

Enquête sur les technologies de l'information et de la communication et le commerce électronique (auprès des entreprises)	
« Carte d'identité »	
Nom	Enquête sur les technologies de l'information et de la communication et le commerce électronique (auprès des entreprises)
N° de visa	2017A017EC
Année	2017
Périodicité	Annuelle
Service enquêteur responsable	Insee Direction des statistiques d'entreprises (DSE) Département des synthèses sectorielles (DSS) Division « Enquêtes thématiques et études transversales » (DETET) Section « Enquêtes thématiques » (SET)
Bref historique	Cette enquête se situe dans la lignée d'enquêtes thématiques conduites depuis 2001, à l'initiative d'Eurostat. En France, ce type d'enquête a été conduit en 2002 auprès de 12 000 entreprises de l'industrie, du commerce et des services (TIC 2002) après des investigations spécifiques menées sur le thème du commerce électronique en 2000. Puis des enquêtes annuelles concernant les entreprises d'au moins 10 personnes occupées ont été réalisées dans le cadre du règlement n°808/2004 du 21 avril 2004 du Parlement européen et du Conseil, amendé par le règlement n°1006/2009 du 16 septembre 2009, concernant les statistiques communautaires sur la société de l'information.
Concepts et mesures	
Thèmes abordés	Le programme d'enquêtes sur les TIC se compose d'une séquence d'enquêtes annuelles conçues autour d'un tronc commun portant sur trois thèmes principaux (équipement en TIC, accès et usage d'Internet, commerce électronique) auquel est adjoint chaque année un ou plusieurs module(s) traitant d'un thème nouveau ou approfondissant l'un des thèmes de base (par exemple, le cloud computing et le big data en 2016 et les technologies de radio-identification en 2017). Depuis 2012, à la demande du Cnis, elle est accompagnée une fois tous les 5 ans environ d'une enquête sur les entreprises de moins de 10 personnes occupées (enquête TIC – TPE).
Diffusion	
Publication	Insee Première, Insee Résultats disponible sur le site insee.fr
Mise à disposition des données	L'enquête fait l'objet d'une procédure d'archivage des bases de données sous GEN. Les fichiers individuels sont mis à disposition des utilisateurs extérieurs à l'Insee via le CASD, après passage au Comité du secret.
Caractéristiques	
Définition du champ	Les unités légales enquêtées seront des unités françaises, actives, marchandes, exploitantes de 10 personnes occupées ou plus (les personnes non-salariées sont incluses dans les effectifs) hors secteur public (catégorie juridique commençant par 7). Les entreprises appartiennent aux secteurs suivants de la NACE rév. 2 : - l'industrie manufacturière (section C) - la production et la distribution d'électricité, de gaz, de vapeur et d'air conditionné (section D) - la production et la distribution d'eau, l'assainissement, la gestion des déchets et la dépollution (section E) - la construction (section F) - le commerce, la réparation d'automobiles et de motocycles (section G) - les transports et l'entreposage (section H) - l'hébergement et la restauration (section I) - l'information et la communication (section J) - les activités immobilières (section L) - les activités spécialisées, scientifiques et techniques hors activités vétérinaires (divisions 69 à 74) - les activités de services administratifs et de soutien (section N) - la réparation d'ordinateurs et d'équipements de communication (groupe 95). Les unités légales sous forme de société civile immobilière sont exclues du champ de l'enquête (catégorie juridique '6540'). En effet, l'enquête TIC-TPE 2012 a fait apparaître que l'enquête n'est pas pertinente pour ces unités sans activité économique et même le plus souvent sans salarié.
Taille de l'échantillon	12 527 unités
Temps de réponse médian	Le temps de réponse médian (estimé après redressement) est de 20 minutes. Le comité du label s'assure que l'enquête n'entraîne pas de charge excessive sur les enquêtés. De plus, d'autres décisions ont été prises afin de limiter la charge des répondants : - coordination négative de l'échantillon de TIC avec les échantillons d'un certain nombre d'autres enquêtes - collecte électronique - possibilité de valider les derniers chiffres d'affaires et effectifs connus, pré-remplis dans le questionnaire - possibilité de répondre à certaines questions en % si la valeur exacte en nombre est inconnue.
Caractère de l'enquête	Enquête d'intérêt général et de qualité statistique à caractère obligatoire

Collecte	
Période de collecte	La période de collecte s'est étendue du 6 janvier au 12 mai 2017.
Mode de collecte	Il s'agit d'une enquête collectée essentiellement par internet (98,1 % des retours) et à la demande de l'entreprise par voie postale.
Unité d'interrogation	L'unité d'interrogation est l'unité légale (UL), identifiée par son numéro SIREN, à l'exception de 13 unités qui seront interrogées en entreprises profilées (EP).
Échantillon enquêté	
Plan de sondage	<p>L'échantillon est tiré dans une base de sondage construite à partir du répertoire Sirius, selon un sondage aléatoire simple stratifié, croisement entre 31 secteurs d'activité et 5 tranches d'effectifs, dont 4 sont scindées en 2 tranches de chiffres d'affaires (soit 279 strates).</p> <p>Les allocations de l'échantillon national sont issues d'une allocation mixte, correspondant à une moyenne entre :</p> <ul style="list-style-type: none"> - une allocation proportionnelle au nombre d'unités, a priori plus adaptée aux paramètres d'intérêt de type proportion - une allocation proportionnelle au nombre de personnes occupées, a priori plus adaptée aux paramètres d'intérêt de type montant. <p>La part de la population de la strate exhaustive (avec le poids au lancement (POIDS_L) est :</p> <ul style="list-style-type: none"> - dans l'échantillon : 22,6 % (= 2 828 / 12 527) - dans la population totale : 1,5 % (= 2 828 / 193 173) <p>La distribution des taux de sondage par strate est la suivante :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1er quartile = 9 % - médiane = 32 % - 3e quartile = 100 %
Unités de mesure	<ul style="list-style-type: none"> - Effectifs (PO, EMP_ORDI_VAL, EMP_INTERNET_VAL, PORTABLE_VAL) en nombre de personnes occupées - Montants (CA, VENT_WEB_VAL, VENT_EDI_VAL) en milliers d'euros - Part des personnes utilisant un ordinateur (EMP_ORDI_PCT), utilisant un accès internet (EMP_INTERNET_PCT), utilisant un appareil portable permettant une connexion mobile à internet (PORTABLE_PCT), part des ventes web dans le chiffre d'affaires (VENT_WEB_PCT), part des ventes EDI dans le chiffre d'affaires (VENT_EDI_PCT), répartition des ventes web selon le type de client (BTOC, BTOB) et part des commandes reçues par site web ou marketplace (VENT_APPLI_WEB_PCT, VENT_APPLI_MARKET_PCT) en pourcentage (%)
Qualité	
Processus	<p>Les différentes étapes de l'enquête garantissent que le processus répond aux exigences en matière de production statistique :</p> <ul style="list-style-type: none"> - tirage stratifié de l'échantillon - relances et contrôles des données en cours de collecte - apurement - redressement de la non-réponse totale - calage - redressement de la non réponse partielle - winsorisation

Évaluation	<p>Avant toute exploitation, il est utile d'apprécier la qualité des variables au travers de leur taux de non-réponse partielle et des intervalles de confiance fournis dans les indicateurs de qualité de l'enquête.</p> <p>Variables à analyser avec précaution (liste non exhaustive) :</p> <p>Les variables présentant des taux de non-réponse partielle élevés doivent être interprétées avec précaution, puisqu'une partie non négligeable de leurs réponses a été imputée. On peut citer notamment les variables suivantes (seuil mis arbitrairement à 10 %) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - INTERNET_GP ; - VITESSE_CONNEX ; - CONNEX_MOB_GP ; - VENT_APPLI_MARKET. <p>Cette liste n'est pas exhaustive, puisque d'autres éléments sont à prendre en compte, tels que la précision des estimations et le fait de croiser ou pas la variable avec des domaines de diffusion.</p> <p>Ainsi par exemple :</p> <p>Pour les variables qualitatives, les variables sur le partage électronique de l'information au sein de l'entreprise (PGI_ERP, INFO_CLIENT, MARKETING), ainsi que de nombreuses variables sur l'utilisation du site web ou des médias sociaux (notamment CATALOGUES et ACCES_MEDIAS) sont à interpréter avec précaution pour les secteurs I__ (divisions 55 et 56), J_s (divisions 58 à 63 + groupe 951) et M__ (divisions 69 à 74) lorsque l'on croise le secteur d'activité avec la taille de l'entreprise (en 5 tranches) : les écarts-types élevés entraînent des intervalles de confiance assez larges (de plus de 10 points). Parmi les variables quantitatives, les montants de ventes web et EDI (VENT_WEB_VAL et VENT_EDI_VAL) présentent également des problèmes de précision, avec des coefficients de variation supérieurs à 20 % pour plusieurs secteurs.</p> <p>Secteurs d'activité à analyser avec précaution (liste non exhaustive) :</p> <p>Les modalités suivantes de secteur d'activité sont à analyser avec précaution, surtout lorsqu'elles sont croisées avec la taille de l'entreprise :</p> <p>I__ : Hébergement et restauration (divisions 55 et 56) ; J_s : Information et communication ; réparation d'ordi. et d'éq. de communication (divisions 58 à 63 + groupe 951) ; M__ : Activités spécialisées, scientifiques et techniques (divisions 69 à 74).</p> <p>À un niveau plus fin de nomenclature, les secteurs suivants sont également à interpréter avec précaution :</p> <p>13b : Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de réservation et act. connexes (division 79) ; 14a : Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication (groupe 951) ; 01b : Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure (divisions 13 à 15) ; 10b : Télécommunications (division 61) ; 04c : Fab. de matériels de transport (divisions 29 et 30) ; 05_ : Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution (divisions 35 à 39).</p> <p>Il s'agit de secteurs d'activité repérés plusieurs fois avec des écarts-types supérieurs à 4 points.</p>
Taux de non réponse totale	<p>Le taux de non-réponse totale à l'enquête est de 18,5 % (il se calcule de manière usuelle à partir de la variable ETAT par : Taux de non-réponse total = $N/(R+N)*100$). Cf. fichier « S.13.3.3.1. Taux_non-reponse_totale_TIC17.xls ». Ce document récapitule la répartition des unités selon le codage de ETAT ainsi que les taux de non-réponse par strate de tirage au lancement et par strate de sondage historique.</p>
Comparabilité dans le temps	<p>Les différents millésimes des enquêtes TIC peuvent être comparés, modulo les changements éventuels de formulation des questions. L'évolution des méthodes de redressement peuvent affecter à la marge certaines évolutions. Quant aux comparaisons avec les enquêtes TIC sur les entreprises de moins de 10 personnes occupées, outre les différences de champ, l'utilisateur devra également faire attention à l'écart temporel avec le millésime de TIC choisi, selon les modules du questionnaire auxquels il s'intéresse.</p>
Cohérence — entre domaines	<p>Les données de l'enquête TIC peuvent être complétées par celles de l'enquête TIC-TPE sur les entreprises de moins de 10 personnes occupées, en étant toutefois vigilant sur les différences de champ entre les deux enquêtes.</p>

Taux de non-réponse totale par strates d'activité (au lancement) regroupées :

Secteur (str_Act_24)		Taux de non-réponse totale (en %)
01a	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	17,2
01b	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	14,3
01c	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	15,3
02_	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmaceutique, fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	14,3
03_	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	15,8
04a	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	9,9
04b	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	13,8
04c	Fab. de matériels de transport	15,1
04d	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équipements	18,5
05_	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	16,8
06_	Construction	17,8
07a	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	17,5
07b	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	14,8
07c	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	22,1
08_	Transports et entreposage	18,4
09a	Hébergement et restauration	30,6
10a	Edition, audiovisuel et diffusion	15,2
10b	Télécommunications	27,7
10c	Act. informatiques et serv. d'information	18,0
11_	Act. immobilières	21,5
12_	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	14,3
13a	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	20,7
13b	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de réservation et act. connexes	19,3
14a	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	27,2
Tot	Ensemble	18,5

Taux de non-réponse partielle – variables-cible :

Variable	Taux de non-réponse partielle (en %)
CA	3,1
PO	0,0
ORDINATEUR	0,0
SPEC_RECRUT	0,8
ACCES_INTERNET	0,0
EMP_INTERNET_VAL / PC	0,6
FIXE_HAUT_DEBIT	2,6
CONNEX_MOB_3G	2,9
PORTABLE_VAL / PCT	1,8
SITE_WEB	0,4
COMMANDE_LIGNE	2,6
ACCES_MEDIAS	2,7
RESEAU_SOC	0,7
BLOG	1,9
MULTIMEDIA	1,9
PGI_ERP	5,3
MARKETING	1,9
SCM	0,8
IDENT_PERS	1,1
VENTES_WEB	0,7
VENT_WEB_VAL / PCT	3,1
BTOC / BTOB	5,7
VENT_APPLI_MARKET	10,0
VENT_WEB_UE	7,7
VENTES_EDI	1,0
VENT_EDI_VAL / PCT	4,5
ACHATS_WEB	1,4
ACHATS_EDI	1,5

Calcul de précision (variables-cibles qualitatives)

Dans le cas où l'estimateur est de 100%, l'écart-type n'est pas diffusé.

Il faut en effet rester prudent sur l'interprétation de cette valeur, car elle repose sur les seules entreprises répondantes à l'enquête et ne reflète donc pas toujours la réalité. Pour certaines variables (ACCES_INTERNET par exemple), la valeur de 100% est plausible par nature. Par contre, pour d'autres variables, si les entreprises échantillonnées non-répondantes avaient répondu (ou si d'autres entreprises avaient été tirées dans l'échantillon), celles-ci auraient pu répondre "non", ce qui aurait modifié l'estimateur et donné une variance strictement positive (avec les intervalles de confiance associés). Pour des raisons similaires, l'écart-type n'est pas diffusé lorsque l'estimateur est de 0%.

Variable	Domaine	Écart-type (pt)
ORDINATEUR	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	
ORDINATEUR	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	
ORDINATEUR	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	
ORDINATEUR	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	
ORDINATEUR	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	
ORDINATEUR	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	
ORDINATEUR	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	
ORDINATEUR	Fab. de matériels de transport	
ORDINATEUR	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	
ORDINATEUR	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	
ORDINATEUR	Construction	
ORDINATEUR	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	
ORDINATEUR	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	
ORDINATEUR	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	0,3
ORDINATEUR	Transports et entreposage	0,6
ORDINATEUR	Hébergement et restauration	0,4
ORDINATEUR	Edition, audiovisuel et diffusion	
ORDINATEUR	Télécommunications	
ORDINATEUR	Act. informatiques et serv. d'information	
ORDINATEUR	Act. immobilières	
ORDINATEUR	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	
ORDINATEUR	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	0,4
ORDINATEUR	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	
ORDINATEUR	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	
ORDINATEUR	De 10 à 49 personnes occupées	0,1
ORDINATEUR	De 50 à 249 personnes occupées	
ORDINATEUR	250 personnes occupées ou plus	
ORDINATEUR	Ensemble	0,1
SPEC_RECRUT	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	0,6
SPEC_RECRUT	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	2,1
SPEC_RECRUT	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	2,3
SPEC_RECRUT	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	1,2
SPEC_RECRUT	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	0,9
SPEC_RECRUT	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	2,8
SPEC_RECRUT	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	2,1
SPEC_RECRUT	Fab. de matériels de transport	1,5
SPEC_RECRUT	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	1,9
SPEC_RECRUT	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	2,0
SPEC_RECRUT	Construction	0,4
SPEC_RECRUT	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	1,2
SPEC_RECRUT	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	0,9
SPEC_RECRUT	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	0,7
SPEC_RECRUT	Transports et entreposage	0,8
SPEC_RECRUT	Hébergement et restauration	0,7
SPEC_RECRUT	Edition, audiovisuel et diffusion	2,7
SPEC_RECRUT	Télécommunications	4,3
SPEC_RECRUT	Act. informatiques et serv. d'information	3,3
SPEC_RECRUT	Act. immobilières	2,0
SPEC_RECRUT	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	1,3
SPEC_RECRUT	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	1,3
SPEC_RECRUT	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	3,7
SPEC_RECRUT	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	5,3
SPEC_RECRUT	De 10 à 49 personnes occupées	0,3
SPEC_RECRUT	De 50 à 249 personnes occupées	0,9
SPEC_RECRUT	250 personnes occupées ou plus	1,0
SPEC_RECRUT	Ensemble	0,3
ACCES_INTERNET	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	0,7
ACCES_INTERNET	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	
ACCES_INTERNET	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	
ACCES_INTERNET	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	
ACCES_INTERNET	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	
ACCES_INTERNET	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	
ACCES_INTERNET	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	
ACCES_INTERNET	Fab. de matériels de transport	
ACCES_INTERNET	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	
ACCES_INTERNET	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	
ACCES_INTERNET	Construction	0,1
ACCES_INTERNET	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	
ACCES_INTERNET	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	
ACCES_INTERNET	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	0,5
ACCES_INTERNET	Transports et entreposage	0,8
ACCES_INTERNET	Hébergement et restauration	0,4
ACCES_INTERNET	Edition, audiovisuel et diffusion	
ACCES_INTERNET	Télécommunications	
ACCES_INTERNET	Act. informatiques et serv. d'information	
ACCES_INTERNET	Act. immobilières	0,4
ACCES_INTERNET	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	

ACCES_INTERNET	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	0,5
ACCES_INTERNET	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	
ACCES_INTERNET	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	
ACCES_INTERNET	De 10 à 49 personnes occupées	0,1
ACCES_INTERNET	De 50 à 249 personnes occupées	0,1
ACCES_INTERNET	250 personnes occupées ou plus	0,1
ACCES_INTERNET	Ensemble	0,1
FIXE_HAUT_DEBIT	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	1,2
FIXE_HAUT_DEBIT	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	1,1
FIXE_HAUT_DEBIT	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	1,4
FIXE_HAUT_DEBIT	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	1,4
FIXE_HAUT_DEBIT	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	0,8
FIXE_HAUT_DEBIT	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	1,1
FIXE_HAUT_DEBIT	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	1,0
FIXE_HAUT_DEBIT	Fab. de matériels de transport	0,0
FIXE_HAUT_DEBIT	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	0,8
FIXE_HAUT_DEBIT	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	0,6
FIXE_HAUT_DEBIT	Construction	0,8
FIXE_HAUT_DEBIT	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	1,2
FIXE_HAUT_DEBIT	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	0,5
FIXE_HAUT_DEBIT	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	0,6
FIXE_HAUT_DEBIT	Transports et entreposage	1,1
FIXE_HAUT_DEBIT	Hébergement et restauration	0,7
FIXE_HAUT_DEBIT	Édition, audiovisuel et diffusion	
FIXE_HAUT_DEBIT	Télécommunications	
FIXE_HAUT_DEBIT	Act. informatiques et serv. d'information	0,7
FIXE_HAUT_DEBIT	Act. immobilières	1,0
FIXE_HAUT_DEBIT	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	0,4
FIXE_HAUT_DEBIT	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	1,1
FIXE_HAUT_DEBIT	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	1,1
FIXE_HAUT_DEBIT	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	1,3
FIXE_HAUT_DEBIT	De 10 à 49 personnes occupées	0,3
FIXE_HAUT_DEBIT	De 50 à 249 personnes occupées	0,3
FIXE_HAUT_DEBIT	250 personnes occupées ou plus	0,2
FIXE_HAUT_DEBIT	Ensemble	0,2
CONNEX_MOB_3G	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	2,5
CONNEX_MOB_3G	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	4,4
CONNEX_MOB_3G	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	4,0
CONNEX_MOB_3G	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	3,3
CONNEX_MOB_3G	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	3,1
CONNEX_MOB_3G	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	3,5
CONNEX_MOB_3G	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	3,9
CONNEX_MOB_3G	Fab. de matériels de transport	4,7
CONNEX_MOB_3G	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	3,4
CONNEX_MOB_3G	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	4,5
CONNEX_MOB_3G	Construction	1,4
CONNEX_MOB_3G	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	3,4
CONNEX_MOB_3G	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	1,8
CONNEX_MOB_3G	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	1,9
CONNEX_MOB_3G	Transports et entreposage	2,4
CONNEX_MOB_3G	Hébergement et restauration	2,2
CONNEX_MOB_3G	Édition, audiovisuel et diffusion	3,5
CONNEX_MOB_3G	Télécommunications	3,4
CONNEX_MOB_3G	Act. informatiques et serv. d'information	3,5
CONNEX_MOB_3G	Act. immobilières	3,5
CONNEX_MOB_3G	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	1,9
CONNEX_MOB_3G	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	2,3
CONNEX_MOB_3G	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	4,7
CONNEX_MOB_3G	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	3,1
CONNEX_MOB_3G	De 10 à 49 personnes occupées	0,7
CONNEX_MOB_3G	De 50 à 249 personnes occupées	1,0
CONNEX_MOB_3G	250 personnes occupées ou plus	0,7
CONNEX_MOB_3G	Ensemble	0,6
SITE_WEB	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	2,3
SITE_WEB	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	4,4
SITE_WEB	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	3,5
SITE_WEB	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	2,9
SITE_WEB	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	2,9
SITE_WEB	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	2,4
SITE_WEB	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	3,5
SITE_WEB	Fab. de matériels de transport	4,1
SITE_WEB	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	3,4
SITE_WEB	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	4,1
SITE_WEB	Construction	1,6
SITE_WEB	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	3,2
SITE_WEB	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	1,8
SITE_WEB	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	1,9
SITE_WEB	Transports et entreposage	2,3
SITE_WEB	Hébergement et restauration	2,0
SITE_WEB	Édition, audiovisuel et diffusion	2,5
SITE_WEB	Télécommunications	4,3
SITE_WEB	Act. informatiques et serv. d'information	2,3
SITE_WEB	Act. immobilières	2,7
SITE_WEB	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	1,9
SITE_WEB	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	2,4
SITE_WEB	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	3,4
SITE_WEB	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	2,5

SITE_WEB	De 10 à 49 personnes occupées	0,7
SITE_WEB	De 50 à 249 personnes occupées	0,8
SITE_WEB	250 personnes occupées ou plus	0,5
SITE_WEB	Ensemble	0,6
COMMANDE_LIGNE	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	1,6
COMMANDE_LIGNE	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	4,2
COMMANDE_LIGNE	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	2,8
COMMANDE_LIGNE	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	1,9
COMMANDE_LIGNE	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	1,4
COMMANDE_LIGNE	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	2,5
COMMANDE_LIGNE	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	2,4
COMMANDE_LIGNE	Fab. de matériels de transport	2,6
COMMANDE_LIGNE	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	2,3
COMMANDE_LIGNE	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	3,2
COMMANDE_LIGNE	Construction	0,6
COMMANDE_LIGNE	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	2,9
COMMANDE_LIGNE	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	1,6
COMMANDE_LIGNE	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	1,7
COMMANDE_LIGNE	Transports et entreposage	1,4
COMMANDE_LIGNE	Hébergement et restauration	1,9
COMMANDE_LIGNE	Édition, audiovisuel et diffusion	3,4
COMMANDE_LIGNE	Télécommunications	3,7
COMMANDE_LIGNE	Act. informatiques et serv. d'information	2,7
COMMANDE_LIGNE	Act. immobilières	2,9
COMMANDE_LIGNE	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	1,0
COMMANDE_LIGNE	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	1,6
COMMANDE_LIGNE	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	4,9
COMMANDE_LIGNE	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	3,3
COMMANDE_LIGNE	De 10 à 49 personnes occupées	0,5
COMMANDE_LIGNE	De 50 à 249 personnes occupées	0,9
COMMANDE_LIGNE	250 personnes occupées ou plus	0,9
COMMANDE_LIGNE	Ensemble	0,4
ACCES_MEDIAS	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	2,0
ACCES_MEDIAS	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	4,5
ACCES_MEDIAS	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	3,7
ACCES_MEDIAS	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	3,0
ACCES_MEDIAS	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	2,0
ACCES_MEDIAS	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	3,3
ACCES_MEDIAS	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	3,9
ACCES_MEDIAS	Fab. de matériels de transport	4,2
ACCES_MEDIAS	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	3,2
ACCES_MEDIAS	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	4,0
ACCES_MEDIAS	Construction	1,2
ACCES_MEDIAS	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	3,2
ACCES_MEDIAS	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	1,8
ACCES_MEDIAS	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	1,8
ACCES_MEDIAS	Transports et entreposage	1,6
ACCES_MEDIAS	Hébergement et restauration	2,0
ACCES_MEDIAS	Édition, audiovisuel et diffusion	3,5
ACCES_MEDIAS	Télécommunications	4,2
ACCES_MEDIAS	Act. informatiques et serv. d'information	3,7
ACCES_MEDIAS	Act. immobilières	4,3
ACCES_MEDIAS	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	1,9
ACCES_MEDIAS	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	2,2
ACCES_MEDIAS	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	4,7
ACCES_MEDIAS	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	5,2
ACCES_MEDIAS	De 10 à 49 personnes occupées	0,6
ACCES_MEDIAS	De 50 à 249 personnes occupées	1,2
ACCES_MEDIAS	250 personnes occupées ou plus	1,1
ACCES_MEDIAS	Ensemble	0,5
RESEAU_SOC	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	2,6
RESEAU_SOC	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	4,7
RESEAU_SOC	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	4,2
RESEAU_SOC	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	3,0
RESEAU_SOC	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	2,2
RESEAU_SOC	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	3,6
RESEAU_SOC	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	4,1
RESEAU_SOC	Fab. de matériels de transport	4,6
RESEAU_SOC	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	3,4
RESEAU_SOC	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	4,2
RESEAU_SOC	Construction	1,4
RESEAU_SOC	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	3,4
RESEAU_SOC	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	1,9
RESEAU_SOC	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	1,9
RESEAU_SOC	Transports et entreposage	1,9
RESEAU_SOC	Hébergement et restauration	2,0
RESEAU_SOC	Édition, audiovisuel et diffusion	2,9
RESEAU_SOC	Télécommunications	4,4
RESEAU_SOC	Act. informatiques et serv. d'information	3,2
RESEAU_SOC	Act. immobilières	4,3
RESEAU_SOC	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	2,0
RESEAU_SOC	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	2,3
RESEAU_SOC	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	4,2
RESEAU_SOC	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	4,6
RESEAU_SOC	De 10 à 49 personnes occupées	0,7
RESEAU_SOC	De 50 à 249 personnes occupées	1,2
RESEAU_SOC	250 personnes occupées ou plus	1,1

RESEAU_SOC	Ensemble	0,6
BLOG	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	1,1
BLOG	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	2,8
BLOG	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	2,7
BLOG	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	1,6
BLOG	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	0,7
BLOG	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	3,1
BLOG	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	2,6
BLOG	Fab. de matériels de transport	2,8
BLOG	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	2,2
BLOG	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	2,6
BLOG	Construction	0,6
BLOG	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	1,7
BLOG	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	1,2
BLOG	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	0,9
BLOG	Transports et entreposage	0,9
BLOG	Hébergement et restauration	1,4
BLOG	Edition, audiovisuel et diffusion	3,8
BLOG	Télécommunications	3,8
BLOG	Act. informatiques et serv. d'information	3,8
BLOG	Act. immobilières	3,3
BLOG	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	1,6
BLOG	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	1,3
BLOG	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	5,0
BLOG	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	3,0
BLOG	De 10 à 49 personnes occupées	0,4
BLOG	De 50 à 249 personnes occupées	0,9
BLOG	250 personnes occupées ou plus	1,0
BLOG	Ensemble	0,3
MULTIMEDIA	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	1,1
MULTIMEDIA	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	3,2
MULTIMEDIA	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	2,5
MULTIMEDIA	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	2,4
MULTIMEDIA	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	1,2
MULTIMEDIA	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	2,7
MULTIMEDIA	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	3,6
MULTIMEDIA	Fab. de matériels de transport	3,4
MULTIMEDIA	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	2,3
MULTIMEDIA	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	2,7
MULTIMEDIA	Construction	0,6
MULTIMEDIA	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	2,0
MULTIMEDIA	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	1,4
MULTIMEDIA	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	0,8
MULTIMEDIA	Transports et entreposage	0,9
MULTIMEDIA	Hébergement et restauration	1,2
MULTIMEDIA	Edition, audiovisuel et diffusion	3,7
MULTIMEDIA	Télécommunications	3,4
MULTIMEDIA	Act. informatiques et serv. d'information	3,8
MULTIMEDIA	Act. immobilières	2,8
MULTIMEDIA	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	1,3
MULTIMEDIA	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	1,4
MULTIMEDIA	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	5,0
MULTIMEDIA	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	2,4
MULTIMEDIA	De 10 à 49 personnes occupées	0,4
MULTIMEDIA	De 50 à 249 personnes occupées	0,9
MULTIMEDIA	250 personnes occupées ou plus	1,0
MULTIMEDIA	Ensemble	0,3
PGI_ERP	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	1,8
PGI_ERP	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	4,7
PGI_ERP	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	4,2
PGI_ERP	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	3,3
PGI_ERP	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	2,9
PGI_ERP	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	3,2
PGI_ERP	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	4,2
PGI_ERP	Fab. de matériels de transport	4,7
PGI_ERP	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	3,7
PGI_ERP	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	5,0
PGI_ERP	Construction	1,3
PGI_ERP	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	3,3
PGI_ERP	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	1,9
PGI_ERP	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	1,8
PGI_ERP	Transports et entreposage	2,0
PGI_ERP	Hébergement et restauration	1,6
PGI_ERP	Edition, audiovisuel et diffusion	3,6
PGI_ERP	Télécommunications	4,4
PGI_ERP	Act. informatiques et serv. d'information	3,8
PGI_ERP	Act. immobilières	4,1
PGI_ERP	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	2,0
PGI_ERP	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	2,3
PGI_ERP	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	5,0
PGI_ERP	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	5,6
PGI_ERP	De 10 à 49 personnes occupées	0,6
PGI_ERP	De 50 à 249 personnes occupées	1,1
PGI_ERP	250 personnes occupées ou plus	0,9
PGI_ERP	Ensemble	0,6
MARKETING	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	1,4
MARKETING	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	3,5

MARKETING	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	3,7
MARKETING	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	3,1
MARKETING	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	1,9
MARKETING	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	3,3
MARKETING	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	3,3
MARKETING	Fab. de matériels de transport	2,8
MARKETING	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	2,7
MARKETING	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	3,9
MARKETING	Construction	0,7
MARKETING	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	3,1
MARKETING	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	1,7
MARKETING	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	1,5
MARKETING	Transports et entreposage	1,2
MARKETING	Hébergement et restauration	1,5
MARKETING	Édition, audiovisuel et diffusion	3,3
MARKETING	Télécommunications	4,4
MARKETING	Act. informatiques et serv. d'information	3,8
MARKETING	Act. immobilières	3,6
MARKETING	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	1,5
MARKETING	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	1,6
MARKETING	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	5,1
MARKETING	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	4,9
MARKETING	De 10 à 49 personnes occupées	0,5
MARKETING	De 50 à 249 personnes occupées	1,1
MARKETING	250 personnes occupées ou plus	1,1
MARKETING	Ensemble	0,4
SCM	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	1,3
SCM	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	1,7
SCM	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	2,4
SCM	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	2,2
SCM	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	2,2
SCM	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	2,8
SCM	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	2,4
SCM	Fab. de matériels de transport	3,8
SCM	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	1,6
SCM	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	2,8
SCM	Construction	0,7
SCM	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	2,9
SCM	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	1,5
SCM	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	1,7
SCM	Transports et entreposage	1,6
SCM	Hébergement et restauration	1,4
SCM	Édition, audiovisuel et diffusion	2,5
SCM	Télécommunications	3,8
SCM	Act. informatiques et serv. d'information	1,8
SCM	Act. immobilières	2,5
SCM	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	1,0
SCM	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	1,2
SCM	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	2,8
SCM	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	5,2
SCM	De 10 à 49 personnes occupées	0,4
SCM	De 50 à 249 personnes occupées	1,0
SCM	250 personnes occupées ou plus	1,0
SCM	Ensemble	0,4
IDENT_PERS	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	0,9
IDENT_PERS	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	1,8
IDENT_PERS	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	2,3
IDENT_PERS	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	2,1
IDENT_PERS	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	1,8
IDENT_PERS	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	2,8
IDENT_PERS	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	2,3
IDENT_PERS	Fab. de matériels de transport	3,5
IDENT_PERS	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	1,6
IDENT_PERS	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	2,6
IDENT_PERS	Construction	0,6
IDENT_PERS	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	1,3
IDENT_PERS	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	0,9
IDENT_PERS	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	0,8
IDENT_PERS	Transports et entreposage	1,2
IDENT_PERS	Hébergement et restauration	1,0
IDENT_PERS	Édition, audiovisuel et diffusion	2,4
IDENT_PERS	Télécommunications	3,3
IDENT_PERS	Act. informatiques et serv. d'information	2,1
IDENT_PERS	Act. immobilières	2,3
IDENT_PERS	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	1,2
IDENT_PERS	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	1,2
IDENT_PERS	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	2,6
IDENT_PERS	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	2,6
IDENT_PERS	De 10 à 49 personnes occupées	0,3
IDENT_PERS	De 50 à 249 personnes occupées	1,0
IDENT_PERS	250 personnes occupées ou plus	1,0
IDENT_PERS	Ensemble	0,3
VENTES_WEB	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	1,5
VENTES_WEB	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	4,1
VENTES_WEB	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	2,4
VENTES_WEB	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	2,2

VENTES_WEB	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	1,6
VENTES_WEB	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	2,3
VENTES_WEB	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	1,4
VENTES_WEB	Fab. de matériels de transport	2,5
VENTES_WEB	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	2,1
VENTES_WEB	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	3,0
VENTES_WEB	Construction	0,6
VENTES_WEB	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	2,6
VENTES_WEB	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	1,5
VENTES_WEB	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	1,6
VENTES_WEB	Transports et entreposage	1,5
VENTES_WEB	Hébergement et restauration	1,8
VENTES_WEB	Édition, audiovisuel et diffusion	3,4
VENTES_WEB	Télécommunications	3,9
VENTES_WEB	Act. informatiques et serv. d'information	2,7
VENTES_WEB	Act. immobilières	1,5
VENTES_WEB	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	0,9
VENTES_WEB	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	1,3
VENTES_WEB	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	4,9
VENTES_WEB	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	3,2
VENTES_WEB	De 10 à 49 personnes occupées	0,4
VENTES_WEB	De 50 à 249 personnes occupées	0,9
VENTES_WEB	250 personnes occupées ou plus	0,9
VENTES_WEB	Ensemble	0,4
VENT_APPLI_MARKET	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	0,7
VENT_APPLI_MARKET	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	1,7
VENT_APPLI_MARKET	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	1,3
VENT_APPLI_MARKET	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	1,4
VENT_APPLI_MARKET	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	1,0
VENT_APPLI_MARKET	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	1,3
VENT_APPLI_MARKET	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	0,2
VENT_APPLI_MARKET	Fab. de matériels de transport	0,8
VENT_APPLI_MARKET	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	1,5
VENT_APPLI_MARKET	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	1,6
VENT_APPLI_MARKET	Construction	0,5
VENT_APPLI_MARKET	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	1,6
VENT_APPLI_MARKET	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	0,8
VENT_APPLI_MARKET	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	0,9
VENT_APPLI_MARKET	Transports et entreposage	1,0
VENT_APPLI_MARKET	Hébergement et restauration	1,5
VENT_APPLI_MARKET	Édition, audiovisuel et diffusion	2,1
VENT_APPLI_MARKET	Télécommunications	2,2
VENT_APPLI_MARKET	Act. informatiques et serv. d'information	1,4
VENT_APPLI_MARKET	Act. immobilières	0,9
VENT_APPLI_MARKET	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	0,6
VENT_APPLI_MARKET	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	0,8
VENT_APPLI_MARKET	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	3,2
VENT_APPLI_MARKET	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	2,4
VENT_APPLI_MARKET	De 10 à 49 personnes occupées	0,3
VENT_APPLI_MARKET	De 50 à 249 personnes occupées	0,5
VENT_APPLI_MARKET	250 personnes occupées ou plus	0,5
VENT_APPLI_MARKET	Ensemble	0,3
VENT_WEB_UE	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	0,8
VENT_WEB_UE	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	3,5
VENT_WEB_UE	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	2,0
VENT_WEB_UE	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	1,5
VENT_WEB_UE	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	1,0
VENT_WEB_UE	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	1,9
VENT_WEB_UE	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	0,9
VENT_WEB_UE	Fab. de matériels de transport	2,4
VENT_WEB_UE	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	1,6
VENT_WEB_UE	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	1,1
VENT_WEB_UE	Construction	0,4
VENT_WEB_UE	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	1,7
VENT_WEB_UE	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	1,0
VENT_WEB_UE	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	0,8
VENT_WEB_UE	Transports et entreposage	0,8
VENT_WEB_UE	Hébergement et restauration	1,2
VENT_WEB_UE	Édition, audiovisuel et diffusion	2,7
VENT_WEB_UE	Télécommunications	2,8
VENT_WEB_UE	Act. informatiques et serv. d'information	2,3
VENT_WEB_UE	Act. immobilières	
VENT_WEB_UE	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	0,5
VENT_WEB_UE	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	0,9
VENT_WEB_UE	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	3,7
VENT_WEB_UE	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	2,1
VENT_WEB_UE	De 10 à 49 personnes occupées	0,3
VENT_WEB_UE	De 50 à 249 personnes occupées	0,6
VENT_WEB_UE	250 personnes occupées ou plus	0,6
VENT_WEB_UE	Ensemble	0,3
VENTES_EDI	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	1,3
VENTES_EDI	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	3,0
VENTES_EDI	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	2,9
VENTES_EDI	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	2,3
VENTES_EDI	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	1,8
VENTES_EDI	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	2,2
VENTES_EDI	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	2,4

VENTES_EDI	Fab. de matériels de transport	3,3
VENTES_EDI	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	2,2
VENTES_EDI	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	2,1
VENTES_EDI	Construction	0,5
VENTES_EDI	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	2,0
VENTES_EDI	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	1,5
VENTES_EDI	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	0,7
VENTES_EDI	Transports et entreposage	1,4
VENTES_EDI	Hébergement et restauration	0,6
VENTES_EDI	Édition, audiovisuel et diffusion	1,5
VENTES_EDI	Télécommunications	2,2
VENTES_EDI	Act. informatiques et serv. d'information	1,7
VENTES_EDI	Act. immobilières	
VENTES_EDI	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	0,7
VENTES_EDI	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	0,8
VENTES_EDI	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	2,1
VENTES_EDI	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	5,6
VENTES_EDI	De 10 à 49 personnes occupées	0,3
VENTES_EDI	De 50 à 249 personnes occupées	0,9
VENTES_EDI	250 personnes occupées ou plus	0,9
VENTES_EDI	Ensemble	0,3
ACHATS_WEB	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	2,5
ACHATS_WEB	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	4,8
ACHATS_WEB	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	4,4
ACHATS_WEB	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	3,5
ACHATS_WEB	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	3,2
ACHATS_WEB	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	3,3
ACHATS_WEB	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	4,2
ACHATS_WEB	Fab. de matériels de transport	5,0
ACHATS_WEB	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	3,7
ACHATS_WEB	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	5,0
ACHATS_WEB	Construction	1,6
ACHATS_WEB	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	3,4
ACHATS_WEB	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	2,0
ACHATS_WEB	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	2,0
ACHATS_WEB	Transports et entreposage	2,4
ACHATS_WEB	Hébergement et restauration	2,1
ACHATS_WEB	Édition, audiovisuel et diffusion	3,7
ACHATS_WEB	Télécommunications	4,4
ACHATS_WEB	Act. informatiques et serv. d'information	3,1
ACHATS_WEB	Act. immobilières	4,1
ACHATS_WEB	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	2,0
ACHATS_WEB	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	2,5
ACHATS_WEB	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	5,0
ACHATS_WEB	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	3,2
ACHATS_WEB	De 10 à 49 personnes occupées	0,7
ACHATS_WEB	De 50 à 249 personnes occupées	1,2
ACHATS_WEB	250 personnes occupées ou plus	1,1
ACHATS_WEB	Ensemble	0,6
ACHATS_EDI	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	1,2
ACHATS_EDI	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	2,3
ACHATS_EDI	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	2,4
ACHATS_EDI	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	1,9
ACHATS_EDI	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	1,3
ACHATS_EDI	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	2,4
ACHATS_EDI	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	2,6
ACHATS_EDI	Fab. de matériels de transport	3,1
ACHATS_EDI	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	2,0
ACHATS_EDI	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	2,9
ACHATS_EDI	Construction	0,8
ACHATS_EDI	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	2,4
ACHATS_EDI	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	1,3
ACHATS_EDI	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	1,4
ACHATS_EDI	Transports et entreposage	1,2
ACHATS_EDI	Hébergement et restauration	0,9
ACHATS_EDI	Édition, audiovisuel et diffusion	2,0
ACHATS_EDI	Télécommunications	3,2
ACHATS_EDI	Act. informatiques et serv. d'information	1,8
ACHATS_EDI	Act. immobilières	3,1
ACHATS_EDI	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	1,1
ACHATS_EDI	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	1,0
ACHATS_EDI	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	3,4
ACHATS_EDI	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	5,5
ACHATS_EDI	De 10 à 49 personnes occupées	0,4
ACHATS_EDI	De 50 à 249 personnes occupées	0,8
ACHATS_EDI	250 personnes occupées ou plus	1,0
ACHATS_EDI	Ensemble	0,3

Calcul de précision (ratio des variables-cibles déclarées en volume)

La seconde colonne indique le dénominateur du ratio.

Variable	Dénominateur	Domaine	Écart-type (pt)
EMP_INTERNET_VAL	PO	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	0,9
EMP_INTERNET_VAL	PO	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	2,1
EMP_INTERNET_VAL	PO	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	1,6
EMP_INTERNET_VAL	PO	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	1,0
EMP_INTERNET_VAL	PO	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	1,2
EMP_INTERNET_VAL	PO	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	3,6
EMP_INTERNET_VAL	PO	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	1,3
EMP_INTERNET_VAL	PO	Fab. de matériels de transport	0,8
EMP_INTERNET_VAL	PO	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	1,6
EMP_INTERNET_VAL	PO	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	1,2
EMP_INTERNET_VAL	PO	Construction	0,8
EMP_INTERNET_VAL	PO	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	1,5
EMP_INTERNET_VAL	PO	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	0,8
EMP_INTERNET_VAL	PO	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	0,8
EMP_INTERNET_VAL	PO	Transports et entreposage	0,7
EMP_INTERNET_VAL	PO	Hébergement et restauration	0,9
EMP_INTERNET_VAL	PO	Edition, audiovisuel et diffusion	1,0
EMP_INTERNET_VAL	PO	Télécommunications	0,5
EMP_INTERNET_VAL	PO	Act. informatiques et serv. d'information	0,8
EMP_INTERNET_VAL	PO	Act. immobilières	1,6
EMP_INTERNET_VAL	PO	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	0,7
EMP_INTERNET_VAL	PO	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	1,1
EMP_INTERNET_VAL	PO	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	1,4
EMP_INTERNET_VAL	PO	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	2,1
EMP_INTERNET_VAL	PO	De 10 à 49 personnes occupées	0,4
EMP_INTERNET_VAL	PO	De 50 à 249 personnes occupées	0,8
EMP_INTERNET_VAL	PO	250 personnes occupées ou plus	0,4
EMP_INTERNET_VAL	PO	Ensemble	0,3
PORTABLE_VAL	PO	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	0,5
PORTABLE_VAL	PO	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	1,2
PORTABLE_VAL	PO	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	0,6
PORTABLE_VAL	PO	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	0,7
PORTABLE_VAL	PO	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	0,6
PORTABLE_VAL	PO	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	2,0
PORTABLE_VAL	PO	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	1,0
PORTABLE_VAL	PO	Fab. de matériels de transport	0,6
PORTABLE_VAL	PO	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	1,5
PORTABLE_VAL	PO	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	1,1
PORTABLE_VAL	PO	Construction	0,7
PORTABLE_VAL	PO	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	0,9
PORTABLE_VAL	PO	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	0,7
PORTABLE_VAL	PO	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	0,4
PORTABLE_VAL	PO	Transports et entreposage	0,5
PORTABLE_VAL	PO	Hébergement et restauration	0,4
PORTABLE_VAL	PO	Edition, audiovisuel et diffusion	1,7
PORTABLE_VAL	PO	Télécommunications	0,9
PORTABLE_VAL	PO	Act. informatiques et serv. d'information	1,9
PORTABLE_VAL	PO	Act. immobilières	1,7
PORTABLE_VAL	PO	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	1,1
PORTABLE_VAL	PO	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	0,6
PORTABLE_VAL	PO	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	2,3
PORTABLE_VAL	PO	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	2,5
PORTABLE_VAL	PO	De 10 à 49 personnes occupées	0,3
PORTABLE_VAL	PO	De 50 à 249 personnes occupées	0,6
PORTABLE_VAL	PO	250 personnes occupées ou plus	0,3
PORTABLE_VAL	PO	Ensemble	0,2
VENT_WEB_VAL	CA	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	0,1
VENT_WEB_VAL	CA	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	1,1
VENT_WEB_VAL	CA	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	0,4
VENT_WEB_VAL	CA	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	0,5
VENT_WEB_VAL	CA	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	0,1
VENT_WEB_VAL	CA	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	0,2
VENT_WEB_VAL	CA	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	0,6
VENT_WEB_VAL	CA	Fab. de matériels de transport	0,3
VENT_WEB_VAL	CA	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	1,1
VENT_WEB_VAL	CA	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	1,0
VENT_WEB_VAL	CA	Construction	0,0
VENT_WEB_VAL	CA	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	0,7
VENT_WEB_VAL	CA	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	0,4
VENT_WEB_VAL	CA	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	0,3
VENT_WEB_VAL	CA	Transports et entreposage	0,4
VENT_WEB_VAL	CA	Hébergement et restauration	0,7
VENT_WEB_VAL	CA	Edition, audiovisuel et diffusion	0,7
VENT_WEB_VAL	CA	Télécommunications	1,2
VENT_WEB_VAL	CA	Act. informatiques et serv. d'information	1,2
VENT_WEB_VAL	CA	Act. immobilières	0,1
VENT_WEB_VAL	CA	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	0,5
VENT_WEB_VAL	CA	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	1,5
VENT_WEB_VAL	CA	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	6,5
VENT_WEB_VAL	CA	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	0,2
VENT_WEB_VAL	CA	De 10 à 49 personnes occupées	0,3
VENT_WEB_VAL	CA	De 50 à 249 personnes occupées	0,5
VENT_WEB_VAL	CA	250 personnes occupées ou plus	0,1

VENT_WEB_VAL	CA	Ensemble	0,1
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	0,0
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	0,2
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	0,0
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	0,1
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	0,0
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	0,1
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	0,0
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Fab. de matériels de transport	0,0
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	0,0
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	0,5
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Construction	0,0
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	0,2
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	0,2
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	0,3
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Transports et entreposage	0,2
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Hébergement et restauration	0,5
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Édition, audiovisuel et diffusion	0,4
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Télécommunications	1,2
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Act. informatiques et serv. d'information	0,7
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Act. immobilières	0,1
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	0,3
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	0,1
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	4,9
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	0,1
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	De 10 à 49 personnes occupées	0,1
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	De 50 à 249 personnes occupées	0,3
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	250 personnes occupées ou plus	0,1
VENT_WEB_BTOC_VAL	CA	Ensemble	0,1
VENT_EDI_VAL	CA	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	1,4
VENT_EDI_VAL	CA	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	1,2
VENT_EDI_VAL	CA	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	2,4
VENT_EDI_VAL	CA	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	1,5
VENT_EDI_VAL	CA	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	2,0
VENT_EDI_VAL	CA	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	0,9
VENT_EDI_VAL	CA	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	1,8
VENT_EDI_VAL	CA	Fab. de matériels de transport	1,1
VENT_EDI_VAL	CA	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	0,9
VENT_EDI_VAL	CA	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	0,4
VENT_EDI_VAL	CA	Construction	0,2
VENT_EDI_VAL	CA	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	1,2
VENT_EDI_VAL	CA	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	1,5
VENT_EDI_VAL	CA	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	0,4
VENT_EDI_VAL	CA	Transports et entreposage	0,6
VENT_EDI_VAL	CA	Hébergement et restauration	0,4
VENT_EDI_VAL	CA	Édition, audiovisuel et diffusion	2,3
VENT_EDI_VAL	CA	Télécommunications	1,2
VENT_EDI_VAL	CA	Act. informatiques et serv. d'information	0,6
VENT_EDI_VAL	CA	Act. immobilières	
VENT_EDI_VAL	CA	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	1,2
VENT_EDI_VAL	CA	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	0,7
VENT_EDI_VAL	CA	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	0,3
VENT_EDI_VAL	CA	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	4,0
VENT_EDI_VAL	CA	De 10 à 49 personnes occupées	0,7
VENT_EDI_VAL	CA	De 50 à 249 personnes occupées	1,0
VENT_EDI_VAL	CA	250 personnes occupées ou plus	0,6
VENT_EDI_VAL	CA	Ensemble	0,4

Calcul de précision (variables-cibles qualitatives)

Coefficient de variation (CV) = écart-type / total

Variable	Domaine	Coefficient de variation (%)
CA	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	3,4
CA	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	7,4
CA	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	6,9
CA	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	4,9
CA	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	4,1
CA	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	6,7
CA	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	4,6
CA	Fab. de matériels de transport	2,5
CA	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	5,0
CA	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	3,6
CA	Construction	5,5
CA	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	8,1
CA	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	1,6
CA	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	1,8
CA	Transports et entreposage	2,4
CA	Hébergement et restauration	2,7
CA	Edition, audiovisuel et diffusion	10,2
CA	Télécommunications	5,9
CA	Act. informatiques et serv. d'information	5,1
CA	Act. immobilières	7,0
CA	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	4,1
CA	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	12,9
CA	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	12,3
CA	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	8,6
CA	De 10 à 49 personnes occupées	2,5
CA	De 50 à 249 personnes occupées	3,3
CA	250 personnes occupées ou plus	1,2
CA	Ensemble	0,6
PO	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	2,2
PO	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	4,8
PO	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	4,1
PO	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	2,7
PO	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	3,0
PO	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	6,4
PO	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	3,7
PO	Fab. de matériels de transport	2,6
PO	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	3,7
PO	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	3,1
PO	Construction	1,5
PO	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	3,1
PO	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	1,5
PO	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	1,4
PO	Transports et entreposage	1,3
PO	Hébergement et restauration	2,0
PO	Edition, audiovisuel et diffusion	4,2
PO	Télécommunications	2,0
PO	Act. informatiques et serv. d'information	3,9
PO	Act. immobilières	4,8
PO	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	1,9
PO	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	1,8
PO	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	6,8
PO	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	7,7
PO	De 10 à 49 personnes occupées	0,5
PO	De 50 à 249 personnes occupées	1,3
PO	250 personnes occupées ou plus	0,6
PO	Ensemble	0,2
EMP_INTERNET_VAL	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	3,4
EMP_INTERNET_VAL	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	6,9
EMP_INTERNET_VAL	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	5,5
EMP_INTERNET_VAL	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	3,1
EMP_INTERNET_VAL	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	4,2
EMP_INTERNET_VAL	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	7,1
EMP_INTERNET_VAL	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	4,4
EMP_INTERNET_VAL	Fab. de matériels de transport	2,7
EMP_INTERNET_VAL	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	4,9
EMP_INTERNET_VAL	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	3,7
EMP_INTERNET_VAL	Construction	2,8
EMP_INTERNET_VAL	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	4,4
EMP_INTERNET_VAL	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	2,0
EMP_INTERNET_VAL	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	2,3
EMP_INTERNET_VAL	Transports et entreposage	1,7
EMP_INTERNET_VAL	Hébergement et restauration	3,7
EMP_INTERNET_VAL	Edition, audiovisuel et diffusion	4,4
EMP_INTERNET_VAL	Télécommunications	2,7
EMP_INTERNET_VAL	Act. informatiques et serv. d'information	4,0
EMP_INTERNET_VAL	Act. immobilières	5,3
EMP_INTERNET_VAL	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	2,2
EMP_INTERNET_VAL	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	3,8
EMP_INTERNET_VAL	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	7,5
EMP_INTERNET_VAL	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	8,7
EMP_INTERNET_VAL	De 10 à 49 personnes occupées	1,0
EMP_INTERNET_VAL	De 50 à 249 personnes occupées	2,0
EMP_INTERNET_VAL	250 personnes occupées ou plus	0,9

EMP_INTERNET_VAL	Ensemble	0,5
PORTABLE_VAL	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	4,3
PORTABLE_VAL	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	9,2
PORTABLE_VAL	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	6,3
PORTABLE_VAL	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	3,9
PORTABLE_VAL	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	5,8
PORTABLE_VAL	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	9,2
PORTABLE_VAL	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	5,6
PORTABLE_VAL	Fab. de matériels de transport	3,4
PORTABLE_VAL	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	6,9
PORTABLE_VAL	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	4,6
PORTABLE_VAL	Construction	3,4
PORTABLE_VAL	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	5,8
PORTABLE_VAL	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	2,6
PORTABLE_VAL	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	3,9
PORTABLE_VAL	Transports et entreposage	2,0
PORTABLE_VAL	Hébergement et restauration	5,8
PORTABLE_VAL	Edition, audiovisuel et diffusion	6,2
PORTABLE_VAL	Télécommunications	1,4
PORTABLE_VAL	Act. informatiques et serv. d'information	5,4
PORTABLE_VAL	Act. immobilières	6,2
PORTABLE_VAL	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	3,5
PORTABLE_VAL	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	4,8
PORTABLE_VAL	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	12,7
PORTABLE_VAL	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	9,0
PORTABLE_VAL	De 10 à 49 personnes occupées	1,8
PORTABLE_VAL	De 50 à 249 personnes occupées	3,1
PORTABLE_VAL	250 personnes occupées ou plus	1,1
PORTABLE_VAL	Ensemble	0,8
VENT_WEB_VAL	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	8,1
VENT_WEB_VAL	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	36,6
VENT_WEB_VAL	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	24,0
VENT_WEB_VAL	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	16,5
VENT_WEB_VAL	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	17,9
VENT_WEB_VAL	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	7,0
VENT_WEB_VAL	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	15,8
VENT_WEB_VAL	Fab. de matériels de transport	11,8
VENT_WEB_VAL	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	33,8
VENT_WEB_VAL	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	0,2
VENT_WEB_VAL	Construction	14,0
VENT_WEB_VAL	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	25,3
VENT_WEB_VAL	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	7,7
VENT_WEB_VAL	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	5,0
VENT_WEB_VAL	Transports et entreposage	2,8
VENT_WEB_VAL	Hébergement et restauration	7,4
VENT_WEB_VAL	Edition, audiovisuel et diffusion	16,5
VENT_WEB_VAL	Télécommunications	9,3
VENT_WEB_VAL	Act. informatiques et serv. d'information	45,3
VENT_WEB_VAL	Act. immobilières	37,1
VENT_WEB_VAL	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	28,4
VENT_WEB_VAL	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	37,0
VENT_WEB_VAL	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	27,2
VENT_WEB_VAL	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	16,4
VENT_WEB_VAL	De 10 à 49 personnes occupées	11,2
VENT_WEB_VAL	De 50 à 249 personnes occupées	12,4
VENT_WEB_VAL	250 personnes occupées ou plus	1,8
VENT_WEB_VAL	Ensemble	2,4
VENT_EDI_VAL	Fab. de denrées alimentaires, de boissons et de prod. à base de tabac	4,7
VENT_EDI_VAL	Fab. de textiles, ind. de l'habillement, du cuir et de la chaussure	12,0
VENT_EDI_VAL	Travail du bois, ind. du papier et imprimerie	22,4
VENT_EDI_VAL	Cokéfaction et raffinage, ind. chimique et pharmac., fab. de prod. en caoutchouc, en plastique et d'aut. prod. minéraux non métalliques	4,6
VENT_EDI_VAL	Métallurgie et fab. de prod. métalliques (hors machines et équipements)	13,5
VENT_EDI_VAL	Fab. de prod. informatiques, électroniques et optiques	10,3
VENT_EDI_VAL	Fab. d'équipements électriques, de machines et équipements n.c.a.	11,1
VENT_EDI_VAL	Fab. de matériels de transport	9,0
VENT_EDI_VAL	Aut. ind. manufacturières, rép. et installation de machines et d'équip.	10,6
VENT_EDI_VAL	Énergie, eau, gestion des déchets et dépollution	1,0
VENT_EDI_VAL	Construction	17,1
VENT_EDI_VAL	Commerce et rép. d'automobiles et de motocycles	27,3
VENT_EDI_VAL	Commerce de gros (hors automobiles et motocycles)	7,9
VENT_EDI_VAL	Commerce de détail (hors automobiles et motocycles)	19,2
VENT_EDI_VAL	Transports et entreposage	5,7
VENT_EDI_VAL	Hébergement et restauration	19,5
VENT_EDI_VAL	Edition, audiovisuel et diffusion	43,4
VENT_EDI_VAL	Télécommunications	41,1
VENT_EDI_VAL	Act. informatiques et serv. d'information	19,0
VENT_EDI_VAL	Act. immobilières	
VENT_EDI_VAL	Act. spécialisées, scientifiques et techniques (hors vétérinaires)	19,4
VENT_EDI_VAL	Act. de serv. administratifs et de soutien (hors agences de voyage)	15,0
VENT_EDI_VAL	Act. des agences de voyage, voyagistes, serv. de rés. et act. connexes	10,7
VENT_EDI_VAL	Rép. d'ordinateurs et d'équipements de communication	24,9
VENT_EDI_VAL	De 10 à 49 personnes occupées	14,5
VENT_EDI_VAL	De 50 à 249 personnes occupées	9,8
VENT_EDI_VAL	250 personnes occupées ou plus	3,6
VENT_EDI_VAL	Ensemble	3,2