMO_I	Morphologie entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INMO_D	Morphologie décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INMR_I	Membres arrière / parallélisme entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INMR_D	Membres arrière	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INMU_I	Musculature entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INMU_D	Musculature décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INNJ_I	Netteté du jarret entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INOJ_I	Ouverture des jarrets / jarrets vus de l'arrière	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INOR_I	Orientation des trayons entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INOR_D	Orientation des trayons décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INPA_I	Paturon	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INPC_D	Profondeur corps	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INPC_I	Profondeur corps entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INPF_I	Profondeur des flancs entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INPF_D	Profondeur des flancs décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INPI_D	Angle du pied	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INPI_I	Angle du pied	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INPJ_I	Distance plancher mamelle-jarret entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INPJ_D	Distance plancher mamelle-jarret décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INPP_I	Profondeur de poitrine entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INPP_D	Profondeur de poitrine décimale	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INPS_D	Profondeur du sillon de la mamelle	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INPS_I	Profondeur du sillon de la mamelle entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INRM_I	Arrière main	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INSM_I	Sillon mamelle	numeric(3)	3

Code de la table	Nom de la table	Code de la donnée	Nom de la donnée	Type de données	Longueur
INBLFE/MA		MOR_INSU_I	Support mamelle	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INTE_I	Tempérament entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INTE_D	Tempérament décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INTR_I	trayons entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INTS_I	Trayons supplémentaires	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INTY_I	Type entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INTY_D	Type décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INVA_I	Vue arrière pied entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INVM_I	Volume mamelle	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INVT_I	Vitesse de traite entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INVT_D	Vitesse de traite décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INDT_D	Diamètre des trayons décimal	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INDT_I	Diamètre des trayons entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INFA_D	Force attache avant	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INFA_I	Force attache avant	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INPT_D	Position du trochanter	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		MOR_INQJ_I	Qualité jarret entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		MOR_INQS_I	Qualité ossature entier	numeric(3)	3
INBLFE/MA		BOU_CDSYBO	CD Synthèse Bouchère	numeric(2)	2
INBLFE/MA		BOU_INSYBO	Index Synthèse Bouchère	numeric(3,1)	3
INBLFE/MA		FON_INSA_I	Santé générale	numeric(3)	3
INBLFE/MA		FON_CDSANT	CD Santé générale	numeric(2)	2
INBLFE/MA		FON_INPI_I	Santé Pieds	numeric(3)	3
INBLFE/MA		FON_CDPIED	CD Santé Pieds	numeric(2)	2
INBLFE/MA		FON_INSU_I	Survie jeunes animaux	numeric(3)	3
INBLFE/MA		FON_CDSURV	CD Survie jeunes animaux	numeric(2)	2
INBLFE/MA		DMAJ	date mise à jour données	timestamp	
INBLFE/MA		COOC	code org collecteur	char(4)	4
INBLMA	Index bovin laitier mâle	LGF_NBFILG	Nombre filles I LGF	integer	
INBLMA		LGF_NBFELG	Nbre filles éliminées LGF	integer	
INBLMA		FER_NBFIFE	Nombre filles I FER et I FERG	integer	
INBLMA		FER_NBINFE	Nb IA sur nullipares FER	integer	
INBLMA		FER_NBIVFE	Nb IA sur vaches FER	integer	
INBLMA		FER_NBVAFE	Nb vaches I FER	integer	
INBLMA		FER_NBGEFE	Nb génisses I FERG	integer	

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
INBLMA		FER_NBFIVI	Nb filles IVIA1	integer	
INBLMA		MCL_NBFIMC	Nombre filles I MC	integer	
INBLMA		MCL_NBCFMC	Nombre cheptels I MC	integer	
INBLMA		FVN_NBDENA	Nombre descendants I NAI	integer	
INBLMA		FVN_NBDMNA	Nombre descendants males I NAI	integer	
INBLMA		FVN_NBDGNA	Nb descendants males I NAI	integer	
INBLMA		FVN_NBVFVE	Nb vêlages filles I VAL	integer	
INBLMA		FVN_NBPFVE	Nb petits-fils I VEL	integer	
INBLMA		FVN_NBDGVE	Nb descendants mère génisse I VEL	integer	
INBLMA		FVN_NBFIVE	Nb filles I VEL	integer	
INBLMA		VIT_NBDEVN	Nombre descendant VIN	integer	
INBLMA		VIT_NBDMVN	Nb desc mâles VIN	integer	
INBLMA		VIT_NBDGVN	Nb desc mère génisse VIN	integer	
INBLMA		VIT_NBVFVV	Nombre vêlage fille VIV	integer	
INBLMA		VIT_NBFIVV	Nb filles veeles VIV	integer	
INBLMA		VIT_NBPFVV	Nb petit fils VIV	integer	
INBLMA		VIT_NBDGVV	Nb desc mère génisse VIV	integer	
INBLMA		LAI_NBFILA	Nombre filles I Lait	integer	
INBLMA		LAI_IREFPI	Indice de répartition	numeric(1)	1
INBLMA		LAI_NBCFLA	Nombre cheptels I Lait	integer	
INBLMA		LAI_PCLADE	Pourcentage lact° débutantes	numeric(3)	3
INBLMA		LAI_PCPRLA	Pourcentage 1ères lact°	numeric(3)	3
INBLMA		LAI_STINPR	Statut de l'index pour les seuils de précision FGE	char(1)	1
INBLMA		LAI_STINFG	Statut de l'index pour la fiabilité FGE	char(1)	1
INBLMA		CEL_NBFICE	Nombre de filles index cellules	integer	
INBLMA		CEL_NBCFCE	Nombre de cheptels index cellules	integer	
INBLMA		SYN_NULTCE	N° liaison trait CEL	char(6)	6
INBLMA		SYN_NULTLG	N° liaison trait LGF	char(6)	6
INBLMA		SYN_NULTFE	N° liaison trait FER	char(6)	6
INBLMA		MOR_NBFIIM	Nombre de filles index morphologique	integer	
INBLMA		MOR_NBCHF	Nombre de cheptels filles index morphologique	integer	
INBLPA	Index bovin laitier coefficient parenté	NBGECO	Nombre de générations connues	numeric(4,1)	4
INBLPA		COPARM	Coefficient de parenté mâle	numeric(4,1)	4
INBLPA		COPAFN	Coefficient de parenté femelle national	numeric(4,1)	4

Code de la donnée	Balise EDEL
CORAIN	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><CodeRaceIndexation>
LGF_NULITR	
LGF_REFIND	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexLongevite><ReferenceIndex>
LGF_TYPEIN	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexLongevite><TypeIndex>
LGF_CDLGFO	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexLongevite><CDIndexLongeviteFonctionnelle>
LGF_INLGFO	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexLongevite><IndexLongeviteFonctionnelle>
LGF_INLG_I	
FER_NULITR	
FER_REFIND	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexFertilite><ReferenceIndex>
FER_TYPEIN	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexFertilite><TypeIndex>
FER_CDFERT	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexFertilite><CDIndexFertiliteElementaire>
FER_INFERT	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexFertilite><IndexFertiliteElementaire>
FER_CDFERG	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexFertilite><CDIndexFertiliteGenisses>
FER_INFERG	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexFertilite><IndexFertiliteGenisses>
FER_CDVIA1	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexFertilite><CDIndexFertiliteVelageIA>
FER_INVIA1	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexFertilite><IndexFertiliteVelageIA>
FER_CDFERS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexFertilite><CDIndexFertiliteSynthese>
FER_INFERS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexFertilite><IndexFertiliteSynthese>
FER_INFS_I	
MCL_NULITR	
MCL_REFIND	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexMammite><ReferenceIndex>
MCL_TYPEIN	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexMammite><TypeIndex>
MCL_CDMACL	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexMammite><CDIndexMammiteClinique>
MCL_INMACL	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexMammite><IndexMammiteClinique>
MCL_CDSAMA	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexMammite><CDIndexSanteMamelle>
MCL_INSAMA	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexMammite><IndexSanteMamelle>
MCL_INSM_I	
FVN_NULITR	
FVN_REFIND	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexFaciliteVelageNaissance><ReferenceIndex>
FVN_TYPEIN	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexFaciliteVelageNaissance><TypeIndex>
FVN_CDFNAI	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexFaciliteVelageNaissance><CDIndexFaciliteNaissance>
FVN_INFNAI	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexFaciliteVelageNaissance><IndexFaciliteNaissance>
FVN_CDFVEL	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexFaciliteVelageNaissance><CDIndexFaciliteVelage>
FVN_INFVEL	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexFaciliteVelageNaissance><IndexFaciliteVelage>
VIT_NULITR	

Code de la donnée	Balise EDEL
VIT_REFIND	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexVitalite><ReferenceIndex>
VIT_TYPEIN	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexVitalite><TypeIndex>
VIT_CDVITN	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexVitalite><CDIndexVitaliteNaissance>
VIT_INVITN	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexVitalite><IndexVitaliteNaissance>
VIT_CDVITV	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexVitalite><CDIndexVitaliteVelage>
VIT_INVITV	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexVitalite><IndexVitaliteVelage>
LAI_NULITR	
LAI_REFIND	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexProductionLaitiere><ReferenceIndex>
LAI_TYPEIN	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexProductionLaitiere><TypeIndex>
LAI_CDINEL	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexProductionLaitiere><CDINEL>
LAI_INLAIT	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexProductionLaitiere><IndexLait>
LAI_INEL	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexProductionLaitiere><INEL>
LAI_INTP	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexProductionLaitiere><IndexTauxProteique>
LAI_INTP_I	
LAI_INTB	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexProductionLaitiere><IndexTauxButyreux>
LAI_INTB_I	
LAI_INMG	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexProductionLaitiere><IndexMatiereGrasse>
LAI_INMP	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexProductionLaitiere><IndexMatiereProteique>
LAI_CLCHEP	
LAI_NUDELA	
LAI_INCR_I	
LAI_CDCROI	
LAI_EFF_I	
LAI_CDEFF	
LAI_PERS_I	
LAI_CDPERS	
CEL_NULITR	
CEL_REFIND	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexCellules><ReferenceIndex>
CEL_TYPEIN	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexCellules><TypeIndex>
CEL_CDCELL	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexCellules><CDIndexCellules>
CEL_INCELL	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexCellules><IndexCellulesElementaire>
SYN_NULITR	
SYN_REFIND	
SYN_TYPEIN	
SYN_CDSYNT	

Code de la donnée	Balise EDEL
--------------------------	--------------------

SYN_INSYNT
SYN_INNTM
SYN_STINUT
SYN_NULTLA
SYN_NULTMO
MOR_NULITR
MOR_REFIND
MOR_TYPEIN
MOR_STINUT
MOR_DAVIPO
MOR_CDVITR
MOR_CDINMO
MOR_INAA_I
MOR_INAA_D
MOR_INAB_I
MOR_INAH_I
MOR_INAH_D
MOR_INAJ_I
MOR_INAJ_D
MOR_INAL_I
MOR_INAM_I
MOR_INAP_I
MOR_INAP_D
MOR_INAR_I
MOR_INAR_D
MOR_INAS_D
MOR_INAS_I
MOR_INBA_I
MOR_INBA_D
MOR_INCC_D
MOR_INCL_I
MOR_INCO_I
MOR_INCO_D
MOR_INCS_I
MOR_INCU_I

Code de la donnée	Balise EDEL
MOR_INEA_I	
MOR_INEA_D	
MOR_INEC_D	
MOR_INEJ_I	
MOR_INEJ_D	
MOR_INEQ_I	
MOR_INEQ_D	
MOR_INET_I	
MOR_INET_D	
MOR_INFI_I	
MOR_INFO_I	
MOR_INFT_D	
MOR_INGA_I	
MOR_INHA_I	
MOR_INHS_I	
MOR_INHS_D	
MOR_INIA_D	
MOR_INIB_I	
MOR_INIB_D	
MOR_INIS_I	
MOR_INIS_D	
MOR_INIT_I	
MOR_INIT_D	
MOR_INLB_I	
MOR_INLB_D	
MOR_INLC_D	
MOR_INLD_I	
MOR_INLD_D	
MOR_INLH_I	
MOR_INLH_D	
MOR_INLI_I	
MOR_INLI_D	
MOR_INLM_D	
MOR_INLM_I	
MOR_INLO_I	

Code de la donnée	Balise EDEL
MOR_INLO_D	
MOR_INLP_I	
MOR_INLP_D	
MOR_INLR_I	
MOR_INLT_I	
MOR_INMA_I	
MOR_INMA_D	
MOR_CDINMA	
MOR_INME_D	
MOR_INME_I	
MOR_INMO_I	
MOR_INMO_D	
MOR_INMR_I	
MOR_INMR_D	
MOR_INMU_I	
MOR_INMU_D	
MOR_INNJ_I	
MOR_INOJ_I	
MOR_INOR_I	
MOR_INOR_D	
MOR_INPA_I	
MOR_INPC_D	
MOR_INPC_I	
MOR_INPF_I	
MOR_INPF_D	
MOR_INPI_D	
MOR_INPI_I	
MOR_INPJ_I	
MOR_INPJ_D	
MOR_INPP_I	
MOR_INPP_D	
MOR_INPS_D	
MOR_INPS_I	
MOR_INRM_I	
MOR_INSM_I	

Code de la donnée	Balise EDEL
MOR_INSU_I	
MOR_INTE_I	
MOR_INTE_D	
MOR_INTR_I	
MOR_INTS_I	
MOR_INTY_I	
MOR_INTY_D	
MOR_INVA_I	
MOR_INVM_I	
MOR_INVT_I	
MOR_INVT_D	
MOR_IND_T_D	
MOR_IND_T_I	
MOR_INFA_D	
MOR_INFA_I	
MOR_INPT_D	
MOR_INQ_I	
MOR_INQS_I	
BOU_CDSYBO	
BOU_INSYBO	
FON_INSA_I	
FON_CDSANT	
FON_INPI_I	
FON_CDPIED	
FON_INSU_I	
FON_CDSURV	
DMAJ	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><DateElaboration>
COOC	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><Createur><Immatriculation><Identifiant>
LGF_NBFILG	
LGF_NBFELG	
FER_NBFIFE	
FER_NBINFE	
FER_NBIVFE	
FER_NBVAFE	
FER_NBGEFE	

Code de la donnée	Balise EDEL
FER_NBFIVI	
MCL_NBFIMC	
MCL_NBCFMC	
FVN_NBDENA	
FVN_NBDMNA	
FVN_NBDGNA	
FVN_NBVFVE	
FVN_NBPFVE	
FVN_NBDGVE	
FVN_NBFIVE	
VIT_NBDEVN	
VIT_NBDMVN	
VIT_NBDGVN	
VIT_NBVFVV	
VIT_NBFIVV	
VIT_NBPFVV	
VIT_NBDGVV	
LAI_NBFILA	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexProductionLaitiere><NombreFillesIndexLait>
LAI_IREFI	
LAI_NBCFLA	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexProductionLaitiere><NombreCheptelsIndexLait>
LAI_PCLADE	
LAI_PCPRLA	
LAI_STINPR	
LAI_STINFG	
CEL_NBFICE	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexCellules><NombreFillesIndexCellules>
CEL_NBCFCE	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCL><IndexBovinLaitier><IndexCellules><NombreCheptelsIndexCellules>
SYN_NULTCE	
SYN_NULTLG	
SYN_NULTFE	
MOR_NBFIIM	
MOR_NBCHF	
NBGECO	
COPARM	
COPAFN	

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
EXPLOITATION VIANDE - PERFORMANCES					
COSETE	Etape courbe obj élevage spéci	COORGA	code org	char(4)	4
COSETE		COAGCP	Code agent CPV	char(4)	4
COSETE		COCOOS	Code courbe objectif spécifique	char(4)	4
COSETE		NUECES	N° étape courbe élevage spécif	smallint	
COSETE		COSECE	Code sexe étape courbe objectif élevage	char(1)	1
COSETE		AGETES	Age étape courbe élevage spéci	smallint	
COSETE		POETES	Poids étap courbe élevage spéc	smallint	
BOVIN VIANDE - PERFORMANCES					
BOPEVI	Pesée en vif	DAPEVI	Date pesée vif	date	
BOPEVI		POVIPE	Poids vif pesé	numeric(5,1)	5
BOPEVI		COTYLI	Code type lieu	char(1)	1
BOPEVI		COTYOP	Code type opérateur	char(1)	1
BOPEVI		STPHYS	stade physiologique	char(1)	1
BOPEVI		NBAPUT	Nombre d'autopoids utilisés	smallint	
BOPEVI		ECPESE	Ecart pesées	integer	
BOPOAT	Poids à âge type	COPOAT	Code poids à age type	char(2)	2
BOPOAT		POAGTY	Poidsà âge type	smallint	
BOPOAT		NUMVER	numéro version détermination pesée	char(1)	1
BOPOAT		UTILPN	utilisation poids naissance	char(1)	1
BOPOAT		UTIEXT	utilisation extrapolation 60 jours	char(1)	1
BOPOAT		UTPESO	utilisation pesée après sortie	char(1)	1
BOPOAT		DAPRPE	date première pesée utilisée	date	
BOPOAT		DADEPE	date deuxième pesée utilisée	date	
BOPOAT		CPTRPA	code pays troupeau PAT	char(2)	2
BOPOAT		NUTRPA	numéro troupeau PAT	char(12)	12
BOPATC	Bovin Poids age type corrigé	POICOR	Poids corrigé	smallint	
BOPATC		CAABPC	Cause absence poids corrigé	char(1)	1
BOPATC		STREPC	Satut résultat PAT corrigé	char(1)	1
BOPATC		POPCGC	Poids % groupe conduite	smallint	
BOPOAL	Pointage d'un bovin allaitant	DAPOCO	Date pointage commun	date	
BOPOAL		COPOIN	Code pointeur	char(4)	4
BOPOAL		COTYPO	Code type de pointage	char(1)	1
BOPOAL		STPHYS	stade physiologique	char(1)	1

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
BOPOAL		COTYLI	Code type lieu	char(1)	1
BOPOAL		COSEPO	Code sevrage au pointage	char(2)	2
BOPOAL		DEEPAU	Dessus d'épaule	numeric(2)	2
BOPOAL		LADOS	Largeur du dos	numeric(2)	2
BOPOAL		ARCULO	Arrondi de culotte	numeric(2)	2
BOPOAL		LACULO	Largeur de culotte	numeric(2)	2
BOPOAL		EPDESS	Epaisseur du dessus	numeric(2)	2
BOPOAL		GRCANO	Grosseur des canons	numeric(2)	2
BOPOAL		LODESS	Longueur du dessus	numeric(2)	2
BOPOAL		LOBASS	Longueur du bassin	numeric(2)	2
BOPOAL		LAHANC	Largeur aux hanches	numeric(2)	2
BOPOAL		DEVELO	Développement	numeric(2)	2
BOPOAL		LAMUFL	Largeur du mufle	numeric(2)	2
BOPOAL		APAVAN	Aplombs avant	numeric(2)	2
BOPOAL		APARRI	Aplombs arrière	numeric(2)	2
BOPOAL		REDESS	Rectitude du dessus	numeric(2)	2
BOPOAL		NOETPO	Note état (pointage)	numeric(2)	2
BOPOAL		PRPOIT	Profondeur de poitrine	numeric(2)	2
BOPOAL		LAPOIT	Largeur de poitrine	numeric(2)	2
BOPOAL		LATROC	Largeur aux trochanters	numeric(2)	2
BOPOAL		LOCULO	Longueur de culotte	numeric(2)	2
BOPOAL		DEVMUS	Développement musculaire	numeric(2)	2
BOPOAL		DEVSQE	Développement squelettique	numeric(2)	2
BOPOAL		APTFON	Aptitude fonctionnelle	numeric(2)	2
BOVECA	Vente carcasse	DAVECA	Date vente carcasse	date	
BOVECA		PRKGCA	Prix kg carcasse	numeric(5,2)	5
BOVECA		PRCARC	Prix de la carcasse	numeric(7,2)	7
BOVECA		MOREFA	Montant réfaction	numeric(7,2)	7
BOVECA		PVKGCA	Prélèvement kg carc	numeric(5,2)	5
BOVECA		POCAVE	Poids carcasse à la vente	numeric(5,1)	5
BOVECA		COCACO	Code catégorie commerciale	char(4)	4
BOVECA		TYOPCO	Type opérateur commercial	char(1)	1
BOVECA		NUOPCO	Numéro opérateur commercial	char(9)	9
BOVECA		COCICO	Code circuit commercialisation	char(3)	3
BOVECA		NOETEN	Note état engraissement	char(2)	2

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
BOVECA		NOCONF	Note conformation	char(2)	2
BOVECA		DESINC	Deuxieme signe note de conformation	char(1)	1
BOVECA		NOCOUL	Note couleur	char(1)	1
BOVECA		RENDEM	Rendement estimé	numeric(3,1)	3
BOVECA		COMONN	Code monnaie	char(3)	3
BOVECA		POVBVC	Poids vif brut assoc vent carc	numeric(5,1)	5
BOVECA		DAABAT	date d'abattage	date	
BOAPCO	Bovin appréciation du comportement	DAAPCO	Date d'appréciation comportement	date	
BOAPCO		TYAPCO	Type appréciation comportement	char(1)	1
BOAPCO		PEAPCO	Perf collectée avec comportement	char(1)	1
BOAPCO		NOCOMP	Note comportement	char(1)	1
BOAPCO		COPACO	Condition particulière compor	char(1)	1
BOAPCO		SIAPCO	Situation test comportement	char(1)	1
BOAPCO		DIAPCO	Distance approche comportement	char(1)	1
BOAPCO		PREFEM	Présence troupeau de femelles	char(1)	1
BOAPCO		COSEPO	Situation au sevrage	char(2)	2
BOAPCO		OPAPCO	Ordre de passage comportement	integer	
BOMOLO	Mouvement_lot physique	DAENLO	Date entrée dans lot physique	date	
BOMOLO		COPALO	Code pays du troupeau du lot	char(2)	2
BOMOLO		NUTRLO	Numéro troupeau du lot	char(12)	12
BOMOLO		IDELOT	Identifiant lot dans troupeau	char(4)	4
BOMOLO		DASOLO	Date sortie lot physique	date	
BOMOLO		CASEA	Case	varchar(2)	2
BOCOPS	Constat de type de conduite post-sevrage	DACOPS	Date constat de conduite PS	date	
BOCOPS		PERFCO	Performance concernee	char(1)	1
BOCOPS		TYCOPS	Type de conduite PS	char(1)	1
BOCOPS		COPACH	Code pays cheptel	char(2)	2
BOCOPS		NUCHEP	N° cheptel	char(12)	12
BOGCNS	Appartenance GDC NS	DDAGCN	date constat GDC nais sev	date	
BOGCNS		CPGCNS	Code pays du GDC_NS	char(2)	2
BOGCNS		NTGCNS	Numéro troupeau du gdc ns	char(12)	12
BOGCNS		CAGCNS	Campagne gr conduite nais sev	char(4)	4
BOGCNS		NGDCNS	N°groupe de conduite nais sev	char(1)	1
BOCAST	Bovin castré	DACAST	Date de castration	date	
BOADOP	Bovin adopté	COPIMA	Code pays IPG mere adoptive	char(2)	2

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
BOADOP		NUMEAD	N° animal mere adoptive	char(12)	12
BOADOP		DAADOP	Date adoption	date	
BOCOSN	Constat SIP naissance sevrage	DASIP	Date SIP naissance sevrage	date	
BOCOSN		COSIP	Code situation indiv partic	char(1)	1
BOCOMC	Constat mode de conduite	DACOMC	Date constat mode de conduite	date	
BOCOMC		COMOCO	Code mode de conduite	char(1)	1

Nom de la table**Balise EDEL**

Etape courbe obj élevage spéci

Pesée en vif

<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><DateDebut>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PeseeVif><PoidsVifPese>

<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PeseeVif><CodeTypeOperateur>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PeseeVif><StadePhysiologique>

Poids à âge type

<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><PoidsAgeType><CodePAT>
<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><PoidsAgeType><PAT>

<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><PoidsAgeType><IndicateurUtilisationPoidsNaissance>
<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><PoidsAgeType><IndicateurExtrapolation60Jours>
<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><PoidsAgeType><IndicateurUtilisationPeseeSortie>
<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><PoidsAgeType><DatePremierePeseeUtilisee>
<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><PoidsAgeType><DateDeuxiemePeseeUtilisee>

Bovin Poids age type corrigé

Pointage d'un bovin allaitant

<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><DateDebut>

<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><CodeSevragePointage>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><DessusEpauleCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><LargeurDosCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><ArrondiCulotteCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><LargeurCulotteCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><EpaisseurDessusCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><GrosueurCanonsCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><LongueurDessusCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><LongueurBassinCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><LargeurHanchesCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><DeveloppementCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><LargeurMufleCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><AplombsAvantCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><AplombsArriereCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><RectitudeDessusCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><NoteEtatPointageCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><ProfondeurPoitrineCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><LargeurPoitrineCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><LargeurTrochantersCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><LongueurCulotteCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><DeveloppementMusculaireCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><DeveloppementSquelettiqueCPV>
<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PointageSevrage><AptitudeFonctionnelleCPV>

Vente carcasse

Nom de la table

Balise EDEL

Bovin appréciation du comportement

Mouvement_lot physique

Constat de type de conduite post-sevrage <Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><DateDebut>

<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><PeseeVif><TypeConduitePS>

Appartenance GDC NS <Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><DateDebut>

<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><ConstatGroupeConduite><CampagneGroupeConduiteNS>

<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><ConstatGroupeConduite><NumeroGroupeConduiteNS>

Bovin castré

Bovin adopté

<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><Adoption><MereAdoptive><CodePays>

Nom de la table	Balise EDEL
	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><Adoption><MereAdoptive><NumeroNational>
	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><DateDebut>
Constat SIP naissance sevrage	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><DateDebut>
	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><ConstatSituationParticuliereNaissanceSevrage><CodeSituationIndividuelleParticuliere>
Constat mode de conduite	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><DateDebut>
	<Bovin><EvenementAnimal><EvenementsAnimauxCPV><ConstatModeConduite><CodeModeConduite>

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>
INDEX IBOVAL		
	pour troupeau	
IVCOTC	IBOVAL connexion troupeau-campagne	NPTOCO
IVCOTC		TECOTC
IVCOTR	IBOVAL connexion troupeaux	CACO
IVCOTR		TECOTR
IVCOTR		LICONX
IVEFTC	IBOVAL effets troupeaux connectés par campagne	EFFETR
IVEFTC		NBPROD
IVCOTA	Comptage IBOVAL par taureau	NBCAMP
IVCOTA		NBPROD
IVCOTA		NBPRCO
IVCOTA		NBTROU
IVCOTA		NBTRCA
IVCOTA		NBTCCO
IVCOTA		NBFIPR
IVCOTA		NBPEPR
IVCOTA		NBPPCO
IVCOTA		NBPUPC
IVCOTA		NBPCPC
IVCOTA		NBPPUPC
IVCOTA		NBPPCPC
IVCTAC	Comptage IBOVAL par taureau campagne	NBPRCA
IVCTAC		NBPCOC
IVCTAC		NBTROC
IVCTAC		NBTCCA
IVCTAC		NBPPCA
IVCOCA	Comptage IBOVAL carcasses par male	NBPCUT
IVCOCA		NBCONF
IVRBRE	Libellé base référence	LIVARE
	Pour les 3 tables IVMALE	RACEIN
	IVFEMR et IVFEMT	ANNEIN
	(femelles base raciale et troupeau)	RANGIN
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT	Index Viande Mâle et femelles	IFNAIS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDIFNA

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CRSEVU
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CRSEVS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDCRSE
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		DMSEVU
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		DMSEVS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDDMSE
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		DSSEVU
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		DSSEVS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDDSSSE
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		ALAITU
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		ALAITV
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDALAI
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		MERPSU
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		MERPSS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDMERP
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		ISEVRE
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDISEV
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		IVMATE
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDIVMA
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		ACINAC
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		AVELAG
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDAVEL
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		FOSEVS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDFOSE
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		REACSE
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDREAC
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		COMPSE
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDCOMP
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		TYPEIN
IVMALE	Index Viande Mâle	LADSE3
IVMALE		LACSE3
IVMALE		ARCSE3
IVMALE		EPDSE3
IVMALE		GRCSE3
IVMALE		LODSE3

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>
IVMALE		LOBSE3
IVMALE		LAHSE3
IVMALE		DEVSE3
IVMALE		TETSE3
IVMALE		AAVSE3
IVMALE		AARSE3
IVMALE		REDSE3
IVMALE		ETASE3
IVMALE		LOCSE3
IVMALE		LATSE3
IVMALE		LAPSE3
IVMALE		PPOSE3
IVMALE		ICRCJF
IVMALE		CDICRC
IVMALE		CONFJF
IVMALE		CDCONF
IVMALE		IABJFU
IVMALE		NBIAGE
IVMALE		NBCARR
IVMALE		POCACO
IVMALE		NBPCUT
IVMALE		NBCONF
IVMALE		NBREAU
IVMALE		NBCOMU
IVMALE		NBPIFN
IVMALE		NBPCRS
IVMALE		NBPDMS
IVMALE		NBPAVE
IVMALE		NBPALA
IVMALE/IVFEMR	Index Viande Mâle et et Femelle base raciale	IABJFS
IVMALE/IVFEMR		CDIABF
IVMALE/IVFEMR		CRPSFU
IVMALE/IVFEMR		CRPSFS
IVMALE/IVFEMR		CDCPSF
IVMALE/IVFEMR		RACARC

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>
IVMALE/IVFEMR		ANCARC
IVMALE/IVFEMR		RGCARC
IVMALE	Index Viande Mâle uniquement	NBCRUT
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT	Index Viande Mâle et femelles	DMPSFU
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		DMPSFS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDDMPS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		DSPSFU
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		DSPSFS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDDSPS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		FOSPSS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDFOSP
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		AFPSFU
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		AFPSFS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDAFPS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		QRPSFU
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		QRPSFS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDQRPS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		BASPSU
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		BASPSS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDBASP
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		NGPSFU
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		NGPSFS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDNGPS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CSPSFU
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CSPSFS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDCSPS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		RIAPFE
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDRIAP
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		RACRPS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		ANCRPS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		RGCRPS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		RAMOPS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		ANMOPS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		RGMOPS
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		RAREIA

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		ANREIA
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		RGREIA
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		RAEFCA
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		ANEFCA
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		RGEFCA
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		EFCARI
IVMALE/IVFEMR/IVFEMT		CDEFCA
IVFEMR	Index Viande Femelle Base Raciale IV	INDASC
IVFEMT	Index Viande Femelle Base Troupeau IV	CRPSFU
IVFEMT		CRPSFS
IVFEMT		CDCPSF
INDEX SYNTHESE OS		
BOISUF	Bovin index ISU Femelle	DACAIS
BOISUF		BAREIS
BOISUF		INDISU
BOISUF		COORCI
BOISUM	Bovin index ISU Male	Même données que BOISUF
INDEX STATIONS		
ICSECI	contrôle et index SE CI	COSTAT
ICSECI		CORAPR
ICSECI		TYPROG
ICSECI		CAENST
ICSECI		NUSEPR
ICSECI		INANEV
ICSECI		BAREFE
ICSECI		IDCREI
ICSECI		CDCREI
ICSECI		IVOSEI
ICSECI		CDVOEI
ICSECI		IEFACI
ICSECI		CDEFAL
ICSECI		IDDMEI
ICSECI		CDDMEI

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>
ICSECI		IDDSEI
ICSECI		CDDSEI
ICSECI		IDAFEI
ICSECI		CDAFEI
ICSECI		IDQREI
ICSECI		CDQREI
ICSECI		IABVEI
ICSECI		CDIABV
ICSECI		IMOCEI
ICSECI		CDIMOC
ICSECI		IDOPEI
ICSECI		CDOPEI
IVCDFN	Index facilité de naissance contrôle sur descendance	FNTEST
IVCDFN		CDFNTE
IVCDVB/QM/MP/JB	Index aptitudes bouchères jeunes bovins	SETEST
IVCDVB	Index aptitudes bouchères veaux de boucherie en ateliers	CRVBST
IVCDVB		CDCRVB
IVCDVB		DMVBST
IVCDVB		CDDMVB
IVCDVB		VENTVB
IVCDVB		CDVENT
IVCDVB		FOSVBS
IVCDVB		CDFOSV
IVCDVB		IABVVB
IVCDVB		CDIABV
IVCDVB		PCARVB
IVCDVB		CDPCAR
IVCDVB		RDTVBS
IVCDVB		CDRDTV
IVCDVB		CONFVB
IVCDVB		CDCONF
IVCDVB		CECVBS
IVCDVB		CDCECV
IVCDVB		CDCVBS
IVCDVB		CDCDCV

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>
IVCDVB		CACVBS
IVCDVB		CDCACV
IVCDVB		CCUVBS
IVCDVB		CDCCUV
IVCDVB		CCAVBS
IVCDVB		CDCCAV
IVCDVB		COULVB
IVCDVB		CDCOUL
IVCDVB		GRASVB
IVCDVB		CDGRAS
IVCDVB		IABVBS
IVCDVB		CDIABS
IVCDQM	Index qualités maternelles	CRQMST
IVCDQM		CDCRQM
IVCDQM		DMQMST
IVCDQM		CDDMQM
IVCDQM		DSQMST
IVCDQM		CDDSQM
IVCDQM		AFQMST
IVCDQM		CDAFQM
IVCDQM		QRQMST
IVCDQM		CDQRQM
IVCDQM		HGQMST
IVCDQM		CDHGQM
IVCDQM		PRECQM
IVCDQM		CDPREC
IVCDQM		RIAQMS
IVCDQM		CDRIAQ
IVCDQM		VIEQMS
IVCDQM		CDVIEQ
IVCDQM		TXTDIF
IVCDQM		CDTXTD
IVCDQM		MERPNQ
IVCDQM		CDMERP
IVCDQM		PREPQM

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>
IVCDQM		CDPREP
IVCDQM		PVELQM
IVCDQM		CDPVEL
IVCDQM		OPQMST
IVCDQM		CDOPQM
IVCDQM		PLAITQ
IVCDQM		CDPLAI
IVCDQM		MERP4Q
IVCDQM		CDMER4
IVCDQM		MERP6Q
IVCDQM		CDMER6
IVCDQM		MERDMQ
IVCDQM		CDMERD
IVCDQM		IMOCRQ
IVCDQM		CDIMOC
IVCDQM		IFERQM
IVCDQM		CDIFER
IVCDQM		IVELQM
IVCDQM		CDIVEL
IVCDQM		IMERQM
IVCDQM		CDIMER
IVCDQM		IQMQMS
IVCDQM		CDIQMQ
IVCDQM		DEEQMS
IVCDQM		LADQMS
IVCDQM		ARCQMS
IVCDQM		LACQMS
IVCDQM		EPDQMS
IVCDQM		GRCQMS
IVCDQM		LODQMS
IVCDQM		LOBQMS
IVCDQM		LAHQMS
IVCDQM		DEVQMS
IVCDQM		TETQMS
IVCDQM		AAVQMS

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>
IVCDQM		AARQMS
IVCDQM		REDQMS
IVCDQM		ETAQMS
IVCDQM		LOCQMS
IVCDQM		LATQMS
IVCDQM		LAPQMS
IVCDQM		PPOQMS
IVCDQM		HARQMS
IVCDQM		POIQMS
IVCDQM		LAIQMS
IVCDQM		BASQMS
IVCDQM		EXTQMS
IVCDQM		COUQMS
IVCDMP	Index contrôle sur descendance muscularité précoce	MPV3SE
IVCDMP		CDMPV3
IVCDMP		TVV3SE
IVCDMP		CDTVV3
IVCDMP		FOSV3S
IVCDMP		CDFOSV
IVCDMP		PCROCL
IVCDMP		PCROUN
IVCDJB	Index aptitudes bouchères jeunes bovins	CRJBST
IVCDJB		CDCRJB
IVCDJB		VOSJBS
IVCDJB		CDVOSJ
IVCDJB		DMJBST
IVCDJB		CDDMJB
IVCDJB		DSJBST
IVCDJB		CDDSJBS
IVCDJB		AFJBST
IVCDJB		CDAFJB
IVCDJB		QRJBST
IVCDJB		CDQRJB
IVCDJB		IABVJB
IVCDJB		CDISVJ

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>
IVCDJB		PCARJB
IVCDJB		CDPCAR
IVCDJB		RDTJBS
IVCDJB		CDRDTJ
IVCDJB		CONFJB
IVCDJB		CDCONF
IVCDJB		CECJBS
IVCDJB		CDCECJ
IVCDJB		CDCJBS
IVCDJB		CDCDCJ
IVCDJB		CACJBS
IVCDJB		CDCACJ
IVCDJB		CCUJBS
IVCDJB		CDCCUJ
IVCDJB		CCAJBS
IVCDJB		CDCCAJ
IVCDJB		GRASJB
IVCDJB		CDGRAS
IVCDJB		IABJBS
IVCDJB		CDIABJ

<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
NPTOCO	Nb de produits de taureaux connecteurs	smallint	
TECOTC	Témoin connexion du troupeau pour la campagne	char(1)	1
CACO	Valeur du CACO	numeric(3,2)	3
TECOTR	Temoin connexion troupeau	char(1)	1
LICONX	Libellé connexion	char(70)	70
EFFETR	Effet Troupeau	numeric(4,1)	4
NBPROD	Nb produits utilisés	integer	
NBCAMP	Nb campagnes utilisation	smallint	
NBPROD	Nb produits utilisés	integer	
NBPRCO	Nb produits connectés utilisés	integer	
NBTROU	Nb de troupeau	integer	
NBTRCA	Nb troupeau campagne	integer	
NBTCCO	Nb troupeau camp connectés	integer	
NBFIPR	Nb filles avec un produit	integer	
NBPEPR	Nb de petits produits	integer	
NBPPCO	Nb petits produits connectés	integer	
NBPUPC	Nombre de produits utilisés avec performances combinées	integer	
NBPCPC	Nombre de produits connectés avec performances combinées	integer	
NBPPUPC	Nombre de petits produits utilisés avec performances combinées	integer	
NBPPCPC	Nombre de petits produits connectés avec performances combinées	integer	
NBPRCA	Nb produits utilisés dans campagne	integer	
NBPCOC	Nb produits connectés dans campagne	integer	
NBTROC	Nb troupeau dans campagne	smallint	
NBTCCA	Nb troupeau connecté dans campagne	smallint	
NBPPCA	Nb petits produits utilisés dans campagne	smallint	
NBPCUT	Nb de PC utilisés	integer	
NBCONF	Nb de conformations utilisées	integer	
LIVARE	Libellé base référence	char(10)	10
RACEIN	Race indexation	char(2)	2
ANNEIN	Année indexation	char(4)	4
RANGIN	Rang indexation	char(2)	2
IFNAIS	IFNAIS	numeric(3)	3
CDIFNA	CD IFNAIS	numeric(3,2)	3

<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
CRSEVU	CRsev en kg	numeric(3,1)	3
CRSEVS	CRsev base 100	numeric(3)	3
CDCRSE	CD CRsev	numeric(3,2)	3
DMSEVU	DMsev en points	numeric(3,1)	3
DMSEVS	DMsev base 100	numeric(3)	3
CDDMSE	CD DMsev	numeric(3,2)	3
DSSEVU	DSsev en points	numeric(3,1)	3
DSSEVS	DSsev base 100	numeric(3)	3
CDDSSSE	CD DSsev	numeric(3,2)	3
ALAITU	ALait en kg	numeric(3,1)	3
ALAITS	ALait base 100	numeric(3)	3
CDALAI	CD ALait	numeric(3,2)	3
MERPSPU	MERPsev en kg	numeric(3,1)	3
MERPSS	MERPsev base 100	numeric(3)	3
CDMERP	CD MERPsev	numeric(3,2)	3
ISEVRE	ISEVR	numeric(3)	3
CDISEV	CD ISEVR	numeric(3,2)	3
IVMATE	IVMAT	numeric(3)	3
CDIVMA	CD IVMAT	numeric(3,2)	3
ACINAC	Code actif/inactif	char(1)	1
AVELAG	AVel	numeric(3)	3
CDAVEL	CD d'AVel	numeric(3,2)	3
FOSEVS	FOSsev en base 100	numeric(3)	3
CDFOSE	CD FOSsev	numeric(3,2)	3
REACSE	REACsev	numeric(3,0)	3
CDREAC	CD REACsev	numeric(3,2)	3
COMPSE	COMPsev	numeric(3,0)	3
CDCOMP	CD COMPsev	numeric(3,2)	3
TYPEIN	Type index	char(1)	1
LADSE3	LADse3	char(3)	3
LACSE3	LACse3	char(3)	3
ARCSE3	ARCse3	char(3)	3
EPDSE3	EPDse3	char(3)	3
GRCSE3	GRCse3	char(3)	3
LODSE3	LODse3	char(3)	3

<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
LOBSE3	LOBse3	char(3)	3
LAHSE3	LAHse3	char(3)	3
DEVSE3	DEVse3	char(3)	3
TETSE3	TETse3	char(3)	3
AAVSE3	AAVse3	char(3)	3
AARSE3	AARse3	char(3)	3
REDSE3	REDse3	char(3)	3
ETASE3	ETAse3	char(3)	3
LOCSE3	LOCse3	char(3)	3
LATSE3	LATse3	char(3)	3
LAPSE3	LAPse3	char(3)	3
PPOSE3	PPOse3	char(3)	3
ICRCJF	ICRCjbf base 100	numeric(3,0)	3
CDICRC	CD CRCjbf	numeric(3,2)	3
CONFJF	CONFjbf base 100	numeric(3,0)	3
CDCONF	CD CONFjbf	numeric(3,2)	3
IABJFU	IABjbf en euros	numeric(4,1)	4
NBIAGE	Nombre de génisses prise en compte pour RIAP	integer	
NBCARR	Nombre de carrières de filles prises en compte dans l'évaluation EFCAR	integer	
POCACO	Pourcentage de carrières connues	numeric(3,0)	3
NBPCUT	Nb de PC utilisés	integer	
NBCONF	Nb de conformations utilisées	integer	
NBREAU	Nombre de produits utilisés pour REACsev	integer	
NBCOMU	Nombre de produits utilisés pour COMPsev	integer	
NBPIFN	Nombre de produits utilisés pour IFNAIS	integer	
NBPCRS	Nombre de produits utilisés pour CRsev	integer	
NBPDMS	Nombre de produits utilisés pour DMsev	integer	
NBPAVE	Nombre de produits utilisés pour AVEl	integer	
NBPALA	Nombre de produits utilisés pour ALait	integer	
IABJFS	IABjbf base 100	numeric(3,0)	3
CDIABF	CD IABjbf	numeric(3,2)	3
CRPSFU	Index CRpsf en kg	numeric(4,1)	4
CRPSFS	CRpsf en base 100	numeric(3)	3
CDCPSF	CD CRpsf	numeric(3,2)	3
RACARC	Race indexation carcasse	char(2)	2

<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
ANCARC	Année indexation carcasse	char(4)	4
RGCARC	Rang indexation carcasse	char(2)	2
NBCRUT	Nombre croissances utilisées	integer	
DMPSFU	DMpsf en points	numeric(3,1)	3
DMPSFS	DMpsf base 100	numeric(3,0)	3
CDDMPS	CD DMpsf	numeric(3,2)	3
DSPSFU	DSpsf en points	numeric(3,1)	3
DSPSFS	DSpsf base 100	numeric(3,0)	3
CDDSPS	CD DSpsf	numeric(3,2)	3
FOSPSS	FOSpsf base 100	numeric(3,0)	3
CDFOSP	CD FOSpsf	numeric(3,2)	3
AFPSFU	AFpsf en points	numeric(3,1)	3
AFPSFS	AFpsf base 100	numeric(3,0)	3
CDAFPS	CD AFpsf	numeric(3,2)	3
QRPSFU	QRpsf en points	numeric(3,1)	3
QRPSFS	QRpsf base 100	numeric(3,0)	3
CDQRPS	CD QRpsf	numeric(3,2)	3
BASPSU	BASpsf en points	numeric(3,1)	3
BASPSS	BASpsf base 100	numeric(3,0)	3
CDBASP	CD BASpsf	numeric(3,2)	3
NGPSFU	NGpsf en points	numeric(3,1)	3
NGPSFS	NGpsf base 100	numeric(3,0)	3
CDNGPS	CD NGpsf	numeric(3,2)	3
CSPSFU	CSpsf en points	numeric(3,1)	3
CSPSFS	CSpsf base 100	numeric(3,0)	3
CDCSPS	CD CSpsf	numeric(3,2)	3
RIAPFE	RIAP base 100 génisses en ferme	numeric(3,0)	3
CDRIAP	CD RIAP	numeric(3,2)	3
RACRPS	Race indexation croissance post-sevrage	char(2)	2
ANCRPS	Année indexation croissance post-sevrage	char(4)	4
RGCRPS	Rang indexation croissance post-sevrage	char(2)	2
RAMOPS	Race indexation morphologie post-sevrage	char(2)	2
ANMOPS	Année indexation morphologie post-sevrage	char(4)	4
RGMOPS	Rang indexation morphologie post-sevrage	char(2)	2
RAREIA	Race indexation réussite à l'IA	char(2)	2

<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
ANREIA	Année indexation réussite à l'IA	char(4)	4
RGREIA	Rang indexation réussite à l'IA	char(2)	2
RAEFCA	Race indexation efficacité carrière	char(2)	2
ANEFCA	Année indexation efficacité carrière	char(4)	4
RGEFCA	Rang indexation efficacité carrière	char(2)	2
EFCARI	Efficacité de carrière EFCAR en base 100	numeric(3,0)	3
CDEFCA	CD efficacité de carrière	numeric(3,2)	3
INDASC	Indicateur index ascendance	char(1)	1
CRPSFU	Index CRpsf en kg	numeric(4,1)	4
CRPSFS	CRpsf en base 100	numeric(3)	3
CDCPSF	CD CRpsf	numeric(3,2)	3
DACAIS	date de calcul de l'I.S.U.	date	
BAREIS	base de référence de l'I.S.U.	char(12)	12
INDISU	index I.S.U.	numeric(3)	3
COORCI	code org calcul index	char(4)	4
Même données que BOISUF			
COSTAT	Code station	char(3)	3
CORAPR	Code race programme	char(2)	2
TYPROG	Type de programme	char(1)	1
CAENST	Campagne entrée en station	char(4)	4
NUSEPR	N° série campagne	char(1)	1
INANEV	indicateur animal évalué	char(1)	1
BAREFE	Base de référence	char(10)	10
IDCREI	Index potentiel de croissance CRse CRci	numeric(3)	3
CDCREI	CD Index potentiel de croissance CRse CRci	numeric(3,2)	3
IVOSEI	Index composition corporelle VOSse VOSci	numeric(3)	3
CDVOEI	CD Index composition corporelle VOSse VOSci	numeric(3,2)	3
IEFACI	Index efficacité alimentaire EFAci	numeric(3)	3
CDEFAL	CD Index efficacité alimentaire EFAci	numeric(3,2)	3
IDDMEI	Index développement musculaire DMse DMci	numeric(3)	3
CDDMEI	CD Index développement musculaire DMse DMci	numeric(3,2)	3

<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
IDDSEI	Index développement squelettique DSse DSci	numeric(3)	3
CDDSEI	CD Index développement squelettique DSse DSci	numeric(3,2)	3
IDAFEI	Index aptitudes fonctionnelles AFse AFci	numeric(3)	3
CDAFEI	CD Index aptitudes fonctionnelles AFse AFci	numeric(3,2)	3
IDQREI	Index qualités de race QRse QRci	numeric(3)	3
CDQREI	CD Index qualités de race QRse QRci	numeric(3,2)	3
IABVEI	Index synthèse aptitudes bouchères IABVse IABVci	numeric(3)	3
CDIABV	CD Index synthèse aptitudes bouchères IABVse IABVci	numeric(3,2)	3
IMOCEI	Index synthèse morphologie croissance IMOCRse IMOCRci	numeric(3)	3
CDIMOC	CD Index synthèse morphologie croissance IMOCRse IMOCRci	numeric(3,2)	3
IDOPEI	Index ouverture pelvienne OPse et OPci	numeric(3)	3
CDOPEI	CD Index ouverture pelvienne OPse et OPci	numeric(3,2)	3
FNTEST	I facilité de naissance testage (FNtest)	numeric(3)	3
CDFNTE	CD FNtest	numeric(3,2)	3
SETEST	Série de testage	char(3)	3
CRVBST	I potentiel de croissance VB (CRvbs)	numeric(3)	3
CDCRVB	CD I potentiel de croissance VB (CRvbs)	numeric(3,2)	3
DMVBST	I développement musculaire VB (DMvbs)	numeric(3)	3
CDDMVB	CD I développement musculaire VB (DMvbs)	numeric(3,2)	3
VENTVB	I rétraction du ventre VB (VENTvbs)	numeric(3)	3
CDVENT	CD I rétraction du ventre VB (VENTvbs)	numeric(3,2)	3
FOSVBS	I finesse d'os (FOSvbs)	numeric(3)	3
CDFOSV	CD I finesse d'os VB (FOSvbs)	numeric(3,2)	3
IABVVB	I synthèse aptitudes bouchères en vif VB (IABVjbs)	numeric(3)	3
CDIABV	CD I synthèse aptitudes bouchères en vif VB (IABVjbs)	numeric(3,2)	3
PCARVB	I poids de carcasse VB (PCARvbs)	numeric(3)	3
CDPCAR	CD I poids de carcasse VB (PCARvbs)	numeric(3,2)	3
RDTVBS	I rendement en carcasse VB (RDTvbs)	numeric(3)	3
CDRDTV	CD I rendement en carcasse VB (RDTvbs)	numeric(3,2)	3
CONFVB	I conformation de carcasse VB (CONFvbs)	numeric(3)	3
CDCONF	CD I conformation de carcasse VB (CONFvbs)	numeric(3,2)	3
CECVBS	I conformation à l'épaule en carcasse VB (CECvbs)	numeric(3)	3
CDCECV	CD I conformation à l'épaule en carcasse VB (CECvbs)	numeric(3,2)	3
CDCVBS	I conformation du dessus en carcasse VB (CDCvbs)	numeric(3)	3
CDCDCV	CD I conformation du dessus en carcasse VB (CDCvbs)	numeric(3,2)	3

<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
CACVBS	I conformation de l'arrière en carcasse VB (CACvbs)	numeric(3)	3
CDCACV	CD I conformation de l'arrière en carcasse VB (CACvbs)	numeric(3,2)	3
CCUVBS	I compacité cuisse en carcasse VB (CCUvbs)	numeric(3)	3
CDCCUV	CD I compacité cuisse en carcasse VB (CCUvbs)	numeric(3,2)	3
CCAVBS	I compacité de la carcasse VB (CCAvbs)	numeric(3)	3
CDCCAV	CD I compacité de la carcasse VB (CCAvbs)	numeric(3,2)	3
COULVB	I couleur viande VB (COULvs)	numeric(3)	3
CDCOUL	CD I couleur viande VB (COULvs)	numeric(3,2)	3
GRASVB	I importance du gras VB (GRASvbs)	numeric(3)	3
CDGRAS	CD I importance du gras VB (GRASvbs)	numeric(3,2)	3
IABVBS	I de synthèse aptitudes bouchères VB (IABvbs)	numeric(3)	3
CDIABS	CD I de synthèse aptitudes bouchères VB (IABvbs)	numeric(3,2)	3
CRQMST	I potentiel de croissance QM (CRqms)	numeric(3)	3
CDCRQM	CD I potentiel de croissance QM (CRqms)	numeric(3,2)	3
DMQMST	I développement musculaire (DMqms)	numeric(3)	3
CDDMQM	CD I développement musculaire (DMqms)	numeric(3,2)	3
DSQMST	I développement squelettique (DSqms)	numeric(3)	3
CDDSQM	CD I développement squelettique (DSqms)	numeric(3,2)	3
AFQMST	I aptitudes fonctionnelles (AFqms)	numeric(3)	3
CDAFQM	CD I aptitudes fonctionnelles (AFqms)	numeric(3,2)	3
QRQMST	I qualités de race (QRqms)	numeric(3)	3
CDQRQM	CD I qualités de race (QRqms)	numeric(3,2)	3
HGQMST	I hauteur au garrot (HGqms)	numeric(3)	3
CDHGQM	CD I hauteur au garrot (HGqms)	numeric(3,2)	3
PREQMQ	I précocité sexuelle (PREQqms)	numeric(3)	3
CDPREQ	CD I précocité sexuelle (PREQqms)	numeric(3,2)	3
RIAQMS	I réussite de l'I.A. (RIAQms)	numeric(3)	3
CDRIAQ	CD I réussite de l'I.A. (RIAQms)	numeric(3,2)	3
VIEQMS	I viabilité au sevrage (VIEqms)	numeric(3)	3
CDVIEQ	CD I viabilité au sevrage (VIEqms)	numeric(3,2)	3
TXTDIF	I taux de vêlages difficiles (TXTDIFqms)	numeric(3)	3
CDTXTD	CD I taux de vêlages difficiles (TXTDIFqms)	numeric(3,2)	3
MERPNO	I incidence mère sur poids naissance du veau (MERPNqms)	numeric(3)	3
CDMERP	CD I incidence mère sur poids naissance du veau (MERPNqms)	numeric(3,2)	3
PREPQM	I préparation au vêlage (PREPqms)	numeric(3)	3

<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
CDPREP	CD I préparation au vêlage (PREPqms)	numeric(3,2)	3
PVELQM	I poids après vêlage (PVELqms)	numeric(3)	3
CDPVEL	CD I poids après vêlage (PVELqms)	numeric(3,2)	3
OPQMST	I ouverture pelvienne (OPqms)	numeric(3)	3
CDOPQM	CD I ouverture pelvienne (OPqms)	numeric(3,2)	3
PLAITQ	I production laitière (PLAITqms)	numeric(3)	3
CDPLAI	CD I production laitière (PLAITqms)	numeric(3,2)	3
MERP4Q	I incidence mère sur poids veau à 120 j (MERP4qms)	numeric(3)	3
CDMER4	CD I incidence mère sur poids veau à 120 j (MERP4qms)	numeric(3,2)	3
MERP6Q	I incidence mère sur poids veau à 180 j (MERP6qms)	numeric(3)	3
CDMER6	CD I incidence mère sur poids veau à 180 j (MERP6qms)	numeric(3,2)	3
MERDMQ	I incidence de la mère sur le DM veau (MERDMqms)	numeric(3)	3
CDMERD	CD I incidence de la mère sur le DM veau (MERDMqms)	numeric(3,2)	3
IMOCRQ	I synthèse morphologie croissance (IMOCRqms)	numeric(3)	3
CDIMOC	CD I synthèse morphologie croissance (IMOCRqms)	numeric(3,2)	3
IFERQM	I synthèse fertilité (IFERqms)	numeric(3)	3
CDIFER	CD I synthèse fertilité (IFERqms)	numeric(3,2)	3
IVELQM	I synthèse aptitude au vêlage (IVELqms)	numeric(3)	3
CDIVEL	CD I synthèse aptitude au vêlage (IVELqms)	numeric(3,2)	3
IMERQM	I synthèse incidence mère au sevrage (IMERqms)	numeric(3)	3
CDIMER	CD I synthèse incidence mère au sevrage (IMERqms)	numeric(3,2)	3
IQMOMS	I synthèse qualités maternelles (IQMqms)	numeric(3)	3
CDIQMQ	CD I synthèse qualités maternelles (IQMqms)	numeric(3,2)	3
DEEQMS	I dessus de l'épaule (DEEQms)	char(4)	4
LADQMS	I largeur du dos (LADqms)	char(4)	4
ARCQMS	I arrondi de culotte (ARCqms)	char(4)	4
LACQMS	I largeur de culotte (LACqms)	char(4)	4
EPDQMS	I épaisseur du dessus (EPDqms)	char(4)	4
GRCQMS	I grosseur des canons (GRCqms)	char(4)	4
LODQMS	I longueur du dessus (LODqms)	char(4)	4
LOBQMS	I longueur de bassin (LOBqms)	char(4)	4
LAHQMS	I largeur aux hanches (LAHQms)	char(4)	4
DEVQMS	I développement (DEVqms)	char(4)	4
TETQMS	I tête - largeur de mufle (TETqms)	char(4)	4
AAVQMS	I aplombs avant (AAVqms)	char(4)	4

<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
AARQMS	I aplombs arrières (AARqms)	char(4)	4
REDQMS	I rectitude du dessus (REDqms)	char(4)	4
ETAQMS	I note d'état (ETAqms)	char(4)	4
LOCQMS	I longueur de culotte (LOCqms)	char(4)	4
LATQMS	I largeur aux trochanters (LATqms)	char(4)	4
LAPQMS	I largeur de poitrine (LAPqms)	char(4)	4
PPOQMS	I profondeur de poitrine (PPOqms)	char(4)	4
HARQMS	I harmonie (HARqms)	char(4)	4
POIQMS	I Poitrine - passage de sangle (POIqms)	char(4)	4
LAIQMS	I largeur aux ischions (LAIqms)	char(4)	4
BASQMS	I inclinaison du bassin (BASqms)	char(4)	4
EXTQMS	I expression de la tête (EXTqms)	char(4)	4
COUQMS	I couleur de la robe (COUqms)	char(4)	4
MPV3SE	I muscularité précoce (MPv3s)	numeric(3)	3
CDMPV3	CD index muscularité précoce	numeric(3,2)	3
TVV3SE	I taille du veau (TVv3s)	numeric(3)	3
CDTVV3	CD I taille du veau (TVv3s)	numeric(3,2)	3
FOSV3S	I finesse d'os (FOSv3s)	numeric(3)	3
CDFOSV	CD I finesse d'os (FOSv3s)	numeric(3,2)	3
PCROCL	Pourcentage de robes claires	numeric(3)	3
PCROUN	Pourcentage de robes unies	numeric(3)	3
CRJBST	I potentiel de croissance JB (CRjbs)	numeric(3)	3
CDCRJB	CD I potentiel de croissance JB (CRjbs)	numeric(3,2)	3
VOSJBS	I composition corporelle estimée par VOS JB (VOSjbs)	numeric(3)	3
CDVOSJ	CD I composition corporelle estimée par VOS JB (VOSjbs)	numeric(3,2)	3
DMJBST	I développement musculaire JB (DMjbs)	numeric(3)	3
CDDMJB	CD I développement musculaire JB (DMjbs)	numeric(3,2)	3
DSJBST	I développement squelettique JB (DSjbs)	numeric(3)	3
CDDSJBS	CD I développement squelettique JB (DSjbs)	numeric(3,2)	3
AFJBST	I aptitudes fonctionnelles JB (AFjbs)	numeric(3)	3
CDAFJB	CD I aptitudes fonctionnelles JB (AFjbs)	numeric(3,2)	3
QRJBST	I qualités de race JB (QRjbs)	numeric(3)	3
CDQRJB	CD I qualités de race JB (QRjbs)	numeric(3,2)	3
IABVJB	I synthèse aptitudes bouchères en vif JB (IABVjbs)	numeric(3)	3
CDISVJ	CD index synthèse en vif JB	numeric(3,2)	3

<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
PCARJB	I poids de carcasse JB (PCARjbs)	numeric(3)	3
CDPCAR	CD I poids de carcasse JB (PCARjbs)	numeric(3,2)	3
RDTJBS	I rendement en carcasse JB (RDTjbs)	numeric(3)	3
CDRDTJ	CD I rendement en carcasse JB (RDTjbs)	numeric(3,2)	3
CONFJB	I conformation de carcasse JB (CONFjbs)	numeric(3)	3
CDCONF	CD I conformation de carcasse JB (CONFjbs)	numeric(3,2)	3
CECJBS	I conformation à l'épaule en carcasse JB (CECjbs)	numeric(3)	3
CDCECJ	CD I conformation à l'épaule en carcasse JB (CECjbs)	numeric(3,2)	3
CDCJBS	I conformation du dessus en carcasse JB (CDCjbs)	numeric(3)	3
CDCDCJ	CD I conformation du dessus en carcasse JB (CDCjbs)	numeric(3,2)	3
CACJBS	I conformation de l'arrière en carcasse JB (CACjbs)	numeric(3)	3
CDCACJ	CD I conformation de l'arrière en carcasse JB (CACjbs)	numeric(3,2)	3
CCUJBS	I compacité cuisse en carcasse JB (CCUjbs)	numeric(3)	3
CDCCUJ	CD I compacité cuisse en carcasse JB (CCUjbs)	numeric(3,2)	3
CCAJBS	I compacité de la carcasse JB (CCAjbs)	numeric(3)	3
CDCCAJ	CD I compacité de la carcasse JB (CCAjbs)	numeric(3,2)	3
GRASJB	I importance du gras JB (GRASjbs)	numeric(3)	3
CDGRAS	CD I importance du gras JB (GRASjbs)	numeric(3,2)	3
IABJBS	I de synthèse aptitudes bouchères JB (IABjbs)	numeric(3)	3
CDIABJ	CD index de synthèse aptitude bouchères JB	numeric(3,2)	3

NPTOCO	
TECOTC	
CACO	
TECOTR	
LICONX	
EFFETR	
NBPROD	
NBCAMP	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><NombreCampagnesUtilisation>
NBPROD	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><NombreProduitsUtilises>
NBPRCO	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><NombreProduitsConnectesUtilises>
NBTROU	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><NombreTroupeaux>
NBTRCA	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><NombreTroupeauxCampagnes>
NBTCCO	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><NombreTroupeauxCampagnesConnectes>
NBFIPR	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><NombreFillesAvecProduit>
NBPEPR	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><NombrePetitsProduits>
NBPPCO	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><NombrePetitsProduitsConnectes>
NBPUPC	
NBPCPC	
NBPPUPC	
NBPPCPC	
NBPRCA	
NBPCOC	
NBTROC	
NBTCCA	
NBPPCA	
NBPCUT	
NBCONF	
LIVARE	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><LibelleBaseReference>
RACEIN	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><CodeRaceIndexation>
ANNEIN	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><AnneeIndexation>
RANGIN	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><RangIndexation>
IFNAIS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><IFNAIS>
CDIFNA	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><CDIFNAIS>

Code de la donnée	Balise EDEL
CRSEVU	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><CRsevKg>
CRSEVS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><CRsevBase100>
CDCRSE	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><CDCRsev>
DMSEVU	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><DMsevPoints>
DMSEVS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><DMsevBase100>
CDDMSE	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><CDDMsev>
DSSEVU	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><DSsevPoints>
DSSEVS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><DSsevBase100>
CDDSSE	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><CDDSsev>
ALAITU	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><ALaitKg>
ALAIT	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><ALaitBase100>
CDALAI	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><CDALait>
MERP	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><MERPsevKg>
MERPSS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><MERPsevBase100>
CDMERP	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><CDMERPsev>
ISEVRE	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><ISEVR>
CDISEV	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><CDISEVR>
IVMATE	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><IVMAT>
CDIVMA	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><CDIVMAT>
ACINAC	
AVELAG	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><AVEL>
CAVEL	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><CAVEL>
FOSEVS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><FOSsevBase100>
CDFOSE	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALSevrage><CDFOSsev>
REACSE	
CDREAC	
COMPSE	
CDCOMP	
TYPEIN	
LADSE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><DEEse3>
LACSE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><LADse3>
ARCSE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><LACse3>
EPDSE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><ARCse3>
GRCSE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><EPDse3>
LODSE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><GRCse3>

<i>Code de la donnée</i>	<i>Balise EDEL</i>
LOBSE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><LODse3>
LAHSE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><LOBse3>
DEVSE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><LAHse3>
TETSE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><DEVse3>
AAVSE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><TETse3>
AARSE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><AAVse3>
REDSE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><AARse3>
ETASE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><REDse3>
LOCSE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><ETAs3>
LATSE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><LOCse3>
LAPSE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><LATse3>
PPOSE3	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><LAPse3>
ICRCJF	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALPostePointage><PPOse3>
CDICRC	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALCarcasse><ICRCjbfBase100>
CONFJF	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALCarcasse><CDCRCjbf>
CDCONF	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALCarcasse><CONFjbf>
IABJFU	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALCarcasse><CDCONFjbf>
NBIAGE	
NBCARR	
POCACO	
NBPCUT	
NBCONF	
NBREAU	
NBCOMU	
NBPINF	
NBPCRS	
NBPDMS	
NBPAVE	
NBPALA	
IABJFS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALCarcasse><IABjbfBase100>
CDIABF	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALCarcasse><CDIABjbf>
CRPSFU	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALCroissancePostSevrage><CRpsfKg>
CRPSFS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALCroissancePostSevrage><CRpsfBase100>
CDCPSF	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALCroissancePostSevrage><CDCRpsf>
RACARC	

<i>Code de la donnée</i>	<i>Balise EDEL</i>
ANCARC	
RGCARC	
NBCRUT	
DMPFSU	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><DMpsfEnPoints>
DMPSFS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><DMpsfBase100>
CDDMPS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><CDDMpsf>
DSPSFU	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><DSpsfEnPoints>
DSPSFS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><DSpsfBase100>
CDDSPS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><CDDSpf>
FOSPSS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><FOSPsfBase100>
CDFOSP	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><CDFOSPsf>
AFPSFU	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><AFpsfEnPoints>
AFPSFS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><AFpsfBase100>
CDAFPS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><CDAFpsf>
QRPSFU	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><QRpsfEnPoints>
QRPSFS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><QRpsfBase100>
CDQRPS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><CDQRpsf>
BASPSU	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><BASpsfEnPoints>
BASPS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><BASpsfBase100>
CDBASP	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><CDBASpsf>
NGPSFU	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><NGpsfEnPoints>
NGPSFS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><NGpsfBase100>
CDNGPS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><CDNGpsf>
CSPSFU	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><CSpsfEnPoints>
CSPSFS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><CSpsfBase100>
CDCSPS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALMorphologiePostSevrage><CDCSpf>
RIAPFE	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALVieProductive><RIAPBase100EnFerme>
CDRIAP	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALVieProductive><CDRIAP>
RACRPS	
ANCRPS	
RGCRPS	
RAMOPS	
ANMOPS	
RGMOPS	
RAREIA	

Code de la donnée	Balise EDEL
-------------------	-------------

ANREIA	
RGREIA	
RAEFCA	
ANEFCA	
RGEFCA	
EFCARI	
CDEFCA	
INDASC	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALsevrage><IndicateurIndexAscendance>
CRPSFU	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALCroissancePostSevrage><CRpsfKg>
CRPSFS	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALCroissancePostSevrage><CRpsfBase100>
CDCPSF	<Bovin><DonneeElaboreeAnimal><DonneesElaboreesAnimalCPV><IndexIBOVAL><IBOVALCroissancePostSevrage><CDCRpsf>

DACAIS
 BAREIS
 INDISU
 COORCI
 Même données que BOISUF

COSTAT
 CORAPR
 TYPROG
 CAENST
 NUSEPR
 INANEV
 BAREFE
 IDCREI
 CDCREI
 IVOSEI
 CDVOEI
 IEFACI
 CDEFAL
 IDDMEI
 CDDMEI

<i>Code de la donnée</i>	<i>Balise EDEL</i>
--------------------------	--------------------

IDDSEI	
CDDSEI	
IDAFEI	
CDAFEI	
IDQREI	
CDQREI	
IABVEI	
CDIABV	
IMOCEI	
CDIMOC	
IDOPEI	
CDOPEI	
<hr/>	
FNTEST	
CDFNTE	
<hr/>	
SETEST	
<hr/>	
CRVBST	
CDCRVB	
DMVBST	
CDDMVB	
VENTVB	
CDVENT	
FOSVBS	
CDFOSV	
IABVVB	
CDIABV	
PCARVB	
CDPCAR	
RDTVBS	
CDRDTV	
CONFVB	
CDCONF	
CECVBS	
CDCECV	
CDCVBS	
CDCDCV	

<i>Code de la donnée</i>	<i>Balise EDEL</i>
--------------------------	--------------------

CACVBS
 CDCACV
 CCUVBS
 CDCCUV
 CCAVBS
 CDCCAV
 COULVB
 CDCOUL
 GRASVB
 CDGRAS
 IABVBS
 CDIABS

CRQMST
 CDCRQM
 DMQMST
 CDDMQM
 DSQMST
 CDDSQM
 AFQMST
 CDAFQM
 QRQMST
 CDQRQM
 HGQMST
 CDHGQM
 PRECQM
 CDPREC
 RIAQMS
 CDRIAQ
 VIEQMS
 CDVIEQ
 TXTDIF
 CDTXTD
 MERPNQ
 CDMERP
 PREPQM

<i>Code de la donnée</i>	<i>Balise EDEL</i>
--------------------------	--------------------

CDPREP
PVELQM
CDPVEL
OPQMST
CDOPQM
PLAITQ
CDPLAI
MERP4Q
CDMER4
MERP6Q
CDMER6
MERDMQ
CDMERD
IMOCRQ
CDIMOC
IFERQM
CDIFER
IVELQM
CDIVEL
IMERQM
CDIMER
IQMQMS
CDIQMQ
DEEQMS
LADQMS
ARCQMS
LACQMS
EPDQMS
GRCQMS
LODQMS
LOBQMS
LAHQMS
DEVQMS
TETQMS
AAVQMS

<i>Code de la donnée</i>	<i>Balise EDEL</i>
--------------------------	--------------------

AARQMS
REDQMS
ETAQMS
LOCQMS
LATQMS
LAPQMS
PPOQMS
HARQMS
POIQMS
LAIQMS
BASQMS
EXTQMS
COUQMS

MPV3SE
CDMPV3
TVV3SE
CDTVV3
FOSV3S
CDFOSV
PCROCL
PCROUN

CRJBST
CDCRJB
VOSJBS
CDVOSJ
DMJBST
CDDMJB
DSJBST
CDDSJB
AFJBST
CDAFJB
QRJBST
CDQRJB
IABVJB
CDISVJ

<i>Code de la donnée</i>	<i>Balise EDEL</i>
--------------------------	--------------------

PCARJB
 CDPCAR
 RDTJBS
 CDRDTJ
 CONFJB
 CDCONF
 CECJBS
 CDCECJ
 CDCJBS
 CDCDCJ
 CACJBS
 CDCACJ
 CCUJBS
 CDCCUJ
 CCAJBS
 CDCCAJ
 GRASJB
 CDGRAS
 IABJBS
 CDIABJ

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
IMBMAL/IMBFEM	index mixtes bovin mâle / femelle	RACSUP	Race support maternel ou groupe de race	char(3)	3
IMBMAL/IMBFEM		TYPREV	Type de production évaluée (VBF ou JBF)	char(6)	6
IMBMAL/IMBFEM		RACINM	Race indexation mixte	char(2)	2
IMBMAL/IMBFEM		ANNINM	Année indexation mixte	char(4)	4
IMBMAL/IMBFEM		RAANIM	Rang indexation mixte	char(2)	2
IMBMAL/IMBFEM		REFIND	Référence index	char(4)	4
IMBMAL/IMBFEM		TYPEIN	Type d'index	char(1)	1
IMBMAL/IMBFEM		INCRCA	Index Croissance carcasse	numeric(4,1)	4
IMBMAL/IMBFEM		CDCRCA	CD Croissance carcasse	numeric(3,2)	3
IMBMAL/IMBFEM		NBPCRC	Nb perf Croissance carcasse	integer	
IMBMAL/IMBFEM		INCONF	Index Conformation carcasse	numeric(4,1)	4
IMBMAL/IMBFEM		CDCONF	CD Conformation carcasse	numeric(3,2)	3
IMBMAL/IMBFEM		NBPCON	Nb Perf Conformation carcasse	integer	
IMBMAL/IMBFEM		INCOUL	Index Couleur carcasse	numeric(4,1)	4
IMBMAL/IMBFEM		CDCOUL	CD Couleur carcasse	numeric(3,2)	3
IMBMAL/IMBFEM		NBPCOU	Nb perf Couleur carcasse	integer	
IMBMAL/IMBFEM		INABOU	Index Aptitudes bouchères	numeric(4,1)	4
IMBMAL/IMBFEM		INABOE	Index Aptitudes bouchères euros	numeric(4,1)	4
IMBMAL/IMBFEM		NBPBOU	Nb perf Aptitudes bouchères	integer	
IMBMAL/IMBFEM		CDABOU	CD Aptitudes bouchères	numeric(3,2)	3
IMBMAL	index mixtes bovin mâle	INFNXT	Index Facilité de Naissance en croisement (IFNxt)	numeric(4,1)	4
IMBMAL		CDFNXT	CD de l'index IFNxt	numeric(3,2)	3
IMBMAL		NBPFNX	Nb de perfs de veaux croisés prises en compte dans l'indexation	integer	
IMBMAL		NBPFXC	Nb de veaux croisés avec au moins 1 des 2 perfs utilisées ds troupeaux connectés	integer	
IMBARE	index mixtes base de référence	LIBARE	Libellé base de référence	char(10)	10
IMBARE		DAEXTR	Date extraction	date	

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
TOUTES RACES					
BOQUA2	Bovin qualification OS	DAQUBO	date qualification	date	
BOQUA2		ETQUBO	étape qualification	char(1)	1
BOQUA2		COPACQ	code pays cheptel qualification	char(2)	2
BOQUA2		NUCHQU	N° cheptel qualification	char(12)	12
BOQUA2		CORABR	code race bovin recodifiée	char(2)	2
BOQUA2		COQUBO	code qualification bovin	char(2)	2
BOQUA2		CCQUBO	code complément qualification	char(1)	1
BOQUA2		COCOUT	code conseil d'utilisation	char(1)	1
BOQUA2		DAEXBO	date d'examen	date	
BOQUA2		COPOIN	Code pointeur	char(4)	4
<hr/>					
BOLIG2	Bovin livre genealogique	DALIGE	Date inscription	date	
BOLIG2		CORALI	code race livre généalogique	char(2)	2
BOLIG2		COSECT	Code section	char(1)	1
BOLIG2		CLMERI	Classe de merite	char(6)	6
BOLIG2		COTYCE	Code type certificat edite	char(1)	1
<hr/>					
RACES LAITIERES					
	pour toutes les tables relatives aux races laitières sauf les 3 dernières	COPAIP	Code pays	char(2)	2
		NUNATI	N° animal	char(12)	12
		DAVIPO	date visite pointage	date	
		CORAVI	code race de la visite	char(2)	2
		VETAPO	version de la table de pointage	char(5)	5
		COPCPS	code pays cheptel pointage post sevrage	char(2)	2
		CHPOPS	cheptel pointage post sevrage	char(12)	12
		COPOIN	Code pointeur	char(4)	4
<hr/>					
BOPOLD	Bovin pointage lait diffusable	DADEVP	date dernier vêlage pointeur	date	
BOPOLD		RALAPO	rang de lactation pointeur	smallint	
BOPOLD		TARISS	tarissement	char(1)	1
BOPOLD		PROTES	protocole testage	char(3)	3
BOPOLD		PRSEPH	protocol service élaboré (PH)	char(1)	1
BOPOLD		INVINO	indicateur de visite (NO)	char(1)	1
BOPOLD		ENINCO	enregistrement incomplet	char(1)	1
BOPOLD		TYPEVI	type de visite (visite réalisée)	char(2)	2
BOPOLD		DATDEM	date de la demande (visite réalisée)	date	

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
BOPOLD		NUORDE	numéro ordre de la demande (visite réalisée)	char(6)	6
BOPOLD		COOPPO	code opérateur de pointage (visite réalisée)	char(4)	4
BOPOLD		CAREIN	cause refus indexation	char(1)	1
BOPOLD		POSP01	poste de pointage 1	char(3)	3
BOPOLD		POSP02	poste de pointage 2	char(3)	3
BOPOLD		POSP03	poste de pointage 3	char(3)	3
BOPOLD		POSP04	poste de pointage 4	char(3)	3
BOPOLD		POSP05	poste de pointage 5	char(3)	3
BOPOLD		POSP06	poste de pointage 6	char(3)	3
BOPOLD		POSP07	poste de pointage 7	char(3)	3
BOPOLD		POSP08	poste de pointage 8	char(3)	3
BOPOLD		POSP09	poste de pointage 9	char(3)	3
BOPOLD		POSP10	poste de pointage 10	char(3)	3
BOPOLD		POSP11	poste de pointage 11	char(3)	3
BOPOLD		POSP12	poste de pointage 12	char(3)	3
BOPOLD		POSP13	poste de pointage 13	char(3)	3
BOPOLD		POSP14	poste de pointage 14	char(3)	3
BOPOLD		POSP15	poste de pointage 15	char(3)	3
BOPOLD		POSP16	poste de pointage 16	char(3)	3
BOPOLD		POSP17	poste de pointage 17	char(3)	3
BOPOLD		POSP18	poste de pointage 18	char(3)	3
BOPOLD		POSP19	poste de pointage 19	char(3)	3
BOPOLD		POSP20	poste de pointage 20	char(3)	3
BOPOLD		POSP21	poste de pointage 21	char(3)	3
BOPOLD		POSP22	poste de pointage 22	char(3)	3
BOPOLD		POSP23	poste de pointage 23	char(3)	3
BOPOLD		POSP24	poste de pointage 24	char(3)	3
BOPOLD		POSP25	poste de pointage 25	char(3)	3
BOPOLD		POSP26	poste de pointage 26	char(3)	3
BOPOLD		POSP27	poste de pointage 27	char(3)	3
BOPOLD		POSP28	poste de pointage 28	char(3)	3
BOPOLD		POSP29	poste de pointage 29	char(3)	3
BOPOLD		POSP30	poste de pointage 30	char(3)	3
BOPOLD		POSP31	poste de pointage 31	char(3)	3
BOPOLD		POSP32	poste de pointage 32	char(3)	3

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
BOPOLD		POSP33	poste de pointage 33	char(3)	3
BOPOLD		POSP34	poste de pointage 34	char(3)	3
BOPOLD		POSP35	poste de pointage 35	char(3)	3
BOPOLD		POSP36	poste de pointage 36	char(3)	3
BOPOLD		POSP37	poste de pointage 37	char(3)	3
BOPOLD		POSP38	poste de pointage 38	char(3)	3
BOPOLD		POSP39	poste de pointage 39	char(3)	3
BOPOLD		POSP40	poste de pointage 40	char(3)	3
BOPOLD		POSP41	poste de pointage 41	char(3)	3
BOPOLD		POSP42	poste de pointage 42	char(3)	3
BOPOLD		POSP43	poste de pointage 43	char(3)	3
BOPOLD		POSP44	poste de pointage 44	char(3)	3
BOPOLD		POSP45	poste de pointage 45	char(3)	3
BOPOLD		POSP46	poste de pointage 46	char(3)	3
BOPOLD		POSP47	poste de pointage 47	char(3)	3
BOPOLD		POSP48	poste de pointage 48	char(3)	3
BOPOLD		POSP49	poste de pointage 49	char(3)	3
BOPOLD		POSP50	poste de pointage 50	char(3)	3
BOPOLD		POSP51	poste de pointage 51	char(3)	3
BOPOLD		POSP52	poste de pointage 52	char(3)	3
BOPOLD		POSP53	poste de pointage 53	char(3)	3
BOPOLD		POSP54	poste de pointage 54	char(3)	3
BOPOLD		POSP55	poste de pointage 55	char(3)	3
BOPOLD		POSP56	poste de pointage 56	char(3)	3
BOPOLD		POSP57	poste de pointage 57	char(3)	3
BOPOLD		POSP58	poste de pointage 58	char(3)	3
BOPOLD		POSP59	poste de pointage 59	char(3)	3
BOPOLD		POSP60	poste de pointage 60	char(3)	3
BOPOLN	Bovin pointage lait non diffusable		Idem BOPOLD		
BOPONE	Bovin pointage non examen	CANOEX	cause de non examen	char(1)	1
BOPONE		COOPPO	code opérateur de pointage (visite réalisée)	char(4)	4
POVAPO	Valeurs possibles des postes de pointage	CORAVI	code race de la visite	char(2)	2
POVAPO		VETAPO	version de la table de pointage	char(5)	5
POVAPO		NUPOPO	numéro poste de pointage	char(6)	6
POVAPO		VAPOPO	valeur possible pointage	char(3)	3

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
POVAPO		LIBELO	libellé long	varchar(30)	30
POVETA	Présentation versions tables de pointage	CORAVI	code race de la visite	char(2)	2
POVETA		VETAPO	version de la table de pointage	char(5)	5
POVETA		DADBPO	date de début de pointage	date	
POVETA		DAFIPO	date de fin de pointage	date	
POVETA		LIDETA	libellé détaillé	varchar(100)	100
PODEPO	Description des postes de pointage	CORAVI	code race de la visite	char(2)	2
PODEPO		VETAPO	version de la table de pointage	char(5)	5
PODEPO		NUPOPO	numéro poste de pointage	char(6)	6
PODEPO		LIBELO	libellé long	varchar(30)	30
PODEPO		ABPOPO	abréviation poste de pointage	char(3)	3
PODEPO		FAPOPO	famille de poste de pointage	char(1)	1
PODEPO		SEXBOV	sexe bovin	char(1)	1
PODEPO		TYZOPO	type de zone de poste	char(1)	1
PODEPO		POSOBL	poste obligatoire	char(1)	1
PODEPO		POABPO	poste absent poste obligatoire	char(6)	6
PODEPO		TAMIPO	taille min de la zone poste	char(3)	3
PODEPO		TAMAPO	taille max de la zone poste	char(3)	3
PODEPO		VAMIPO	valeur min poste	char(3)	3
PODEPO		VAMAPO	valeur max poste	char(3)	3
PODEPO		ORSAPO	numéro ordre de saisie poste	char(3)	3
PODEPO		OREDPO	numéro ordre d'édition de poste	char(3)	3
PODEPO		TYPPOS	type de poste	char(1)	1

RACES ALLAITANTES

BOPAP2	Bovin pointage allaitant post-sevrage	DAVICO	Date visite pointage postes complémentaires	date	
BOPAP2		COPCPC	Code pays cheptel pointage postes complémentaires	char(2)	2
BOPAP2		CHPOCO	Cheptel pointage postes complémentaires	char(12)	12
BOPAP2		COPOCO	code pointeur pointage postes complémentaires	char(4)	4
BOPAP2		ENINCO	enregistrement incomplet	char(1)	1
BOPAP2		POSP01	poste pointage N°1	char(3)	3
BOPAP2		POSP02	poste pointage N°2	char(3)	3
BOPAP2		POSP03	poste pointage N°3	char(3)	3
BOPAP2		POSP04	poste pointage N°4	char(3)	3
BOPAP2		POSP05	poste pointage N°5	char(3)	3

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
BOPAP2		POSP06	poste pointage N°6	char(3)	3
BOPAP2		POSP07	poste pointage N°7	char(3)	3
BOPAP2		POSP08	poste pointage N°8	char(3)	3
BOPAP2		POSP09	poste pointage N°9	char(3)	3
BOPAP2		POSP10	poste pointage N°10	char(3)	3
BOPAP2		POSP11	poste pointage N°11	char(3)	3
BOPAP2		POSP12	poste pointage N°12	char(3)	3
BOPAP2		POSP13	poste pointage N°13	char(3)	3
BOPAP2		POSP14	poste pointage N°14	char(3)	3
BOPAP2		POSP15	poste pointage N°15	char(3)	3
BOPAP2		POSP16	poste de pointage 16	char(3)	3
BOPAP2		POSP17	poste de pointage 17	char(3)	3
BOPAP2		POSP18	poste de pointage 18	char(3)	3
BOPAP2		POSP19	poste de pointage 19	char(3)	3
BOPAP2		POSP20	poste de pointage 20	char(3)	3
BOPAP2		POSP21	poste de pointage 21	char(3)	3
BOPAP2		POSP22	poste de pointage 22	char(3)	3
BOPAP2		POSP23	poste de pointage 23	char(3)	3
BOPAP2		POSP24	poste de pointage 24	char(3)	3
BOPAP2		POSP25	poste de pointage 25	char(3)	3
BOPAP2		POSP26	poste de pointage 26	char(3)	3
BOPAP2		POSP27	poste de pointage 27	char(3)	3
BOPAP2		POSP28	poste de pointage 28	char(3)	3
BOPAP2		POSP29	poste de pointage 29	char(3)	3
BOPAP2		POSP30	poste de pointage 30	char(3)	3
BOPAP2		POSP31	poste de pointage 31	char(3)	3
BOPAP2		POSP32	poste de pointage 32	char(3)	3
BOPAP2		POSP33	poste de pointage 33	char(3)	3
BOPAP2		POSP34	poste de pointage 34	char(3)	3
BOPAP2		POSP35	poste de pointage 35	char(3)	3
BOPAP2		POSP36	poste de pointage 36	char(3)	3
BOPAP2		POSP37	poste de pointage 37	char(3)	3
BOPAP2		POSP38	poste de pointage 38	char(3)	3
BOPAP2		POSP39	poste de pointage 39	char(3)	3
BOPAP2		POSP40	poste de pointage 40	char(3)	3

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
BOPAP2		POSP41	poste de pointage 41	char(3)	3
BOPAP2		POSP42	poste de pointage 42	char(3)	3
BOPAP2		POSP43	poste de pointage 43	char(3)	3
BOPAP2		POSP44	poste de pointage 44	char(3)	3
BOPAP2		POSP45	poste de pointage 45	char(3)	3
BOPAP2		POSP46	poste de pointage 46	char(3)	3
BOPAP2		POSP47	poste de pointage 47	char(3)	3
BOPAP2		POSP48	poste de pointage 48	char(3)	3
BOPAP2		POSP49	poste de pointage 49	char(3)	3
BOPAP2		POSP50	poste de pointage 50	char(3)	3
BOPAP2		POSP51	poste de pointage 51	char(3)	3
BOPAP2		POSP52	poste de pointage 52	char(3)	3
BOPAP2		POSP53	poste de pointage 53	char(3)	3
BOPAP2		POSP54	poste de pointage 54	char(3)	3
BOPAP2		POSP55	poste de pointage 55	char(3)	3
BOPAP2		POSP56	poste de pointage 56	char(3)	3
BOPAP2		POSP57	poste de pointage 57	char(3)	3
BOPAP2		POSP58	poste de pointage 58	char(3)	3
BOPAP2		POSP59	poste de pointage 59	char(3)	3
BOPAP2		POSP60	poste de pointage 60	char(3)	3
BOPOA2	Bovin allaitant pointages adultes	DAVIPO	date visite pointage	date	
BOPOA2		COPCPA	code pays cheptel pointage adulte	char(2)	2
BOPOA2		CHPOAD	cheptel pointage adulte	char(12)	12
BOPOA2		CORAVI	code race bovin de la visite	char(2)	2
BOPOA2		VETAPO	N°version table de pointage	char(5)	5
BOPOA2		COPOIN	Code pointeur	char(4)	4
BOPOA2		ENINCO	enregistrement incomplet	char(1)	1
BOPOA2		POSP01	poste pointage N°1	char(3)	3
BOPOA2		POSP02	poste pointage N°2	char(3)	3
BOPOA2		POSP03	poste pointage N°3	char(3)	3
BOPOA2		POSP04	poste pointage N°4	char(3)	3
BOPOA2		POSP05	poste pointage N°5	char(3)	3
BOPOA2		POSP06	poste pointage N°6	char(3)	3
BOPOA2		POSP07	poste pointage N°7	char(3)	3
BOPOA2		POSP08	poste pointage N°8	char(3)	3

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
BOPOA2		POSP09	poste pointage N°9	char(3)	3
BOPOA2		POSP10	poste pointage N°10	char(3)	3
BOPOA2		POSP11	poste pointage N°11	char(3)	3
BOPOA2		POSP12	poste pointage N°12	char(3)	3
BOPOA2		POSP13	poste pointage N°13	char(3)	3
BOPOA2		POSP14	poste pointage N°14	char(3)	3
BOPOA2		POSP15	poste pointage N°15	char(3)	3

**Code de la
donnée** **Balise EDEL**

DAQUBO <BovinRAC><DonneesElaboreesAnimalRAC><DateElaboration>
ETQUBO
COPACQ
NUCHQU
CORABR
COQUBO
CCQUBO
COCOUT <BovinRAC><DonneesElaboreesAnimalRAC><Qualification><CodeConseilUtilisation>
DAEXBO <BovinRAC><DonneesElaboreesAnimalRAC><Qualification><DateExamen>
COPOIN

DALIGE <BovinRAC><DonneesElaboreesAnimalRAC><DateElaboration>
CORALI <BovinRAC><DonneesElaboreesAnimalRAC><InscriptionLivreGenealogique><RaceLivreGenealogique>
COSECT <BovinRAC><DonneesElaboreesAnimalRAC><InscriptionLivreGenealogique><CodeSection>
CLMERI <BovinRAC><DonneesElaboreesAnimalRAC><InscriptionLivreGenealogique><ClasseMerite>
COTYCE <BovinRAC><DonneesElaboreesAnimalRAC><InscriptionLivreGenealogique><TypeCertificatEdite>

COPAIP
NUNATI
DAVIPO <BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><DateDebut>
CORAVI <BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><CodeRaceVisite>
VETAPO <BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><VersionTablePointage>
COPCPS
CHPOPS
COPOIN

DADEVP
RALAPO
TARISS
PROTES
PRSEPH
INVINO
ENINCO
TYPEVI
DATDEM

Code de la donnée	Balise EDEL
-------------------	-------------

NUORDE	
COOPPO	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><CodeOperateurPointage>
CAREIN	
POSP01	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP01>
POSP02	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP02>
POSP03	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP03>
POSP04	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP04>
POSP05	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP05>
POSP06	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP06>
POSP07	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP07>
POSP08	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP08>
POSP09	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP09>
POSP10	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP10>
POSP11	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP11>
POSP12	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP12>
POSP13	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP13>
POSP14	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP14>
POSP15	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP15>
POSP16	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP16>
POSP17	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP17>
POSP18	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP18>
POSP19	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP19>
POSP20	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP20>
POSP21	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP21>
POSP22	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP22>
POSP23	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP23>
POSP24	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP24>
POSP25	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP25>
POSP26	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP26>
POSP27	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP27>
POSP28	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP28>
POSP29	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP29>
POSP30	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP30>
POSP31	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP31>
POSP32	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP32>

Code de la donnée	Balise EDEL
POSP33	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP33>
POSP34	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP34>
POSP35	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP35>
POSP36	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP36>
POSP37	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP37>
POSP38	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP38>
POSP39	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP39>
POSP40	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP40>
POSP41	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP41>
POSP42	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP42>
POSP43	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP43>
POSP44	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP44>
POSP45	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP45>
POSP46	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP46>
POSP47	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP47>
POSP48	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP48>
POSP49	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP49>
POSP50	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP50>
POSP51	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP51>
POSP52	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP52>
POSP53	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP53>
POSP54	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP54>
POSP55	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP55>
POSP56	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP56>
POSP57	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP57>
POSP58	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP58>
POSP59	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP59>
POSP60	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP60>
<hr/>	
CANOEX	
COOPPO	
<hr/>	
CORAVI	
VETAPO	
NUPOPO	
VAPOPO	

Code de la donnée	Balise EDEL
-------------------	-------------

LIBELO	
CORAVI	
VETAPO	
DADBPO	
DAFIPO	
LIDETA	
CORAVI	<Exploitation><ReferenceVisitePointage><CodeRaceVisite>
VETAPO	<Exploitation><ReferenceVisitePointage><VersionTablePointage>
NUPOPO	<Exploitation><ReferenceVisitePointage><NumeroPostePointage>
LIBELO	<Exploitation><ReferenceVisitePointage><LibellePostePointage>
ABPOPO	<Exploitation><ReferenceVisitePointage><AbreviationPostePointage>
FAPOPO	
SEXBOV	
TYZOPO	
POSOBL	
POABPO	
TAMIPO	
TAMAPO	
VAMIPO	
VAMAPO	
ORSAPO	
OREDPO	
TYPPOS	

DAVICO
 COPCPC
 CHPOCO
 COPOCO
 ENINCO
 POSP01
 POSP02
 POSP03
 POSP04
 POSP05

**Code de la
donnée** *Balise EDEL*

POSP06
POSP07
POSP08
POSP09
POSP10
POSP11
POSP12
POSP13
POSP14
POSP15
POSP16
POSP17
POSP18
POSP19
POSP20
POSP21
POSP22
POSP23
POSP24
POSP25
POSP26
POSP27
POSP28
POSP29
POSP30
POSP31
POSP32
POSP33
POSP34
POSP35
POSP36
POSP37
POSP38
POSP39
POSP40

Code de la donnée	Balise EDEL
-------------------	-------------

POSP41	
POSP42	
POSP43	
POSP44	
POSP45	
POSP46	
POSP47	
POSP48	
POSP49	
POSP50	
POSP51	
POSP52	
POSP53	
POSP54	
POSP55	
POSP56	
POSP57	
POSP58	
POSP59	
POSP60	

DAVIPO	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><DateDebut>
COPCPA	
CHPOAD	
CORAVI	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><CodeRaceVisite>
VETAPO	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><VersionTablePointage>
COPOIN	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><CodeOperateurPointage>
ENINCO	
POSP01	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP01>
POSP02	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP02>
POSP03	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP03>
POSP04	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP04>
POSP05	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP05>
POSP06	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP06>
POSP07	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP07>
POSP08	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP08>

<i>Code de la donnée</i>	<i>Balise EDEL</i>
POSP09	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP09>
POSP10	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP10>
POSP11	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP11>
POSP12	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP12>
POSP13	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP13>
POSP14	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP14>
POSP15	<BovinRAC><EvenementsAnimauxRAC><PointageAdulte><POSP15>

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>	
COOBSP	Courbe objectif spécifique	COORGA	code org	char(4)	4	
COOBSP		COAGCP	Code agent CPV	char(4)	4	
COOBSP		COCOOS	Code courbe objectif spécifique	char(4)	4	
COOBSP		LIDETA	Libellé détaillé	varchar(100)	100	
COOBSP		TYCOOS	type courbe objectif spécifique	char(1)	1	
COSETC	Etape d'une courbe objectif spécifique croissance	COORGA	Code organisme	char(4)	4	
COSETC		COAGCP	Code agent CPV	char(4)	4	
COSETC		COCOOS	Code courbe objectif	char(4)	4	
COSETC		NUETCC	Numéro d'étape courbe objectif	smallint		
COSETC		CSECES	Code sexe étape	char(1)	1	
COSETC		DUETCR	Durée étape	smallint		
COSETC		GMQETC	GMQ étape	smallint		
BOVCHA	toutes les tables ci-dessous	COPAIP	Code pays animal	char(2)	2	
BOVCHA	toutes les tables ci-dessous	NUNATI	Numéro animal	char(12)	12	
BOVCHA	Bovin Date de chaleurs	DATCHA	Date de chaleurs	date		
BOVEVI	Bovin Vente en vif	DAVEVI	Date de vente en vif	date		
BOVEVI		POVIBR	Poids vif vente brut	numeric(5,1)	5	
BOVEVI		POVINE	Poids vif vente net	numeric(5,1)	5	
BOVEVI		NOCONF	Note conformation	char(2)	2	
BOVEVI		PRKGVV	Prix de vente au Kg	numeric(5,2)	5	
BOVEVI		PRVETO	Prix de vente total en vif	numeric(7,2)	7	
BOVEVI		COCACO	Catégorie commerciale	char(4)	4	
BOVEVI		TYOPCO	Type opérateur commercial	char(1)	1	
BOVEVI		NUOPCO	Numéro d'opérateur commercial	char(9)	9	
BOVEVI		COCICO	Code circuit commercial	char(3)	3	
BOVEVI		COMONN	Code monnaie	char(3)	3	
BOVEVI		COPCVI	Code pays cheptel vendeur	char(2)	2	
BOVEVI		CHVEVI	Numero de cheptel vendeur	char(12)	12	
BOHAGA		Bovin Hauteur au Garrot	DATGAR	Date mesure hauteur au garrot	date	
BOHAGA			HAUGAR	Hauteur au garrot	smallint	
BOACVI	Bovin Achat en Vif	DAACVI	Date d'achat en vif	date		
BOACVI		POVIAC	Poids vif achat	numeric(5,1)	5	

<i>Code de la table</i>	<i>Nom de la table</i>	<i>Code de la donnée</i>	<i>Nom de la donnée</i>	<i>Type de données</i>	<i>Longueur</i>
BOACVI		NOCONF	Note conformation	char(2)	2
BOACVI		PRKGV	Prix d'achat au Kg	numeric(5,2)	5
BOACVI		PRACTO	Prix d'achat total en vif	numeric(7,2)	7
BOACVI		COMONN	Code monnaie	char(3)	3
BOACVI		COPCVI	Code pays cheptel acheteur	char(2)	2
BOACVI		CHACVI	Numero de cheptel vif	char(12)	12
BONOET	Bovin Note d'état d'engraissement	DATNOT	Date de notation	date	
BONOET		NOTETA	Note d'état d'engraissement	numeric(2,1)	2
BOPRIC	Bovin prix carcasse	PRKGCA	Prix kg carcasse	numeric(5,2)	5
BOPRIC		PRCARC	Prix de la carcasse	numeric(7,2)	7
BOPRIC		MOREFA	Montant réfaction	numeric(7,2)	7
BOPRIC		PVKGCA	Prélèvement kg carc	numeric(5,2)	5
BOPRIC		TYOPCO	Type opérateur commercial	char(1)	1
BOPRIC		NUOPCO	Numéro opérateur commercial	char(9)	9
BOPRIC		COCICO	Code circuit commercialisation	char(3)	3
BOPRIC		COMONN	Code monnaie	char(3)	3