

# Bénin - Enquête sur le Commerce Extérieur Non Enregistré 2010

**Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)**

Rapport généré le: June 30, 2022

Vous pouvez consulter notre catalogue de données sur: <https://nada.insae.bj/index.php>

# Aperçu

## Identification

---

### ID

BEN-INSAE-ECENE-2010-V1.0

## Version

---

### DESCRIPTION DE LA VERSION

Version 1.0. Il s'agit de la version originale réalisée après la collecte des données.

### DATE DE PRODUCTION

2010-09

## Aperçu

---

### RÉSUMÉ

L'ECENE est une enquête à quatre passages trimestriels dont le champ couvre principalement toutes les communes frontalières à l'intérieur du territoire de la République du Bénin. Toutefois, certaines communes non frontalières telles que Dassa dans les Collines, Parakou dans le Borgou et Natitingou dans l'Atacora sont aussi concernées au regard de certaines contraintes de praticabilité et d'accessibilité des voies. A cette occasion, les commerçants, les transporteurs et autres acteurs du trafic des marchandises ont été amenés à fournir des informations sur leurs activités d'importation, d'exportation et de transit.

L'objectif général est d'évaluer le commerce extérieur non enregistré pour sa prise en compte dans l'élaboration des statistiques économiques. Les objectifs spécifiques sont :

- . identifier les points de passage frauduleux de marchandises au niveau des frontières ;
- . identifier tous les circuits informels de commerce international de marchandises au niveau de la sous-région ouest africaine ;
- . connaître les données chiffrées liées aux transactions informelles ;
- . contribuer à la mise à jour de la Matrice de Comptabilité Sociale (MCS) ;
- . contribuer à une meilleure évaluation du PIB (Produit Intérieur Brut) et des statistiques de la Balance des Paiements ;
- . mesurer l'emploi et le revenu chez les acteurs de ce commerce.

Les résultats attendus de cette enquête sont les suivants :

- . les principaux points de passage frauduleux de marchandises au niveau des communes frontalières sont géographiquement connus sur toute l'étendue du territoire national ;
- . tous les circuits informels de commerce international de marchandises du Bénin avec les autres pays de la CEDEAO sont connus ;
- . le commerce non enregistré avec les autres pays notamment les pays limitrophes et surtout avec le Nigéria est évalué ;
- . l'estimation de la contribution du commerce extérieur au Produit Intérieur Brut (PIB) est améliorée.

Au bout des sept jours de collecte sur toute l'étendue du territoire national, les 6.620 transactions enregistrées ont porté sur les quatre flux du commerce extérieur (Importation, Exportation, Réexportation et Transit). Dans l'analyse des résultats, il est mis en exergue d'une part les valeurs brutes observées sur les sept jours et d'autre part les valeurs extrapolées sur l'année. Les valeurs annuelles informelles sont comparées par endroits aux valeurs formelles de l'année 2009.

Les importations sont analysées d'une part suivant le pays d'origine ou de fabrication des marchandises et d'autre part suivant le pays de provenance. Dans le présent document, l'analyse suivant le pays d'origine se limite aux partenaires

commerciaux. Par contre, l'accent est mis sur les produits vendus par chacun des pays de provenance.

Les exportations sont analysées uniquement suivant le pays de destination finale.

Les réexportations sont analysées suivant le pays de destination finale en faisant ressortir le pays de provenance des produits. L'ECENE révèle que les produits étrangers préalablement importés sont ensuite réexportés vers le Nigéria, le Togo, le Niger et la Côte d'Ivoire, tous des pays de la CEDEAO.

#### **TYPE DE DONNÉES**

Données ponctuelles / transactionnelles [evn]

#### **UNITÉS D'ANALYSE**

Les unités d'analyse de cette enquête sont les entreprises commerciales et les personnes.

## Champ

---

#### **NOTES**

Les résultats de l'enquête dans le rapport définitif de l'ECENE portent sur les caractéristiques des acteurs du commerce extérieur non enregistré, la synthèse des résultats, les importations, les exportations, les réexportations et le transit. Il a été abordé dans ce document les perspectives pour les autres phases de l'enquête.

#### **TOPICS**

Sujet	Taxonomie	URI
Conjoncture économique et indicateurs [1.2]	CESSDA	<a href="http://www.nesstar.org/rdf/common">http://www.nesstar.org/rdf/common</a>
INDUSTRIE, COMMERCE ET MARCHES [2]	CESSDA	<a href="http://www.nesstar.org/rdf/common">http://www.nesstar.org/rdf/common</a>

#### **KEYWORDS**

Entreprise, Commerce, Importation, Exportation, Réexportation, Transit, Valeur observé, Valeur extrapolée, Poids net, Pays d'origine, Pays de provenance, Pays de destination

## Couverture

---

#### **COUVERTURE GÉOGRAPHIQUE**

L'ECENE est une enquête à quatre passages trimestriels dont le champ couvre principalement toutes les communes frontalières à l'intérieur du territoire de la République du Bénin. Toutefois, certaines communes non frontalières telles que Dassa dans les Collines, Parakou dans le Borgou et Natitingou dans l'Atacora sont aussi concernées au regard de certaines contraintes de praticabilité et d'accessibilité des voies. A cette occasion, les commerçants, les transporteurs et autres acteurs du trafic des marchandises ont été amenés à fournir des informations sur leurs activités d'importation, d'exportation et de transit.

Au niveau de chaque point, la collecte a été assurée par un à deux agents enquêteurs aidés d'un guide. Les guides ont joué un rôle d'intermédiation et de facilitation du contact avec les acteurs du commerce frontalier informel auxquels ils étaient habitués pour la plupart.

#### **GEOGRAPHIC UNIT**

Le niveau géographique le plus bas est l'arrondissement. L'arrondissement comporte des points de passage au niveau desquels sont collectées les données auprès des transporteurs, des commerçants et autres.

#### **UNIVERS**

L'ECENE porte sur les commerçants, les transporteurs et autres acteurs du trafic des marchandises qui ont été amenés à fournir des informations sur leurs activités d'importation, d'exportation et de transit sur toute l'étendue du territoire national.

## Producteurs et sponsors

---

#### **INVESTIGATEUR PRINCIPAL**

Nom	Affiliation
Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique	Ministère du Plan et du Développement
Cellule d'Analyse des Politiques de Développement	Ministère du Plan et du Développement
Direction Générale du Commerce Extérieur	Ministère de l'Industrie et du Commerce
Direction Générale des Douanes et Droits Indirects	Ministère de l'Economie et des Finances
Direction de l'Elevage	Ministère de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche
Cosme VODOUNOU	Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique
Michel SOEDE	Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique
Samson SOKOU	Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique
Samson NOUGBODOHOUE	Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique
Roméo ADJOVI	Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique
Jean-Marie ABODE	Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique
Sourou DJATON	Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique
Gibril MARTIN	Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique
Kocou MISSIHOUN	Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique

**AUTRE(S) PRODUCTEUR(S)**

Nom	Affiliation	Rôle
Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique	Ministère du Plan et du Développement	Appui administratif et financier
Ministère du Plan et du Développement	REPUBLIQUE DU BENIN	Appui financier

**FINANCEMENT**

Nom	Abbréviation	Rôle
Budget national		Appui logistique et financier

**AUTRES REMERCIEMENTS**

Nom	Affiliation	Rôle
Kocou MISSIHOUN	Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique	Appurement des données
Samson SOKOU	Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique	Appurement des données
Samson NOUGBODOHOUE	Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique	Appurement des données
Roméo ADJOVI	Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique	Appurement des données
Claudine SOGLOHOUN	Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique	Appui administratif
Pascal DONOU	Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique	Appui administratif
Emile AÏGBONOUSSI	Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique	Appui administratif
Hilarion AWO	Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique	Appui administratif

**Production des métadonnées****MÉTADONNÉES PRODUITES PAR**

Nom	Abbréviation	Affiliation	Rôle
Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique	INSAE	Ministère du Plan et du Développement	

<b>Nom</b>	<b>Abbréviation</b>	<b>Affiliation</b>	<b>Rôle</b>
SOSSOU Clément		Ministère du Plan et du Développement	Producteur des métadonnées
Union Européenne	UE		Financement

**DATE DE LA PRODUCTION DES MÉTADONNÉES**

2019-07-09

**VERSION DU DOCUMENT DDI**

Version 1.0 (Juillet 2019)

Documentation originale après analyse des données collectées.

**ID DU DOCUMENT DDI**

DDI-BEN-INSAE-ECENE-2010-V1.0

# Echantillonnage

## Méthode d'échantillonnage

---

La question de l'échantillonnage est primordiale pour la qualité des données et la fiabilité des résultats. En fonction des moyens financiers disponibles, on a le choix entre une enquête exhaustive (recensement) ou un sondage.

En 2010, les agents de collecte ont été positionnés à tous les points de passage. Ces agents ont interrogé toutes les personnes ayant la responsabilité d'une marchandise. C'est l'option idéale. Elle est fortement recommandée pour la première édition de l'enquête parce qu'elle permettra d'avoir une base de sondage bien fournie dans un contexte de frontières relativement mal gardées.

Donc, dans le cadre de cette opération aucun échantillon n'a été défini. Tous les points ont été enquêtés.

# Questionnaires

## Aperçu

---

Le questionnaire de l'enquête sur le commerce non enregistré comprend quatre sections que sont :

- . Section 0 : Identification
- . Section 1 : Caractéristiques générales sur le flux
- . Section 2 : Caractéristiques spécifiques sur le flux
- . Section 3 : Charges d'exploitation

La section 0 permet de rattacher le point de passage au niveau duquel se déroule l'enquête à un département, une région douanière, une commune, une unité douanière et un arrondissement.

La section 1 permet d'avoir des informations sur la personne enquêtée, l'entreprise, le mode et le moyen de transport, la nature du flux et le nombre de produits.

La section 2 qui sera administrée autant de fois qu'il y a de produits, permet de saisir d'une part, produit par produit, le colis (nature et nombre), le poids (brut et net), la valeur monétaire, les pays partenaires, les marchés (d'embarquement et de débarquement), les principaux clients/fournisseurs, et de d'apprécier d'autre part, les transactions en termes de périodicité, nombre et rythme.

La section 3 permet de recueillir les informations sur la main d'œuvre et le transport.

## Collecte des données

### Dates de la collecte des données

Début	Fin	Cycle
2010-01-21	2010-01-27	7 jours

### Mode de collecte de données

Interview face à face [f2f]

### Notes sur la collecte des données

L'enquête, d'envergure nationale est du type enquête à passages répétés (EPR). Il comprend quatre (04) passages trimestriels qui s'étaleront le long d'une année. Ces passages trimestriels permettent de tenir compte de la saisonnalité des échanges de certains produits, notamment les produits agricoles. Des équipes sont envoyées dans les zones frontalières afin de collecter l'information sur les marchandises qui traversent les frontières sans faire objet de déclaration douanière.

Les différentes phases de l'opération se sont déroulées comme suit :

- Identification et actualisation des points de passage ;
- Echantillonnage des points de passage ;
- Recrutement du personnel ;
- Formation du personnel d'enquête ;
- Collecte des données ;
- Traitement des données ;
- Analyse et publication.

Tout juste après leur formation, les agents de collecte sont allés administrer sur 7 jours (et par point de passage) un questionnaire adressé aux acteurs du commerce non enregistré. Ces derniers ont été au préalable introduits aux autorités locales (maire, chef d'arrondissement, chef de quartier, chefs de brigade de la police et de la douane) et aux guides par les contrôleurs, munis de leurs lettres de mission.

En compagnie des guides, les superviseurs, les contrôleurs et les agents se sont rendus aux points de passage aux environs desquels les agents restent pour recueillir les informations recherchées. La présence du guide à côté de l'agent de collecte est déterminante dans l'administration du questionnaire.

Les agents ont une période d'une (01) semaine d'opération pour couvrir les différents points de passages de leur zone de travail.

Une fois installés, les agents démarrent la collecte des données le lendemain. Le contrôleur veille à ce que la collecte des données débute le même jour chez tous les agents de sa zone de travail.

Le positionnement de l'agent aux environs du point de passage est laissé à la discrétion du guide et du chef de village pour des raisons de sécurité. Ce positionnement est connu du superviseur et du contrôleur.

L'agent de collecte prend les informations auprès des opérateurs économiques exclusivement dans la limite du questionnaire en prenant soin de bien faire renseigner les produits, les pays, les quantités et les valeurs.

Au fur et à mesure de l'évolution de la collecte, le contrôleur est tenu d'informer des problèmes rencontrés et y apporter des solutions. Pour les problèmes de sécurité, il se réfère aux autorités locales.

Le contrôleur fait tout pour visiter tous les agents deux (2) fois au moins au cours de la période de collecte. Deux jours maximum pourraient séparer deux visites à un agent. Il doit également les assister les jours de marché de la zone qu'il couvre en raison de l'affluence des transactions.

Parallèlement à la collecte aux points de passage, une dizaine d'agents sont portés vers les exploitants agricoles de certaines zones de forte production d'agrumes, de manioc, de maïs, d'ananas et de tomate afin de collecter des données sur les cultures achetées dès mise en terre.

Le contrôleur doit veiller à la qualité des données collectées et s'occuper de l'acheminement des questionnaires remplis à l'INSAE.

### Questionnaires

Le questionnaire de l'enquête sur le commerce non enregistré comprend quatre sections que sont :

- . Section 0 : Identification
- . Section 1 : Caractéristiques générales sur le flux
- . Section 2 : Caractéristiques spécifiques sur le flux
- . Section 3 : Charges d'exploitation

La section 0 permet de rattacher le point de passage au niveau duquel se déroule l'enquête à un département, une région douanière, une commune, une unité douanière et un arrondissement.



La section 1 permet d'avoir des informations sur la personne enquêtée, l'entreprise, le mode et le moyen de transport, la nature du flux et le nombre de produits.

La section 2 qui sera administrée autant de fois qu'il y a de produits, permet de saisir d'une part, produit par produit, le colis (nature et nombre), le poids (brut et net), la valeur monétaire, les pays partenaires, les marchés (d'embarquement et de débarquement), les principaux clients/fournisseurs, et de d'apprécier d'autre part, les transactions en termes de périodicité, nombre et rythme.

La section 3 permet de recueillir les informations sur la main d'œuvre et le transport.

## Enquêteurs

Nom	Abbréviation	Affiliation
Institut National de la Statique et de l'Analyse Economique	INSAE	Ministère du Plan et du Développement

## Supervision

Le superviseur aidé par le DDPD ou son représentant, doit prendre contact avec le Directeur Régional des Douanes et Droits Indirects, les Chefs de Brigade de gendarmerie, les Commissaires de Police des communes dans lesquelles vont se dérouler les opérations de collecte. Le contact avec ces différentes autorités vise surtout à assurer la sécurité des agents enquêteurs. Au cours des échanges avec les douaniers, il faudra bien expliquer les motivations de l'opération et solliciter leur concours dans le sens qu'ils ne fassent pas des descentes (à but répressif) sur le terrain au cours de la période.

Avant le départ sur le terrain une première liste de guide sera remise au superviseur. Dans les zones où il n'y a pas de guides, le superviseur va procéder à la sélection des nouveaux guides de concert avec les autorités locales et certains guides au besoin.

Après la formation, le superviseur accompagné des guides et des contrôleurs va procéder à l'installation des agents enquêteurs. La contribution du guide et du chef de village dans le positionnement de l'agent aux environs du point de passage sera très déterminante pour des raisons de sécurité.

Une fois installés, les agents démarreront la collecte des données le lendemain. Le superviseur veillera à ce que la collecte des données débute le même jour chez tous les agents de sa zone de travail. L'agent de collecte prendra les informations auprès des opérateurs économiques exclusivement dans la limite du questionnaire en prenant soin de bien faire renseigner les produits, les pays, les quantités et les valeurs.

Au fur et à mesure de l'évolution de la collecte, le superviseur veillera à être informé des problèmes rencontrés et y apporter des solutions. Pour les problèmes de sécurité, il se référera aux autorités locales et aux forces de sécurité publique.

Le superviseur doit visiter tous les agents deux (2) fois au moins au cours de la période de collecte. Deux jours maximum pourraient séparer deux visites à un agent.

Le superviseur devra œuvrer pour la qualité des données collectées et s'occuper de l'acheminement des questionnaires remplis à l'INSAE. Les questionnaires sont à regrouper par lots. Le lot correspond à l'ensemble des questionnaires administrés à l'intérieur d'une unité douanière.

## Traitements des données

### Edition des données

---

L'apurement des données saisies a été faite par les agents de la DSEE en collaboration avec ceux de la DTIP. Le retour aux questionnaires puis l'imputation ont été utilisés pour corriger la plupart des incohérences observées. Des corrections ont été apportées sur les variables suivantes :

- . Nature de la personne enquêtée ;
- . Forme juridique de l'entreprise ;
- . Mode de transport ;
- . Moyen de transport ;
- . Nationalité de l'entreprise ;
- . Pays de résidence de l'entreprise ;
- . Nature du flux ;
- . Pays d'origine / pays de provenance ;
- . Pays de destination ;
- . Marchés et/ou lieux d'embarquement et débarquement ;
- . Périodicité et nombre de transactions.

L'apurement détaillé des données se trouve sur les pages 17 à 20 du rapport\_ECENE\_Janv2010\_Unique.pdf

Les logiciels utilisés pour le traitement des données sont CSPRO et SPSS.

### Autres traitements

---

Les autres traitements effectués dans le cadre de cette opération hormis l'apurement sont la codification et la définition de la méthodologie d'extrapolation des données.

Codification et saisie des données :

Assurée par cinq (5) agents sous la supervision de la DSEE, la phase de codification a consisté d'abord en un relevé de toutes les modalités au niveau des questions ouvertes importantes sur le questionnaire de l'enquête. Il s'agit notamment du libellé produit, des marchés et/ou lieux d'embarquement et débarquement. Tous les libellés des produits collectés au cours de l'enquête ont été relevés, puis mis en correspondance autant que possible avec les libellés existants dans la nomenclature de produits utilisée par les Douanes aux fins de dégager aisément leurs codes. Une nomenclature des marchés a été élaborée en tenant compte des pays qui les abritent. Chaque marché a été codé sur quatre (4) positions, les deux premières indiquant le pays et les deux dernières le numéro séquentiel du marché dans ce pays.

Les relevés opérés ont permis de disposer d'un package complet de nomenclatures et de codes pour la transcription des réponses obtenues en chiffres aisément reconnaissables et manipulables dans le micro-ordinateur.

La codification des produits a permis de se rendre compte que le renseignement de certains produits a souffert de détails sur lesquels on n'a pas insisté au cours de la formation des agents enquêteurs. C'est le cas par exemple des produits pharmaceutiques, des vêtements, des bouteilles etc.

La saisie des données a été faite par dix (10) agents de saisie sous le contrôle direct de la DTIP. C'est la méthode de la double saisie qui a été utilisée. Elle permet de s'assurer que toutes les erreurs de saisie sont éliminées.

Méthodologie d'extrapolation des données :

L'extrapolation des données recueillies sur le terrain a été conçue au départ pour utiliser la valeur et le poids net du produit, la périodicité des transactions (par jour, par semaine, par mois, par trimestre, par semestre, par an), le nombre de transactions au cours de cette période, le rythme habituel (aucune activité, minimum, moyen, maximum) de l'activité au cours des mois de l'année, la valeur, le poids et la quantité correspondant au mois minimum, ainsi que la valeur, le poids et la quantité correspondant au mois maximum.

Théoriquement, on devait considérer le nombre de jours (360), de semaines (52), de mois (12), de trimestres (4), et de semestres (2) dans l'année commerciale pour procéder à une extrapolation de la valeur observée en sept jours sur toute l'année par addition des valeurs mensuelles. Ainsi :

Si la périodicité des transactions est journalière (par jour), la valeur mensuelle extrapolée est le produit algébrique de la valeur de la transaction observée ou déclarée, du nombre de transactions par jour et du nombre de jours dans le mois soit 30.

Si la périodicité des transactions est hebdomadaire (par semaine), la valeur mensuelle extrapolée est le produit algébrique de la valeur de la transaction observée ou déclarée, du nombre de transactions par semaine et du nombre de semaines dans

le mois soit  $52/12$  ou  $4,3333$ .

Si la périodicité des transactions est mensuelle (par mois), la valeur mensuelle extrapolée est le produit algébrique de la valeur de la transaction observée ou déclarée et du nombre de transactions par mois.

Si la périodicité des transactions est trimestrielle (par trimestre), la valeur mensuelle extrapolée est le résultat obtenu en divisant le produit algébrique de la valeur transactionnelle observée ou déclarée et du nombre de transactions par trimestre, par le nombre de mois de présence au cours du trimestre.

Si la périodicité des transactions est semestrielle (par semestre), la valeur mensuelle extrapolée est le résultat obtenu en divisant le produit algébrique de la valeur transactionnelle observée ou déclarée et du nombre de transactions par semestre, par le nombre de mois de présence au cours du semestre.

L'application de cette procédure d'estimation s'est heurtée à la diversité des renseignements recueillis sur les montants minimum et maximum au cours des mois de l'année. En effet, on a eu pêle-mêle des montants liés à une seule transaction et des montants mensuels. Il était alors impossible d'utiliser lesdits montants. La méthodologie a été donc légèrement revue en considérant seulement la valeur et le poids net du produit relatifs à la transaction observée. Le rythme mensuel des transactions au cours de l'année a été donc transformé en présence ou absence mensuelle au cours de l'année aux fins de l'addition des valeurs mensuelles pour obtenir la valeur annuelle.

## Evaluation des données

### Autres types d'évaluation des données

Les problèmes liés à la collecte des données sont relatifs à l'organisation ou à l'administration et aux erreurs de remplissage des questionnaires.

Problèmes organisationnels ou administratifs :

La collecte des données a été perturbée par deux événements majeurs à savoir : l'intervention habituelle des douaniers et des policiers dans leur lutte contre la fraude, et la grève des trafiquants de l'autre côté de la frontière (Nigéria). En effet, au début de l'opération, on a assisté par endroits à la concomitance du déroulement des opérations de contrôle et de lutte contre la fraude des services de douane. Il y a eu même saisine de produits pétroliers par les agents de la police nationale. Le recours rapide au représentant de la douane au sein du comité de pilotage de l'opération et la sensibilisation des autorités douanières concernées ont permis très tôt d'arrêter ces opérations et de continuer sans problème les travaux de terrain. Les produits pétroliers saisis ont été aussi retournés à leurs propriétaires après échanges entre la police et la supervision technique de l'enquête, favorisant du coup la continuation des opérations et surtout la sécurité des agents de collecte. Par ailleurs, les agents enquêteurs ont dû être déplacés vers un autre point pour pallier la grève des trafiquants.

Problèmes et /ou erreurs de remplissage :

En dehors des problèmes organisationnels, il y a les problèmes liés à l'administration du questionnaire. Ces problèmes portent aussi bien sur les variables de base des statistiques du commerce extérieur (flux, produit, valeur, poids net et/ou quantité) que sur d'autres variables indispensables à l'extrapolation et à l'analyse des données recueillies.

La nature du flux a été mal appréciée pour certains produits tels que les produits pétroliers pour lesquels il a été marqué « exportation » en lieu et place de « réexportation ». Il en est de même de « transit » consigné à la place de « réexportation ».

Le renseignement des produits a connu quelques ratés comme « divers », « produits pétroliers » etc. Les questionnaires concernés ont été mis à l'écart. Le poids et la valeur du produit ont été mal renseignés ou pas du tout. Le poids unitaire du produit a été mentionné à la place du poids total. Il en est de même de la valeur unitaire du produit et de sa valeur totale. Les erreurs observées sur les pays ont trait à : la confusion du Bénin aux pays d'origine/destination et pays de provenance/1ère destination, la permutation du pays d'origine/destination et du pays de provenance/1ère destination, la permutation du marché/lieu d'embarquement et du marché/lieu de débarquement.

Par ailleurs, les problèmes rencontrés sur les autres variables indispensables à l'extrapolation et à l'analyse des données recueillies sont :

- . la confusion entre le nombre de transactions au cours d'une périodicité donnée (par jour, par semaine, par mois, par trimestre, par semestre, par an) et le nombre de périodes objet de la transaction ;
- . l'absence de réponse au rythme habituel des transactions au cours de l'année ;
- . la diversité de remplissage (lié à la transaction, au mois et à l'année) des montants minimum et maximum liés au rythme habituel des transactions au cours de l'année ;
- . la présence de montant de consommation en carburant et/ou de frais de réparation (y compris les frais de vidange) pour des moyens de transport sans moteur (pousse-pousse, pied, tête).

## Description du fichier

# Liste des variables

**BASE\_ECENE\_2010**

Contenu	Ce fichier contient des données collectées auprès des commerçants, des transporteurs, des colporteurs, etc, qui passent par les points de passage non gardé par la douane béninoise c'est-à-dire des points de passage frauduleux pour faire rentrer ou sortir des marchandises dans ou de notre pays.
Enregistrements	0
Variable(s)	85
Structure	Type: Clés: ()
Version	Version 1.0 fichier apuré utilisé pour l'élaboration des différents rapport de l'opération.
Producteur	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Données manquantes	

**Variables**

ID	Nom	Libellé	Type	Format	Question
V1	NQUEST	Numero du questionnaire	contin	numeric	
V2	NUMENQ	Numero enqueteur	contin	numeric	
V3	NUMENQ_C		discrete	character	
V4	NUMENQ_CC		discrete	character	
V5	DEP	Departement	discrete	numeric	
V6	RD	Région Douanière	discrete	numeric	
V7	COMMUNE	Commune	discrete	numeric	
V8	UD	Unite Douaniere	discrete	character	
V9	ARROND	Arrondissement	contin	numeric	
V10	POINT	Point de Passage	discrete	character	
V11	CORRIDOR	corridor	discrete	character	
V12	I1	Date de l'enquete	contin	numeric	
V13	I1J	Jour date enquete	discrete	numeric	
V14	I1M	Mois date enquete	discrete	numeric	
V15	I1A	Annee date enquete	discrete	numeric	
V16	I2	Nature personne enquete	discrete	numeric	Pour qui travaillez-vous ?
V17	I2AUT	Autres nature personne enquete	discrete	character	
V18	I3	Annee demarrage activite	contin	numeric	
V19	I5	Forme juridique	discrete	numeric	
V20	I5AUT	Autres formes juridiques	discrete	character	
V21	I6	Immatriculation	discrete	numeric	Votre entreprise est-elle immatriculée ?
V22	I9	Nationalite entreprise	discrete	numeric	
V23	I10	Code entreprise etrangere	discrete	numeric	
V24	I11	Pays de residence entreprise	discrete	numeric	
V25	I12	Mode de transport	discrete	numeric	

ID	Nom	Libellé	Type	Format	Question
V26	I12AUT	Autres mode de transport	discrete	character	
V27	I13	Moyen de transport	discrete	numeric	
V28	I13AUT	Autres moyens de transport	discrete	character	
V29	I14	Nationalite du moyen de transport	discrete	numeric	
V30	I16	Nombre de produits	discrete	numeric	
V31	II1	Numero d'ordre du questionnaire	contin	numeric	
V32	II1_C		discrete	character	
V33	II1_CC		discrete	character	
V34	II2	Numero produit	discrete	numeric	
V35	II2_C		discrete	character	
V36	II2_CC		discrete	character	
V37	II3	Libelle du produit	discrete	character	
V38	II4	Nature du colis	discrete	numeric	
V39	II5	Nombre de colis	contin	numeric	
V40	II6	Poids brut	contin	numeric	
V41	II7	Poids net	contin	numeric	
V42	II8	Valeur du produit	contin	numeric	
V43	II13	Principaux clients/fournisseurs	discrete	numeric	
V44	II14	Periodicite des transactions	discrete	numeric	
V45	II15	Nombre de transactions au cours de cette periode	contin	numeric	
V46	II16JAN	Rythme des transactions en Janvier	discrete	numeric	
V47	II16FEV	Rythme des transactions en Fevrier	discrete	numeric	
V48	II16MAR	Rythme des transactions en Mars	discrete	numeric	
V49	II16AVR	Rythme des transactions en Avril	discrete	numeric	
V50	II16MAI	Rythme des transactions en Mai	discrete	numeric	
V51	II16JUI	Rythme des transactions en Juin	discrete	numeric	
V52	II16JUIL	Rythme des transactions en Juillet	discrete	numeric	
V53	II16AOU	Rythme des transactions en Aout	discrete	numeric	
V54	II16SEP	Rythme des transactions en Septembre	discrete	numeric	
V55	II16OCT	Rythme des transactions en Octobre	discrete	numeric	
V56	II16NOV	Rythme des transactions en Novembre	discrete	numeric	
V57	II16DEC	Rythme des transactions en Decembre	discrete	numeric	
V58	II171V	Montant minimum en valeur	contin	numeric	
V59	II171P	Montant minimum en Poids	contin	numeric	
V60	II171Q	Montant minimum en quantite	contin	numeric	
V61	II172V	Montant maximum en valeur	contin	numeric	
V62	II172P	Montant maximum en Poids	contin	numeric	
V63	II172Q	Montant maximum en quantite	contin	numeric	
V64	III1	Montant des faux frais payes par transaction	contin	numeric	
V65	III2	Montant des taxes/impots payes par transaction	contin	numeric	



ID	Nom	Libellé	Type	Format	Question
V66	III3	Propriete du moyen de transport	discrete	numeric	
V67	III4	Montant de la consommation en carburant	contin	numeric	
V68	III5	Montant des frais de reparation	contin	numeric	
V69	III6	Cout de location	contin	numeric	
V70	III7	Nombre d'aides familiaux	contin	numeric	
V71	III8	Nombre d'ouvriers	contin	numeric	
V72	III9	Salaire mensuel des ouvriers	contin	numeric	
V73	III10	Nombre d'ouvriers occasionnels	contin	numeric	
V74	III11	Salaire des ouvriers occasionnels	contin	numeric	
V75	III12	Montant percu	contin	numeric	
V76	chapitre		discrete	character	
V77	division	Division	discrete	character	
V78	provenance	Pays de provenance	discrete	character	
V79	origine	Pays d'origine	discrete	character	
V80	destination	Destination finale	discrete	character	
V81	marcheE	Marche/lieu d'embarquement des produits	discrete	character	
V82	marcheD	Marche/lieu de débarquement des produits	discrete	character	
V83	Flux		discrete	numeric	
V84	SOURCE	Source de donnees	discrete	numeric	
V85	ID2		discrete	character	

**BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10**

Contenu	Ce fichier contient 10% des données collectées auprès des commerçants, des transporteurs, des colporteurs, etc, qui passent par les points de passage non gardé par la douane béninoise c'est-à-dire des points de passage frauduleux pour faire rentrer ou sortir des marchandises dans ou de notre pays.
Enregistrements	70
Variable(s)	85
Structure	Type: Clés: ()
Version	Version 1.0 fichier apuré et anonymisée utilisé pour l'élaboration des différents rapport de l'opération.
Producteur	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Données manquantes	Les valeurs manquantes sont sous le format Missing

**Variables**

ID	Nom	Libellé	Type	Format	Question
V86	NQUEST	Numero du questionnaire	contin	numeric	
V87	NUMENQ	Numero enqueteur	contin	numeric	
V88	NUMENQ_C		discrete	character	
V89	NUMENQ_CC		discrete	character	
V90	DEP	Departement	discrete	numeric	
V91	RD	Region Douaniere	discrete	numeric	
V92	COMMUNE	Commune	discrete	numeric	
V93	UD	Unite Douaniere	discrete	character	
V94	ARROND	Arrondissement	contin	numeric	
V95	POINT	Point de Passage	discrete	character	
V96	CORRIDOR	corridor	discrete	character	
V97	I1	Date de l'enquete	contin	numeric	
V98	I1J	Jour date enquete	discrete	numeric	
V99	I1M	Mois date enquete	discrete	numeric	
V100	I1A	Annee date enquete	discrete	numeric	
V101	I2	Nature personne enquete	discrete	numeric	Pour qui travaillez-vous ?
V102	I2AUT	Autres nature personne enquete	discrete	character	
V103	I3	Annee demarrage activite	contin	numeric	Depuis quand exercez-vous cette activité ?
V104	I5	Forme juridique	discrete	numeric	
V105	I5AUT	Autres formes juridiques	discrete	character	
V106	I6	Immatriculation	discrete	numeric	Votre entreprise est-elle immatriculée ?
V107	I9	Nationalite entreprise	discrete	numeric	Quelle est la nationalité de votre entreprise ?
V108	I10	Code entreprise etrangere	discrete	numeric	
V109	I11	Pays de residence entreprise	discrete	numeric	

ID	Nom	Libellé	Type	Format	Question
V110	I12	Mode de transport	discrete	numeric	
V111	I12AUT	Autres mode de transport	discrete	character	
V112	I13	Moyen de transport	discrete	numeric	
V113	I13AUT	Autres moyens de transport	discrete	character	
V114	I14	Nationalite du moyen de transport	discrete	numeric	
V115	I16	Nombre de produits	discrete	numeric	
V116	I11	Numero d'ordre du questionnaire	contin	numeric	
V117	I11_C		discrete	character	
V118	I11_CC		discrete	character	
V119	I12	Numero produit	discrete	numeric	
V120	I12_C		discrete	character	
V121	I12_CC		discrete	character	
V122	I13	Libelle du produit	discrete	character	
V123	I14	Nature du colis	discrete	numeric	
V124	I15	Nombre de colis	contin	numeric	
V125	I16	Poids brut	contin	numeric	
V126	I17	Poids net	contin	numeric	
V127	I18	Valeur du produit	contin	numeric	
V128	I113	Principaux clients/fournisseurs	discrete	numeric	« Qui sont vos principaux clients ? » dans le cadre d'une exportation et la question « Qui sont vos principaux fournisseurs ? » dans le cadre d'une importation.
V129	I114	Periodicite des transactions	discrete	numeric	Demandez à l'enquêté de préciser la périodicité de ses transactions.
V130	I115	Nombre de transactions au cours de cette periode	contin	numeric	
V131	I116JAN	Rythme des transactions en Janvier	discrete	numeric	
V132	I116FEV	Rythme des transactions en Fevrier	discrete	numeric	
V133	I116MAR	Rythme des transactions en Mars	discrete	numeric	
V134	I116AVR	Rythme des transactions en Avril	discrete	numeric	
V135	I116MAI	Rythme des transactions en Mai	discrete	numeric	
V136	I116JUI	Rythme des transactions en Juin	discrete	numeric	
V137	I116JUIL	Rythme des transactions en Juillet	discrete	numeric	
V138	I116AOU	Rythme des transactions en Aout	discrete	numeric	
V139	I116SEP	Rythme des transactions en Septembre	discrete	numeric	
V140	I116OCT	Rythme des transactions en Octobre	discrete	numeric	
V141	I116NOV	Rythme des transactions en Novembre	discrete	numeric	
V142	I116DEC	Rythme des transactions en Decembre	discrete	numeric	
V143	I1171V	Montant minimum en valeur	contin	numeric	
V144	I1171P	Valeur minimum en Poids	contin	numeric	

ID	Nom	Libellé	Type	Format	Question
V145	II171Q	Valeur minimum en quantite	contin	numeric	
V146	II172V	Montant maximum en valeur	contin	numeric	
V147	II172P	Valeur maximum en Poids	contin	numeric	
V148	II172Q	Valeur maximum en quantite	contin	numeric	
V149	III1	Montant des faux frais payes par transaction	contin	numeric	
V150	III2	Montant des taxes/impots payes par transaction	contin	numeric	
V151	III3	Propriete du moyen de transport	discrete	numeric	
V152	III4	Montant de la consommation en carburant	contin	numeric	
V153	III5	Montant des frais de reparation	contin	numeric	
V154	III6	Cout de location	contin	numeric	
V155	III7	Nombre d'aides familiaux	discrete	numeric	
V156	III8	Nombre d'ouvriers	discrete	numeric	
V157	III9	Salaire mensuel des ouvriers	contin	numeric	
V158	III10	Nombre d'ouvriers occasionnels	contin	numeric	
V159	III11	Salaire des ouvriers occasionnels	contin	numeric	
V160	III12	Montant percu	contin	numeric	
V161	chapitre		discrete	character	
V162	division	Division	discrete	character	
V163	provenance	Pays de provenance	discrete	character	
V164	origine	Pays d'origine	discrete	character	
V165	destination	Destination finale	discrete	character	
V166	marcheE	Marche/lieu d'embarquement des produits	discrete	character	
V167	marcheD	Marche/lieu de debarquement des produits	discrete	character	
V168	Flux	Nature du flux	discrete	numeric	
V169	SOURCE	Source de donnees	discrete	numeric	Nature du flux
V170	ID2	Identifiant unique de chaque enregistrement	discrete	character	



**Numero du questionnaire (NQUEST)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 4	
Décimales: 0	
Intervalle: 1-219	

**Description**

l'agent enquêteur numérote de façon continue ses questionnaires remplis au niveau du point de passage

**Numero enqueteur (NUMENQ)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 4	
Décimales: 0	
Intervalle: 1-1223	

**Description**

L'agent de collecte transcrit son numéro son code dans la case réservée à cet effet

**(NUMENQ\_C)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 9	

**(NUMENQ\_CC)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 9	

**Departement (DEP)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 2	
Décimales: 0	
Intervalle: 1-12	

**Description**

Il s'agit de préciser le département dans lequel se déroule l'enquête. Les départements sont au nombre de 12 à savoir : Alibori, Atacora, Atlantique, Borgou, Collines, Couffo, Donga, Littoral, Mono, Ouémé, Plateau, Zou.

**Région Douanière (RD)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 1  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 1-6

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

Préciser la région douanière dans laquelle se déroule l'enquête. Les régions douanières, au nombre de 6, sont des regroupements de départements deux à deux ainsi qu'il suit : Atacora-Donga, Atlantique-Littoral, Borgou-Alibori, Mono-Couffo, Ouémé-Plateau, Zou-Collines.

**Commune (COMMUNE)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 2  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 1-9

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

Il s'agit de préciser la commune dans laquelle se déroule l'enquête. Les communes, au nombre de 77, sont rattachées aux départements. La présente enquête se déroulera dans 28 communes. Il s'agit des communes frontalières auxquelles s'ajoutent Abomey-Calavi, Cotonou et Dassa

**Unité Douanière (UD)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: character  
 Largeur: 6

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

L'agent de collecte met le nom et le code de l'unité douanière dont la partie comprend la zone d'enquête. La liste des unités douanières est en

**Arrondissement (ARROND)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu  
 Format: numeric  
 Largeur: 2  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 1-59

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

Il s'agit de préciser l'arrondissement dans lequel se déroule l'enquête. Les arrondissements sont rattachés aux communes

**Point de Passage (POINT)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète

Enregistrements valides: 0

Format: character

Invalide: 0

Largeur: 6

**Description**

L'agent de collecte met le nom et le code du point de passage où se déroule l'enquête. Les principaux points de passage au nombre de 167 sont classés par département, région douanière, commune, unité douanière et arrondissement. Leur liste est disponible chez les superviseurs et contrôleurs de l'enquête.

**corridor (CORRIDOR)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète

Enregistrements valides: 0

Format: character

Invalide: 0

Largeur: 12

**Date de l'enquete (I1)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu

Enregistrements valides: 0

Format: numeric

Invalide: 0

Largeur: 8

Décimales: 0

Intervalle: 20012010-27012010

**Description**

Inscrire la date de l'enquête. Par exemple « Mercredi 21/01/2010 » pour « vingt et un janvier deux mil dix ».

**Jour date enquete (I1J)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète

Enregistrements valides: 0

Format: numeric

Invalide: 0

Largeur: 2

Décimales: 0

Intervalle: 15-27

**Mois date enquete (I1M)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète

Enregistrements valides: 0

Format: numeric

Invalide: 0

Largeur: 2

Décimales: 0

Intervalle: 1-2



**Annee date enquete (I1A)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 4	
Décimales: 0	
Intervalle: 2010-2010	

**Nature personne enquete (I2)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	
Décimales: 0	
Intervalle: 1-9	

**Description**

Il s'agit de renseigner la personne enquêtée. Il peut arriver que l'opérateur économique soit le conducteur du véhicule. Il faut donc veiller à ne pas considérer systématiquement comme « conducteur de véhicule » toute personne au volant ou au guidon. Il se peut bien que ce soit l'importateur/exportateur.

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Question littérale**

Pour qui travaillez-vous ?

**Instructions aux enquêteurs**

Il s'agit de renseigner la personne enquêtée. Il peut arriver que l'opérateur économique soit le conducteur du véhicule. Il faut donc veiller à ne pas considérer systématiquement comme « conducteur de véhicule » toute personne au volant ou au guidon. Il se peut bien que ce soit l'importateur/exportateur.

Pour mieux cerner à qui on a à faire, il est recommandé de poser la question « Pour qui travaillez-vous ? » Les réponses possibles de la personne enquêtée pourraient aider à retrouver facilement la modalité qui convient.

**Autres nature personne enquete (I2AUT)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 75	

**Annee demarrage activite (I3)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 4	
Décimales: 0	
Intervalle: 1940-2010	

**Description**

## Année démarrage activité (I3)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

Il s'agit de prendre l'année de démarrage des activités. Cette année correspond à l'année où le commerçant a commencé ce trafic. L'année de démarrage des activités pourrait être déterminée en posant la question « Depuis quand exercez-vous cette activité ? »

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

## Forme juridique (I5)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

### Aperçu

Type: Discrète  
Format: numeric  
Largeur: 2  
Décimales: 0  
Intervalle: 11-98

Enregistrements valides: 0  
Invalide: 0

### Description

Les formes juridiques d'entreprises reconnues au Bénin sont régies par les Actes Uniformes du traité de l'Organisation pour l'Harmonisation en Afrique du droit des affaires (OHADA) en vigueur depuis le 1er janvier 1998. On distingue au Bénin deux (02) formes juridiques d'entreprises notamment l'Entreprise Individuelle et la Société.

## Autres formes juridiques (I5AUT)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

### Aperçu

Type: Discrète  
Format: character  
Largeur: 75

Enregistrements valides: 0  
Invalide: 0

## Immatriculation (I6)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

### Aperçu

Type: Discrète  
Format: numeric  
Largeur: 1  
Décimales: 0  
Intervalle: 1-5

Enregistrements valides: 0  
Invalide: 0

### Description

Posez la question « Votre entreprise est-elle immatriculée ? » et guidez au besoin l'enquêté en énumérant les réponses possibles. Encercliez le code de la modalité correspondant à la réponse de l'interviewé. Si l'unité n'est pas immatriculée ou si l'enquêté ne sait quoi répondre, passez à la question I.9.

### Question littérale

Votre entreprise est-elle immatriculée ?

### Post-question

Si l'unité n'est pas immatriculée ou si l'enquêté ne sait quoi répondre, passez à la question I.9.

**Nationalite entreprise (I9)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 3  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 4-894

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

Posez la question « Quelle est la nationalité de votre entreprise ? » Encerclez le code de la modalité qui convient. Si l'entreprise a le numéro INSAE ou l'IFU, inutile de poser de question sur sa nationalité. Dans ce cas l'agent de collecte encercle simplement la modalité 204.

**Code entreprise etrangere (I10)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 13  
 Décimales: 0

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Pays de residence entreprise (I11)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 3  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 4-894

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

Une entreprise est considérée comme entreprise résidente d'un pays si cette entreprise est installé dans ce pays et est inscrite au registre de commerce de ce dernier. Toutefois, dans le cadre de cette enquête, le seul critère d'installation pourrait suffir.

**Mode de transport (I12)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 1  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 1-8

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

L'agent de collecte fait la remarque et consigne. La modalité « 5-Tricycle » est à renseigner au titre de « Motocycle et Tricycle ».

**Autres mode de transport (I12AUT)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Autres mode de transport (I12AUT)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
Format: character  
Largeur: 45

Enregistrements valides: 0  
Invalide: 0

**Moyen de transport (I13)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
Format: numeric  
Largeur: 1  
Décimales: 0  
Intervalle: 1-9

Enregistrements valides: 0  
Invalide: 0

**Description**

L'agent de collecte fait la remarque et consigne

**Source d'information**

Enquêteur

**Autres moyens de transport (I13AUT)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
Format: character  
Largeur: 45

Enregistrements valides: 0  
Invalide: 0

**Nationalite du moyen de transport (I14)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
Format: numeric  
Largeur: 3  
Décimales: 0  
Intervalle: 4-999

Enregistrements valides: 0  
Invalide: 0

**Description**

L'agent de collecte peut lui-même faire la remarque et consigner ou poser la question si cela s'avérait nécessaire avant de consigner. Dans le cas des véhicules, il faut surtout se référer à l'immatriculation de ce dernier. Lorsque la nationalité du moyen de transport est ambiguë dans le cas des pirogues et barques par exemple, il est recommandé de prendre la nationalité du propriétaire ou du conducteur du moyen de transport.

**Source d'information**

Enquêteur ou Enquêté

**Nombre de produits (I16)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

**Nombre de produits (I16)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 2  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 1-10

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

Demander à l'enquêté le nombre de produits ou d'articles qu'il importe ou exporte. Il est recommandé de lui demander de vous les énumérer et transcrire la réponse dans les cases numérotées de 01 à 10. Pour bien spécifier les produits, l'agent de collecte doit se fonder le code de nomenclature SH et le pays d'origine. En cas d'ambiguïté, l'agent de collecte doit rapidement se référer à son contrôleur si possible le superviseur.

**Numero d'ordre du questionnaire (II1)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu  
 Format: numeric  
 Largeur: 8  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 2010001-41030022

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

Reporter le code de l'unité douanière (UD) dans les deux premières cases, le code du point de passage(PP) dans les deux cases suivantes et le numéro du questionnaire (QUES) dans les quatre dernières cases

**(II1\_C)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: character  
 Largeur: 24

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**(II1\_CC)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: character  
 Largeur: 24

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Numero produit (II2)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 2  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 1-10

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

Renseigner un à un les produits énumérés en les numérotant jusqu'à atteindre le nombre de produits déclarés

**(II2\_C)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: character  
 Largeur: 6

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**(II2\_CC)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: character  
 Largeur: 6

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Libelle du produit (II3)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: character  
 Largeur: 30

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

Le nom du produit

**Nature du colis (II4)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 3  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 1-260

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

Si le produit renseigné est emballé, arriver à connaître la nature dudit colis. Sous le vocable colis, on peut entendre bidon de 50l, bidon de 25l, carton, sac de 50 kg, sac de 100kg, sachet, etc. Dans tous les cas, il faut indiquer en plus du nom de l'emballage, sa contenance théorique en terme de quantité

**Nombre de colis (II5)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu  
 Format: numeric  
 Largeur: 4  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 0-8800

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

Si le produit renseigné est emballé, arriver à connaître le nombre de colis

**Poids brut (II6)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 6	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-885360	

**Description**

Il est question ici de donner le poids brut du produit qu'on renseigne. Le poids brut est le poids du produit même (poids net) augmenté du poids de l'emballage. Il est toujours supérieur ou égal au poids net

**Poids net (II7)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 6	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-885360	

**Description**

Il est question ici de donner le poids net du produit qu'on renseigne. Le poids net est le poids du produit même sans emballage. Il est toujours inférieur ou égal au poids net.

**Valeur du produit (II8)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 10	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-1800000000	

**Description**

Il est question ici de donner valeur CAF ou FOB du produit qu'on renseigne.

**Principaux clients/fournisseurs (II13)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	
Décimales: 0	
Intervalle: 1-4	

**Description**

Posez la question « Qui sont vos principaux clients ? » dans le cadre d'une exportation et la question « Qui sont vos principaux fournisseurs ? » dans le cadre d'une importation. Encerclez la modalité qui convient. (Expliquer les modalités de réponse)

**Periodicite des transactions (II14)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	
Décimales: 0	
Intervalle: 1-6	

**Description**

Demandez à l'enquêté de préciser la périodicité de ses transactions.

**Nombre de transactions au cours de cette periode (II15)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 2	
Décimales: 0	
Intervalle: 1-55	

**Description**

Demandez à l'enquêté, le nombre de transactions qu'il effectue par jour, par semaine, par mois, par trimestre, par semestre, par an. (Précisez que le nombre de transactions est lié au produit)

**Rythme des transactions en Janvier (II16JAN)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-3	

**Description**

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de janvier de l'année.

**Rythme des transactions en Fevrier (II16FEV)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-3	

**Description**

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de février de l'année.



**Rythme des transactions en Mars (II16MAR)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-3	

**Description**

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de mars de l'année.

**Rythme des transactions en Avril (II16AVR)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-3	

**Description**

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de avril de l'année.

**Rythme des transactions en Mai (II16MAI)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-3	

**Description**

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de mai de l'année.

**Rythme des transactions en Juin (II16JUI)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-3	

**Description**

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de juin de l'année.

**Rythme des transactions en Juillet (II16JUIL)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 1  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 0-3

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de juillet de l'année.

**Rythme des transactions en Aout (II16AOU)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 1  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 0-3

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois d'Aout de l'année.

**Rythme des transactions en Septembre (II16SEP)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 1  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 0-3

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de septembre de l'année.

**Rythme des transactions en Octobre (II16OCT)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 1  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 0-3

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois d'octobre de l'année.

**Rythme des transactions en Novembre (II16NOV)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-3	

**Description**

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de novembre de l'année.

**Rythme des transactions en Decembre (II16DEC)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-3	

**Description**

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de décembre de l'année.

**Montant minimum en valeur (II171V)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 10	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-1500000000	

**Montant minimum en Poids (II171P)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 6	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-800000	

**Montant minimum en quantite (II171Q)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

**Montant minimum en quantité (II171Q)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

Type: Continu  
 Format: numeric  
 Largeur: 6  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 0-705600

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Montant maximum en valeur (II172V)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu  
 Format: numeric  
 Largeur: 10  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 0-8650000000

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Montant maximum en Poids (II172P)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu  
 Format: numeric  
 Largeur: 6  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 0-960000

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Montant maximum en quantité (II172Q)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu  
 Format: numeric  
 Largeur: 6  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 0-999999

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Montant des faux frais payés par transaction (III1)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu  
 Format: numeric  
 Largeur: 8  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 0-1120000

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Description**

Il s'agit des frais supportés par les commerçants au cours du transport de leurs marchandises. On peut citer les rançonnements policiers et autres

**Montant des taxes/impôts payés par transaction (III2)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 8	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-1000000	

**Description**

Il s'agit des impôts et/ou taxes supportés par les commerçants au cours du transport de leurs marchandises. On peut citer les taxes perçues par les collectivités locales contre délivrance de quittance ou de reçu.

**Propriete du moyen de transport (III3)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-3	

**Description**

Poser la question et encerclez la réponse correspondante

**Montant de la consommation en carburant (III4)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 8	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-1150000	

**Description**

Prendre à ce niveau les frais de consommations en carburant que le commerçant supporte pour le transport de ses marchandises

**Montant des frais de réparation (III5)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 8	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-800000	

**Description**

Prendre à ce niveau les frais mensuels de réparations que le commerçant supporte pour le transport de ses marchandises.

**Cout de location (III6)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Cout de location (III6)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 8	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-2000000	

**Description**

Prendre à ce niveau le montant des frais de location ou de transport supportés pour le commerçant non propriétaire

**Nombre d'aides familiaux (III7)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 2	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-80	

**Description**

Prendre l'effectif des aides familiaux (Définir les aides familiaux).

**Nombre d'ouvriers (III8)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 2	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-60	

**Description**

Prendre l'effectif des ouvriers permanents. Prendre les ouvriers qui sont permanents au moment de l'enquête. Le caractère permanent de l'ouvrier est lié ici au paiement à ce dernier d'un salaire.

**Salaire mensuel des ouvriers (III9)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 6	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-780000	

**Description**

Prendre le salaire des ouvriers permanents

**Nombre d'ouvriers occasionnels (III10)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Nombre d'ouvriers occasionnels (III10)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 2	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-90	

**Description**

Prendre l'effectif des ouvriers occasionnels. Les ouvriers occasionnels sont payés à la tâche.

**Salaire des ouvriers occasionnels (III11)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 6	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-700000	

**Description**

Prendre le salaire des ouvriers occasionnels.

**Montant perçu (III12)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 8	
Décimales: 0	
Intervalle: 0-23400000	

**Description**

Prendre le salaire des ouvriers occasionnels.

**(chapitre)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 6	

**Division (division)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 12	

**Pays de provenance (provenance)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: character  
 Largeur: 9

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Pays d'origine (origine)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: character  
 Largeur: 9

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Destination finale (destination)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: character  
 Largeur: 9

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Marche/lieu d'embarquement des produits (marcheE)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: character  
 Largeur: 12

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**Marche/lieu de débarquement des produits (marcheD)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: character  
 Largeur: 12

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0

**(Flux)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 8  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 0-4

Enregistrements valides: 0  
 Invalide: 0



## Source de données (SOURCE)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

### Aperçu

Type: Discrète  
Format: numeric  
Largeur: 8  
Décimales: 2  
Intervalle: 1-2

Enregistrements valides: 0  
Invalide: 0

## (ID2)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010

### Aperçu

Type: Discrète  
Format: character  
Largeur: 42

Enregistrements valides: 0  
Invalide: 0

**Numero du questionnaire (NQUEST)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 70
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 4	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 154
Intervalle: 1-154	Moyenne: 32.1
	Ecart-type: 33.4

**Description**

l'agent enquêteur numérote de façon continue ses questionnaires remplis au niveau du point de passage

**Univers**

Tous les enquêtés

**Numero enqueteur (NUMENQ)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 70
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 4	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 224
Intervalle: 1-224	Moyenne: 96
	Ecart-type: 67.1

**Description**

L'agent de collecte transcrit son code

**Univers**

Tous les enquêtés

**(NUMENQ\_C)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 9	

**(NUMENQ\_CC)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 9	

**Departement (DEP)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

**Departement (DEP)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 2  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 1-12

Enregistrements valides: 70  
 Invalide: 0  
 Minimum: 1  
 Maximum: 12

**Description**

Il s'agit de préciser le département dans lequel se déroule l'enquête. Les départements sont au nombre de 12 à savoir : Alibori, Atacora, Atlantique, Borgou, Collines, Couffo, Donga, Littoral, Mono, Ouémé, Plateau, Zou.

**Region Douaniere (RD)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 1  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 1-6

Enregistrements valides: 70  
 Invalide: 0  
 Minimum: 1  
 Maximum: 6

**Description**

Préciser la région douanière dans laquelle se déroule l'enquête. Les régions douanières, au nombre de 6, sont des regroupements de départements deux à deux ainsi qu'il suit : Atacora-Donga, Atlantique-Littoral, Borgou-Alibori, Mono-Couffo, Ouémé-Plateau, Zou-Collines.

**Commune (COMMUNE)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 2  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 1-9

Enregistrements valides: 70  
 Invalide: 0  
 Minimum: 1  
 Maximum: 9  
 Moyenne: 4.4  
 Ecart-type: 2.9

**Description**

Il s'agit de préciser la commune dans laquelle se déroule l'enquête. Les communes, au nombre de 77, sont rattachées aux départements. La présente enquête se déroulera dans 28 communes. Il s'agit des communes frontalières auxquelles s'ajoutent Abomey-Calavi, Cotonou et Dassa

**Unite Douaniere (UD)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: character  
 Largeur: 6

Enregistrements valides: 70  
 Invalide: 0

**Description**

L'agent de collecte met le nom et le code de l'unité douanière dont la partie comprend la zone d'enquête.

**Arrondissement (ARROND)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Arrondissement (ARROND)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 70
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 2	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 59
Intervalle: 1-59	Moyenne: 12.7
	Ecart-type: 19.7

**Description**

Il s'agit de préciser l'arrondissement dans lequel se déroule l'enquête. Les arrondissements sont rattachés aux communes

**Point de Passage (POINT)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 6	

**Description**

L'agent de collecte met le nom et le code du point de passage où se déroule l'enquête. Les principaux points de passage au nombre de 167 sont classés par département, région douanière, commune, unité douanière et arrondissement. Leur liste est disponible chez les superviseurs et contrôleurs de l'enquête

**corridor (CORRIDOR)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 12	

**Date de l'enquete (I1)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 67
Format: numeric	Invalide: 3
Largeur: 8	Minimum: 21012010
Décimales: 0	Maximum: 27012010
Intervalle: 21012010-27012010	Moyenne: 23668726.4
	Ecart-type: 1796901.7

**Description**

Inscrire la date de l'enquête. Par exemple « Mercredi 21/01/2010 » pour « vingt et un janvier deux mil dix ».

**Source d'information**

Enquêteur

**Jour date enquete (I1J)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

**Jour date enquete (I1J)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

Type: Discrète	Enregistrements valides: 67
Format: numeric	Invalide: 3
Largeur: 2	Minimum: 21
Décimales: 0	Maximum: 27
Intervalle: 21-27	Moyenne: 23.7
	Ecart-type: 1.8

**Mois date enquete (I1M)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 67
Format: numeric	Invalide: 3
Largeur: 2	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 1
Intervalle: 1-2	

**Annee date enquete (I1A)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 67
Format: numeric	Invalide: 3
Largeur: 4	Minimum: 2010
Décimales: 0	Maximum: 2010
Intervalle: 2010-2010	

**Nature personne enquete (I2)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 4
Intervalle: 1-9	

**Description**

Il s'agit de renseigner la personne enquêtée. Il peut arriver que l'opérateur économique soit le conducteur du véhicule. Il faut donc veiller à ne pas considérer systématiquement comme « conducteur de véhicule » toute personne au volant ou au guidon. Il se peut bien que ce soit l'importateur/exportateur.

Pour mieux cerner à qui on a à faire, il est recommandé de poser la question « Pour qui travaillez-vous ? » Les réponses possibles de la personne enquêtée pourraient aider à retrouver facilement la modalité qui convient.

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Question littérale**

Pour qui travaillez-vous ?

**Instructions aux enquêteurs**

## Nature personne enquete (I2)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

Il s'agit de renseigner la personne enquêtée. Il peut arriver que l'opérateur économique soit le conducteur du véhicule. Il faut donc veiller à ne pas considérer systématiquement comme « conducteur de véhicule » toute personne au volant ou au guidon. Il se peut bien que ce soit l'importateur/exportateur.

Pour mieux cerner à qui on a à faire, il est recommandé de poser la question « Pour qui travaillez-vous ? » Les réponses possibles de la personne enquêtée pourraient aider à retrouver facilement la modalité qui convient.

## Autres nature personne enquete (I2AUT)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 4
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 75	

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

## Annee demarrage activite (I3)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 64
Format: numeric	Invalide: 6
Largeur: 4	Minimum: 1972
Décimales: 0	Maximum: 2010
Intervalle: 1972-2010	Moyenne: 2001.6
	Ecart-type: 8.3

### Description

Il s'agit prendre de prendre l'année de démarrage des activités. Cette année correspond à l'année où le commerçant a commencé ce trafic. L'année de démarrage des activités pourrait être déterminée en posant la question « Depuis quand exercez-vous cette activité ? »

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

### Question littérale

Depuis quand exercez-vous cette activité ?

### Instructions aux enquêteurs

Il s'agit prendre de prendre l'année de démarrage des activités. Cette année correspond à l'année où le commerçant a commencé ce trafic. L'année de démarrage des activités pourrait être déterminée en posant la question « Depuis quand exercez-vous cette activité ? »

## Forme juridique (I5)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

## Forme juridique (I5)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 2	Minimum: 11
Décimales: 0	Maximum: 98
Intervalle: 11-98	

### Description

Les formes juridiques d'entreprises reconnues au Bénin sont régies par les Actes Uniformes du traité de l'Organisation pour l'Harmonisation en Afrique du droit des affaires (OHADA) en vigueur depuis le 1er janvier 1998. On distingue au Bénin deux (02) formes juridiques d'entreprises notamment l'Entreprise Individuelle et la Société.

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

## Autres formes juridiques (I5AUT)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 1
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 75	

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

## Immatriculation (I6)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	Minimum: 2
Décimales: 0	Maximum: 5
Intervalle: 1-5	

### Description

Il s'agit de savoir si l'entreprise est ou non immatriculée

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté ou Enquêteur

### Question littérale

Votre entreprise est-elle immatriculée ?

### Instructions aux enquêteurs

Posez la question « Votre entreprise est-elle immatriculée ? » et guidez au besoin l'enquêté en énumérant les réponses possibles. Encercliez le code de la modalité correspondant à la réponse de l'interviewé. Si l'unité n'est pas immatriculée ou si l'enquêté ne sait quoi répondre, passez à la question I.9.

Le numéro INSAE est le numéro matricule des entreprises auprès de l'Institut National de la Statistique et de l'Analyse Économique. L'IFU (Identifiant Fiscal Unique) est le numéro matricule des entreprises auprès des services des impôts. Rentré en vigueur depuis le 1er avril 2008, l'IFU est venu remplacer le N° INSAE. Toutefois, une entreprise peut avoir les deux numéros matricules pour peu qu'elle ait eu le N° INSAE avant le 1er avril 2008.

**Nationalite entreprise (I9)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 68
Format: numeric	Invalide: 2
Largeur: 3	Minimum: 204
Décimales: 0	Maximum: 854
Intervalle: 4-894	

**Description**

Il s'agit de donner la nationalité de l'entreprise.

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Question littérale**

Quelle est la nationalité de votre entreprise ?

**Instructions aux enquêteurs**

Posez la question « Quelle est la nationalité de votre entreprise ? » Encerclez le code de la modalité qui convient. Si l'entreprise a le numéro INSAE ou l'IFU, inutile de poser de question sur sa nationalité. Dans ce cas l'agent de collecte encercle simplement la modalité 204

**Code entreprise etrangere (I10)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 70
Largeur: 13	
Décimales: 0	

**Univers**

Uniquement les entreprises étrangères

**Instructions aux enquêteurs**

A ne pas remplir. Réservé à la codification.

**Pays de residence entreprise (I11)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 68
Format: numeric	Invalide: 2
Largeur: 3	Minimum: 204
Décimales: 0	Maximum: 854
Intervalle: 4-894	

**Description**

Une entreprise est considérée comme entreprise résidente d'un pays si cette entreprise est installé dans ce pays et est inscrite au registre de commerce de ce dernier. Toutefois, dans le cadre de cette enquête, le seul critère d'installation pourrait suffir.

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Instructions aux enquêteurs**



## Pays de résidence entreprise (I11)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

Une entreprise est considérée comme entreprise résidente d'un pays si cette entreprise est installé dans ce pays et est inscrite au registre de commerce de ce dernier. Toutefois, dans le cadre de cette enquête, le seul critère d'installation pourrait suffir.

## Mode de transport (I12)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 2
Intervalle: 1-8	

### Description

Il s'agit du mode de transport des marchandises

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

L'agent de collecte fait la remarque et consigne

### Instructions aux enquêteurs

L'agent de collecte fait la remarque et consigne. La modalité « 5-Tricycle » est à renseigner au titre de « Motorcycle et Tricycle ».

## Autres mode de transport (I12AUT)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 45	

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

## Moyen de transport (I13)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 69
Format: numeric	Invalide: 1
Largeur: 1	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 9
Intervalle: 1-9	

### Description

L'agent de collecte fait la remarque et consigne.

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

L'agent de collecte fait la remarque et consigne.

**Moyen de transport (I13)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Instructions aux enquêteurs**

L'agent de collecte fait la remarque et consigne.

**Autres moyens de transport (I13AUT)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 45	

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Nationalite du moyen de transport (I14)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 69
Format: numeric	Invalide: 1
Largeur: 3	Minimum: 204
Décimales: 0	Maximum: 854
Intervalle: 4-894	

**Description**

Dans le cas des véhicules, il faut surtout se référer à l'immatriculation de ce dernier. Lorsque la nationalité du moyen de transport est ambiguë dans le cas des pirogues et barques par exemple, il est recommandé de prendre la nationalité du propriétaire ou du conducteur du moyen de transport.

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

L'agent de collecte peut lui-même faire la remarque et consigner ou poser la question si cela s'avérait nécessaire avant de consigner

**Instructions aux enquêteurs**

L'agent de collecte peut lui-même faire la remarque et consigner ou poser la question si cela s'avérait nécessaire avant de consigner. Dans le cas des véhicules, il faut surtout se référer à l'immatriculation de ce dernier. Lorsque la nationalité du moyen de transport est ambiguë dans le cas des pirogues et barques par exemple, il est recommandé de prendre la nationalité du propriétaire ou du conducteur du moyen de transport.

**Nombre de produits (I16)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 2	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 6
Intervalle: 1-6	Moyenne: 1.4
	Ecart-type: 0.9

**Description**

Il s'agit du nombre de produits ou d'articles importés ou exportés par l'enquêté

**Nombre de produits (I16)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté ou enquêteur

**Instructions aux enquêteurs**

Demander à l'enquêté le nombre de produits ou d'articles qu'il importe ou exporte. Il est recommandé de lui demander de vous les énumérer et transcrire la réponse dans les cases numérotées de 01 à 10. Pour bien spécifier les produits, l'agent de collecte doit se fonder le code de nomenclature SH et le pays d'origine. En cas d'ambiguïté, l'agent de collecte doit rapidement se référer à son contrôleur si possible le superviseur.

L'agent doit prendre soin de demander et renseigner les produits avec le plus de détails possibles. Par exemple :

- ü Pour les véhicules, prendre leur marque et surtout leur cylindre ;
- ü Pour les objets en général, indiquer la matière (plastique, fer, ...) de fabrication ;
- ü Pour les produits pétroliers, distinguer clairement essence, gasoil, pétrole lampant, huile à moteur etc.;
- ü Pour les céréales, distinguer maïs, riz, sorgho...
- ü Pour le riz en particulier, faire la part entre riz glacé, parfumé et en brisures (riz cassé) ;
- ü Pour les boissons, faire la part entre eaux minérales et boissons alcoolisées (bières, vins, liqueurs) en indiquant pour ces derniers le degré d'alcool ;
- ü Pour les huiles végétales, enregistrer à part les huiles d'arachides et les huiles de palme ;
- ü Pour les noix de cajou (anacardes), distinguer les noix de cajou avec coques des noix de cajou sans coques ;
- ü Le fruit de l'anacardier constitué de la noix de cajou et de la pomme est un produit entièrement à part.

**Numero d'ordre du questionnaire (II1)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 70
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 8	Minimum: 3010005
Décimales: 0	Maximum: 41010032
Intervalle: 3010005-41010032	Moyenne: 19824603.5
	Ecart-type: 10655810.1

**Description**

C'est un numéro constitué de la combinaison du code de l'unité douanière (UD), du code du point de passage (PP) du numéro du questionnaire (QUES) et qui représente un flux

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêteur

**Instructions aux enquêteurs**

Reporter le code de l'unité douanière (UD) dans les deux premières cases, le code du point de passage (PP) dans les deux cases suivantes et le numéro du questionnaire (QUES) dans les quatre dernières cases.

**(II1\_C)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 24	

**(II1\_CC)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**(II1\_CC)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 24	

**Numero produit (II2)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 2	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 2
Intervalle: 1-2	Moyenne: 1.2
	Ecart-type: 0.4

**Description**

Il s'agit de numéroter un à un les produits en les numérotant jusqu'à atteindre le nombre de produits déclarés

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêteur

**Instructions aux enquêteurs**

Renseigner un à un les produits énumérés en les numérotant jusqu'à atteindre le nombre de produits déclarés.

**(II2\_C)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 6	

**(II2\_CC)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 6	

**Libelle du produit (II3)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 30	

**Description**

C'est le nom du produit

## Libelle du produit (II3)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

### Instructions aux enquêteurs

L'agent doit prendre soin de demander et renseigner les produits avec le plus de détails possibles. Par exemple :

- ü Pour les véhicules, prendre leur marque et surtout leur cylindré ;
- ü Pour les objets en général, indiquer la matière (plastique, fer, ...) de fabrication ;
- ü Pour les produits pétroliers, distinguer clairement essence, gasoil, pétrole lampant, huile à moteur etc.;
- ü Pour les céréales, distinguer maïs, riz, sorgho...
- ü Pour le riz en particulier, faire la part entre riz glacé, parfumé et en brisures (riz cassé) ;
- ü Pour les boissons, faire la part entre eaux minérales et boissons alcoolisées (bières, vins, liqueurs) en indiquant pour ces derniers le degré d'alcool ;
- ü Pour les huiles végétales, enregistrer à part les huiles d'arachides et les huiles de palme ;
- ü Pour les noix de cajou (anacardes), distinguer les noix de cajou avec coques des noix de cajou sans coques ;
- ü Le fruit de l'anacardier constitué de la noix de cajou et de la pomme est un produit entièrement à part.

## Nature du colis (II4)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 67
Format: numeric	Invalide: 3
Largeur: 3	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 250
Intervalle: 1-255	

### Description

Sous le vocable colis, on peut entendre bidon de 50l, bidon de 25l, carton, sac de 50 kg, sac de 100kg, sachet, etc. Dans tous les cas, il faut indiquer en plus du nom de l'emballage, sa contenance théorique en terme de quantité.

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté ou enquêteur

### Instructions aux enquêteurs

Si le produit renseigné est emballé, arriver à connaître la nature dudit colis. Sous le vocable colis, on peut entendre bidon de 50l, bidon de 25l, carton, sac de 50 kg, sac de 100kg, sachet, etc. Dans tous les cas, il faut indiquer en plus du nom de l'emballage, sa contenance théorique en terme de quantité.

## Nombre de colis (II5)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 69
Format: numeric	Invalide: 1
Largeur: 4	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 600
Intervalle: 1-600	Moyenne: 59
	Ecart-type: 109.3

### Description

Il s'agit de compter et de reporter le nombre de colis

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

## Nombre de colis (II5)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

Enquêté ou enquêteur

### Instructions aux enquêteurs

Si le produit renseigné est emballé, arriver à connaître le nombre de colis.

## Poids brut (II6)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 59
Format: numeric	Invalide: 11
Largeur: 6	Minimum: 3
Décimales: 0	Maximum: 168000
Intervalle: 3-168000	Moyenne: 4844.1
	Ecart-type: 21989.9

### Description

Le poids brut est le poids du produit même (poids net) augmenté du poids de l'emballage. Il est toujours supérieur ou égal au poids net

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté ou enquêteur

### Instructions aux enquêteurs

Il est question ici de donner le poids brut du produit qu'on renseigne. Le poids brut est le poids du produit même (poids net) augmenté du poids de l'emballage. Il est toujours supérieur ou égal au poids net.

## Poids net (II7)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 59
Format: numeric	Invalide: 11
Largeur: 6	Minimum: 2
Décimales: 0	Maximum: 168000
Intervalle: 2-168000	Moyenne: 4845.2
	Ecart-type: 21978.7

### Description

Le poids net est le poids du produit même sans emballage. Il est toujours inférieur ou égal au poids brut.

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté ou enquêteur

### Instructions aux enquêteurs

Il est question ici de donner le poids net du produit qu'on renseigne. Le poids net est le poids du produit même sans emballage. Il est toujours inférieur ou égal au poids brut.

## Valeur du produit (II8)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

**Valeur du produit (II8)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

Type: Continu	Enregistrements valides: 69
Format: numeric	Invalide: 1
Largeur: 10	Minimum: 1350
Décimales: 0	Maximum: 7800000
Intervalle: 1350-7800000	Moyenne: 589039.9
	Ecart-type: 1277671.2

**Description**

valeur CAF ou FOB du produit qu'on renseigne.

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Instructions aux enquêteurs**

Il est question ici de donner le poids net du produit qu'on renseigne. Le poids net est le poids du produit même sans emballage. Il est toujours inférieur ou égal au poids net.

**Principaux clients/fournisseurs (II13)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 4
Intervalle: 1-4	

**Description**

Il s'agit de spécifier les principaux clients dans le cadre d'une exportation et les principaux fournisseurs dans le cadre d'une importation

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Question littérale**

« Qui sont vos principaux clients ? » dans le cadre d'une exportation et la question « Qui sont vos principaux fournisseurs ? » dans le cadre d'une importation.

**Instructions aux enquêteurs**

Posez la question « Qui sont vos principaux clients ? » dans le cadre d'une exportation et la question « Qui sont vos principaux fournisseurs ? » dans le cadre d'une importation. Encerchez la modalité qui convient. (Expliquer les modalités de réponse)

**Periodicite des transactions (II14)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 6
Intervalle: 1-6	

**Description**

IL s'agit de la périodicité des transactions

**Univers**

**Periodicite des transactions (II14)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Question littérale**

Demandez à l'enquêté de préciser la périodicité de ses transactions.

**Instructions aux enquêteurs**

Demandez à l'enquêté de préciser la périodicité de ses transactions.

**Nombre de transactions au cours de cette periode (II15)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 68
Format: numeric	Invalide: 2
Largeur: 2	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 50
Intervalle: 1-50	Moyenne: 3.1
	Ecart-type: 6

**Description**

C'est le nombre de transactions effectué par jour, par semaine, par mois, par trimestre, par semestre, par an. (Préciser que le nombre de transactions est lié au produit)

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Instructions aux enquêteurs**

Demandez à l'enquêté, le nombre de transactions qu'il effectue par jour, par semaine, par mois, par trimestre, par semestre, par an. (Précisez que le nombre de transactions est lié au produit)

**Rythme des transactions en Janvier (II16JAN)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 68
Format: numeric	Invalide: 2
Largeur: 1	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 3
Intervalle: 0-3	

**Description**

Il s'agit des fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de janvier

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Instructions aux enquêteurs**



## Rythme des transactions en Janvier (II16JAN)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours l'année. Vous êtes appelé à demander les périodes de faible, moyenne et forte activité. Trois possibilités sont prévues :

Ø mois de faible activité « Minimum » ? code 1,

Ø mois d'activité moyenne « Moyen » ? code 2,

Ø mois de forte activité « Maximum » ? code 3.

Ø Pour les mois où l'établissement n'a pas fonctionné, inscrire 0.

Attention : s'il y a des mois de forte activité, c'est qu'il doit en avoir de faible : il faut repérer les deux rythmes.

Montant minimum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur minimum, le poids minimum et la quantité minimale.

Montant maximum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur maximum, le poids maximum et la quantité maximum.

## Rythme des transactions en Février (II16FEV)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète  
Format: numeric  
Largeur: 1  
Décimales: 0  
Intervalle: 0-3

Enregistrements valides: 68  
Invalide: 2  
Minimum: 1  
Maximum: 3

### Description

Il s'agit des fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de février

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

### Instructions aux enquêteurs

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours l'année. Vous êtes appelé à demander les périodes de faible, moyenne et forte activité. Trois possibilités sont prévues :

Ø mois de faible activité « Minimum » ? code 1,

Ø mois d'activité moyenne « Moyen » ? code 2,

Ø mois de forte activité « Maximum » ? code 3.

Ø Pour les mois où l'établissement n'a pas fonctionné, inscrire 0.

Attention : s'il y a des mois de forte activité, c'est qu'il doit en avoir de faible : il faut repérer les deux rythmes.

Montant minimum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur minimum, le poids minimum et la quantité minimale.

Montant maximum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur maximum, le poids maximum et la quantité maximum.

## Rythme des transactions en Mars (II16MAR)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète  
Format: numeric  
Largeur: 1  
Décimales: 0  
Intervalle: 0-3

Enregistrements valides: 68  
Invalide: 2  
Minimum: 0  
Maximum: 3

### Description

Il s'agit des fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de mars

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

### Instructions aux enquêteurs

## Rythme des transactions en Mars (II16MAR)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours l'année. Vous êtes appelé à demander les périodes de faible, moyenne et forte activité. Trois possibilités sont prévues :

Ø mois de faible activité « Minimum » ? code 1,

Ø mois d'activité moyenne « Moyen » ? code 2,

Ø mois de forte activité « Maximum » ? code 3.

Ø Pour les mois où l'établissement n'a pas fonctionné, inscrire 0.

Attention : s'il y a des mois de forte activité, c'est qu'il doit en avoir de faible : il faut repérer les deux rythmes.

Montant minimum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur minimum, le poids minimum et la quantité minimale.

Montant maximum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur maximum, le poids maximum et la quantité maximum.

## Rythme des transactions en Avril (II16AVR)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète  
Format: numeric  
Largeur: 1  
Décimales: 0  
Intervalle: 0-3

Enregistrements valides: 68  
Invalide: 2  
Minimum: 0  
Maximum: 3

### Description

Il s'agit des fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois d'avril

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

### Instructions aux enquêteurs

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours l'année. Vous êtes appelé à demander les périodes de faible, moyenne et forte activité. Trois possibilités sont prévues :

Ø mois de faible activité « Minimum » ? code 1,

Ø mois d'activité moyenne « Moyen » ? code 2,

Ø mois de forte activité « Maximum » ? code 3.

Ø Pour les mois où l'établissement n'a pas fonctionné, inscrire 0.

Attention : s'il y a des mois de forte activité, c'est qu'il doit en avoir de faible : il faut repérer les deux rythmes.

Montant minimum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur minimum, le poids minimum et la quantité minimale.

Montant maximum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur maximum, le poids maximum et la quantité maximum.

## Rythme des transactions en Mai (II16MAI)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète  
Format: numeric  
Largeur: 1  
Décimales: 0  
Intervalle: 0-3

Enregistrements valides: 68  
Invalide: 2  
Minimum: 0  
Maximum: 3

### Description

Il s'agit des fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de mai

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

### Instructions aux enquêteurs

## Rythme des transactions en Mai (II16MAI)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours l'année. Vous êtes appelé à demander les périodes de faible, moyenne et forte activité. Trois possibilités sont prévues :

Ø mois de faible activité « Minimum » ? code 1,

Ø mois d'activité moyenne « Moyen » ? code 2,

Ø mois de forte activité « Maximum » ? code 3.

Ø Pour les mois où l'établissement n'a pas fonctionné, inscrire 0.

Attention : s'il y a des mois de forte activité, c'est qu'il doit en avoir de faible : il faut repérer les deux rythmes.

Montant minimum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur minimum, le poids minimum et la quantité minimale.

Montant maximum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur maximum, le poids maximum et la quantité maximum.

## Rythme des transactions en Juin (II16JUI)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète  
Format: numeric  
Largeur: 1  
Décimales: 0  
Intervalle: 0-3

Enregistrements valides: 68  
Invalide: 2  
Minimum: 0  
Maximum: 3

### Description

Il s'agit des fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de juin

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

### Instructions aux enquêteurs

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours l'année. Vous êtes appelé à demander les périodes de faible, moyenne et forte activité. Trois possibilités sont prévues :

Ø mois de faible activité « Minimum » ? code 1,

Ø mois d'activité moyenne « Moyen » ? code 2,

Ø mois de forte activité « Maximum » ? code 3.

Ø Pour les mois où l'établissement n'a pas fonctionné, inscrire 0.

Attention : s'il y a des mois de forte activité, c'est qu'il doit en avoir de faible : il faut repérer les deux rythmes.

Montant minimum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur minimum, le poids minimum et la quantité minimale.

Montant maximum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur maximum, le poids maximum et la quantité maximum.

## Rythme des transactions en Juillet (II16JUIL)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète  
Format: numeric  
Largeur: 1  
Décimales: 0  
Intervalle: 0-3

Enregistrements valides: 68  
Invalide: 2  
Minimum: 0  
Maximum: 3

### Description

Il s'agit des fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de juillet

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

### Instructions aux enquêteurs

## Rythme des transactions en Juillet (II16JUIL)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours l'année. Vous êtes appelé à demander les périodes de faible, moyenne et forte activité. Trois possibilités sont prévues :

Ø mois de faible activité « Minimum » ? code 1,

Ø mois d'activité moyenne « Moyen » ? code 2,

Ø mois de forte activité « Maximum » ? code 3.

Ø Pour les mois où l'établissement n'a pas fonctionné, inscrire 0.

Attention : s'il y a des mois de forte activité, c'est qu'il doit en avoir de faible : il faut repérer les deux rythmes.

Montant minimum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur minimum, le poids minimum et la quantité minimale.

Montant maximum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur maximum, le poids maximum et la quantité maximum.

## Rythme des transactions en Aout (II16AOU)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète  
Format: numeric  
Largeur: 1  
Décimales: 0  
Intervalle: 0-3

Enregistrements valides: 68  
Invalide: 2  
Minimum: 0  
Maximum: 3

### Description

Il s'agit des fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de aout

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

### Instructions aux enquêteurs

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours l'année. Vous êtes appelé à demander les périodes de faible, moyenne et forte activité. Trois possibilités sont prévues :

Ø mois de faible activité « Minimum » ? code 1,

Ø mois d'activité moyenne « Moyen » ? code 2,

Ø mois de forte activité « Maximum » ? code 3.

Ø Pour les mois où l'établissement n'a pas fonctionné, inscrire 0.

Attention : s'il y a des mois de forte activité, c'est qu'il doit en avoir de faible : il faut repérer les deux rythmes.

Montant minimum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur minimum, le poids minimum et la quantité minimale.

Montant maximum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur maximum, le poids maximum et la quantité maximum.

## Rythme des transactions en Septembre (II16SEP)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète  
Format: numeric  
Largeur: 1  
Décimales: 0  
Intervalle: 0-3

Enregistrements valides: 62  
Invalide: 8  
Minimum: 0  
Maximum: 3

### Description

Il s'agit des fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de septembre

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

### Instructions aux enquêteurs

## Rythme des transactions en Septembre (II16SEP)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours l'année. Vous êtes appelé à demander les périodes de faible, moyenne et forte activité. Trois possibilités sont prévues :

Ø mois de faible activité « Minimum » ? code 1,

Ø mois d'activité moyenne « Moyen » ? code 2,

Ø mois de forte activité « Maximum » ? code 3.

Ø Pour les mois où l'établissement n'a pas fonctionné, inscrire 0.

Attention : s'il y a des mois de forte activité, c'est qu'il doit en avoir de faible : il faut repérer les deux rythmes.

Montant minimum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur minimum, le poids minimum et la quantité minimale.

Montant maximum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur maximum, le poids maximum et la quantité maximum.

## Rythme des transactions en Octobre (II16OCT)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète  
Format: numeric  
Largeur: 1  
Décimales: 0  
Intervalle: 0-3

Enregistrements valides: 68  
Invalide: 2  
Minimum: 0  
Maximum: 3

### Description

Il s'agit des fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de octobre

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

### Instructions aux enquêteurs

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours l'année. Vous êtes appelé à demander les périodes de faible, moyenne et forte activité. Trois possibilités sont prévues :

Ø mois de faible activité « Minimum » ? code 1,

Ø mois d'activité moyenne « Moyen » ? code 2,

Ø mois de forte activité « Maximum » ? code 3.

Ø Pour les mois où l'établissement n'a pas fonctionné, inscrire 0.

Attention : s'il y a des mois de forte activité, c'est qu'il doit en avoir de faible : il faut repérer les deux rythmes.

Montant minimum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur minimum, le poids minimum et la quantité minimale.

Montant maximum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur maximum, le poids maximum et la quantité maximum.

## Rythme des transactions en Novembre (II16NOV)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète  
Format: numeric  
Largeur: 1  
Décimales: 0  
Intervalle: 0-3

Enregistrements valides: 68  
Invalide: 2  
Minimum: 1  
Maximum: 3

### Description

Il s'agit des fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de novembre

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

### Instructions aux enquêteurs

## Rythme des transactions en Novembre (II16NOV)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours l'année. Vous êtes appelé à demander les périodes de faible, moyenne et forte activité. Trois possibilités sont prévues :

Ø mois de faible activité « Minimum » ? code 1,

Ø mois d'activité moyenne « Moyen » ? code 2,

Ø mois de forte activité « Maximum » ? code 3.

Ø Pour les mois où l'établissement n'a pas fonctionné, inscrire 0.

Attention : s'il y a des mois de forte activité, c'est qu'il doit en avoir de faible : il faut repérer les deux rythmes.

Montant minimum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur minimum, le poids minimum et la quantité minimale.

Montant maximum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur maximum, le poids maximum et la quantité maximum.

## Rythme des transactions en Decembre (II16DEC)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Discrète  
Format: numeric  
Largeur: 1  
Décimales: 0  
Intervalle: 0-3

Enregistrements valides: 68  
Invalide: 2  
Minimum: 1  
Maximum: 3

### Description

Il s'agit des fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours du mois de decembre

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

### Instructions aux enquêteurs

On veut saisir à ce niveau les fluctuations que l'activité économique de l'unité a enregistré au cours l'année. Vous êtes appelé à demander les périodes de faible, moyenne et forte activité. Trois possibilités sont prévues :

Ø mois de faible activité « Minimum » ? code 1,

Ø mois d'activité moyenne « Moyen » ? code 2,

Ø mois de forte activité « Maximum » ? code 3.

Ø Pour les mois où l'établissement n'a pas fonctionné, inscrire 0.

Attention : s'il y a des mois de forte activité, c'est qu'il doit en avoir de faible : il faut repérer les deux rythmes.

Montant minimum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur minimum, le poids minimum et la quantité minimale.

Montant maximum : Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur maximum, le poids maximum et la quantité maximum.

## Montant minimum en valeur (II171V)

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

### Aperçu

Type: Continu  
Format: numeric  
Largeur: 10  
Décimales: 0  
Intervalle: 2000-54700000

Enregistrements valides: 63  
Invalide: 7  
Minimum: 2000  
Maximum: 54700000  
Moyenne: 2005582.5  
Ecart-type: 7325535.2

### Description

Il s'agit à ce niveau de prendre le montant minimum en valeur

### Univers

Tous les enquêtés

### Source d'information

Enquêté

**Valeur minimum en Poids (II171P)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 55
Format: numeric	Invalide: 15
Largeur: 6	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 147000
Intervalle: 0-147000	Moyenne: 8701.9
	Ecart-type: 24660.5

**Description**

Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur minimum du poids

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Valeur minimum en quantité (II171Q)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 59
Format: numeric	Invalide: 11
Largeur: 6	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 10000
Intervalle: 1-10000	Moyenne: 415.8
	Ecart-type: 1434

**Description**

Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur minimum en quantité

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Montant maximum en valeur (II172V)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 60
Format: numeric	Invalide: 10
Largeur: 10	Minimum: 10800
Décimales: 0	Maximum: 109400000
Intervalle: 10800-109400000	Moyenne: 5603211.7
	Ecart-type: 18373781.2

**Description**

Il s'agit à ce niveau de prendre le montant maximum en valeur

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Valeur maximum en Poids (II172P)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 52
Format: numeric	Invalide: 18
Largeur: 6	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 500000
Intervalle: 0-500000	Moyenne: 25842.3
	Ecart-type: 79117.3

**Description**

Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur maximum du poids

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Valeur maximum en quantite (II172Q)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 56
Format: numeric	Invalide: 14
Largeur: 6	Minimum: 2
Décimales: 0	Maximum: 500000
Intervalle: 2-500000	Moyenne: 9502.8
	Ecart-type: 66754.9

**Description**

Il s'agit à ce niveau de prendre la valeur minimum en quantité

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Montant des faux frais payes par transaction (III1)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 66
Format: numeric	Invalide: 4
Largeur: 8	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 87500
Intervalle: 0-87500	Moyenne: 7640.2
	Ecart-type: 17006.2

**Description**

Il s'agit des frais supportés par les commerçants au cours du transport de leurs marchandises. On peut citer les rançonnements policiers et autres.

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Instructions aux enquêteurs**

Il s'agit des frais supportés par les commerçants au cours du transport de leurs marchandises. On peut citer les rançonnements policiers et autres.



**Montant des taxes/impôts payés par transaction (III2)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 60
Format: numeric	Invalide: 10
Largeur: 8	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 30000
Intervalle: 0-30000	Moyenne: 1738.3
	Ecart-type: 5455.8

**Description**

Il s'agit des impôts et/ou taxes supportés par les commerçants au cours du transport de leurs marchandises. On peut citer les taxes perçues par les collectivités locales contre délivrance de quittance ou de reçu.

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Instructions aux enquêteurs**

Il s'agit des impôts et/ou taxes supportés par les commerçants au cours du transport de leurs marchandises. On peut citer les taxes perçues par les collectivités locales contre délivrance de quittance ou de reçu.

**Propriété du moyen de transport (III3)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 67
Format: numeric	Invalide: 3
Largeur: 1	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 3
Intervalle: 0-3	

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Instructions aux enquêteurs**

Posez la question et encerclez la réponse correspondante

**Montant de la consommation en carburant (III4)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 18
Format: numeric	Invalide: 52
Largeur: 8	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 60000
Intervalle: 0-60000	Moyenne: 11205.6
	Ecart-type: 19713.9

**Description**

Il s'agit des frais de consommations en carburant que le commerçant supporte pour le transport de ses marchandises

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Instructions aux enquêteurs**

**Montant de la consommation en carburant (III4)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

Prendre à ce niveau les frais de consommations en carburant que le commerçant supporte pour le transport de ses marchandises

**Montant des frais de réparation (III5)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 17
Format: numeric	Invalide: 53
Largeur: 8	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 175000
Intervalle: 0-175000	Moyenne: 22411.8
	Ecart-type: 46292.6

**Description**

Il s'agit des frais mensuels de réparations que le commerçant supporte pour le transport de ses marchandises.

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Instructions aux enquêteurs**

Prendre à ce niveau les frais mensuels de réparations que le commerçant supporte pour le transport de ses marchandises.

**Cout de location (III6)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 55
Format: numeric	Invalide: 15
Largeur: 8	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 500000
Intervalle: 0-500000	Moyenne: 31631.8
	Ecart-type: 78159.7

**Description**

Il s'agit du montant des frais de location ou de transport supportés pour le commerçant non propriétaire

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Instructions aux enquêteurs**

Prendre à ce niveau le montant des frais de location ou de transport supportés pour le commerçant non propriétaire.

**Nombre d'aides familiaux (III7)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 40
Format: numeric	Invalide: 30
Largeur: 2	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 8
Intervalle: 0-8	Moyenne: 0.7
	Ecart-type: 1.4

**Nombre d'aides familiaux (III7)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Description**

Prendre l'effectif des aides familiaux (Définir les aides familiaux).

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Instructions aux enquêteurs**

Prendre l'effectif des aides familiaux (Définir les aides familiaux).

**Nombre d'ouvriers (III8)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète	Enregistrements valides: 40
Format: numeric	Invalide: 30
Largeur: 2	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 3
Intervalle: 0-3	Moyenne: 0.1
	Ecart-type: 0.5

**Description**

Il s'agit de l'effectif des ouvriers permanents

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Instructions aux enquêteurs**

: Prendre l'effectif des ouvriers permanents. Prendre les ouvriers qui sont permanents au moment de l'enquête. Le caractère permanent de l'ouvrier est lié ici au payement à ce dernier d'un salaire.

**Salaire mensuel des ouvriers (III9)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 39
Format: numeric	Invalide: 31
Largeur: 6	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 50000
Intervalle: 0-50000	Moyenne: 2948.7
	Ecart-type: 10743.3

**Description**

Il s'agit du salaire des ouvriers permanents

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Instructions aux enquêteurs**

Prendre le salaire des ouvriers permanents

**Nombre d'ouvriers occasionnels (III10)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 42
Format: numeric	Invalide: 28
Largeur: 2	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 50
Intervalle: 0-50	Moyenne: 5.1
	Ecart-type: 11.2

**Description**

Il s'agit l'effectif des ouvriers occasionnels. Les ouvriers occasionnels sont payés à la tâche.

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Instructions aux enquêteurs**

Prendre l'effectif des ouvriers occasionnels. Les ouvriers occasionnels sont payés à la tâche

**Salaire des ouvriers occasionnels (III11)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 41
Format: numeric	Invalide: 29
Largeur: 6	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 75000
Intervalle: 0-75000	Moyenne: 7489.1
	Ecart-type: 16778.3

**Description**

Il s'agit du salaire des ouvriers occasionnels

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Instructions aux enquêteurs**

Prendre le salaire des ouvriers occasionnels.

**Montant perçu (III12)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Continu	Enregistrements valides: 48
Format: numeric	Invalide: 22
Largeur: 8	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 500000
Intervalle: 0-500000	Moyenne: 18933.3
	Ecart-type: 73087.6

**Description**

C'est le montant perçu par transaction par les chauffeurs, les colporteurs et les passeurs.

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté

**Montant perçu (III12)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Instructions aux enquêteurs**

il s'agit du montant perçu par transaction par les chauffeurs, les colporteurs et les passeurs.

**(chapitre)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète

Format: character

Largeur: 6

Enregistrements valides: 70

Invalide: 0

**Division (division)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète

Format: character

Largeur: 12

Enregistrements valides: 70

Invalide: 0

**Pays de provenance (provenance)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète

Format: character

Largeur: 9

Enregistrements valides: 70

Invalide: 0

**Pays d'origine (origine)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète

Format: character

Largeur: 9

Enregistrements valides: 70

Invalide: 0

**Destination finale (destination)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète

Format: character

Largeur: 9

Enregistrements valides: 70

Invalide: 0

**Marche/lieu d'embarquement des produits (marcheE)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Marche/lieu d'embarquement des produits (marcheE)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: character  
 Largeur: 12

Enregistrements valides: 70  
 Invalide: 0

**Marche/lieu de débarquement des produits (marcheD)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: character  
 Largeur: 12

Enregistrements valides: 70  
 Invalide: 0

**Nature du flux (Flux)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète  
 Format: numeric  
 Largeur: 8  
 Décimales: 0  
 Intervalle: 1-4

Enregistrements valides: 70  
 Invalide: 0  
 Minimum: 1  
 Maximum: 4

**Description**

Importation : L'importation est l'action d'introduire une marchandise quelconque dans un territoire statistique, tandis que l'exportation se rapporte à la sortie d'une marchandise quelconque d'un territoire statistique.

Exportation : L'exportation comprend à la fois les expéditions de marchandises originaires (produits nationaux), au sens des règles d'origine de l'Union et les exportations de marchandises non originaires prises sur le marché local (produits nationalisés).

Réexportation : De façon formelle, la réexportation décrit la sortie d'un territoire statistique de marchandises préalablement importées sous régimes suspensifs. Dans le cadre de cette enquête, on se basera à la fois sur la nationalité de la marchandise (étranger) et la nationalité de l'opérateur économique (béninois) pour apprécier s'il s'agit vraiment d'une réexportation. On constatera donc la réexportation en cas de sortie des produits étrangers par des opérateurs économiques résidents.

Transit : Le transit consiste à faire passer des marchandises à travers le territoire d'un Etat sans payer les droits de douane. Contrairement à la réexportation, les produits sont importés directement par des opérateurs économiques non résidents qui utilisent le territoire comme pays de transit.

**Univers**

Tous les enquêtés

**Source d'information**

Enquêté ou Enquêteur

**Instructions aux enquêteurs**

Ici il est question de renseigner sur le flux des échanges commerciaux. C'est une question délicate et l'agent de collecte doit faire appel à ses connaissances en la matière (Voir Concepts et Définitions) avant d'encercler la modalité qui convient. Le transit et la réexportation pourraient être difficiles à constater. L'agent de collecte doit bien comprendre le phénomène de transit et celui réexportation pour pouvoir appréhender ces flux. La différence entre le transit et la réexportation se situe au niveau du pays de résidence de l'importateur

**Source de données (SOURCE)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

**Source de données (SOURCE)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

Type: Discrète

Format: numeric

Largeur: 8

Décimales: 2

Intervalle: 1-2

Enregistrements valides: 70

Invalide: 0

Minimum: 1

Maximum: 2

**Question littérale**

Nature du flux

**Identifiant unique de chaque enregistrement (ID2)**

Fichier: BASE\_ECENE\_2010\_VA\_10

**Aperçu**

Type: Discrète

Format: character

Largeur: 42

Enregistrements valides: 70

Invalide: 0

**Description**

Variable créée pour identifier de façon unique chaque enregistrement

**Univers**

Tous les enregistrements

**Source d'information**

Concatenée

# Documentation de l'étude

## Questionnaires

### Questionnaire définitif

---

Titre	Questionnaire définitif
Auteur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Date	2010-01-01
Pays	Bénin
Langue	français
Contributeur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Editeur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Description	Cette ressource comporte le questionnaire de l'enquête. Ce questionnaire comporte quatre (4) sections dont la première est l'identification, la seconde est intitulé caractéristiques générales sur les flux, la troisième concerne les caractéristiques spécifiques sur le flux et la dernière aborde les charges d'exploitation.
Nom du fichier	_documentation/questionnaire/INSAE_ECENE_Questionnaire définitif_2010.pdf

---

## Rapports

### Rapport unique de l'ECENE

---

Titre	Rapport unique de l'ECENE
Auteur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Date	2010-09-01
Pays	Bénin
Langue	féroïen
Contributeur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Editeur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Description	Cette ressource présente le rapport de déroulement de l'ensemble des activités menées pour le compte du premier passage de l'ECENE et s'articule autour des points suivants : <ul style="list-style-type: none"> <li>. organisation mise en place;</li> <li>. déroulement de la collecte des données et problèmes y afférent;</li> <li>. résultats de l'enquête;</li> <li>. perspectives pour l'enquête permanente; et</li> <li>. conclusions et recommandations.</li> </ul>



	LISTE DES TABLEAUX
	LISTE DES FIGURES
	REMERCIEMENTS
	SIGLES ET ABREVIATIONS
	RESUME
	I-INTRODUCTION
	II-ORGANISATION MISE EN PLACE
	2.1. Organisation administrative et financière
	2.2. Organisation technique
	2.2.1. Comité de pilotage
	2.2.2. Comité technique :
	2.2.3. Structure de collecte des données
	2.2.4. Structure de traitement et d'analyse
	III- DEROULEMENT DE LA COLLECTE DES DONNEES ET PROBLEMES Y AFFERENT
	3.1. Déroulement de la collecte
	3.2. Problèmes liés à la collecte des données
Documents techniques	3.2.1. Problèmes organisationnels ou administratifs
	3.2.2. Problèmes et /ou erreurs de remplissage
	IV. TRAITEMENT DES DONNEES
	4.1. Codification et saisie des données
	4.2. Apurement et tabulation
	4.3. Méthodologie d'extrapolation des données
	V. RESULTATS DE L'ENQUETE
	5.1. Caractéristiques des acteurs du commerce extérieur non enregistré
	5.2. Synthèse des résultats
	5.3. Importations
	5.3.1. Importations selon le pays d'origine
	5.3.2. Importations selon le pays de provenance
	5.4. Exportations
	5.5. Réexportations
	5.6. Transit
	VI. PERSPECTIVES POUR LES AUTRES PHASES DE L'ENQUETE
	VII. CONCLUSIONS ET RECOMMANDATIONS
	LISTE DES TABLEAUX
Nom du fichier	_documentation/rapport/INSAE_ECENE_Rapport unique_2010.pdf

## Documents techniques

### Compilation des manuels

Titre	Compilation des manuels
subtitle	INSAE_ECENE_MANUEL AGENT ENQUETEUR_2010
Auteur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Date	2019-07-11T00:39
Pays	Bénin
Langue	français
Contributeur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Editeur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Description	Cette ressource (Compilation des manuels) contient les manuels d'agents enquêteurs et de codification. Le manuel des agents enquêteurs explique comment les opérations vont se dérouler sur le terrain. Dans ce manuel, il est expliqué les termes utilisés dans l'enquête. Quant au manuel de codification, il est expliqué comment certaines variables sont codées dans le cadre de cette opération.
Documents techniques	INSAE_ECENE_MANUEL AGENT ENQUETEUR_2010 INSAE_ECENE_Manuel Codification_2010
Nom du fichier	_documentation/document technique/Compilation des manuels.zip

### Compilation des TDR

Titre	Compilation des TDR
subtitle	INSAE_ECENE_TDR MISSION SUPERVISION_2010

Auteur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Date	2019-07-11T20:39
Pays	Bénin
Langue	français
Contributeur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Editeur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Description	Cette ressource (compilation des TDR) contient les TDR de la mission de supervision sur le terrain et les TDR de l'organisation de l'opération.  Les termes de référence de la mission de supervision de la collecte de données sur le terrain contiennent le contexte et justification, les objectifs, les modalités de mis en oeuvre, et les dispositions pratique.
Documents techniques	Les termes de référence de l'Enquête sur le Commerce Extérieur Non Enregistré comportent le contexte et justification, les objectifs, les résultats attendus, l'organisation de l'opération. Termes de référence de la mission de supervision de la collecte de données sur le terrain
Nom du fichier	TERMES DE REFERENCE DE L'ENQUETE SUR LE COMMERCE EXTERIEUR NON ENREGISTRE _documentation/document technique/Compilation des TDR.zip

## Plan d'analyse des données

---

Titre	Plan d'analyse des données
Auteur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Date	2010-01-01
Pays	Bénin
Langue	français
Contributeur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Editeur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Description	Cette ressource contient le plan d'analyse des données de l'enquête ECENE.
Nom du fichier	_documentation/methodologie/INSAE_ECENE_Plan_analyse_amendé_2010.pdf

## Stratégie de mise en oeuvre de l'ECENE

---

Titre	Stratégie de mise en oeuvre de l'ECENE
Auteur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Date	2010-01-01
Pays	Bénin
Langue	français
Contributeur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Editeur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Description	Cette ressource contient le résumé des tâches effectuées en vue de la collecte des données sur le terrain, la formation des enquêteurs et collecte des données, la phase d'archivage et de traitement des données, la codification, la saisie des données et l'analyse des données et publication des résultats.
Nom du fichier	_documentation/methodologie/INSAE_ECENE_STRATEGIE DE MISE EN OEUVRE_2010.pdf

## Autres ressources

### Compilation des documents administratifs

---

Titre	Compilation des documents administratifs
subtitle	INSAE_ECENE_AIDE MEMOIRE MISSION DE SUIVI_2010
Auteur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Date	2019-07-11T00:21

Pays	Bénin
Langue	français
Contributeur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Editeur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Description	<p>Cette ressource (compilation des documents administratifs) contient six (6) fichiers à savoir:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. aide mémoire pour la mission de suivi des superviseurs;</li> <li>. draft du document de projet;</li> <li>. liste des agents enquêteurs;</li> <li>. message téléphonique des DDPD;</li> <li>. note de services des agents de traitement; et</li> <li>. répartition des superviseurs</li> </ul>
Documents techniques	<p>INSAE_ECENE_AIDE MEMOIRE MISSION DE SUIVI_2010  INSAE_ECENE_Draft Document de projet_2010  INSAE_ECENE_Liste agents enquêteurs_2010  INSAE_ECENE_MESSAGE TELEPHONE DDPD 12-01-2010_2010  INSAE_ECENE_Note de service des agents de traitement_2010  INSAE_ECENE_REPARTITION SUPERVISEURS_2010</p>
Nom du fichier	_documentation/document administratif/Compilation_des_documents_administratifs.zip

## Programme d'apurement

---

Titre	Programme d'apurement
subtitle	correction_ecene_2010
Auteur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Date	2010-09-01
Pays	Bénin
Langue	français
Contributeur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Editeur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Description	Cette ressource contient deux fichiers d'apurement des données de l'enquête ECENE de l'année 2010. Il s'agit d'un programme afin de corriger certaines variables collectées sur le terrain.
Nom du fichier	_programme/apurement/Programme d'apurment.zip