

Bénin - Enquête sur le Commerce Extérieur Non Enregistré 2010

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

Rapport généré le: December 15, 2019

Vous pouvez consulter notre catalogue de données sur:
<http://www.nada.insae-bj.org/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	http://www.nesstar.org/rdf/common
INDUSTRIE, COMMERCE ET MARCHES [2]	CESSDA	http://www.nesstar.org/rdf/common

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	

Nom	Abbréviation	Affiliation	Rôle
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	6629
Variable(s)	85
Structure	Type: Clés: ()
Version	Version 1.0 fichier appuré 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 enquêteur	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	Unité Douanière	discrete	character	
V9	ARROND	Arrondissement	contin	numeric	
V10	POINT	Point de Passage	discrete	character	
V11	CORRIDOR	corridor	discrete	character	
V12	I1	Date de l'enquête	contin	numeric	
V13	I1J	Jour date enquête	discrete	numeric	
V14	I1M	Mois date enquête	discrete	numeric	
V15	I1A	Année date enquête	discrete	numeric	
V16	I2	Nature personne enquêtée	discrete	numeric	
V17	I2AUT	Autres nature personne enquêtée	discrete	character	
V18	I3	Année démarrage activité	contin	numeric	
V19	I5	Forme juridique	discrete	numeric	
V20	I5AUT	Autres formes juridiques	discrete	character	
V21	I6	Immatriculation	discrete	numeric	
V22	I9	Nationalité entreprise	discrete	numeric	
V23	I10	Code entreprise étrangère	discrete	numeric	
V24	I11	Pays de résidence entreprise	discrete	numeric	
V25	I12	Mode de transport	discrete	numeric	
V26	I12AUT	Autres mode de transport	discrete	character	
V27	I13	Moyen de transport	discrete	numeric	

ID	Nom	Libellé	Type	Format	Question
V28	I13AUT	Autres moyens de transport	discrete	character	
V29	I14	Nationalité du moyen de transport	discrete	numeric	
V30	I16	Nombre de produits	discrete	numeric	
V31	I11	Numero d'ordre du questionnaire	contin	numeric	
V32	I11_C		discrete	character	
V33	I11_CC		discrete	character	
V34	I12	Numero produit	discrete	numeric	
V35	I12_C		discrete	character	
V36	I12_CC		discrete	character	
V37	I13	Libellé du produit	discrete	character	
V38	I14	Nature du colis	discrete	numeric	
V39	I15	Nombre de colis	contin	numeric	
V40	I16	Poids brut	contin	numeric	
V41	I17	Poids net	contin	numeric	
V42	I18	Valeur du produit	contin	numeric	
V43	I113	Principaux clients/fournisseurs	discrete	numeric	
V44	I114	Périodicité des transactions	discrete	numeric	
V45	I115	Nombre de transactions au cours de cette periode	contin	numeric	
V46	I116JAN	Rythme des transactions en Janvier	discrete	numeric	
V47	I116FEV	Rythme des transactions en Fevrier	discrete	numeric	
V48	I116MAR	Rythme des transactions en Mars	discrete	numeric	
V49	I116AVR	Rythme des transactions en Avril	discrete	numeric	
V50	I116MAI	Rythme des transactions en Mai	discrete	numeric	
V51	I116JUI	Rythme des transactions en Juin	discrete	numeric	
V52	I116JUIL	Rythme des transactions en Juillet	discrete	numeric	
V53	I116AOU	Rythme des transactions en Aout	discrete	numeric	
V54	I116SEP	Rythme des transactions en Septembre	discrete	numeric	
V55	I116OCT	Rythme des transactions en Octobre	discrete	numeric	
V56	I116NOV	Rythme des transactions en Novembre	discrete	numeric	
V57	I116DEC	Rythme des transactions en Decembre	discrete	numeric	
V58	I1171V	Montant minimum en valeur	contin	numeric	
V59	I1171P	Montant minimum en Poids	contin	numeric	
V60	I1171Q	Montant minimum en qté	contin	numeric	
V61	I1172V	Montant maximum en valeur	contin	numeric	
V62	I1172P	Montant maximum en Poids	contin	numeric	
V63	I1172Q	Montant maximum en qté	contin	numeric	
V64	III1	Montant des faux frais payés par transaction	contin	numeric	
V65	III2	Montant des taxes/impôts payés par transaction	contin	numeric	
V66	III3	Propriété du moyen de transport	discrete	numeric	
V67	III4	Montant de la consommation en carburant	contin	numeric	

ID	Nom	Libellé	Type	Format	Question
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 perÅu	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	MarchÅ/lieu d'embarquement des produits	discrete	character	
V82	marcheD	MarchÅ/lieu de debarquement des produits	discrete	character	
V83	Flux		discrete	numeric	
V84	SOURCE	Source de donnÅes	discrete	numeric	
V85	ID2		discrete	character	

Numero du questionnaire (NQUEST)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 6629
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 4	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 219
Intervalle: 1-219	Moyenne: 29.6
	Ecart-type: 29.9

Numero enquêteur (NUMENQ)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 6629
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 4	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 1223
Intervalle: 1-1223	Moyenne: 115.4
	Ecart-type: 69.6

(NUMENQ_C)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6629
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 9	

(NUMENQ_CC)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6629
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 9	

Departement (DEP)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6629
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 2	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 12
Intervalle: 1-12	

Région Douanière (RD)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Région Douanière (RD)

Fichier: BASE_ECENE_2010

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

Enregistrements valides: 6629
 Invalide: 0
 Minimum: 1
 Maximum: 6

Commune (COMMUNE)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

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

Enregistrements valides: 6629
 Invalide: 0
 Minimum: 1
 Maximum: 9
 Moyenne: 4
 Ecart-type: 2.5

Unité Douanière (UD)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète
 Format: character
 Largeur: 6

Enregistrements valides: 6629
 Invalide: 0

Arrondissement (ARROND)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

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

Enregistrements valides: 6629
 Invalide: 0
 Minimum: 1
 Maximum: 59
 Moyenne: 14.7
 Ecart-type: 21

Point de Passage (POINT)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète
 Format: character
 Largeur: 6

Enregistrements valides: 6629
 Invalide: 0

corridor (CORRIDOR)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

corridor (CORRIDOR)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Type: Discrète
 Format: character
 Largeur: 12

Enregistrements valides: 6629
 Invalide: 0

Date de l'enquête (I1)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu
 Format: numeric
 Largeur: 8
 Décimales: 0
 Intervalle: 20012010-27012010

Enregistrements valides: 6566
 Invalide: 63
 Minimum: 20012010
 Maximum: 27012010
 Moyenne: 23940278.4
 Ecart-type: 1891304.3

Jour date enquête (I1J)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète
 Format: numeric
 Largeur: 2
 Décimales: 0
 Intervalle: 15-27

Enregistrements valides: 6565
 Invalide: 64
 Minimum: 15
 Maximum: 27
 Moyenne: 23.9
 Ecart-type: 1.9

Mois date enquête (I1M)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

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

Enregistrements valides: 6566
 Invalide: 63
 Minimum: 1
 Maximum: 2

Année date enquête (I1A)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

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

Enregistrements valides: 6566
 Invalide: 63
 Minimum: 2010
 Maximum: 2010

Nature personne enquête (I2)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Nature personne enquêtée (I2)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6629
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 1	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 9
Intervalle: 1-9	

Autres nature personne enquêtée (I2AUT)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 317
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 75	

Année démarrage activité (I3)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 6050
Format: numeric	Invalide: 579
Largeur: 4	Minimum: 1940
Décimales: 0	Maximum: 2010
Intervalle: 1940-2010	Moyenne: 2001.6
	Ecart-type: 7.6

Forme juridique (I5)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6590
Format: numeric	Invalide: 39
Largeur: 2	Minimum: 11
Décimales: 0	Maximum: 98
Intervalle: 11-98	

Autres formes juridiques (I5AUT)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 70
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 75	

Immatriculation (I6)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Immatriculation (I6)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6598
Format: numeric	Invalide: 31
Largeur: 1	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 5
Intervalle: 1-5	

Nationalité© entreprise (I9)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6563
Format: numeric	Invalide: 66
Largeur: 3	Minimum: 204
Décimales: 0	Maximum: 854
Intervalle: 4-894	

Code entreprise étrangère (I10)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 0
Format: numeric	Invalide: 6629
Largeur: 13	
Décimales: 0	

Pays de résidence© entreprise (I11)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6532
Format: numeric	Invalide: 97
Largeur: 3	Minimum: 204
Décimales: 0	Maximum: 854
Intervalle: 4-894	

Mode de transport (I12)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6625
Format: numeric	Invalide: 4
Largeur: 1	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 8
Intervalle: 1-8	

Autres mode de transport (I12AUT)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Autres mode de transport (I12AUT)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Type: Discrète

Format: character

Largeur: 45

Enregistrements valides: 5

Invalide: 0

Moyen de transport (I13)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète

Format: numeric

Largeur: 1

Décimales: 0

Intervalle: 1-9

Enregistrements valides: 6566

Invalide: 63

Minimum: 1

Maximum: 9

Autres moyens de transport (I13AUT)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète

Format: character

Largeur: 45

Enregistrements valides: 519

Invalide: 0

Nationalité[©] du moyen de transport (I14)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète

Format: numeric

Largeur: 3

Décimales: 0

Intervalle: 4-999

Enregistrements valides: 6518

Invalide: 111

Minimum: 4

Maximum: 999

Nombre de produits (I16)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète

Format: numeric

Largeur: 2

Décimales: 0

Intervalle: 1-10

Enregistrements valides: 6629

Invalide: 0

Minimum: 1

Maximum: 10

Moyenne: 1.6

Ecart-type: 1

Numero d'ordre du questionnaire (II1)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Numero d'ordre du questionnaire (II1)

Fichier: BASE_ECENE_2010

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

Enregistrements valides: 6629
 Invalide: 0
 Minimum: 2010001
 Maximum: 41030022
 Moyenne: 20970607.3
 Ecart-type: 11292781.8

(II1_C)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète
 Format: character
 Largeur: 24

Enregistrements valides: 6629
 Invalide: 0

(II1_CC)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète
 Format: character
 Largeur: 24

Enregistrements valides: 6629
 Invalide: 0

Numero produit (II2)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

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

Enregistrements valides: 6629
 Invalide: 0
 Minimum: 1
 Maximum: 10
 Moyenne: 1.3
 Ecart-type: 0.7

(II2_C)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète
 Format: character
 Largeur: 6

Enregistrements valides: 6629
 Invalide: 0

(II2_CC)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète
 Format: character
 Largeur: 6

Enregistrements valides: 6629
 Invalide: 0

Libellé du produit (II3)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète
 Format: character
 Largeur: 30

Enregistrements valides: 6629
 Invalide: 0

Nature du colis (II4)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

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

Enregistrements valides: 6314
 Invalide: 315
 Minimum: 1
 Maximum: 260

Nombre de colis (II5)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

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

Enregistrements valides: 6552
 Invalide: 77
 Minimum: 0
 Maximum: 8800
 Moyenne: 50.2
 Ecart-type: 210.1

Poids brut (II6)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

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

Enregistrements valides: 5785
 Invalide: 844
 Minimum: 0
 Maximum: 885360
 Moyenne: 2649.4
 Ecart-type: 19078.1

Poids net (II7)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

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

Enregistrements valides: 5803
 Invalide: 826
 Minimum: 0
 Maximum: 885360
 Moyenne: 2542.3
 Ecart-type: 18046.3

Valeur du produit (II8)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 6352
Format: numeric	Invalide: 277
Largeur: 10	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 1800000000
Intervalle: 0-1800000000	Moyenne: 1139659.9
	Ecart-type: 23152685.3

Principaux clients/fournisseurs (II13)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6573
Format: numeric	Invalide: 56
Largeur: 1	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 4
Intervalle: 1-4	

PÃ©riodicitÃ© des transactions (II14)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6607
Format: numeric	Invalide: 22
Largeur: 1	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 6
Intervalle: 1-6	

Nombre de transactions au cours de cette periode (II15)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 6375
Format: numeric	Invalide: 254
Largeur: 2	Minimum: 1
Décimales: 0	Maximum: 55
Intervalle: 1-55	Moyenne: 2.5
	Ecart-type: 4

Rythme des transactions en Janvier (II16JAN)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6508
Format: numeric	Invalide: 121
Largeur: 1	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 3
Intervalle: 0-3	

Rythme des transactions en Février (II16FEV)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6499
Format: numeric	Invalide: 130
Largeur: 1	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 3
Intervalle: 0-3	

Rythme des transactions en Mars (II16MAR)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6497
Format: numeric	Invalide: 132
Largeur: 1	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 3
Intervalle: 0-3	

Rythme des transactions en Avril (II16AVR)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6494
Format: numeric	Invalide: 135
Largeur: 1	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 3
Intervalle: 0-3	

Rythme des transactions en Mai (II16MAI)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6491
Format: numeric	Invalide: 138
Largeur: 1	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 3
Intervalle: 0-3	

Rythme des transactions en Juin (II16JUI)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6490
Format: numeric	Invalide: 139
Largeur: 1	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 3
Intervalle: 0-3	

Rythme des transactions en Juillet (II16JUIL)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Rythme des transactions en Juillet (II16JUIL)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6493
Format: numeric	Invalide: 136
Largeur: 1	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 3
Intervalle: 0-3	

Rythme des transactions en Aout (II16AOU)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6493
Format: numeric	Invalide: 136
Largeur: 1	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 3
Intervalle: 0-3	

Rythme des transactions en Septembre (II16SEP)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6233
Format: numeric	Invalide: 396
Largeur: 1	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 3
Intervalle: 0-3	

Rythme des transactions en Octobre (II16OCT)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6500
Format: numeric	Invalide: 129
Largeur: 1	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 3
Intervalle: 0-3	

Rythme des transactions en Novembre (II16NOV)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6497
Format: numeric	Invalide: 132
Largeur: 1	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 3
Intervalle: 0-3	

Rythme des transactions en Decembre (II16DEC)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Rythme des transactions en Decembre (II16DEC)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6502
Format: numeric	Invalide: 127
Largeur: 1	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 3
Intervalle: 0-3	

Montant minimum en valeur (II171V)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 6064
Format: numeric	Invalide: 565
Largeur: 10	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 1500000000
Intervalle: 0-1500000000	Moyenne: 3042958.3
	Ecart-type: 31896115.6

Montant minimum en Poids (II171P)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 5347
Format: numeric	Invalide: 1282
Largeur: 6	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 800000
Intervalle: 0-800000	Moyenne: 6595.3
	Ecart-type: 34254.4

Montant minimum en qtÃ© (II171Q)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 5758
Format: numeric	Invalide: 871
Largeur: 6	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 705600
Intervalle: 0-705600	Moyenne: 1581.1
	Ecart-type: 19526.7

Montant maximum en valeur (II172V)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 6029
Format: numeric	Invalide: 600
Largeur: 10	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 8650000000
Intervalle: 0-8650000000	Moyenne: 17062834.9
	Ecart-type: 302193586.3

Montant maximum en Poids (II172P)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 5314
Format: numeric	Invalide: 1315
Largeur: 6	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 960000
Intervalle: 0-960000	Moyenne: 15002
	Ecart-type: 64526

Montant maximum en qtÃ© (II172Q)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 5737
Format: numeric	Invalide: 892
Largeur: 6	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 999999
Intervalle: 0-999999	Moyenne: 3413.8
	Ecart-type: 37020.8

Montant des faux frais payÃ©s par transaction (III1)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 6343
Format: numeric	Invalide: 286
Largeur: 8	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 1120000
Intervalle: 0-1120000	Moyenne: 10607.3
	Ecart-type: 50897.8

Montant des taxes/impôts payÃ©s par transaction (III2)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 5725
Format: numeric	Invalide: 904
Largeur: 8	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 1000000
Intervalle: 0-1000000	Moyenne: 6795.2
	Ecart-type: 50682.2

PropriÃ©tÃ© du moyen de transport (III3)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6501
Format: numeric	Invalide: 128
Largeur: 1	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 3
Intervalle: 0-3	

Montant de la consommation en carburant (III4)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 2117
Format: numeric	Invalide: 4512
Largeur: 8	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 1150000
Intervalle: 0-1150000	Moyenne: 14364.6
	Ecart-type: 59301.3

Montant des frais de reparation (III5)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 2094
Format: numeric	Invalide: 4535
Largeur: 8	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 800000
Intervalle: 0-800000	Moyenne: 18034.6
	Ecart-type: 44789.1

Cout de location (III6)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 4994
Format: numeric	Invalide: 1635
Largeur: 8	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 2000000
Intervalle: 0-2000000	Moyenne: 25590.4
	Ecart-type: 89827.8

Nombre d'aides familiaux (III7)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 4193
Format: numeric	Invalide: 2436
Largeur: 2	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 80
Intervalle: 0-80	Moyenne: 0.8
	Ecart-type: 2.4

Nombre d'ouvriers (III8)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 4124
Format: numeric	Invalide: 2505
Largeur: 2	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 60
Intervalle: 0-60	Moyenne: 0.6
	Ecart-type: 3

Salaire mensuel des ouvriers (III9)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 3944
Format: numeric	Invalide: 2685
Largeur: 6	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 780000
Intervalle: 0-780000	Moyenne: 13345.8
	Ecart-type: 59456.2

Nombre d'ouvriers occasionnels (III10)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 4144
Format: numeric	Invalide: 2485
Largeur: 2	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 90
Intervalle: 0-90	Moyenne: 1.7
	Ecart-type: 6.1

Salaire des ouvriers occasionnels (III11)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 4037
Format: numeric	Invalide: 2592
Largeur: 6	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 700000
Intervalle: 0-700000	Moyenne: 5106.6
	Ecart-type: 24735.8

Montant perÅu (III12)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Continu	Enregistrements valides: 4639
Format: numeric	Invalide: 1990
Largeur: 8	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 23400000
Intervalle: 0-23400000	Moyenne: 37061.3
	Ecart-type: 412356

(chapitre)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6629
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 6	

Division (division)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète
 Format: character
 Largeur: 12

Enregistrements valides: 6629
 Invalide: 0

Pays de provenance (provenance)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète
 Format: character
 Largeur: 9

Enregistrements valides: 6629
 Invalide: 0

Pays d'origine (origine)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète
 Format: character
 Largeur: 9

Enregistrements valides: 6629
 Invalide: 0

Destination finale (destination)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète
 Format: character
 Largeur: 9

Enregistrements valides: 6629
 Invalide: 0

Marché/lieu d'embarquement des produits (marcheE)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète
 Format: character
 Largeur: 12

Enregistrements valides: 6628
 Invalide: 0

Marché/lieu de débarquement des produits (marcheD)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète
 Format: character
 Largeur: 12

Enregistrements valides: 6628
 Invalide: 0

(Flux)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6629
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 8	Minimum: 0
Décimales: 0	Maximum: 4
Intervalle: 0-4	

Source de données (SOURCE)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6629
Format: numeric	Invalide: 0
Largeur: 8	Minimum: 1
Décimales: 2	Maximum: 2
Intervalle: 1-2	

(ID2)

Fichier: BASE_ECENE_2010

Aperçu

Type: Discrète	Enregistrements valides: 6629
Format: character	Invalide: 0
Largeur: 42	

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 de l'achuve

Titre	Rapport de l'achuve
Auteur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE)
Date	2019-12-15
Pays	Bénin
Langue	français
Contributeur(s)	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique (INSAE) , Unioin Européenne (UE)
Nom du fichier	ECENE_2010.pdf

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"> . organisation mise en place; . déroulement de la collecte des données et problèmes y afférent; . résultats de l'enquête; . perspectives pour l'enquête permanente; et . conclusions et recommandations.

	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"> . aide mémoire pour la mission de suivi des superviseurs; . draft du document de projet; . liste des agents enquêteurs; . message téléphonique des DDPD; . note de services des agents de traitement; et . répartition des superviseurs
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
