



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE
DES FINANCES ET DE L'INDUSTRIE

Le tableau de bord mensuel

de l'activité industrielle

décembre 2011



dgcis

direction générale de la compétitivité
de l'industrie et des services

Direction éditoriale : François Magnien
Auteur : Patrice Maire, Patrick Salvatori
Conception : Gwenaëlle Solignac
Maquette : Brigitte Baroin, Nathalie Palous
Responsable éditorial : Gilles Pannetier

Le tableau de bord mensuel de l'activité industrielle

DÉCEMBRE 2011

Sommaire

Résultats d'octobre 2011

Synthèse de l'industrie manufacturière	6 - 11
Cadrage international	6
En quelques mots : un calme trompeur	7
Graphiques	8 - 9
Tableau détaillé	10 - 11
Fiches sectorielles détaillées	12 - 37
Denrées alimentaires, boissons et produits à base de tabac (IAA)	12 - 13
Industrie textile et de l'habillement, du cuir et de la chaussure	14 - 15
Travail du bois, industries du papier et imprimerie	16 - 17
Cokéfaction et raffinage	18 - 19
Industrie chimique	20 - 21
Industrie pharmaceutique	22 - 23
Produits en caoutchouc et en plastique, produits minéraux non métalliques	24 - 25
Métallurgie et fabrication de produits métalliques (sauf machines et équipements)	26 - 27
Produits informatiques, électroniques et optiques	28 - 29
Équipements électriques	30 - 31
Machines et équipements non classés ailleurs	32 - 33
Matériels de transport	34 - 35
Autres industries manufacturières ; réparation et installation de machines et équipements	36 - 37
Opinion des chefs d'entreprise	38 - 41

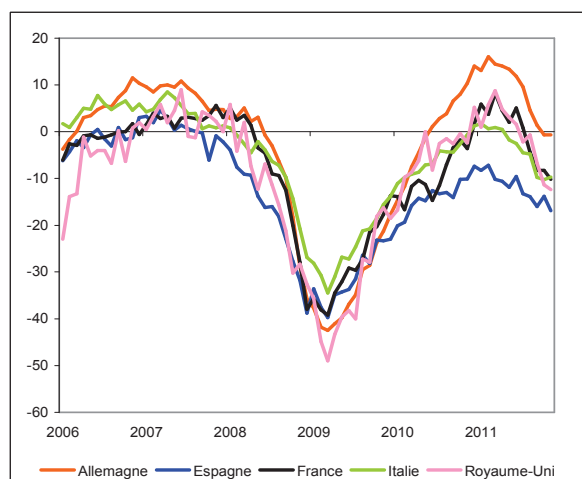
CADRAGE INTERNATIONAL

Le climat des affaires dans l'industrie traduit une conjoncture toujours plus dégradée en France depuis le mois d'août. Cette tendance est identique dans les autres pays européens, quoique tempérée pour l'Italie où la stabilisation pourrait avoir pour origine le récent changement politique, et pour l'Allemagne où le climat des affaires reste plus favorable qu'ailleurs. La production manufacturière récente tend d'ailleurs à baisser dans les grands pays européens, sauf en Allemagne.

Le climat en France est particulièrement maussade dans le secteur des biens intermédiaires, alors qu'il est plutôt proche de sa moyenne des six dernières années dans les autres grands secteurs manufacturiers. Il est plutôt morose dans la plupart des activités, qu'elles aient contribué à la hausse (*industrie automobile, fabrication de produits informatiques, électroniques et optiques*) ou à la baisse (*industrie chimique*) de la production manufacturière en octobre. Il en va de même en Espagne (avec une détérioration en novembre), en Italie et à degré moindre au Royaume-Uni. En Allemagne, le climat des affaires se dégrade depuis l'été et tend à se rapprocher de son niveau moyen de longue période pour chacune de ces trois activités.

Indicateur de climat des affaires dans l'industrie

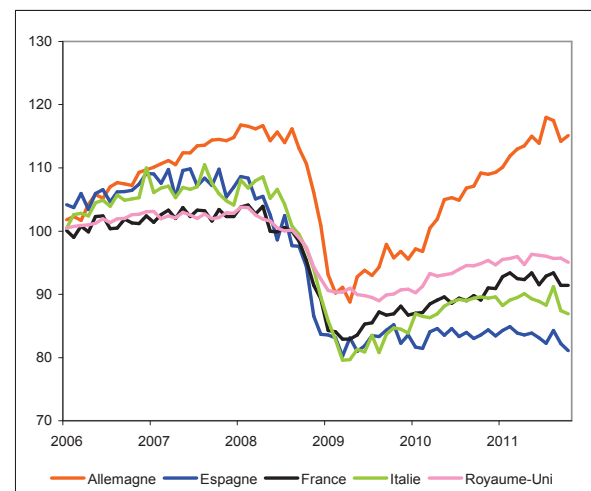
Indicateur synthétique
Soldes d'opinion, en CVS (%)



Source : Commission européenne.

Production industrielle manufacturière par pays

Indice en volume, CVS (100=2005)



Source : Eurostat.

Climat des affaires par secteur industriel en France

Indicateur synthétique
Soldes d'opinion, en % (CVS)

2011	Moyenne*	Septembre	Octobre	Novembre
Industrie manufacturière	-8	-8	-8	-10
Biens de consommation	-6	-5	-6	-5
Biens intermédiaires	-9	-14	-18	-19
Biens d'investissements	-8	-7	-2	-5
Biens de consommation durables	-16	-17	-8	-21
Biens de consommation non durables	-5	-6	-7	-7
IAA	-5	-3	-5	-2

*Moyenne depuis janvier 2006.

Source : Commission européenne.

Climat des affaires par secteur industriel détaillé dans les grands pays européens

Indicateur synthétique
Soldes d'opinion, en % (CVS)

2011	Moyenne*	Septembre	Octobre	Novembre
Industrie automobile				
Allemagne	-5	5	3	1
Espagne	-8	-10	-7	-12
France	-2	-11	1	-14
Italie	-7	-16	-20	-17
Royaume-Uni	-16	24	11	22
Industrie chimique				
Allemagne	-1	1	-4	-3
Espagne	-4	-11	-5	-13
France	0	-13	-16	-20
Italie	3	-5	-8	-6
Royaume-Uni	-6	-1	-21	-13
Fabrication de produits informatiques, électroniques et optiques				
Allemagne	-6	7	3	-5
Espagne	-7	-35	-19	-23
France	-11	-18	-20	-19
Italie	2	-20	-24	-25
Royaume-Uni	-4	-25	-2	-9

*Moyenne depuis janvier 2000.

Source : Commission européenne.

EN QUELQUES MOTS...

Un calme trompeur

Après le repli de septembre, l'activité s'est stabilisée en octobre à un niveau un peu inférieur à celui du premier semestre. Elle s'est ralentie dans les secteurs des biens intermédiaires, notamment les *produits chimiques* (- 2,2 %), la *métallurgie et fabrication de produits métalliques* (- 1,0 %), et dans certains secteurs des biens de consommation comme le *travail du bois*, les *industries du papier et l'imprimerie* (- 3,5 %). En revanche, elle est restée soutenue pour les *matériels de transport* (+ 1,9 %) et pour la *réparation et l'installation de machines et d'équipements* (+ 4,1 %).

Le déficit du **commerce extérieur** de produits manufacturés s'est réduit en octobre : - 3,6 milliards d'euros (hors énergie, y compris IAA), après - 4,0 milliards. Les importations ont globalement diminué (- 0,7 % après - 1,1 %). La baisse des livraisons aéronautiques depuis l'Allemagne (fabrication coordonnée) et des approvisionnements en produits chimiques l'emporte sur la hausse des achats aux pays tiers (notamment de carburants). Les exportations ont légèrement augmenté (+ 0,3 % après - 5,9 %). Elles ont rebondi pour le matériel de transport, aussi bien pour l'aéronautique que pour l'automobile. Mais elles ont baissé pour la pharmacie, les biens d'équipement et les biens intermédiaires, notamment les produits chimiques.

Les **prix à la production** manufacturière ont peu varié en octobre (- 0,1 % après + 0,2 %). Les prix des produits de la cokéfaction-raffinage et des denrées alimentaires se sont légèrement accrus tandis que ceux des autres prix industriels ont reculé. Les prix sont restés quasiment stables sur le **marché intérieur** (+ 0,1 %) ; ils ont baissé à l'**exportation** (- 0,2 %) comme à l'**importation** (- 0,3 %).

En raison de la défiance croissante des marchés envers les dettes souveraines des principaux pays de la zone euro, le cours de l'euro en dollar s'effrite depuis début novembre (1,30 \$ le 14 décembre contre 1,40 \$ le 30 octobre).

Le **climat conjoncturel** continue de se dégrader. Depuis plusieurs mois, les industriels jugent que leur production passée n'est plus aussi soutenue qu'en début d'année. En novembre, leurs stocks leur paraissent de plus en plus lourds tandis que leurs carnets de commandes se dégarnissent. Aussi deviennent-ils réservés en ce qui concerne leurs perspectives personnelles. De telles prévisions suggèrent très nettement un affaiblissement de l'activité.

Secteurs en hausse : 1) Matériels de transport ; 2) Produits informatiques, électroniques et optiques ; 3) Autres industries manufacturières ; réparation et installation de machines et d'équipements

Dans l'ensemble, la *fabrication de matériels de transport* a augmenté de 1,9 %. La *production de véhicules automobiles* s'est redressée après un repli en septembre (+ 6,1 % après - 5,5 %). La *construction aéronautique et spatiale* a continué d'augmenter après avoir vivement progressé le mois précédent (+ 2,0 % après + 13,6 %). En revanche, la *construction navale* et la *fabrication d'équipements automobiles* ont marqué le pas.

Après une baisse en septembre, la *fabrication de produits informatiques, électroniques et optiques* a progressé (+ 3,2 %), se rapprochant de son niveau moyen du premier semestre. Ces fluctuations sont dues largement à l'*électronique médicale* qui se serait redressée après une brutale chute à la rentrée (+ 48,6 % après - 34,9 %).

La production s'est accrue dans les *autres industries manufacturières* (+ 1,4 %) en raison d'un regain d'activité dans la *réparation et installation de machines et d'équipements* (+ 4,1 %).

Secteurs en baisse : 1) Travail du bois, industries du papier et imprimerie ; 2) Métallurgie et fabrication de produits métalliques ; 3) Industrie chimique

L'activité est en forte baisse depuis le mois de septembre dans le *travail du bois*, les *industries du papier et l'imprimerie* (- 3,5 % en octobre après - 3,5 %). Elle a tendance à diminuer pour tous les types de produits.

L'activité s'est plus faiblement réduite dans la *métallurgie et fabrication de produits métalliques* (- 1,0 %). Les évolutions diffèrent selon les produits : la production a baissé pour la *sidérurgie*, la *fonderie*, les *métaux pour la construction*, la *forge*, le *traitement des métaux*, l'*usinage* et l'*armement*, mais elle a augmenté pour les autres types de biens.

La production est en diminution depuis la rentrée dans l'*industrie chimique* (- 2,2 % après - 1,4 %). La baisse est très marquée pour les *produits de base* (- 8,5 % après - 5,3 %) et les *autres produits chimiques et fibres artificielles ou synthétiques* (- 2,1 % après - 6,1 %). Par contre, l'activité reste bien orientée pour les *savons*, *produits d'entretien* et *parfums* (+ 1,4 %).

Principaux secteurs contribuant à l'évolution de la production industrielle

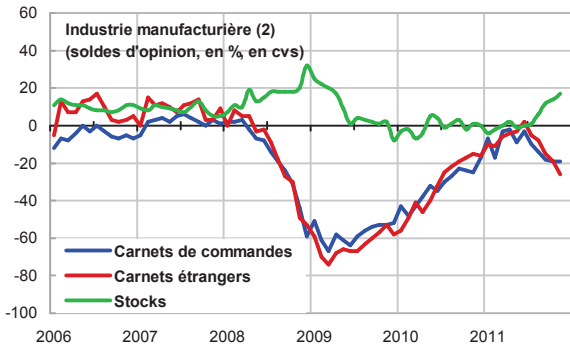
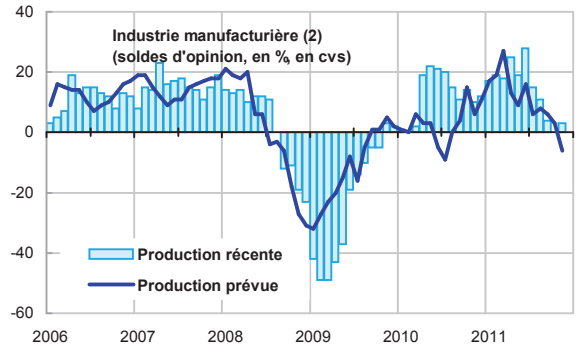
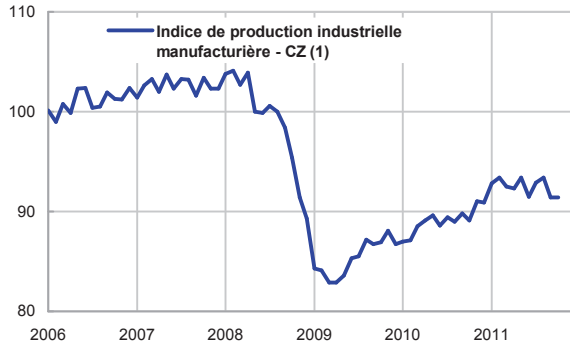
	Secteurs	Contributions (en points de %)
Les trois plus fortes contributions à la hausse	Fabrication de matériels de transport	+ 0,25
	Fabrication de produits informatiques, électroniques et optiques	+ 0,18
	Autres industries manufacturières ; réparation et installation de machines et d'équipements	+ 0,13
Les trois plus fortes contributions à la baisse	Travail du bois, industries du papier et imprimerie	- 0,16
	Métallurgie et fabrication de produits métalliques à l'exception des machines et des équipements	- 0,14
	Industrie chimique	- 0,14

INDUSTRIE MANUFACTURIÈRE

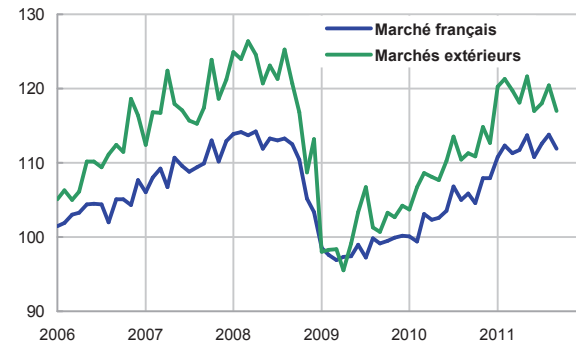
	2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = oct. T = août, septembre, oct			
			Salariés milliers au 30/06	Chiffre d'affaires HT G. €	Production industrielle	
			M/M-1	T/T-1	T/T-1	T/T-1
CZ Industrie manufacturière (y compris IAA)	2 918,9	856,6	0,0	-0,6	4,7	2,5

(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

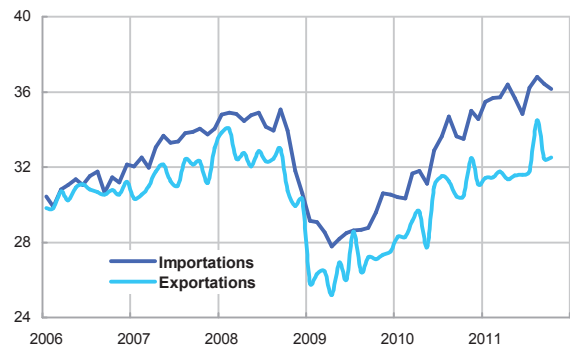
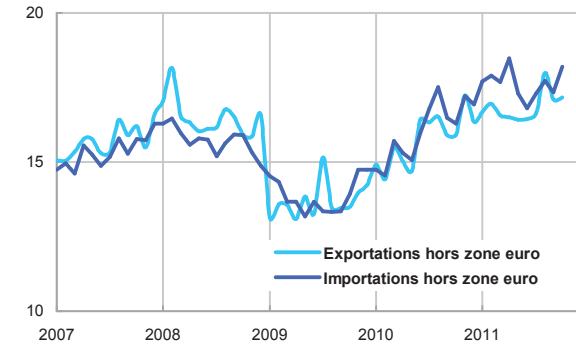
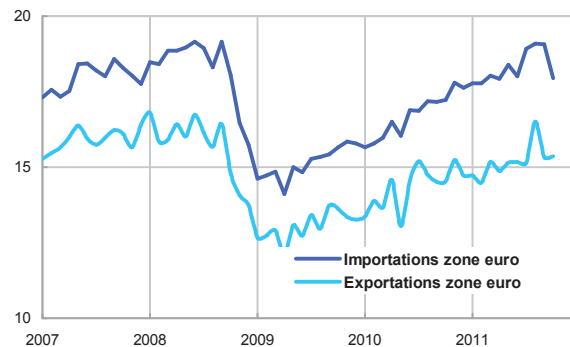
Indicateurs d'activité



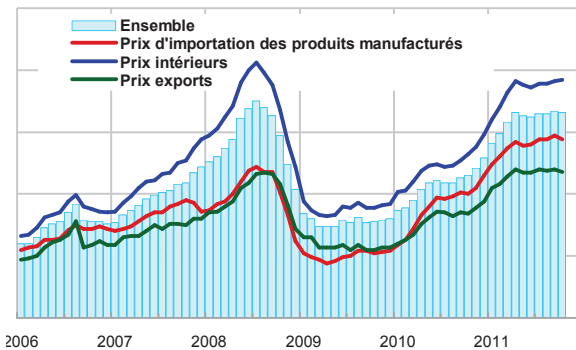
Indices de chiffre d'affaires (3)



Commerce extérieur (4)



Prix industriels (5)



(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO.

(2) Insee, enquête mensuelle de conjoncture dans l'industrie.

(3) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005.

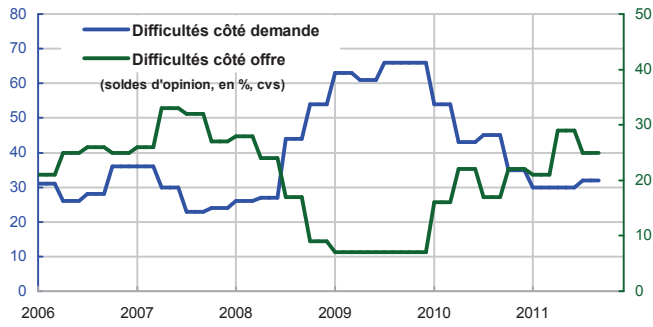
(4) Douanes, valeurs en milliards d'euros par mois,

CVS-CJO ; "zone euro" et "hors zone euro", calculs CVS DGCIS.

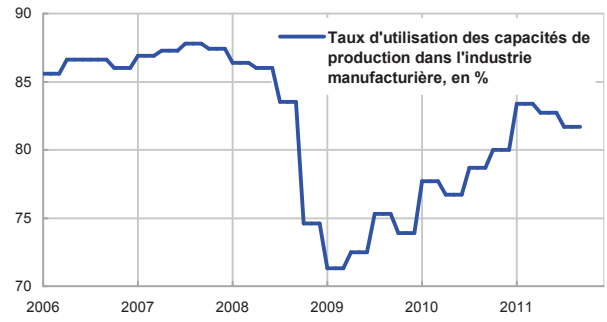
(5) Insee, IPPI, base 100 en 2005.

INDUSTRIE MANUFACTURIÈRE

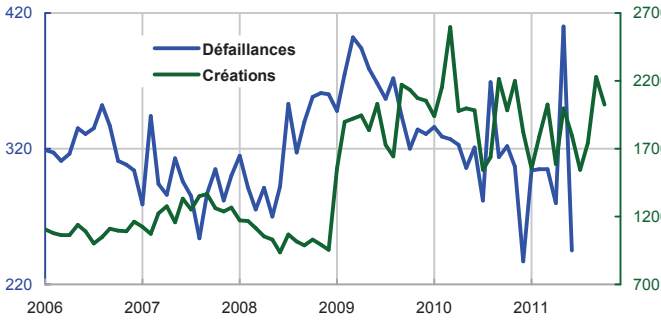
Situation des entreprises - industrie manufacturière (hors IAA) (6)



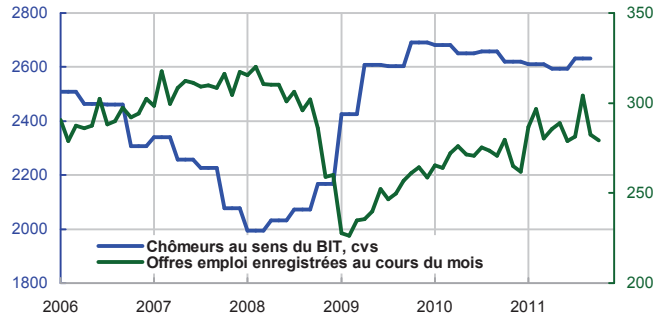
(6)



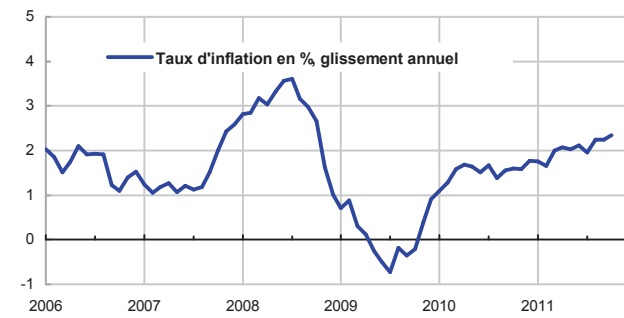
Créations et défaillances (7)



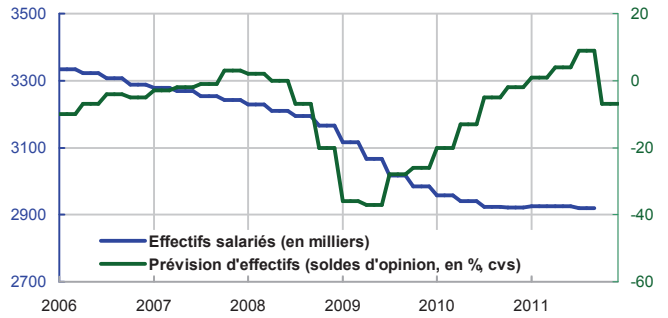
Marché du travail en France métropolitaine (milliers) (8)



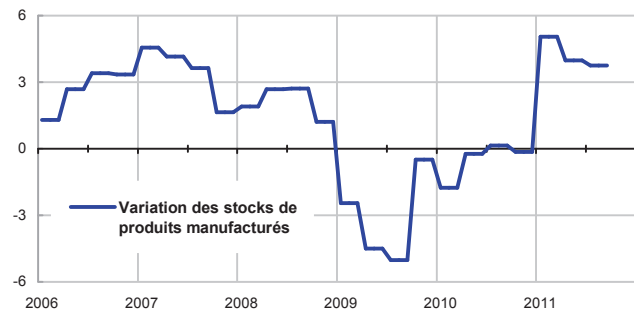
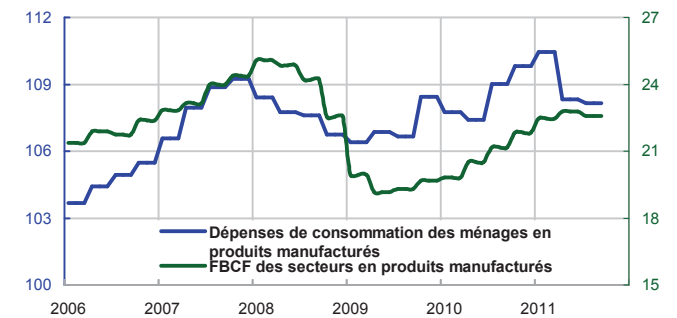
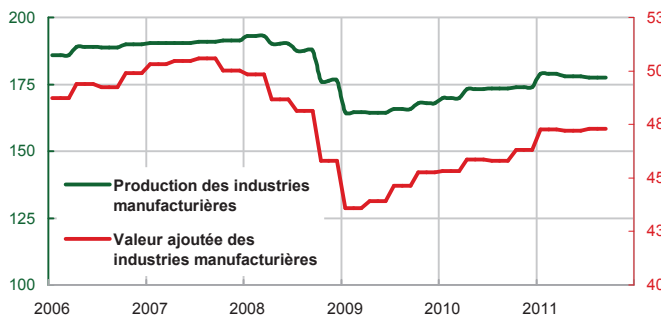
Indice des prix à la consommation (Insee - ensemble des ménages)



Effectifs salariés de l'industrie manufacturière (9)



L'industrie manufacturière hors IAA et énergie dans les comptes de la nation trimestriels (10)



(6) Insee, enquête trimestrielle de conjoncture dans l'industrie.

(7) Créations : Insee, Sirène - Défaillances : BODACC, traitement Insee.

(8) Insee, Dares, ANPE.

(9) Insee, effectifs salariés en fin de trimestre.

(10) Insee, Comptes de la nation trimestriels en volume, milliards d'euros 2000, CVS-CJO, en NAF rév.1.

Résultats détaillés au mois d'octobre et en trimestre glissant - Synthèse aux niveaux A38 et A129

		Variation en % M = oct. T = août, septembre, oct.				
Code	Libellé	Production (1)			Commerce extérieur (2)	
		Poids 2005 (%)	Production M/M-1	Production T/T-1	Exportations T/T-1	Importations T/T-1
CZ	Industrie manufacturière	100	0,0	-0,6	4,7	2,5
CA	Fabrication de denrées alimentaires, de boissons et de produits à base de tabac (IAA)	13,36	-0,4	0,0	5,7	1,5
C10A	Transformation et conservation de la viande et préparation de produits à base de viande	2,71	0,6	0,6	0,6	1,6
C10B	Transformation et conservation de poissons, de crustacés et de mollusques	ND	ND	ND	27,8	5,2
C10C	Transformation et conservation de fruits et légumes	2,66	-0,6	-1,7	1,1	0,4
C10D	Fabrication d'huiles et graisses végétales et animales	0,33	-20,6	2,9	7,7	-7,3
C10E	Fabrication de produits laitiers	1,78	0,4	1,5	5,2	-3,0
C10F	Travail des grains ; fabrication de produits amylacés	0,40	-1,8	-1,6	4,3	2,7
C10G	Fabrication de produits de boulangerie-pâtisserie et de pâtes alimentaires	0,55	1,1	2,0	4,1	3,0
C10H	Fabrication d'autres produits alimentaires	1,96	1,4	0,9	4,9	4,8
C10K	Fabrication d'aliments pour animaux	0,93	-3,1	-3,2	3,4	2,2
C11Z	Fabrication de boissons	1,73	3,3	-0,1	5,1	3,6
C12Z	Fabrication de produits à base de tabac	0,33	-3,0	-3,8	9,3	3,6
CB	Fabrication de textiles, industries de l'habillement, industrie du cuir et de la chaussure	3,09	-2,2	-6,2	2,4	0,0
C13Z	Fabrication de textiles	1,51	-3,0	-1,6	0,8	-2,0
C14Z	Industrie de l'habillement	0,89	0,0	-7,0	-0,5	-1,0
C15Z	Industrie du cuir et de la chaussure	0,69	-2,3	-12,1	6,8	3,1
CC	Travail du bois, industries du papier et imprimerie	5,38	-3,5	-2,2	0,1	-1,7
C16Z	Travail du bois et fabrication d'articles en bois et en liège, à l'exception des meubles ; fabrication d'articles en vannerie et sparterie	0,91	-8,2	-1,2	-0,9	-3,1
C17A	Fabrication de pâte à papier, de papier et de carton	1,02	0,5	-0,9	-1,5	-4,6
C17B	Fabrication d'articles en papier ou en carton	1,36	-1,3	-1,6	3,6	5,8
C18Z	Imprimerie et reproduction d'enregistrements	2,09	-4,5	-4,0	-18,3	-0,8
CD	Cokéfaction et raffinage	2,06	2,7	-0,3	5,1	2,6
C19Z	Cokéfaction et raffinage	2,06	2,7	-0,3	5,1	2,6
CE	Industrie chimique	5,43	-2,2	-3,0	2,4	-0,3
C20A	Fabrication de produits chimiques de base, produits azotés, engrais, matières plastiques de base, caoutchouc synthétique	1,78	-8,5	-7,9	1,9	-1,3
C20B	Fabrication de savons, de produits d'entretien et de parfums	2,09	1,4	-1,3	2,2	0,9
C20C	Fabrication d'autres produits chimiques et de fibres artificielles ou synthétiques	1,57	-2,1	-0,8	3,6	-0,7
CF	Industrie pharmaceutique	5,47	-0,1	-1,5	1,1	1,9
C21Z	Industrie pharmaceutique	5,47	-0,1	-1,5	1,1	1,9
CG	Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique ainsi que d'autres produits minéraux non métalliques	10,04	0,8	-2,0	1,1	0,5
C22A	Fabrication de produits en caoutchouc	1,84	2,3	-1,8	1,2	2,0
C22B	Fabrication de produits en plastique	4,25	2,0	-2,7	0,8	-1,3
C23A	Fabrication de verre et d'articles en verre	1,38	-0,3	-1,6	-1,0	-1,0
C23B	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques hors verre	2,57	-0,9	-1,0	1,6	0,6
CH	Métallurgie et fabrication de produits métalliques à l'exception des machines et des équipements	16,06	-1,0	0,1	0,2	-4,5
C24A	Sidérurgie et première transformation de l'acier	2,43	-1,4	2,1	3,2	-4,7
C24B	Production de métaux précieux et d'autres métaux non ferreux	0,86	0,3	-0,7	-0,8	-8,1
C24C	Fonderie	1,15	-2,0	-4,1	6,6	-8,9
C25A	Fabrication d'éléments en métal pour la construction	1,85	-2,6	-2,9	8,6	0,2
C25B	Fabrication de réservoirs, citernes et conteneurs métalliques ; fabrication de générateurs de vapeur, à l'exception des chaudières pour le chauffage central	0,39	0,9	-0,3	-11,8	-0,2
C25C	Fabrication d'armes et de munitions	0,12	-0,7	-1,2	-7,9	-2,4
C25D	Forge, traitement des métaux, usinage	6,44	-1,3	1,6	ND	ND
C25E	Fabrication de coutellerie, d'outillage, de quincaillerie et d'autres ouvrages en métaux	2,83	0,9	-0,6	-2,8	0,6

(1) Insee, Ipi, 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

(2) Douanes, CVS-CJO.

Synthèse aux niveaux A38 et A129 (suite)

		Variation en % M = oct. T = août, septembre, oct.				
Code	Libellé	Poids 2005 (%)	Production (1)		Commerce extérieur (2)	
			Production M/M-1	Production T/T-1	Exportations T/T-1	Importations T/T-1
CI	Fabrication de produits informatiques, électroniques et optiques	5,37	3,2	-0,5	-0,6	-0,6
C26A	Fabrication de composants et cartes électroniques	2,08	-2,9	-3,5	-6,0	-11,5
C26B	Fabrication d'ordinateurs et d'équipements périphériques	0,31	40,3	-10,0	-4,2	2,8
C26C	Fabrication d'équipements de communication	1,06	11,5	0,7	6,8	4,6
C26D	Fabrication de produits électroniques grand public	0,07	-11,8	0,1	-5,7	10,0
C26E	Fabrication d'instruments et d'appareils de mesure, d'essai et de navigation ; horlogerie	1,39	-1,9	6,6	3,8	-1,5
C26F	Fabrication d'équipements d'irradiation médicale, d'équipements électromédicaux et électrothérapeutiques	0,30	48,6	-9,8	8,5	8,8
C26G	Fabrication de matériels optique et photographique ; fabrication de supports magnétiques et optiques	0,16	0,3	1,2	24,9	-3,6
CJ	Fabrication d'équipements électriques	4,22	-0,5	-0,2	4,1	1,1
C27A	Fabrication d'appareils ménagers	0,51	4,4	6,6	-2,9	4,6
C27B	Fabrication d'autres équipements électriques	3,70	-1,2	-1,0	5,0	0,2
CK	Fabrication de machines et équipements n.c.a.	7,31	-0,8	1,9	3,5	2,7
C28A	Fabrication de machines et équipements d'usage général	5,31	-0,2	0,4	3,6	3,4
C28B	Fabrication de machines agricoles et forestières	0,37	-6,6	3,5	13,5	9,1
C28C	Fabrication de machines de formage des métaux et de machines-outils	0,19	0,7	8,6	8,7	-4,9
C28D	Fabrication d'autres machines d'usage spécifique	1,44	-1,5	6,9	0,5	2,6
CL	Fabrication de matériels de transport	14,22	1,9	-1,8	8,8	7,6
C29A	Construction de véhicules automobiles ; fabrication de carrosseries et remorques	4,71	6,1	-4,5	-1,6	3,5
C29B	Fabrication d'équipements automobiles	4,84	-0,4	-4,1	1,0	0,6
C30A	Construction navale	0,92	-0,7	-7,2	23,6	-2,6
C30B	Construction de locomotives et d'autres matériels ferroviaires roulants	0,40	ND	ND	-13,0	-5,9
C30C	Construction aéronautique et spatiale	3,18	2,0	3,6	13,0	15,4
C30D	Construction de véhicules militaires de combat	ND	ND	ND	ND	ND
C30E	Fabrication de matériels de transport n.c.a.	0,17	ND	ND	15,6	1,7
CM	Autres industries manufacturières ; réparation et installation de machines et d'équipements	7,99	1,4	3,4	6,8	5,5
C31Z	Fabrication de meubles	1,36	-3,5	-1,2	3,2	-1,1
C32	Autres industries manufacturières	1,30	-6,3	4,0	6,0	6,3
C33Z	Réparation et installation de machines et d'équipements	5,33	4,1	4,1	ND	ND

(1) Insee, Ipi, 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

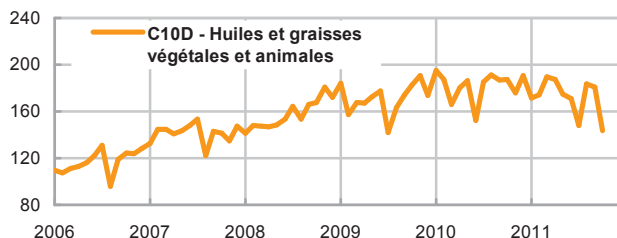
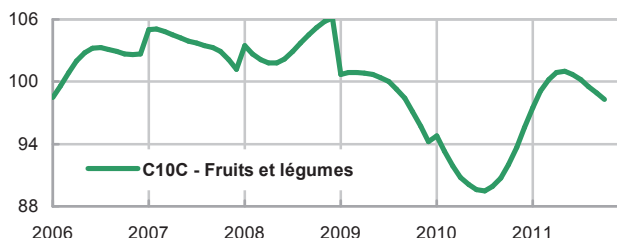
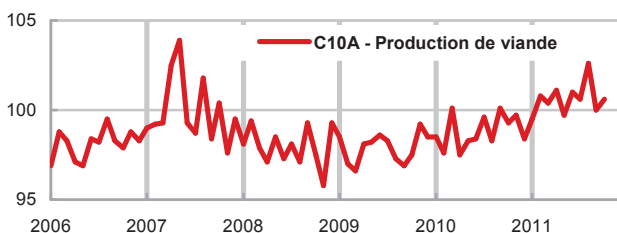
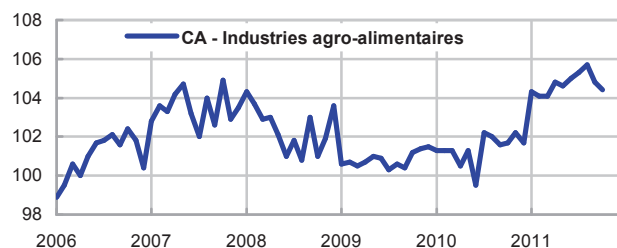
(2) Douanes, CVS-CJO.

1 - Denrées alimentaires, boissons et produits à base de tabac (IAA)

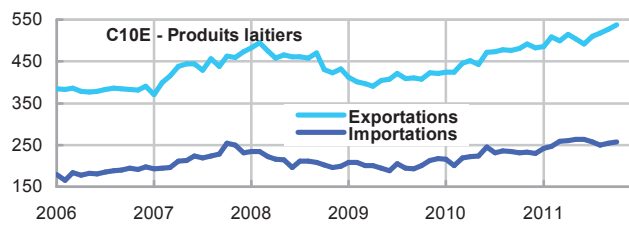
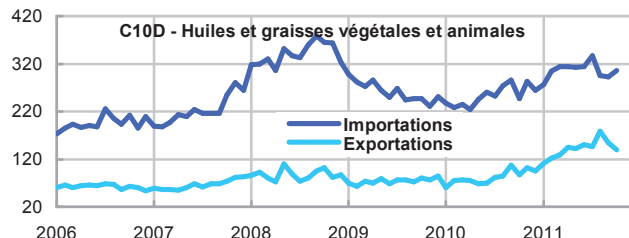
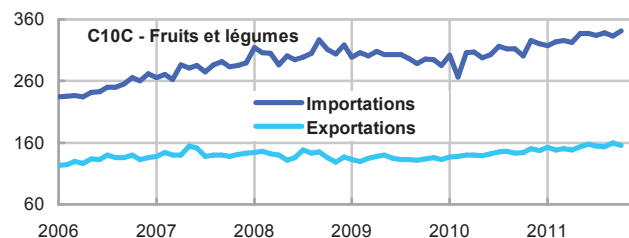
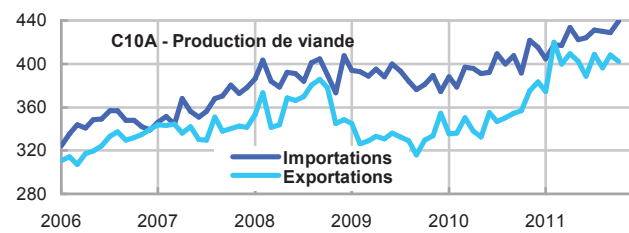
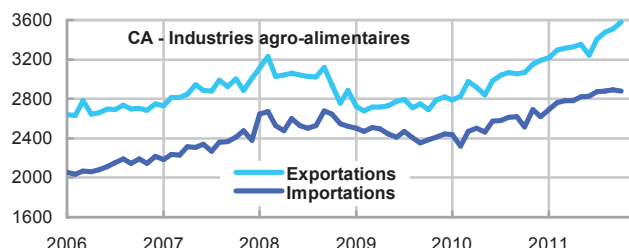
		2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = oct. T = août, septembre, oct.			
		Salariés milliers au 30/06	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	T/T-1	Exports T/T-1	Imports T/T-1
CA	Fab. denrées alimentaires, boissons et produits à base de tabac	546,1	167,1	-0,4	0,0	5,7	1,5
C10A	Transf. et conserv. de la viande et prépar. de produits à base de viande	ND	33,1	0,6	0,6	0,6	1,6
C10B	Transf. et conserv. de poissons, de crustacés et de mollusques	ND	3,2	-	-	27,8	5,2
C10C	Transformation et conservation de fruits et légumes	ND	8,0	-0,6	-1,7	1,1	0,4
C10D	Fabrication d'huiles et graisses végétales et animales	ND	3,1	-20,6	2,9	7,7	-7,3
C10E	Fabrication de produits laitiers	ND	25,0	0,4	1,5	5,2	-3,0
C10F	Travail des grains ; fabrication de produits amylacés	ND	6,3	-1,8	-1,6	4,3	2,7
C10G	Fab. de prod. de boulangerie-pâtisserie et de pâtes alimentaires	ND	20,9	1,1	2,0	4,1	3,0
C10H	Fabrication d'autres produits alimentaires (plats préparés...)	ND	29,4	1,4	0,9	4,9	4,8
C10K	Fabrication d'aliments pour animaux	ND	11,6	-3,1	-3,2	3,4	2,2
C11Z	Fabrication de boissons	ND	25,0	3,3	-0,1	5,1	3,6
C12Z	Fabrication de produits à base de tabac	ND	1,5	-3,0	-3,8	9,3	3,6

(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

Indices de production industrielle (1)



Commerce extérieur (2)

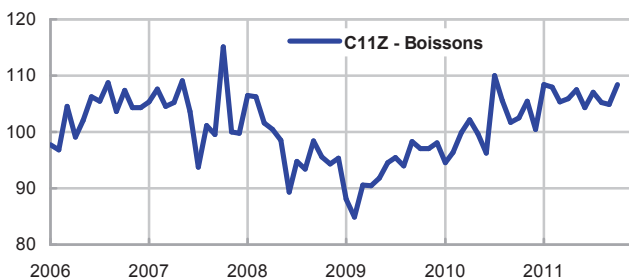
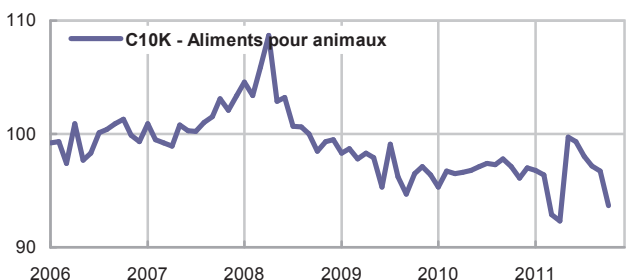
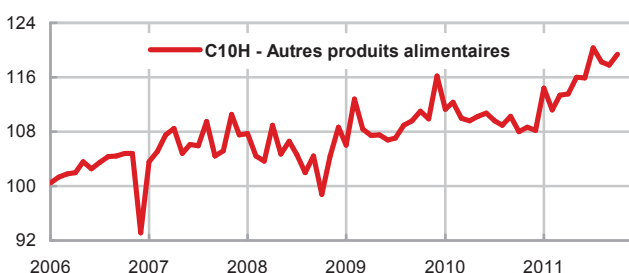
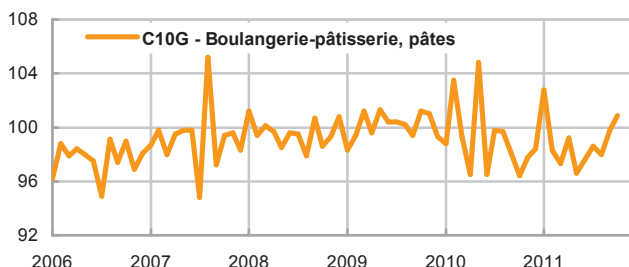
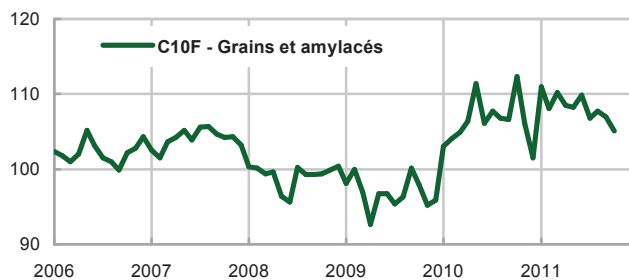


(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

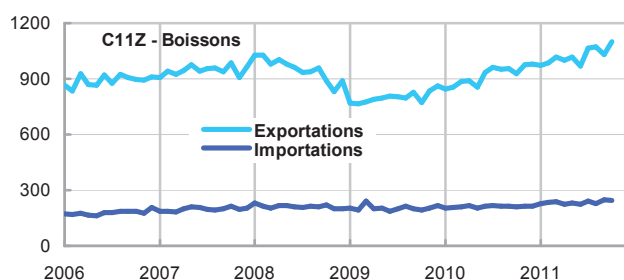
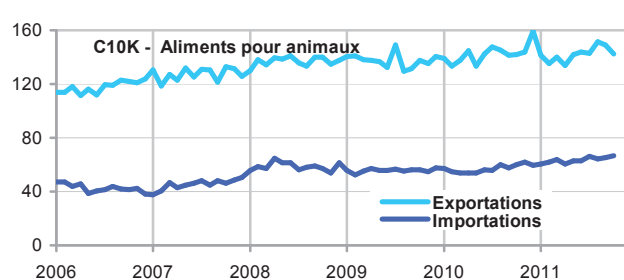
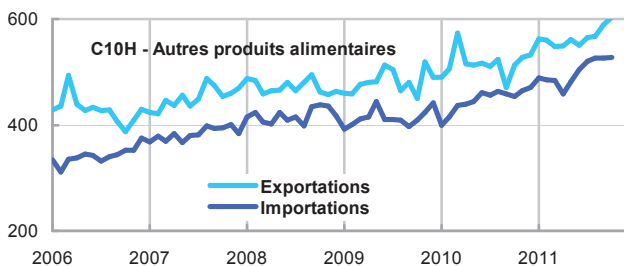
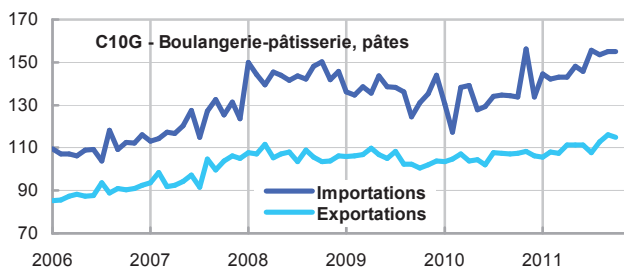
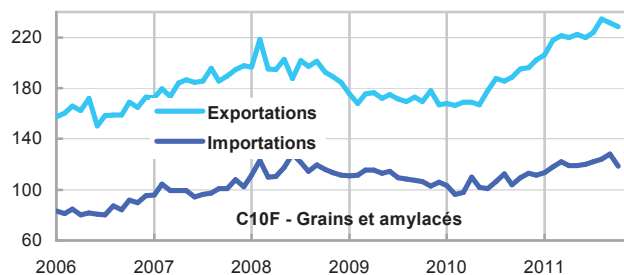
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

1 - Denrées alimentaires, boissons et produits à base de tabac (IAA)

Indices de production industrielle (1)

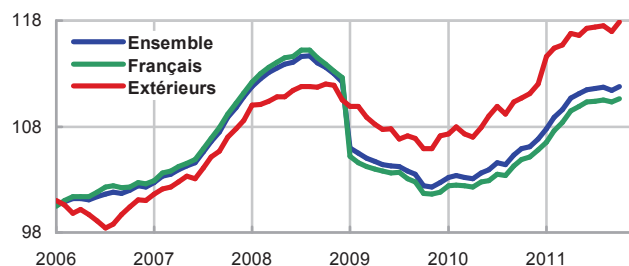


Commerce extérieur (2)

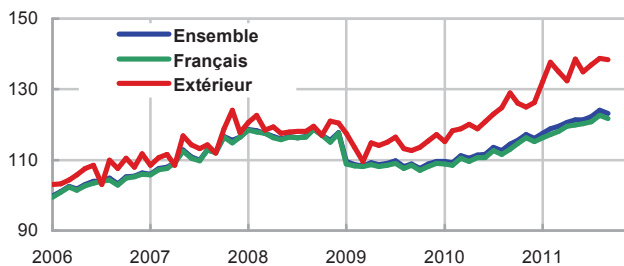


Ensemble du secteur - CA

Prix à la production (3)



Indices de chiffre d'affaires (4)



(1) Insee, IPI, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.
 (2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.
 (3) Insee, IPPI, base 100 en 2005, CVS-CJO.

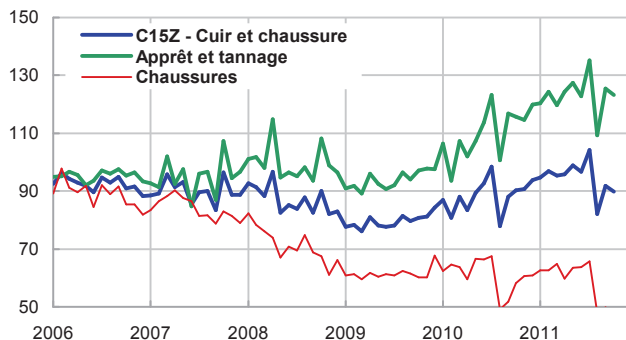
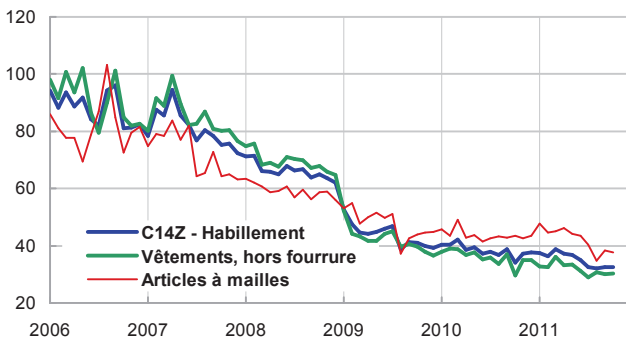
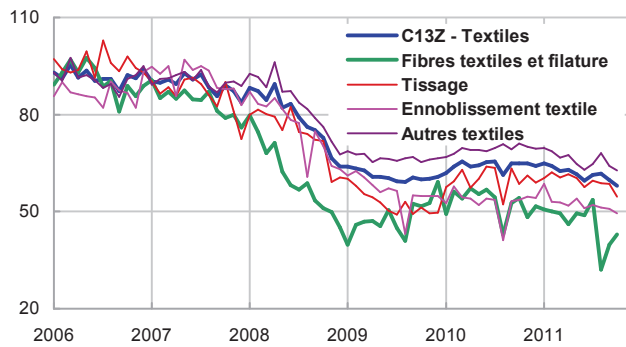
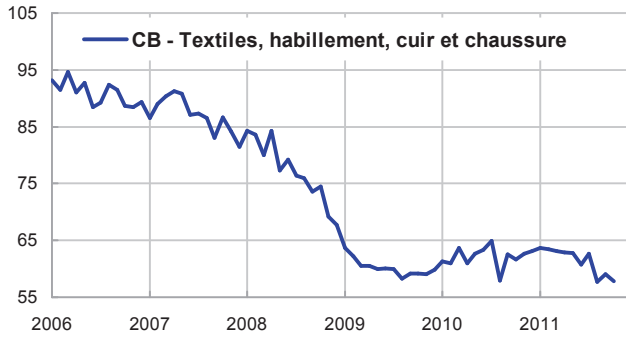
(4) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

2 - Industrie textile et de l'habillement, du cuir et de la chaussure

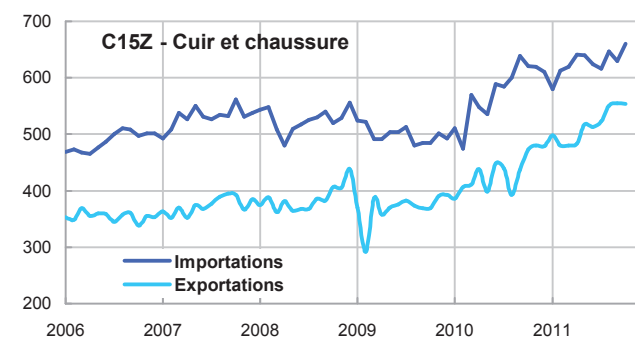
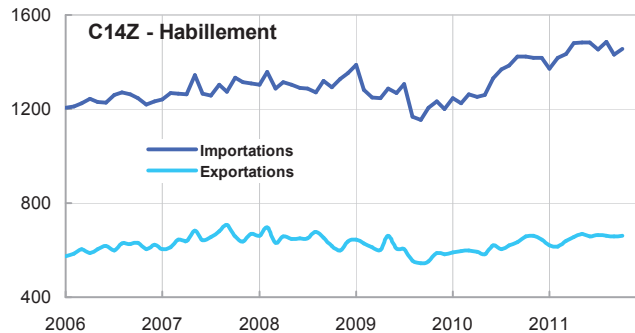
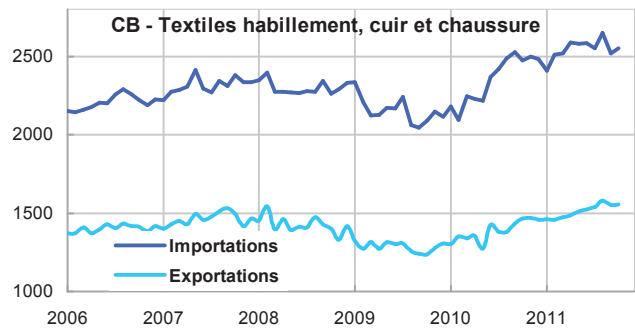
	2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = oct. T = août, septembre, oct			
			Salariés milliers au 30/06	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	T/T-1
CB Textiles, habillement, cuir et chaussure	115,3	21,2	-2,2	-6,2	2,4	0,0
C13Z Fabrication de textiles	ND	7,8	-3,0	-1,6	0,8	-2,0
C14Z Industrie de l'habillement	ND	8,8	0,0	-7,0	-0,5	-1,0
C15Z Industrie du cuir et de la chaussure	ND	4,6	-2,3	-12,1	6,8	3,1

(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

Indices de production industrielle (1)



Commerce extérieur (2)



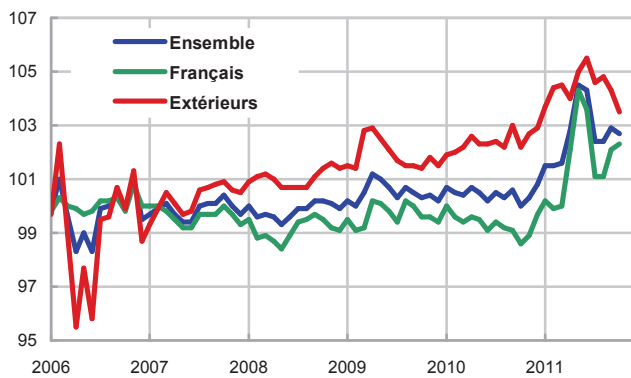
(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

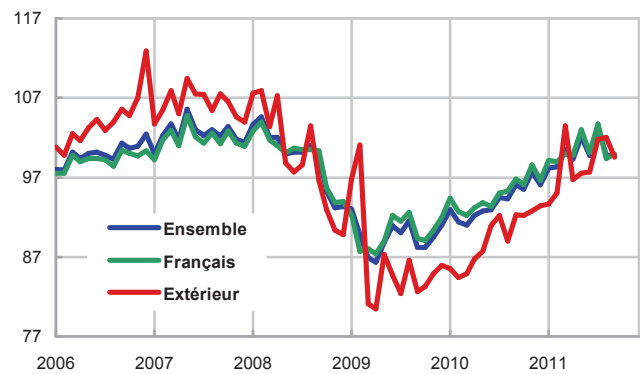
2 - Industrie textile et de l'habillement, du cuir et de la chaussure

Ensemble du secteur - CB

Prix à la production (3)



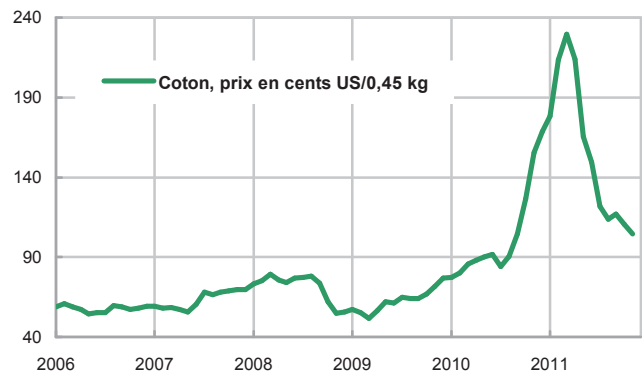
Indices de chiffre d'affaires (4)



Dépenses des ménages (5)



Prix des matières premières (6)



(3) Insee, IPPI, base 100 en 2005, CVS-CJO.

(5) Insee, volume aux prix de l'année précédente, chaînés depuis 2005.

(4) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

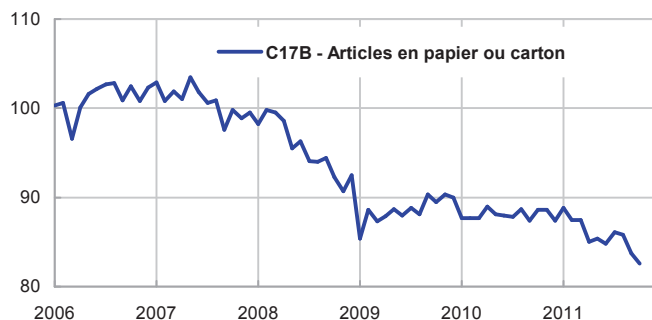
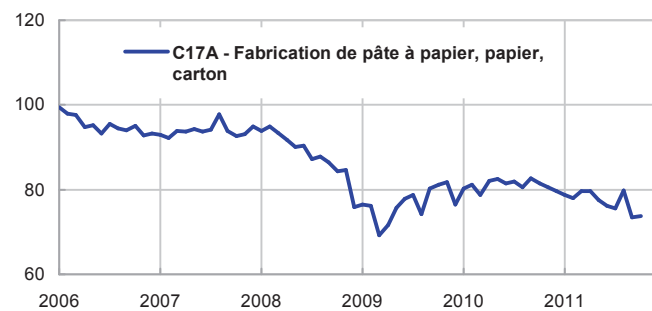
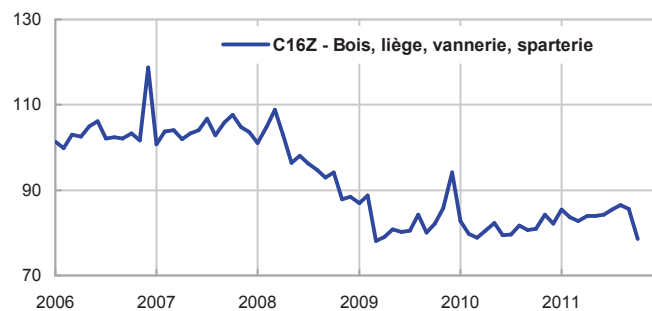
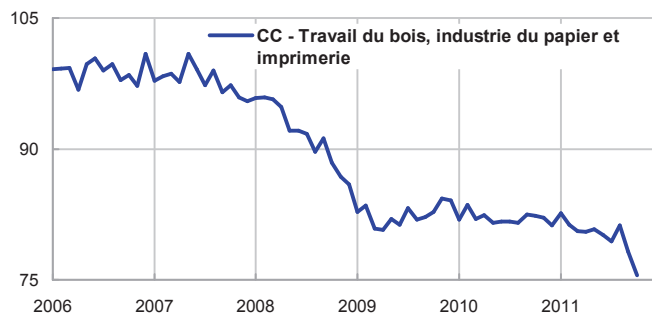
(6) Insee, prix des matières premières importées.

3 - Travail du bois, industries du papier et imprimerie

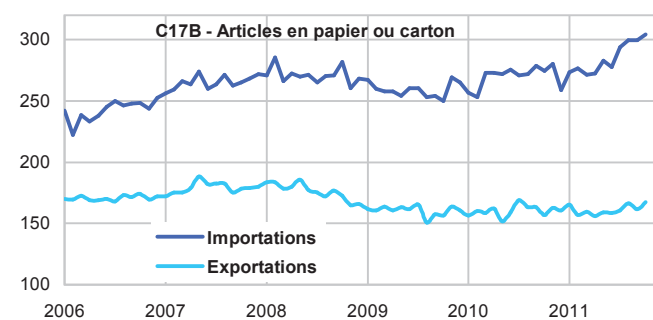
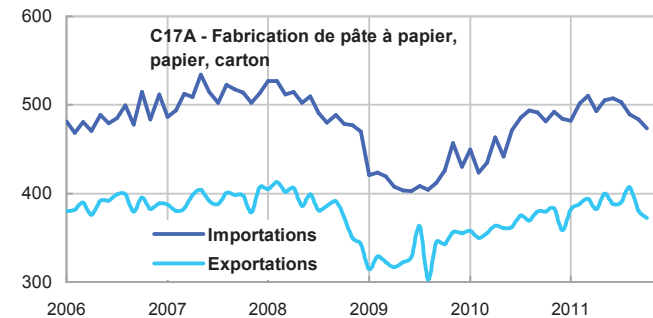
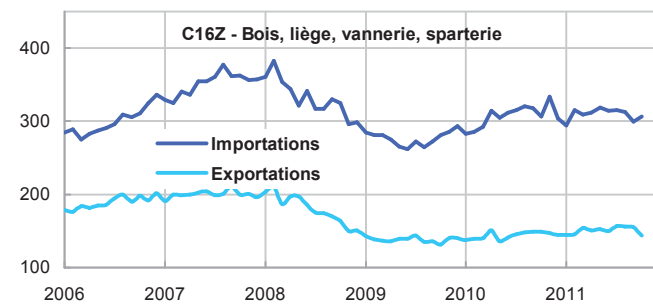
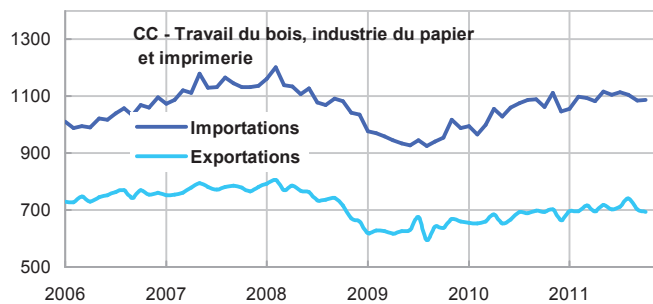
	2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = oct. T = août, septembre, oct			
			Salariés milliers au 30/06	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	T/T-1
CC Travail du bois, industries du papier et imprimerie	210,5	41,6	-3,5	-2,2	0,1	-1,7
C16Z Articles en bois et en liège, sauf meubles ; articles en vannerie et sparterie	ND	11,4	-8,2	-1,2	-0,9	-3,1
C17A Pâte à papier, de papier et de carton	ND	7,8	0,5	-0,9	-1,5	-4,6
C17B Articles en papier ou en carton	ND	11,2	-1,3	-1,6	3,6	5,8
C18Z Imprimerie et reproduction d'enreg.	ND	11,2	-4,5	-4,0	-18,3	-0,8

(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

Indices de production industrielle (1)



Commerce extérieur (2)

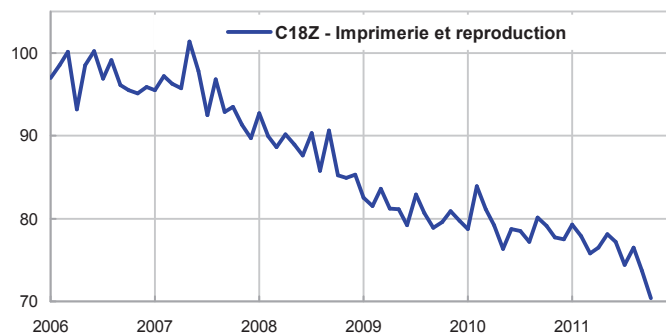


(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

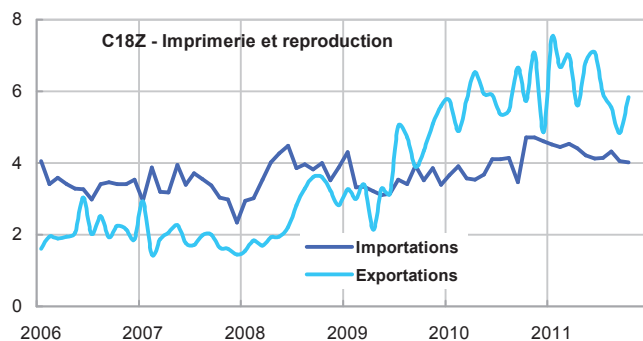
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

3 - Travail du bois, industries du papier et imprimerie

Indices de production industrielle (3)

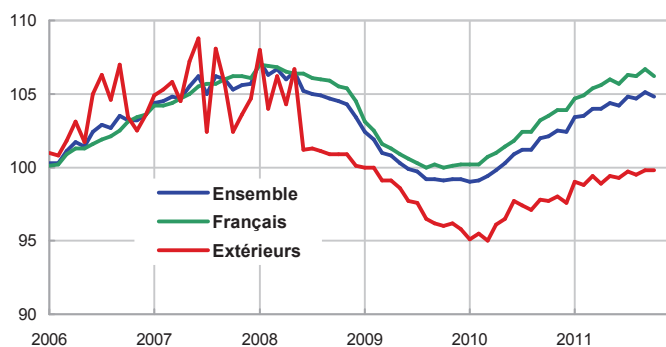


Commerce extérieur (4)

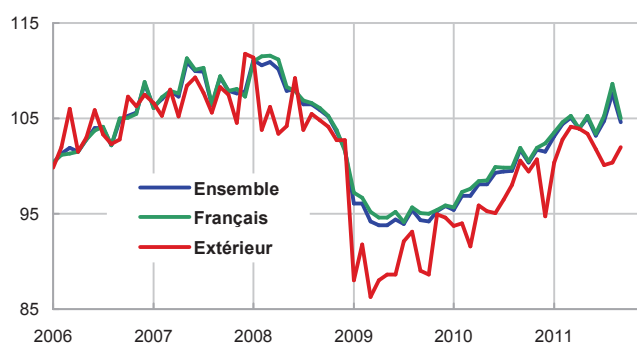


Ensemble du secteur - CC

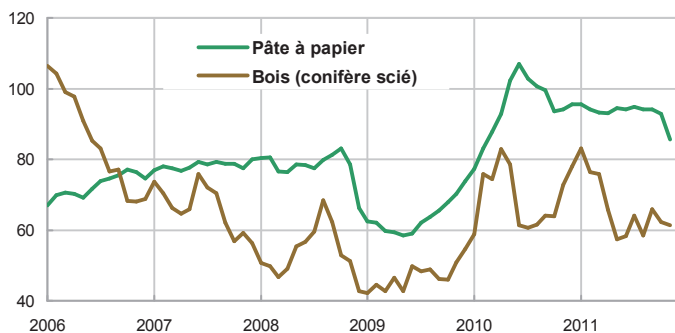
Prix à la production (5)



Indices de chiffre d'affaires (6)



Prix des matières premières (7)



(3) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

(4) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

(5) Insee, IPPI, base 100 en 2005, CVS-CJO.

(6) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

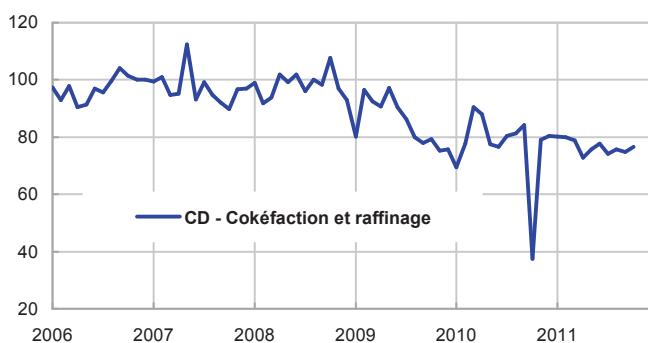
(7) Insee, base 100 en 2000.

4 - Cokéfaction et raffinage

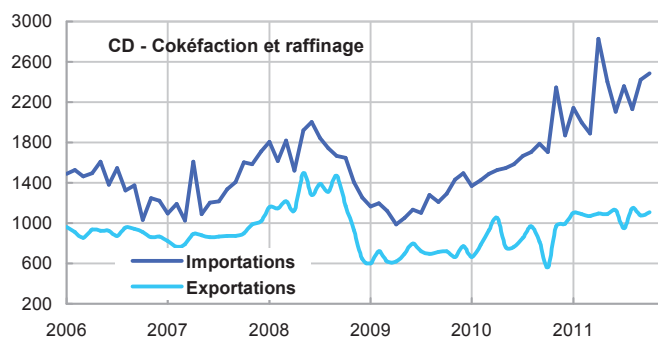
	2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = oct. T = août, septembre, oct			
			Salariés milliers au 30/06	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	Exports T/T-1
CD= C19Z Cokéfaction et raffinage	11,1	55,4	2,7	-0,3	5,1	2,6

(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

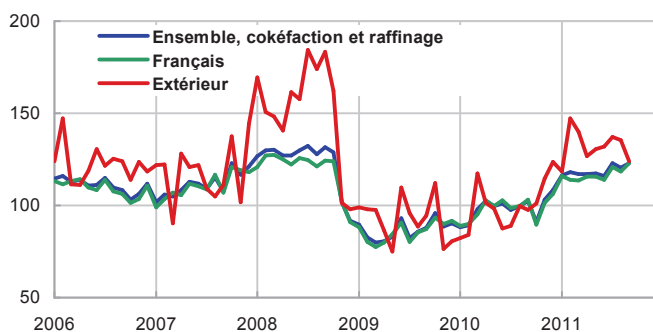
Indices de production industrielle (1)



Commerce extérieur (2)



Indices de chiffre d'affaires (3)



(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

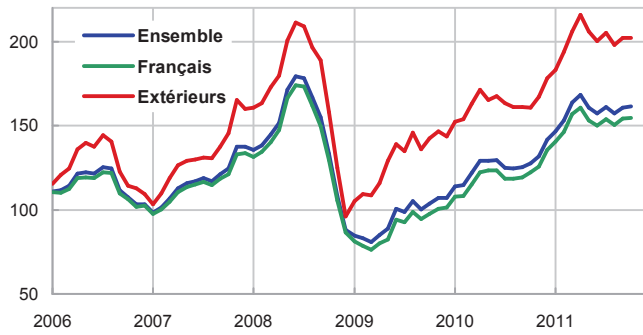
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

(3) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

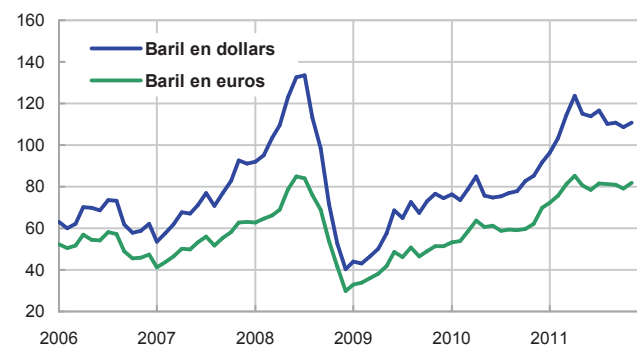
4 - Cokéfaction et raffinage

Ensemble du secteur - CD

Prix à la production (4)



Prix des matières premières (5)



(4) Insee, IPPI, base 100 en 2005, CVS-CJO.

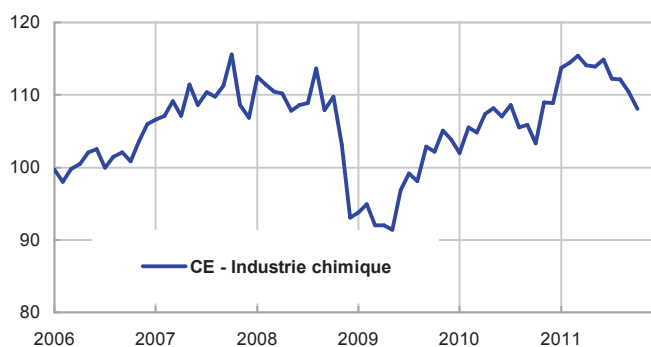
(5) Insee, prix des matières premières importées.

5 - Industrie chimique

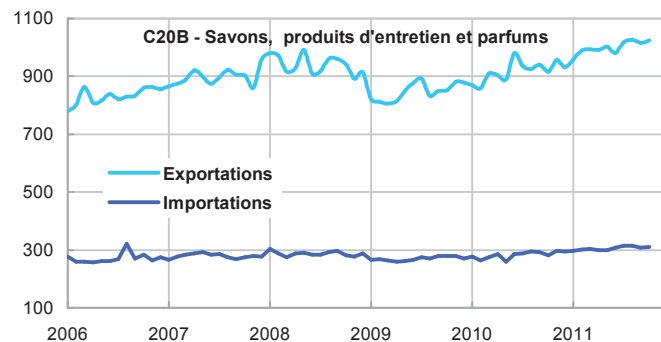
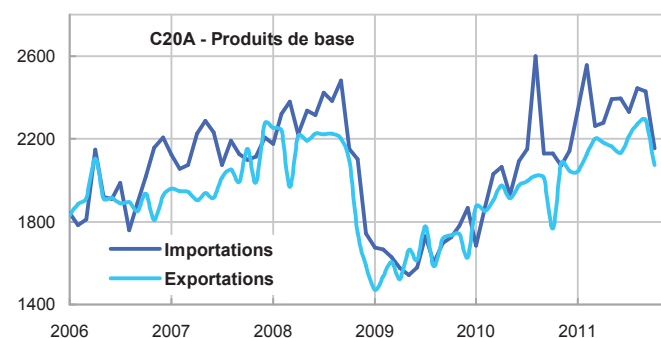
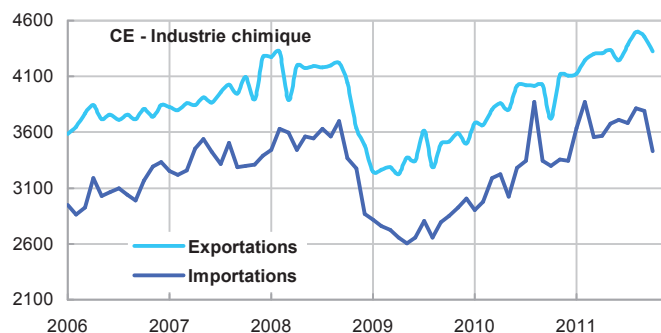
		2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = oct. T = août, septembre, oct			
		Salariés milliers au 30/06	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle		Exports T/T-1	Imports T/T-1
				M/M-1	T/T-1		
CE	Produits chimiques, parfums et cosmétiques	144,8	74,2	-2,2	-3,0	2,4	-0,3
C20A	Produits chimiques de base, azotés et d'engrais, de matières plastiques de base et de caoutchouc synthétique	ND	43,2	-8,5	-7,9	1,9	-1,3
C20B	Savons, produits d'entretien et parfums	ND	13,0	1,4	-1,3	2,2	0,9
C20C	Autres produits chimiques et fibres artificielles ou synthétiques	ND	18,0	-2,1	-0,8	3,6	-0,7

(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

Indices de production industrielle (1)



Commerce extérieur (2)

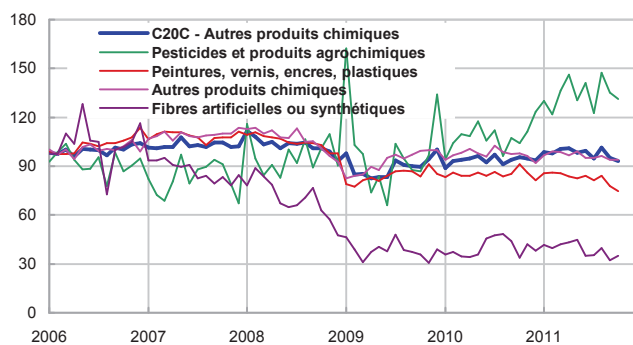


(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

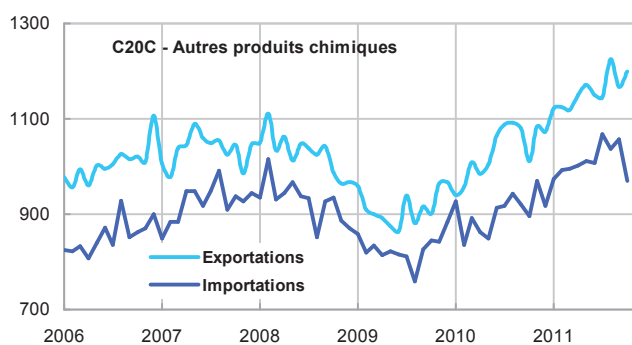
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

5 - Industrie chimique

Indices de production industrielle (3)

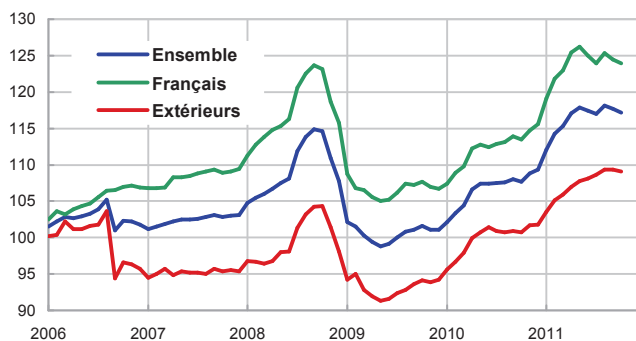


Commerce extérieur (4)

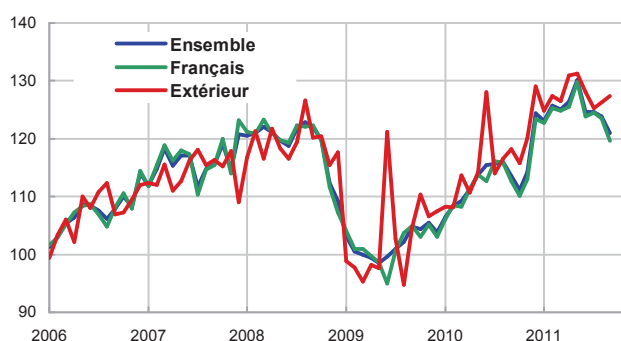


Ensemble du secteur - CE

Prix à la production (5)



Indices de chiffre d'affaires (6)



(3) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

(4) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

(5) Insee, IPPI, base 100 en 2005, CVS-CJO.

(6) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005,

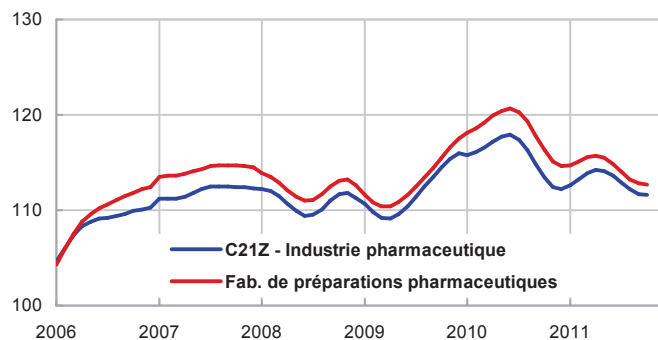
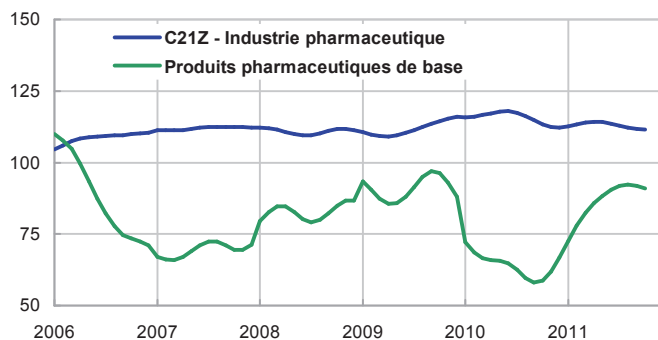
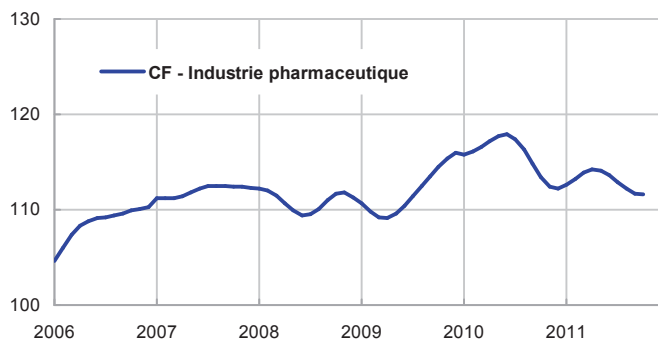
CVS-CJO.

6 - Industrie pharmaceutique

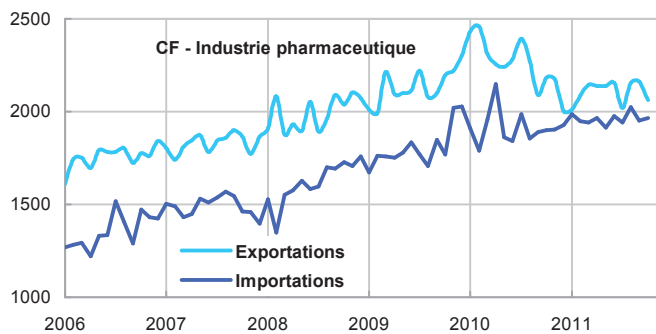
	2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = oct. T = août, septembre, oct			
	Salariés milliers au 30/06	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	Exports T/T-1	Imports T/T-1	
CF= C21Z Industrie pharmaceutique	85,7	38,0	-0,1	-1,5	1,1	1,9

(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

Indices de production industrielle (1)



Commerce extérieur (2)



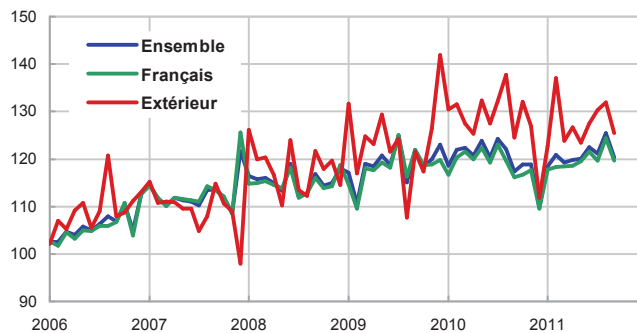
(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

6 - Industrie pharmaceutique

Ensemble du secteur - CF

Indices de chiffre d'affaires (3)



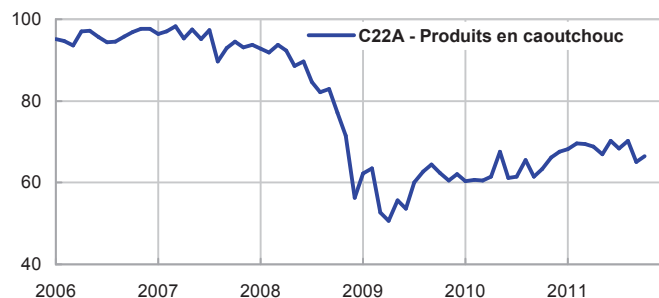
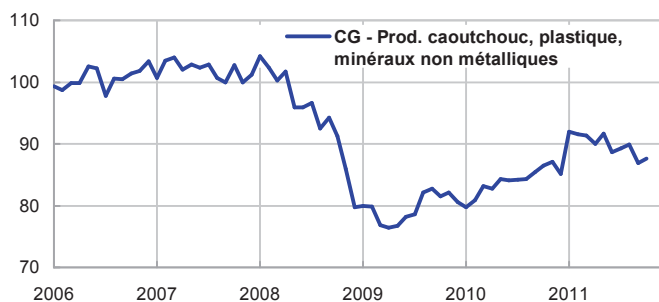
(3) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

7 - Produits en caoutchouc et en plastique, produits minéraux non métalliques

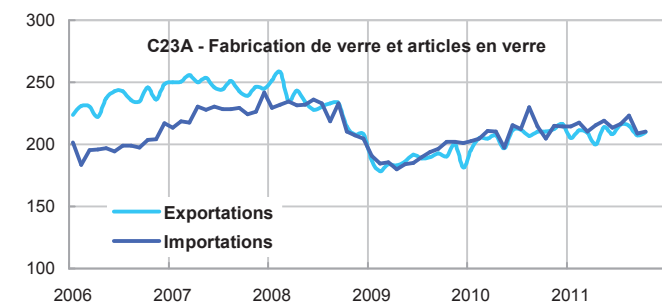
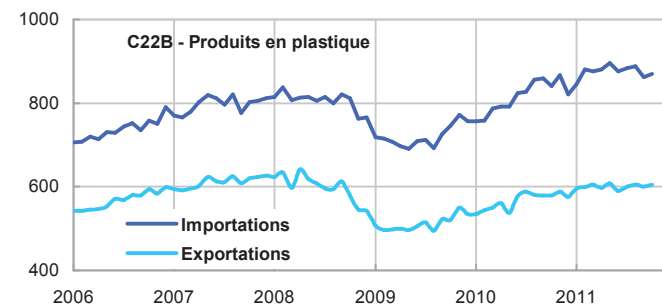
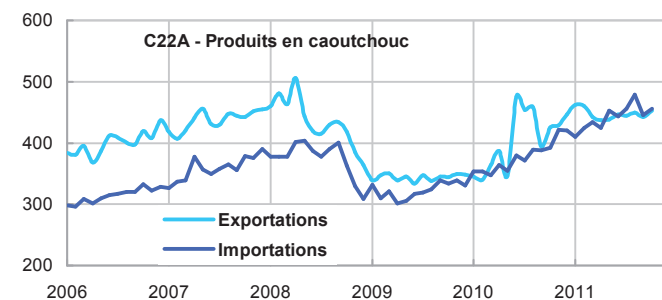
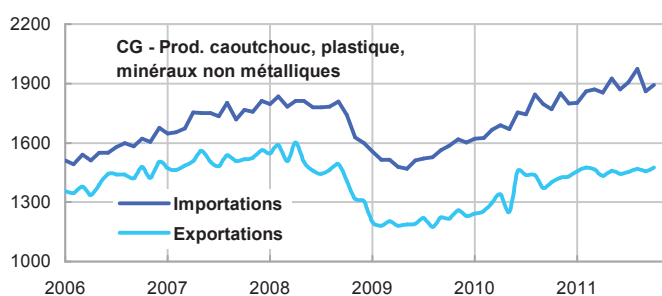
	2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = oct. T = août, septembre, oct			
			Salariés milliers au 30/06	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	T/T-1
CG Produits en caoutchouc et en plastique, produits minéraux non métalliques	294,4	66,7	0,8	-2,0	1,1	0,5
C22A Fabrication de produits en caoutchouc	ND	11,3	2,3	-1,8	1,2	2,0
C22B Fabrication de produits en plastique	ND	27,6	2,0	-2,7	0,8	-1,3
C23A Fabrication de verre et d'articles en verre	ND	6,6	-0,3	-1,6	-1,0	-1,0
C23B Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques hors verre	ND	21,2	-0,9	-1,0	1,6	0,6

(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

Indices de production industrielle (1)



Commerce extérieur (2)

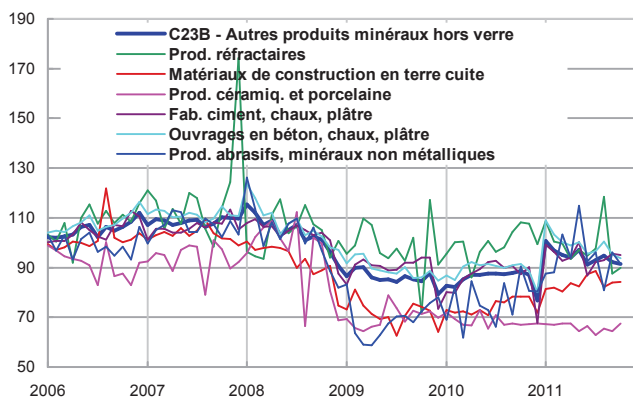


(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

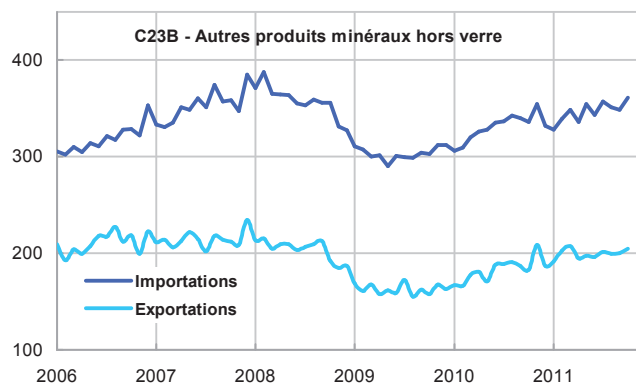
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

7 - Produits en caoutchouc et en plastique, produits minéraux non métalliques

Indices de production industrielle (3)

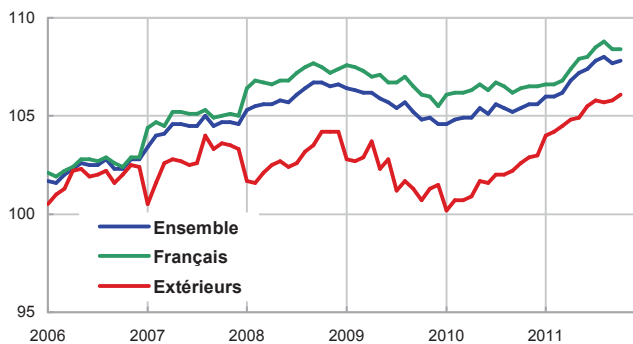


Commerce extérieur (4)

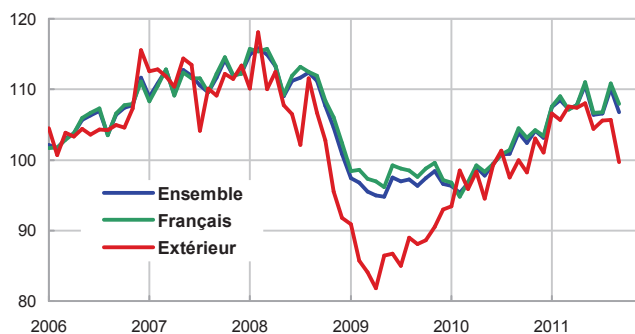


Ensemble du secteur - CG

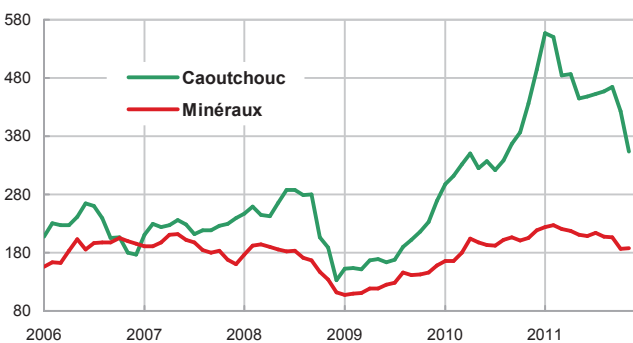
Prix à la production (5)



Indices de chiffre d'affaires (6)



Prix des matières premières (7)



(3) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

(4) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

(5) Insee, IPPI, base 100 en 2005, CVS-CJO.

(6) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

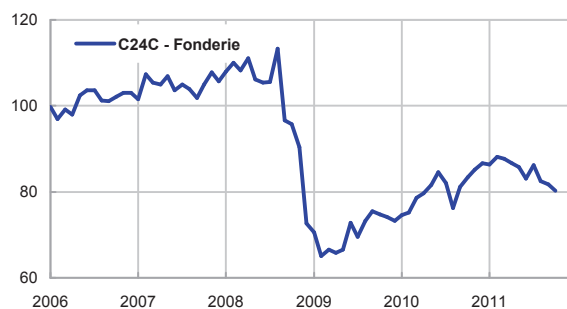
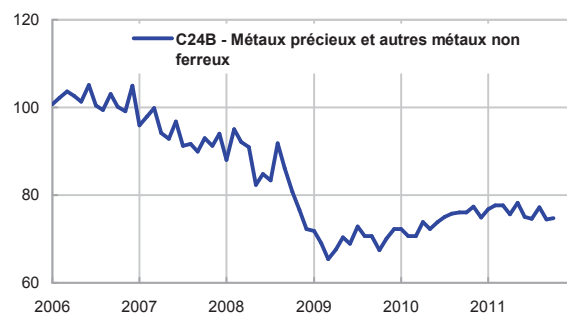
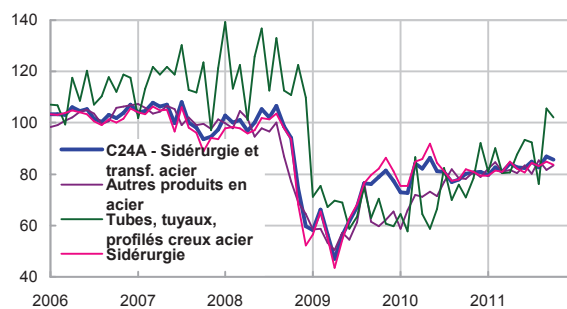
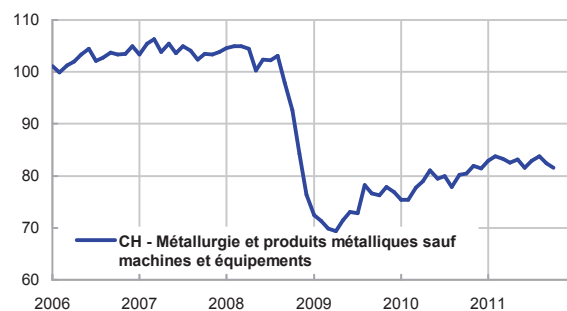
(7) Insee, base 100 en 2000.

8 - Métallurgie et fabrication de produits métalliques à l'exception des machines et des équipements

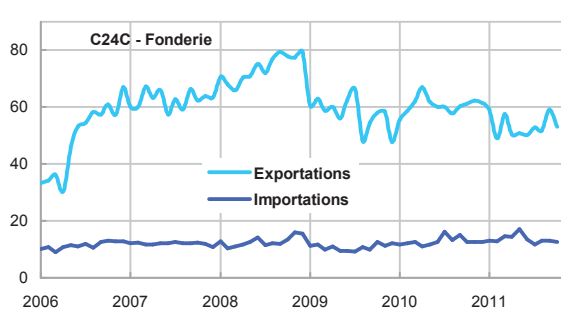
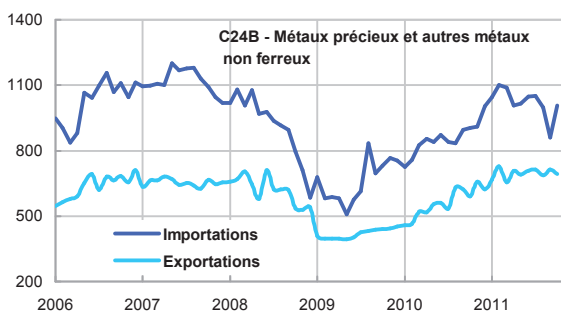
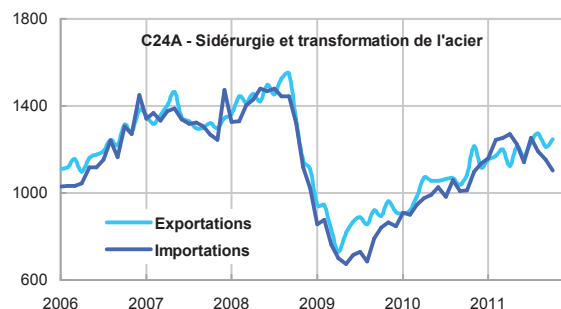
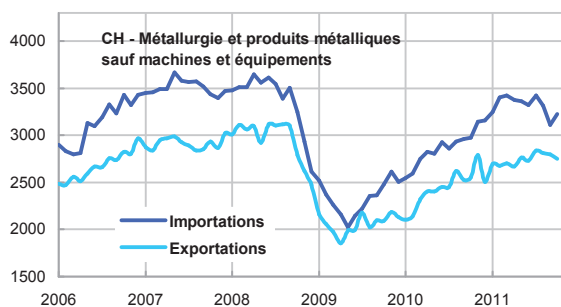
	2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = oct. T = août, septembre, oct			
			Salariés milliers au 30/06	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1 T/T-1	
CH Métallurgie et fabrication de produits métalliques à l'exception des machines et des équipements	397,2	86,6	-1,0	0,1	0,2	-4,5
C24A Sidérurgie et première transformation de l'acier	ND	18,9	-1,4	2,1	3,2	-4,7
C24B Métaux précieux et métaux non ferreux	ND	11,6	0,3	-0,7	-0,8	-8,1
C24C Fonderie	ND	4,2	-2,0	-4,1	6,6	-8,9
C25A Fabrication d'éléments métal pour la construction	ND	12,2	-2,6	-2,9	8,6	0,2
C25B Fabrication de réservoirs, citernes et conteneurs métalliques, de générateurs vapeur, sauf chaudières pour chauffage central	ND	2,4	0,9	-0,3	-11,8	-0,2
C25C Fabrication d'armes et de munitions	ND	1,9	-0,7	-1,2	-7,9	-2,4
C25D Forge, traitement des métaux, usinage	ND	21,8	-1,3	1,6	-	-
C25E Fabrication de coutellerie, d'outillage, de quincaillerie et d'autres ouvrages en métaux	ND	13,6	0,9	-0,6	-2,8	0,6

(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

Indices de production industrielle (1)



Commerce extérieur (2)

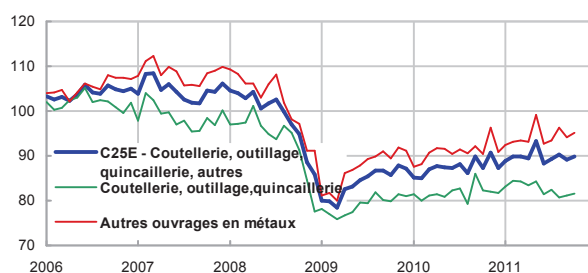
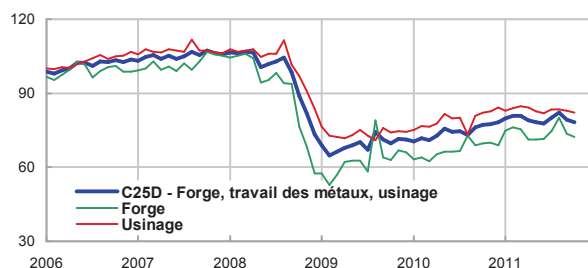
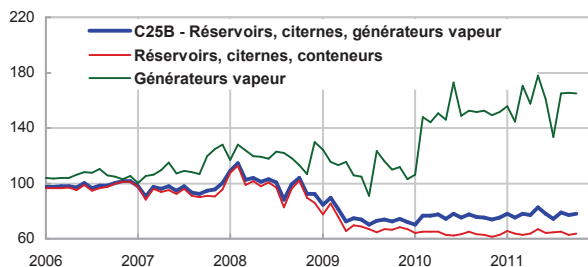
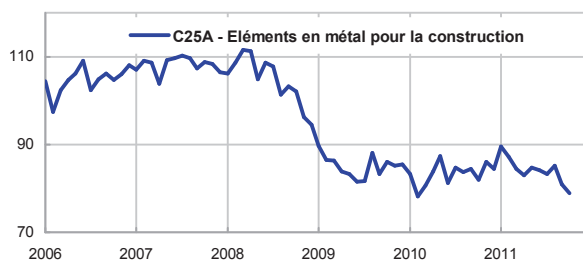


(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

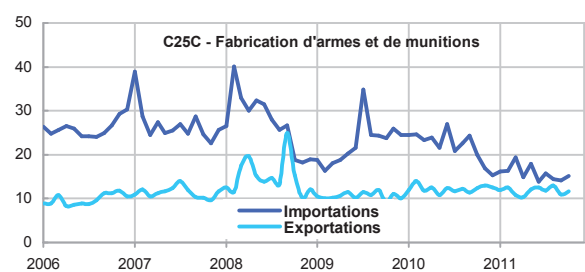
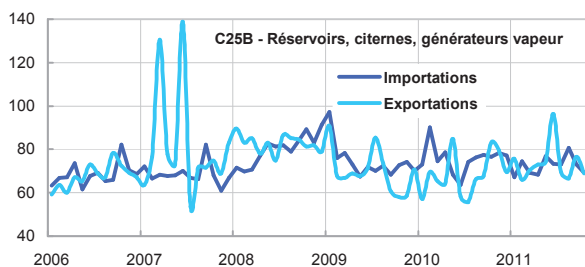
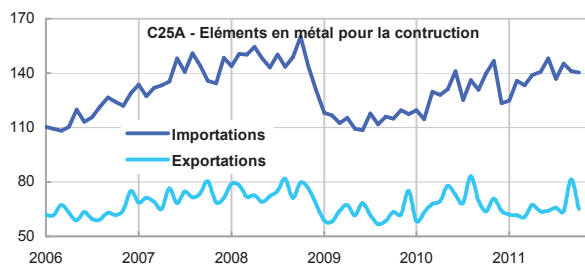
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

8 - Métallurgie et fabrication de produits métalliques à l'exception des machines et des équipements

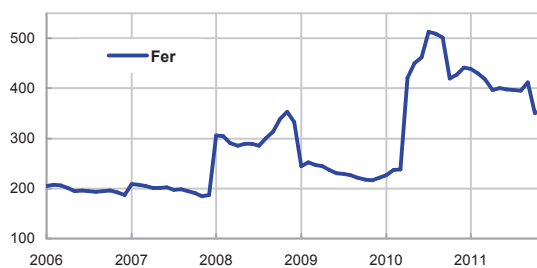
Indices de production industrielle (3)



Commerce extérieur (4)

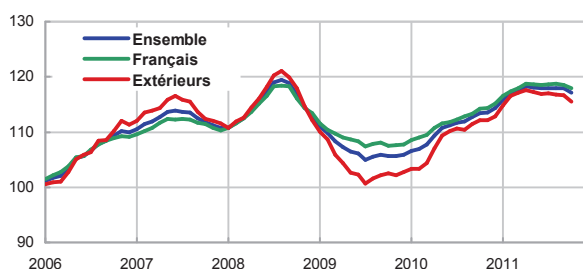


Prix des matières premières (5)

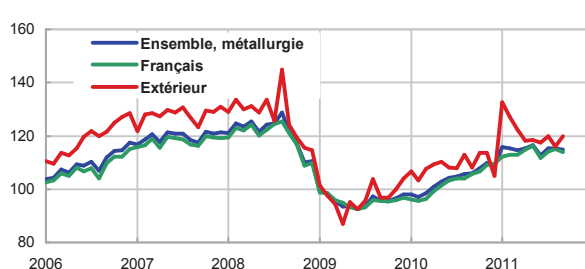


Ensemble du secteur - CH

Prix à la production (6)



Indices de chiffre d'affaires (7)



(3) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

(4) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

(5) Insee, base 100 en 2000.

(6) Insee, IPPI, base 100 en 2005, CVS-CJO.

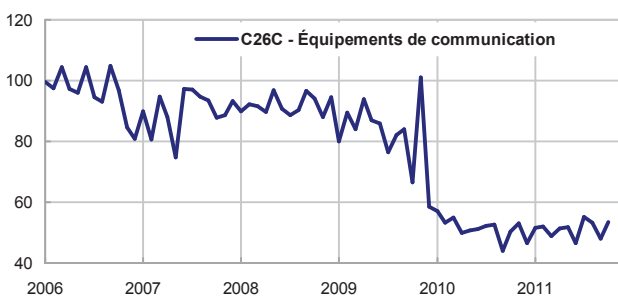
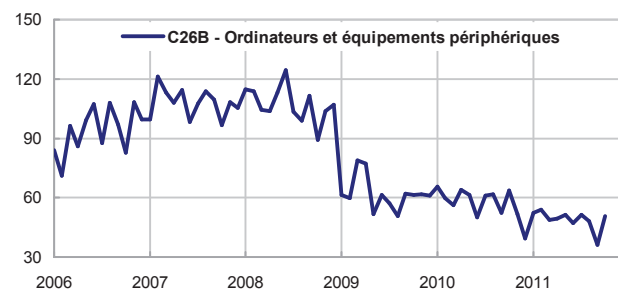
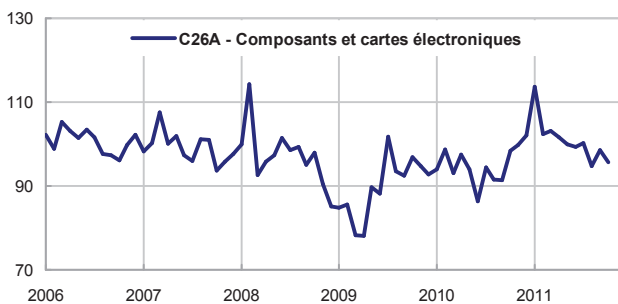
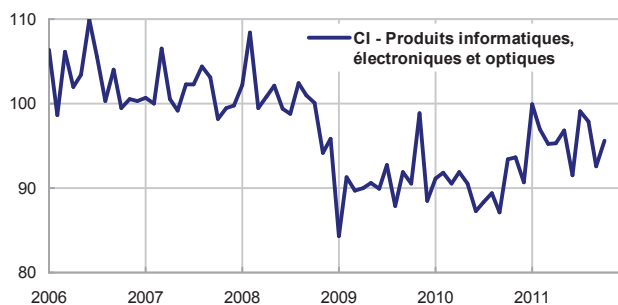
(7) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

9 - Produits informatiques, électroniques et optiques

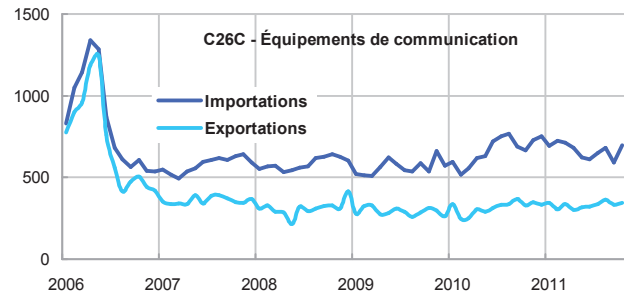
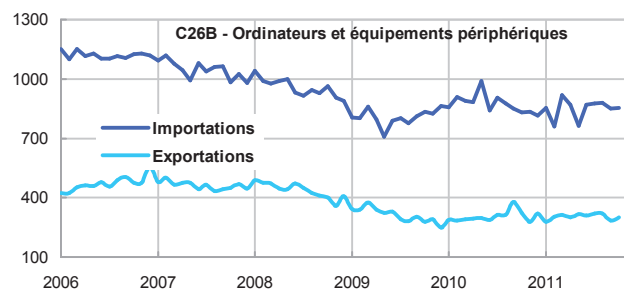
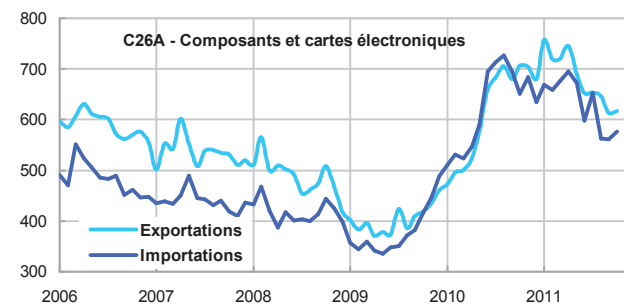
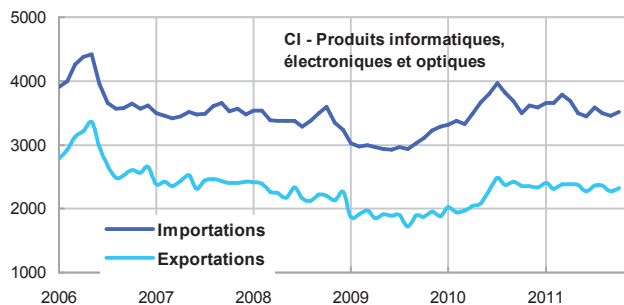
	2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = oct. T = août, septembre, oct			
			Salariés milliers au 30/06	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1 T/T-1	
CI Produits informatiques, électroniques et optiques	140,1	32,5	3,2	-0,5	-0,6	-0,6
C26A Fabrication de composants et cartes électroniques	ND	10,1	-2,9	-3,5	-6,0	-11,5
C26B Fabrication d'ordinateurs et d'équipements périphériques	ND	1,6	40,3	-10,0	-4,2	2,8
C26C Fabrication d'équipements de communication	ND	7,0	11,5	0,7	6,8	4,6
C26D Fabrication de produits électroniques grand public	ND	0,4	-11,8	0,1	-5,7	10,0
C26E Fabrication d'instruments et d'appareils de mesure, d'essai et de navigation, horlogerie	ND	11,5	-1,9	6,6	3,8	-1,5
C26F Fabrication d'équipements d'irradiation médicale, d'équipements électromédicaux et électrothérapeutiques	ND	1,7	48,6	-9,8	8,5	8,8
C26G Fabrication de matériels optique et photographique, de supports magnétiques et optiques	ND	0,2	0,3	1,2	24,9	-3,6

(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

Indices de production industrielle (1)



Commerce extérieur (2)

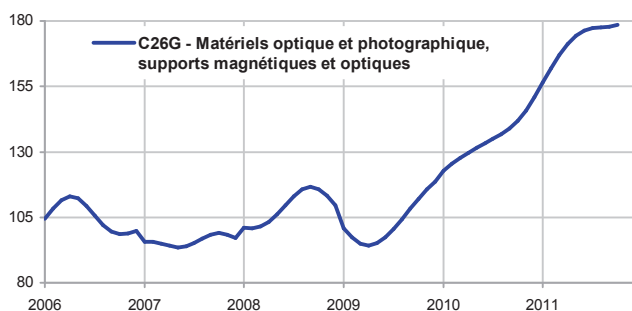
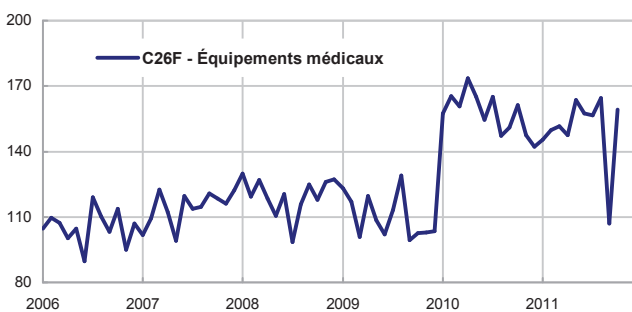
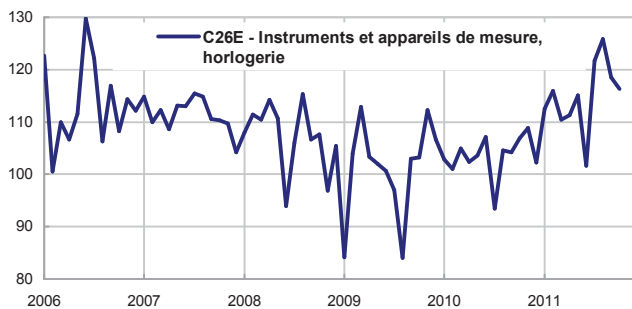
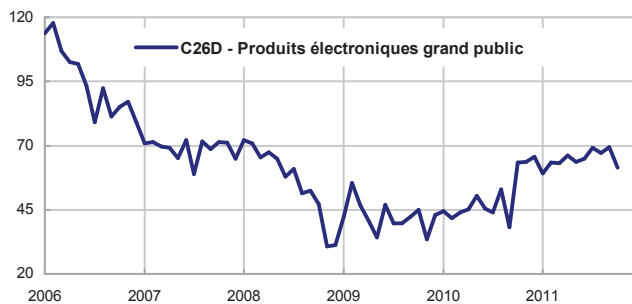


(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

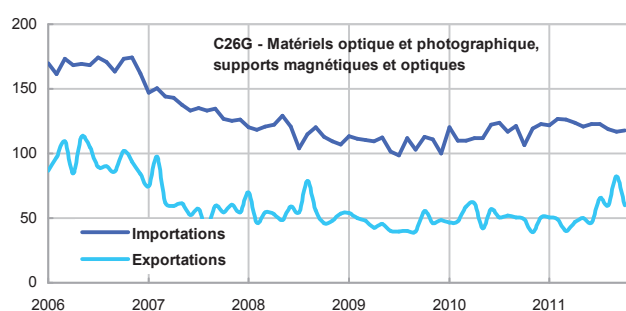
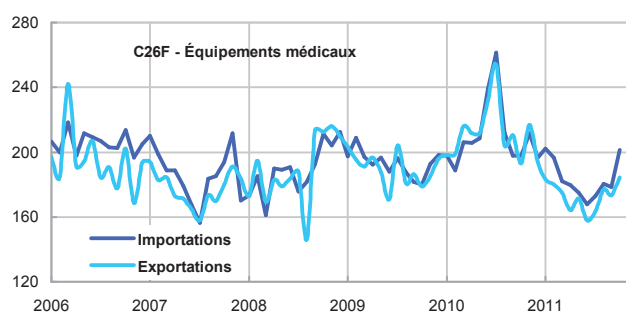
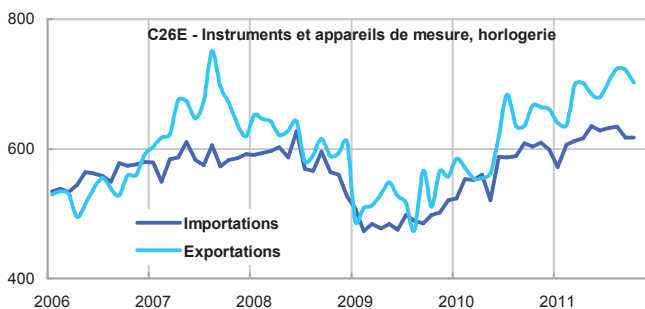
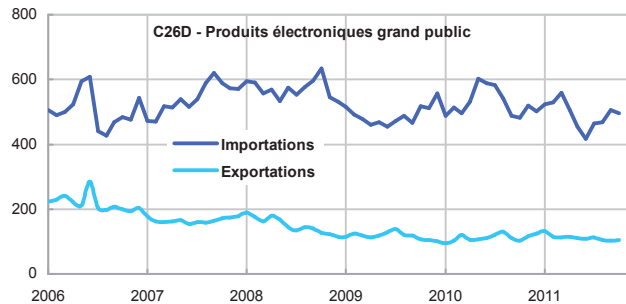
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

9 - Produits informatiques, électroniques et optiques

Indices de production industrielle (3)

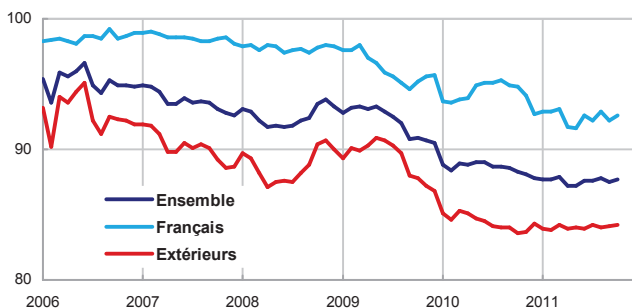


Commerce extérieur (4)

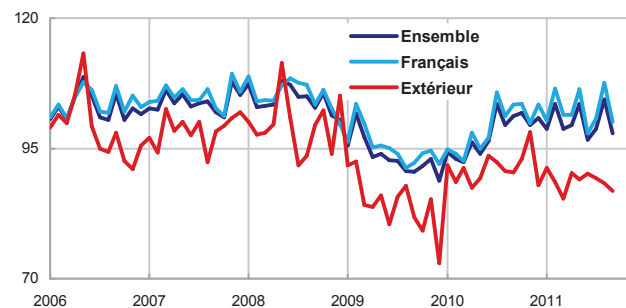


Ensemble du secteur - CI

Prix à la production (5)



Indices de chiffre d'affaires (6)



(3) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

(4) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

(5) Insee, IPPI, base 100 en 2005, CVS-CJO.

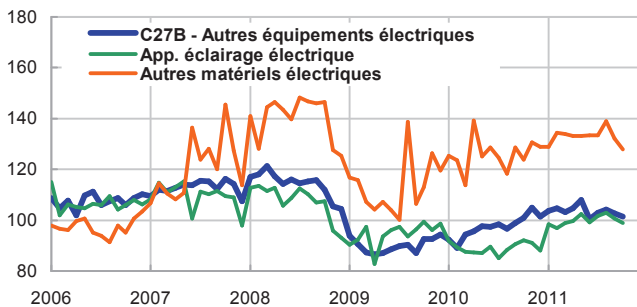
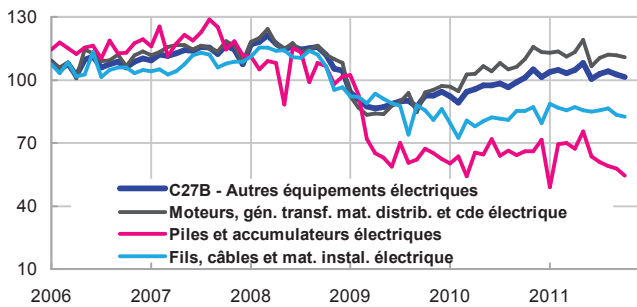
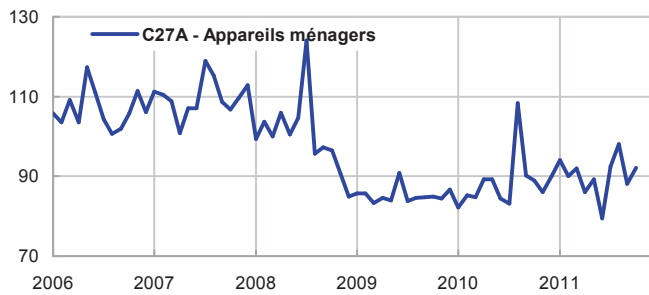
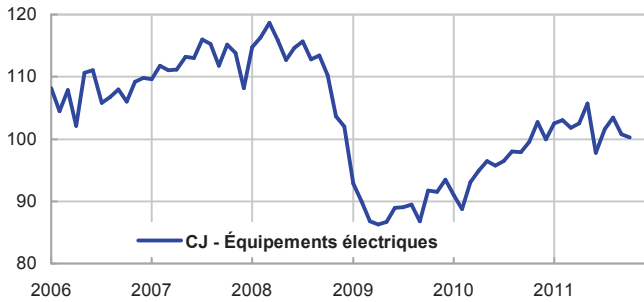
(6) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

10 - Équipements électriques

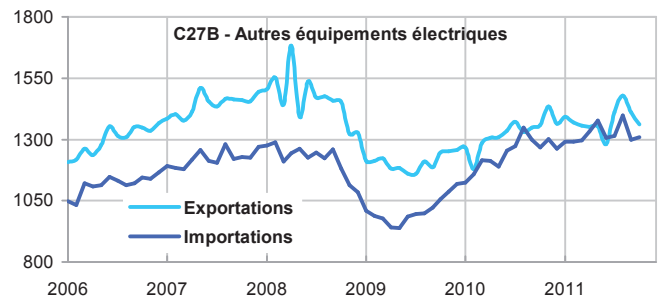
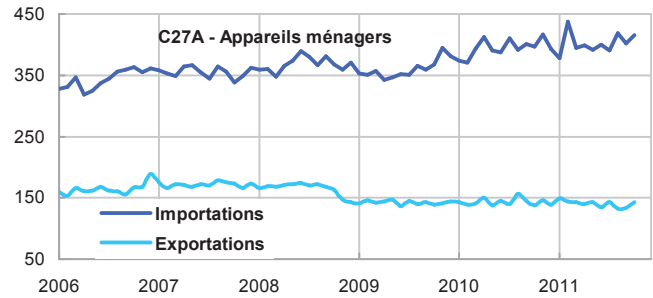
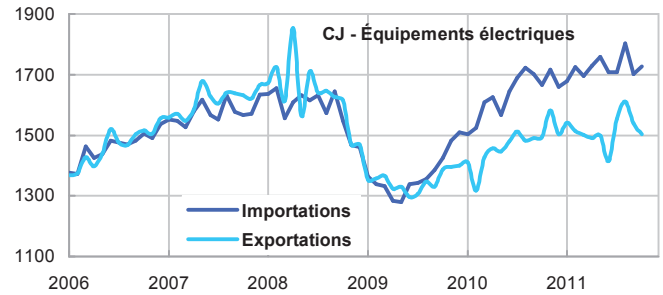
	2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = oct. T = août, septembre, oct			
			Salariés milliers au 30/06	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	T/T-1
CJ Fabrication d'équipements électriques	118,8	31,5	-0,5	-0,2	4,1	1,1
C27A Fabrication d'appareils ménagers	ND	4,4	4,4	6,6	-2,9	4,6
C27B Fabrication d'autres équipements électriques	ND	27,1	-1,2	-1,0	5,0	0,2

(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

Indices de production industrielle (1)



Commerce extérieur (2)



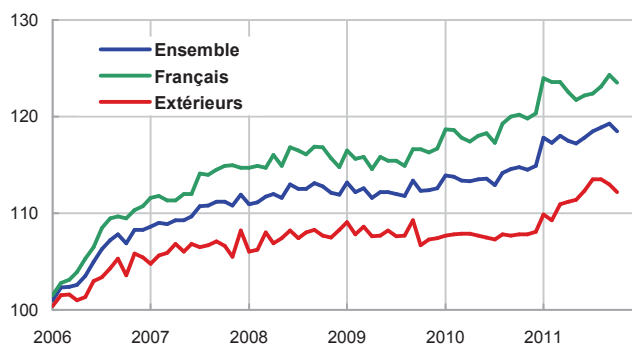
(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

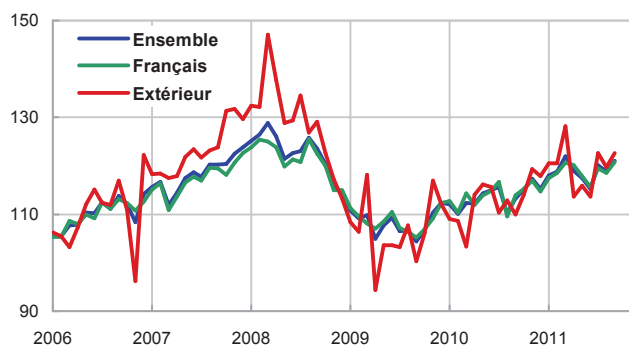
10 - Équipements électriques

Ensemble du secteur - CJ

Prix à la production (3)



Indices de chiffre d'affaires (4)



(3) Insee, IPPI, base 100 en 2005, CVS-CJO.

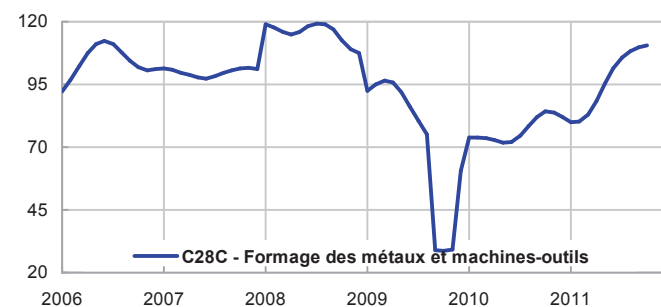
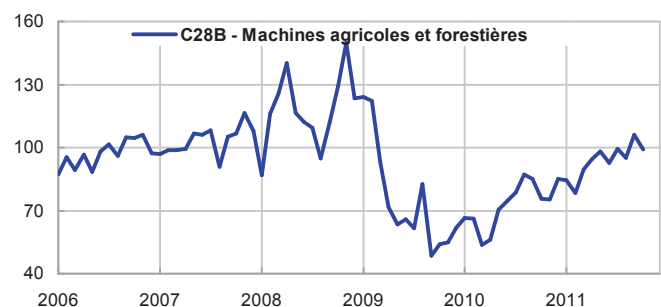
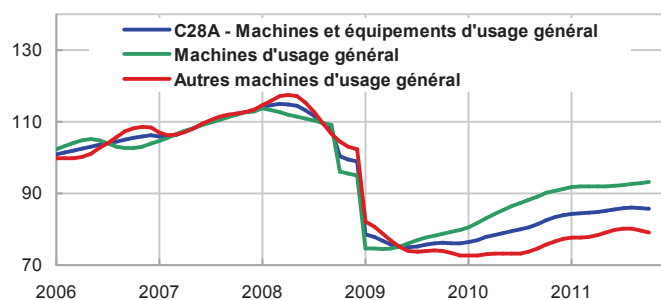
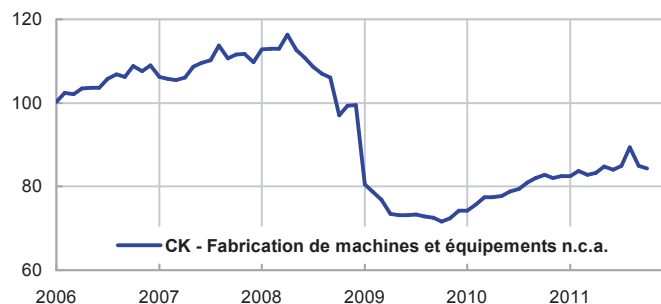
(4) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

11 - Machines et équipements n.c.a.

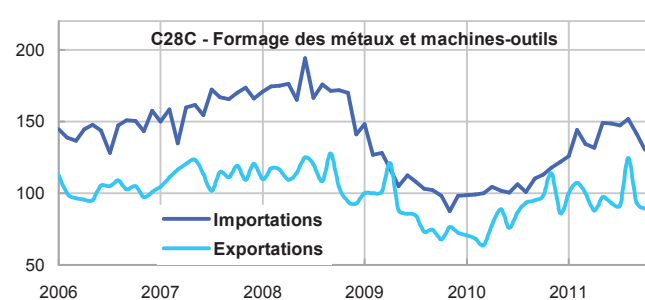
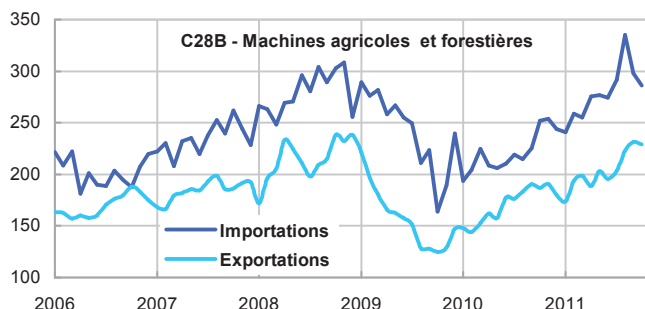
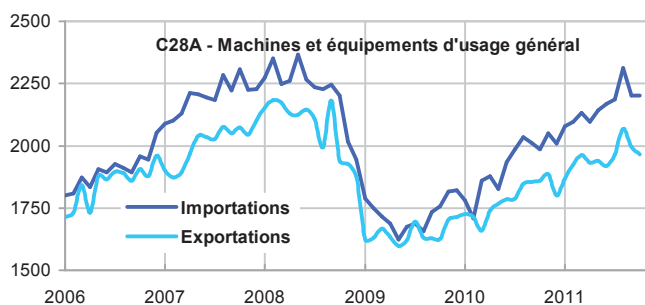
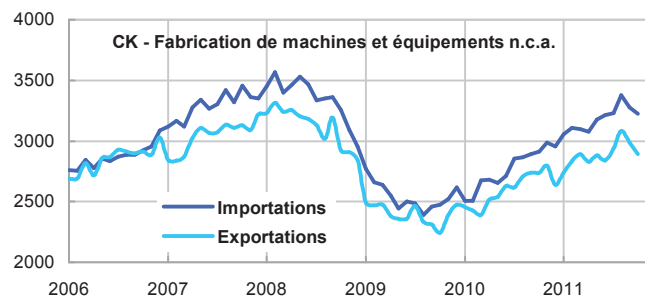
		2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = oct. T = août, septembre, oct			
		Salariés milliers au 30/06	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1 T/T-1		Exports T/T-1	Imports T/T-1
CK	Fabrication de machines et équipements n.c.a.	196,0	45,1	-0,8	1,9	3,5	2,7
C28A	Fabrication de machines et équipements d'usage général	ND	32,4	-0,2	0,4	3,6	3,4
C28B	Fabrication de machines agricoles et forestières	ND	4,0	-6,6	3,5	13,5	9,1
C28C	Fabrication de machines de formage des métaux et de machines-outils	ND	0,8	0,7	8,6	8,7	-4,9
C28D	Fabrication d'autres machines d'usage spécifique	ND	7,9	-1,5	6,9	0,5	2,6

(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

Indices de production industrielle (1)



Commerce extérieur (2)

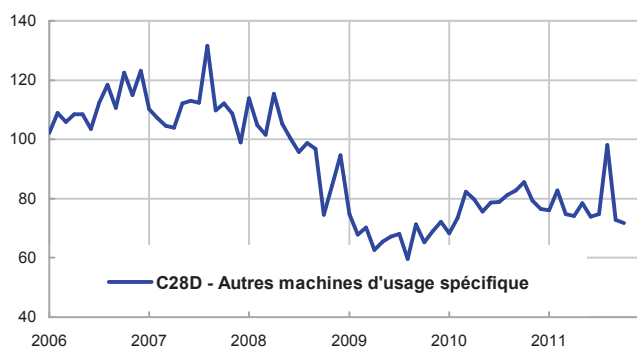


(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

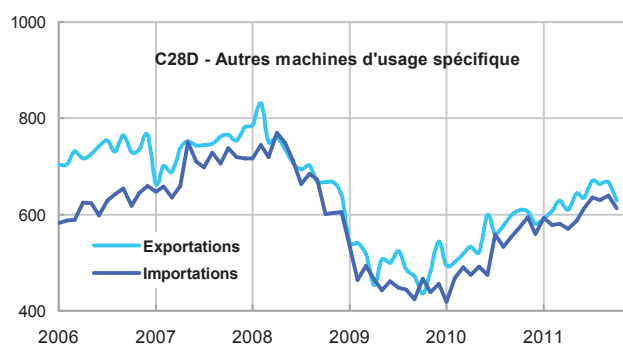
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

11 - Machines et équipements n.c.a.

Indices de production industrielle (3)

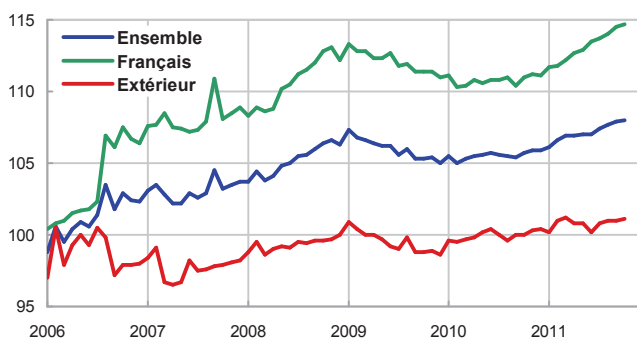


Commerce extérieur (4)

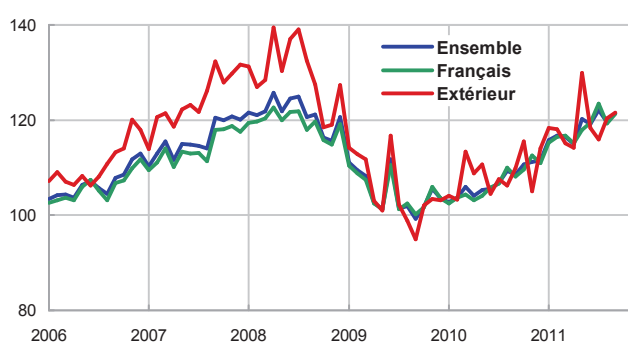


Ensemble du secteur - CK

Prix à la production (5)



Indices de chiffre d'affaires (6)



(3) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

(4) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

(5) Insee, IPPI, base 100 en 2005, CVS-CJO.

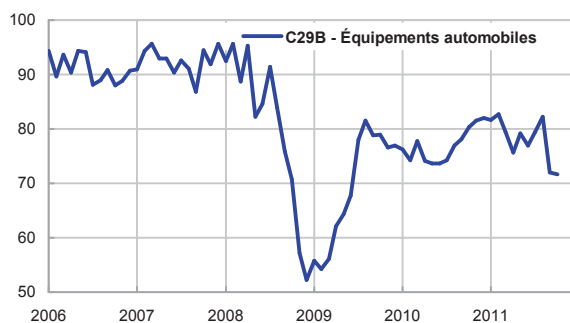
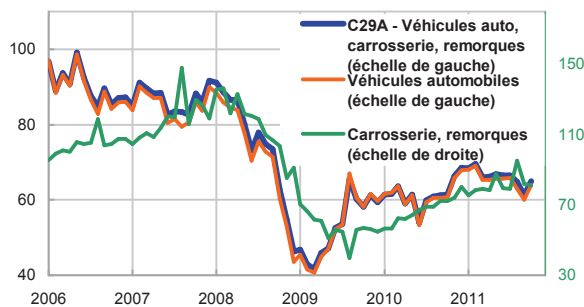
(6) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

12 - Matériels de transport

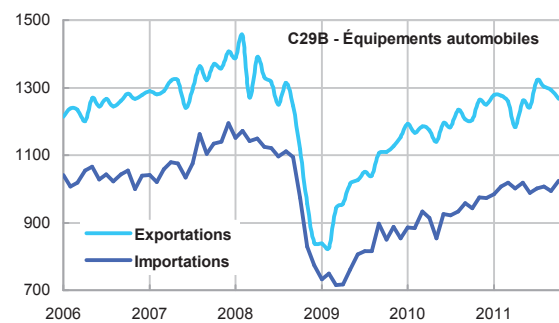
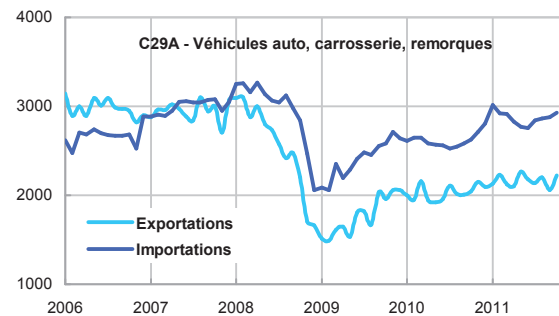
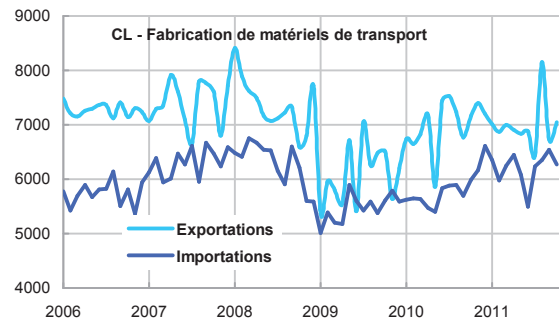
	2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = oct. T = août, septembre, oct			
			Salariés milliers au 30/06	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	T/T-1
CL Fabrication de matériels de transport	368,0	143,1	1,9	-1,8	8,8	7,6
C29A Construction de véhicules automobiles ; fabrication de carrosseries et remorques	ND	84,4	6,1	-4,5	-1,6	3,5
C29B Fabrication d'équipements automobiles	ND	16,7	-0,4	-4,1	1,0	0,6
C30A Construction navale	ND	4,7	-0,7	-7,2	23,6	-2,6
C30B Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	ND	4,5	-	-	-13,0	-5,9
C30C Construction aéronautique et spatiale	ND	31,9	2,0	3,6	13,0	15,4
C30E Fabrication de matériels de transport n.c.a.	ND	0,9	-	-	15,6	1,7

(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCS.

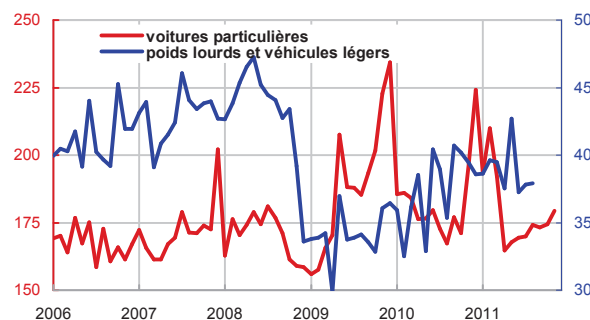
Indices de production industrielle (1)



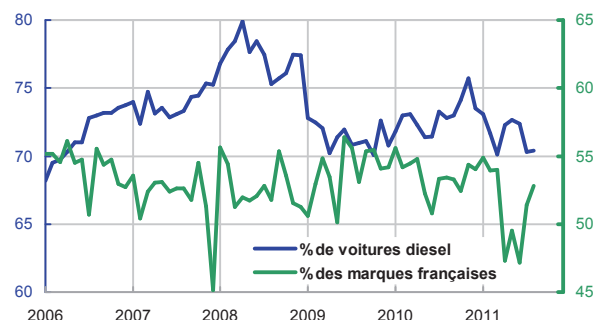
Commerce extérieur (2)



Marché automobile français du neuf (3) (nombre d'immatriculations en milliers)



Marché automobile français du neuf (en %)



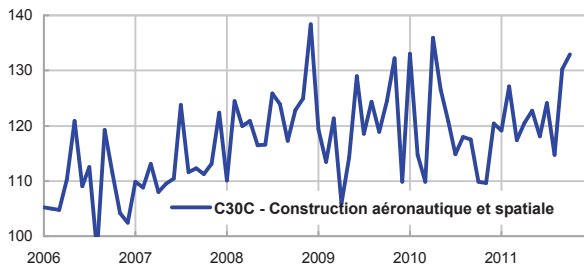
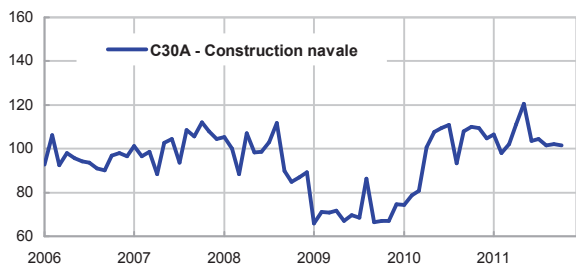
(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCS.

(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

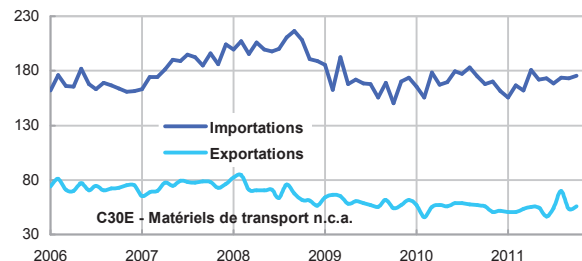
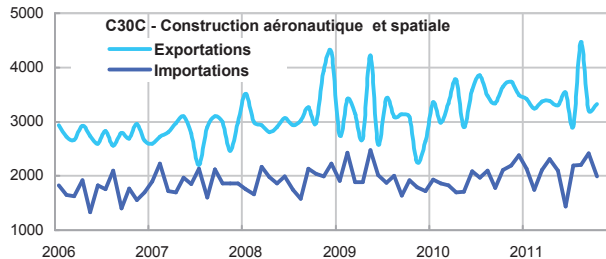
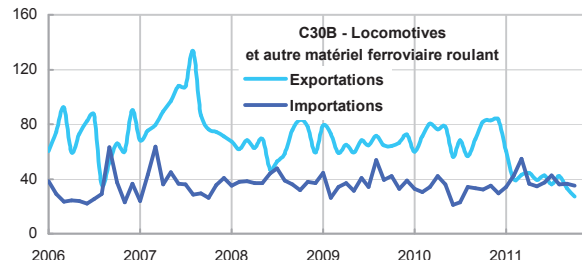
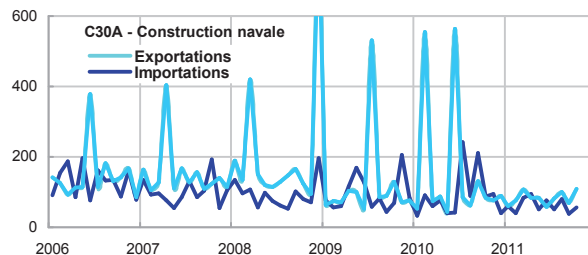
(3) SOeS, bulletin mensuel des transports, CVS-CJO.

12 - Matériels de transport

Indices de production industrielle (4)

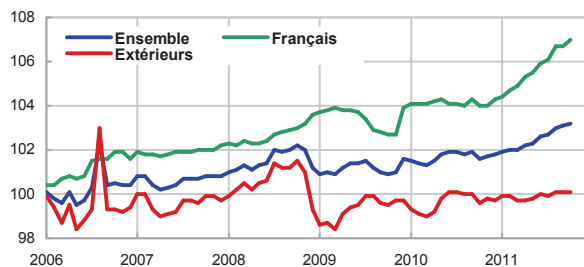


Commerce extérieur (5)

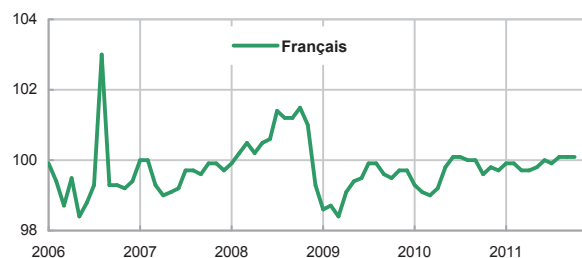


Ensemble du secteur - CL

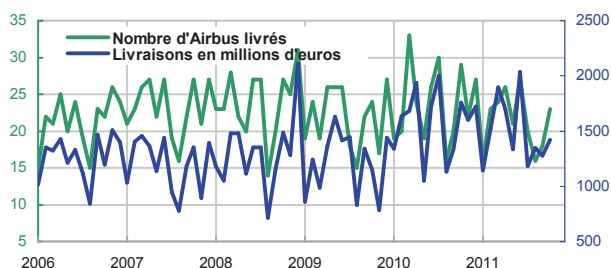
Prix à la production (6)



Indices de chiffre d'affaires (7)



Livraisons d'Airbus (8)



(4) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

(5) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

(6) Insee, IPPI, base 100 en 2005, CVS-CJO.

(7) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

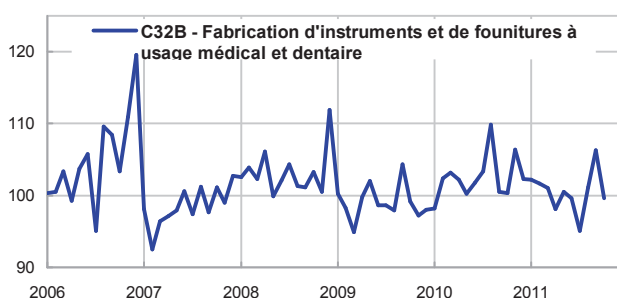
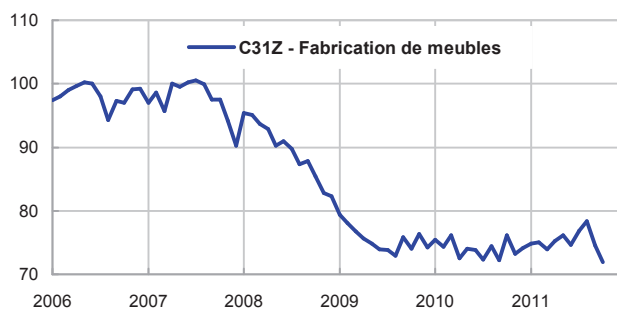
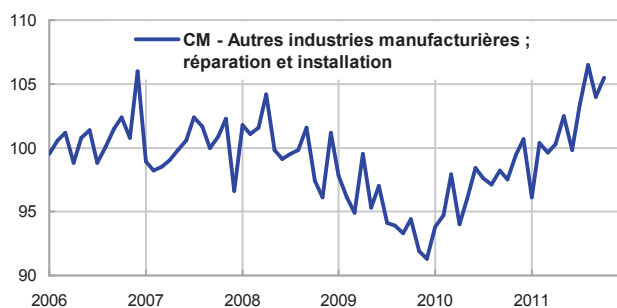
(8) Douanes, livraisons d'Airbus, données brutes.

13 - Autres industries manufacturières ; réparation et installation de machines et d'équipements

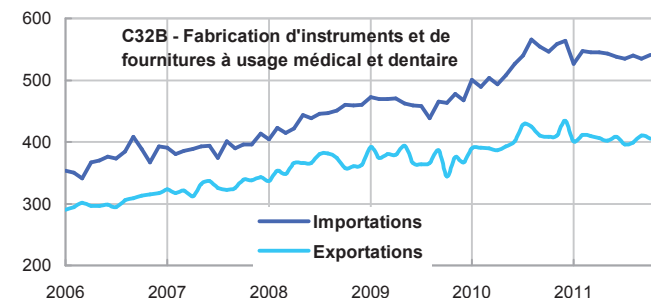
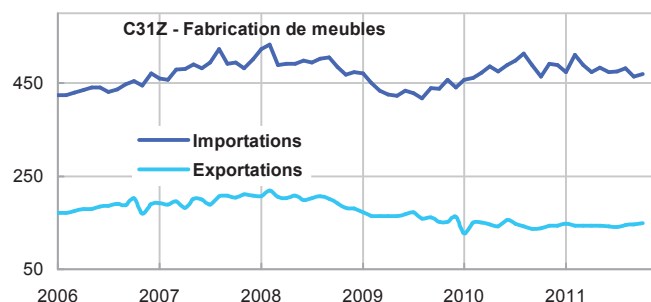
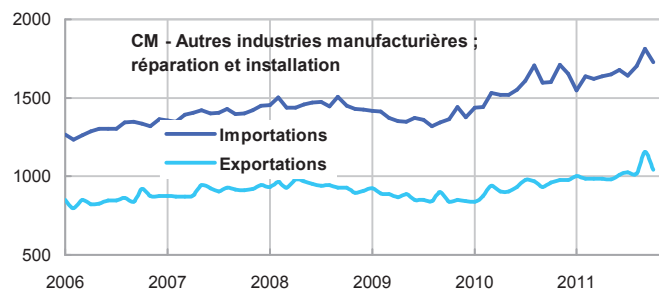
		2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = oct. T = août, septembre, oct			
		Salariés milliers au 30/06	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	T/T-1	Exports T/T-1	Imports T/T-1
CM	Autres industries manufacturières ; réparation et installation de machines et d'équipements	290,8	53,6	1,4	3,4	6,8	5,5
C31Z	Fabrication de meubles	ND	7,9	-3,5	-1,2	3,2	-1,1
C32A	Fab. d'art.de joaillerie, bijouterie et d'instruments de musique	ND	1,9	-	-	25,9	16,8
C32B	Fab.d'instr. et de fournitures à usage médical et dentaire	ND	7,6	-6,3	4,0	0,7	0,0
C32C	Fab.d'art. de sport, jeux, jouets et autres act. manufacturières	ND	3,9	-	-	-4,1	7,4
C33Z	Réparation et installation de machines et d'équipements	ND	32,3	4,1	4,1	-	-

(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

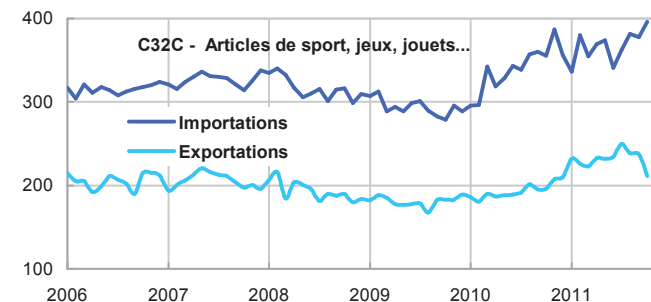
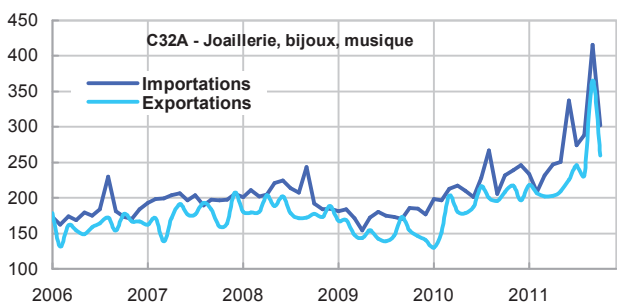
Indices de production industrielle (1)



Commerce extérieur (2)



Commerce extérieur (2)

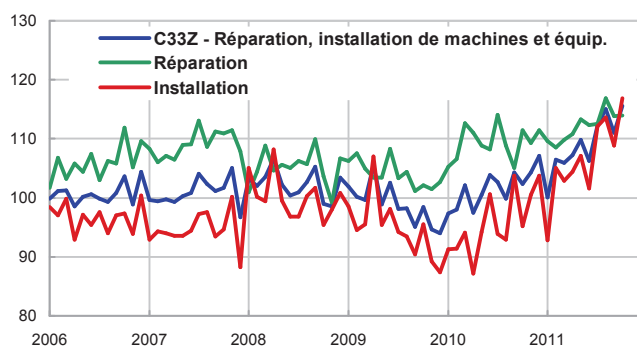


(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

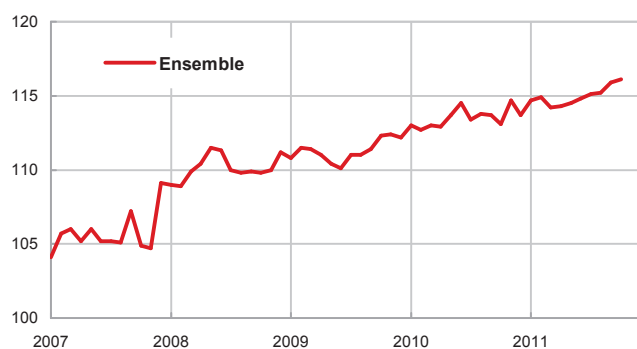
13 - Autres industries manufacturières ; réparation et installation de machines et d'équipements

Indices de production industrielle (3)

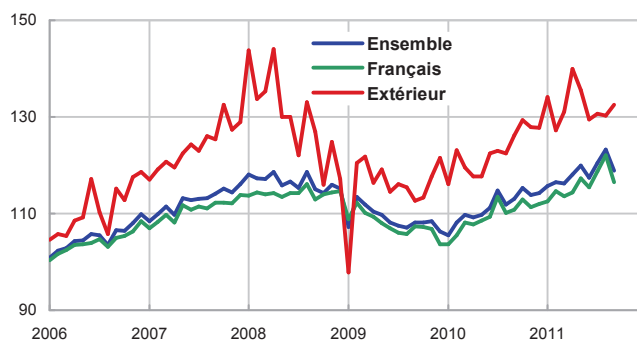


Ensemble du secteur - CM

Prix à la production (4)



Indices de chiffre d'affaires (5)



(3) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

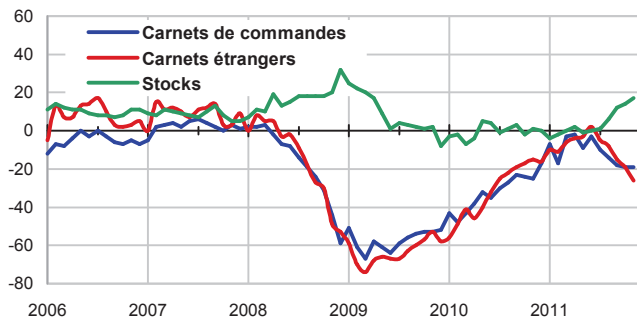
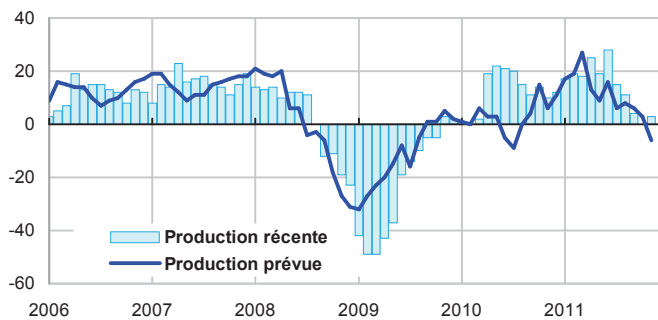
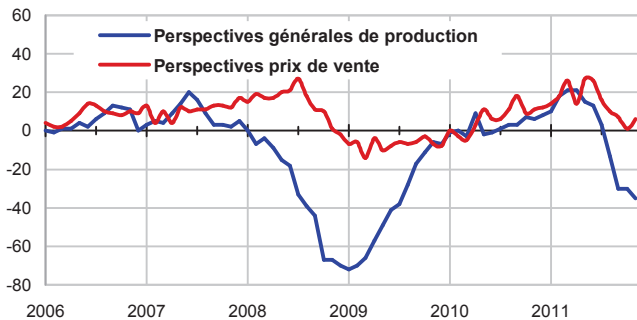
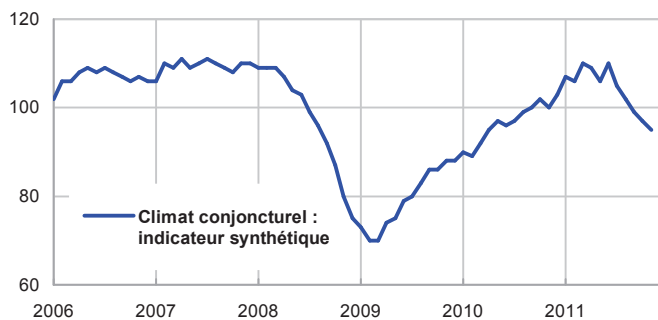
(4) Insee, IPP, base 100 en 2005, CVS-CJO.

5) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

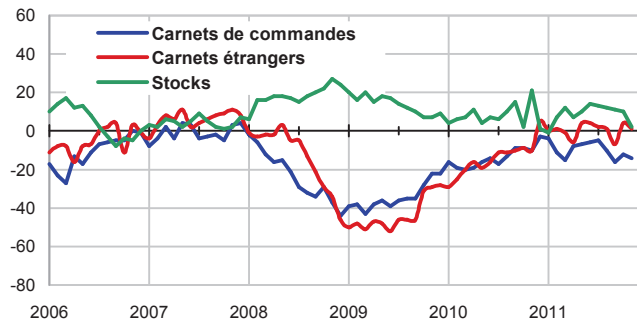
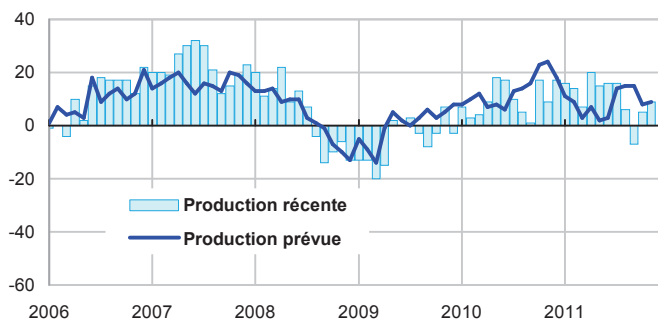
Enquête de conjoncture

Opinion des chefs d'entreprise (1)

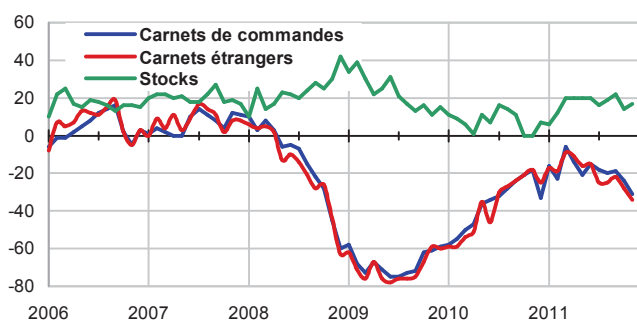
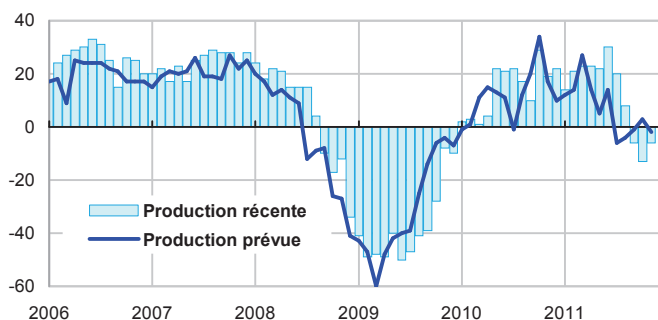
Industrie manufacturière



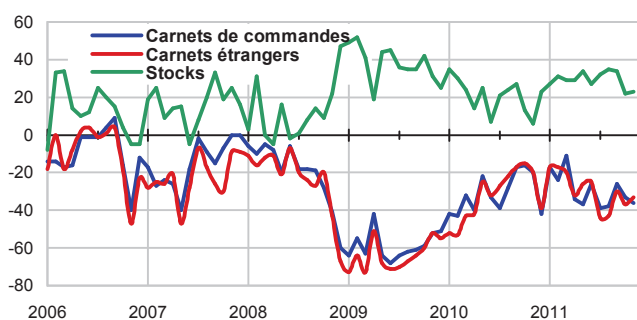
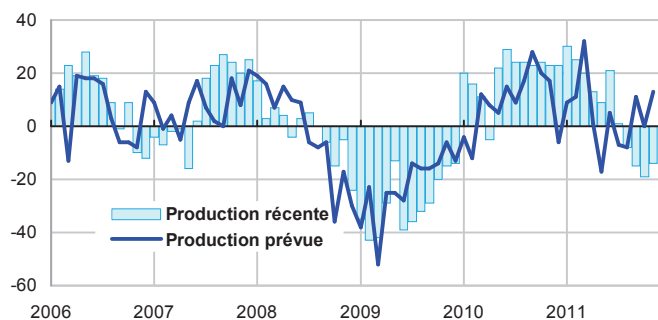
Fabrication de denrées alimentaires, de boissons et de produits à base de tabac



Fabrication d'équipements électriques, électroniques et informatiques ; fabrication de machines



Fabrication de produits informatiques, électroniques et optiques

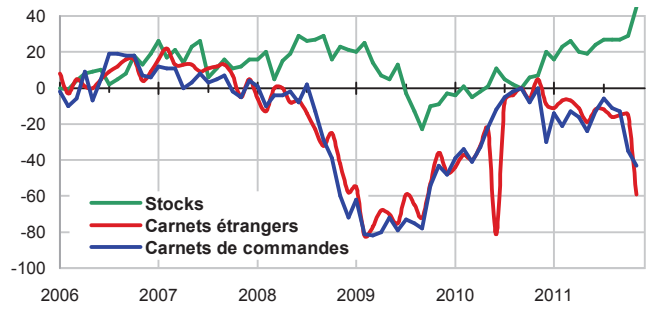
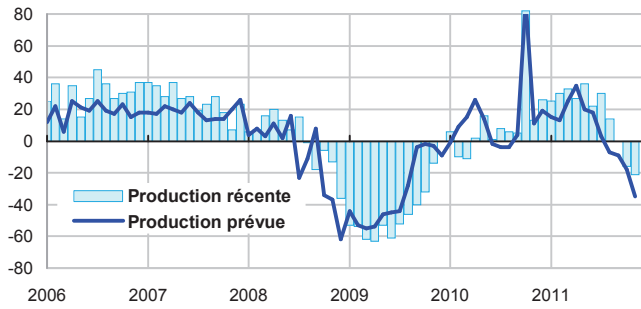


(1) Insee, solde des + et des -, CVS-CJO.

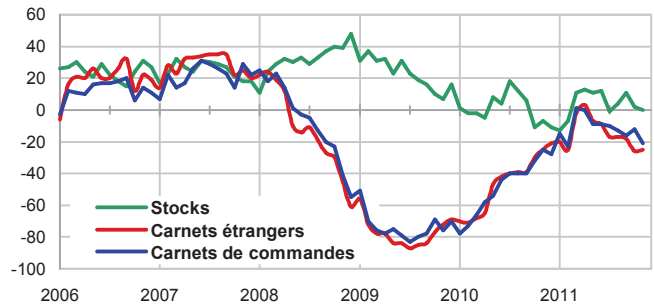
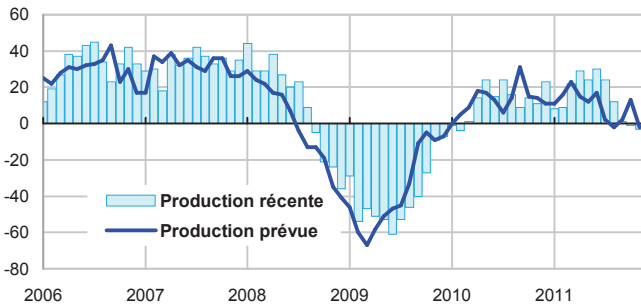
Enquête de conjoncture

Opinion des chefs d'entreprise (1)

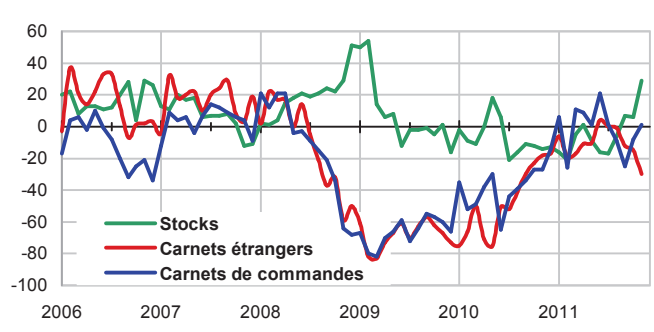
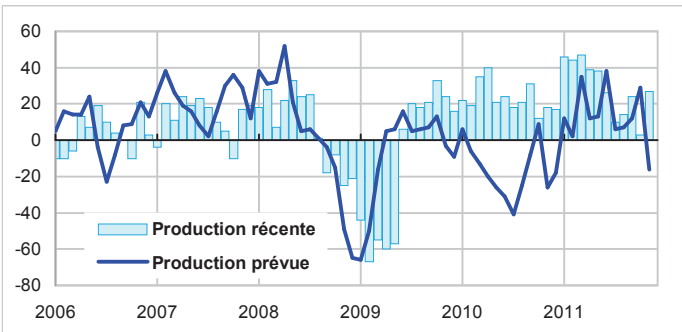
Fabrication d'équipements électriques



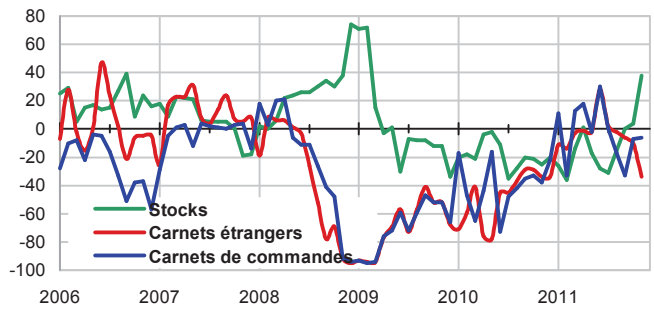
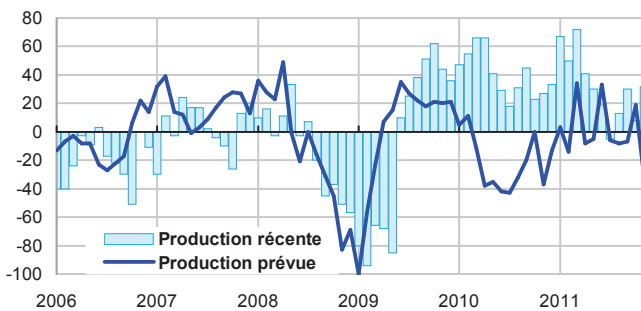
Fabrication de machines et équipements n.c.a.



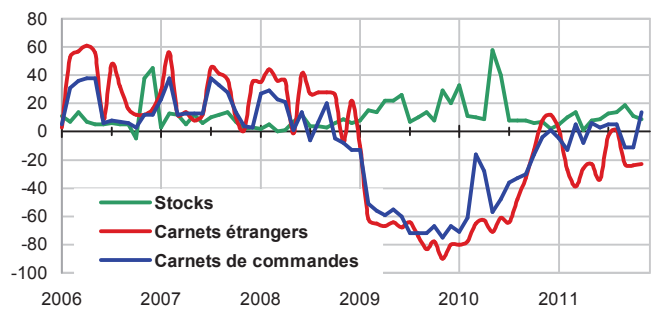
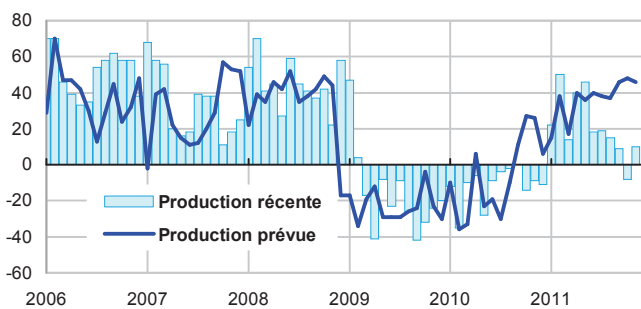
Fabrication de matériels de transport



Industrie automobile



Fabrication d'autres matériels de transport

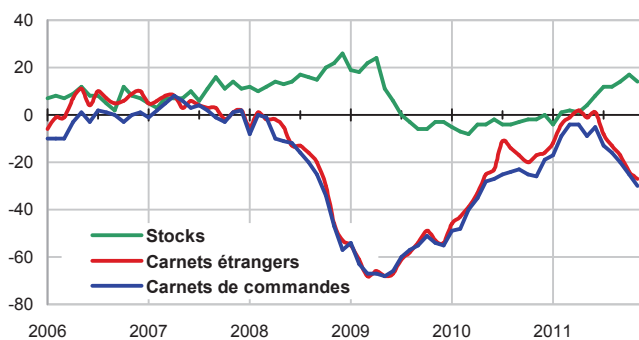
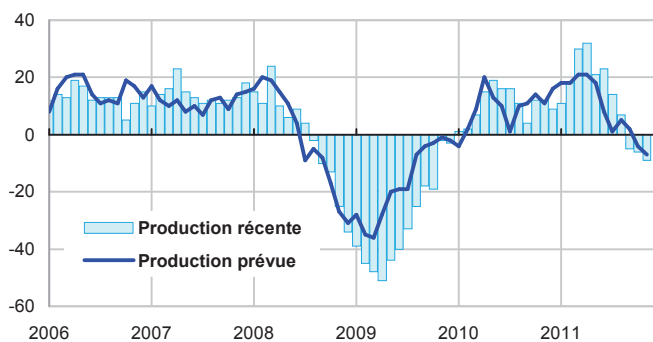


(1) Insee, solde des + et des -, CVS-CJO.

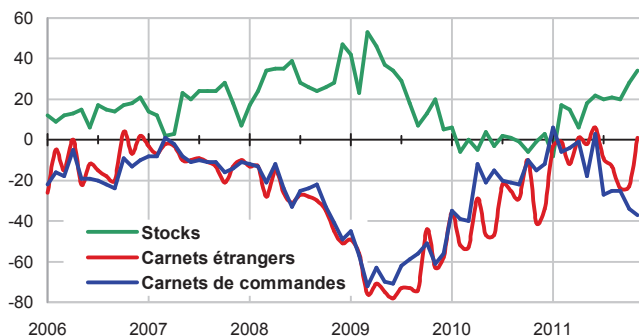
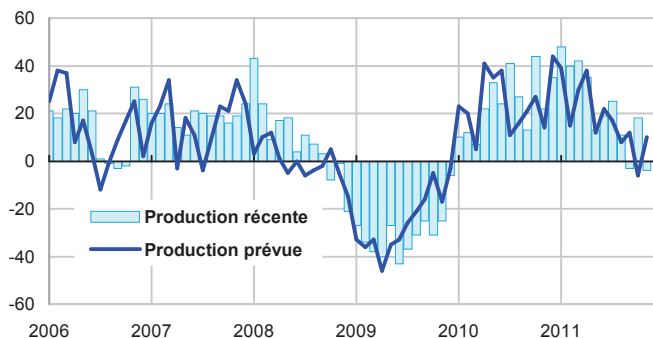
Enquête de conjoncture

Opinion des chefs d'entreprise (1)

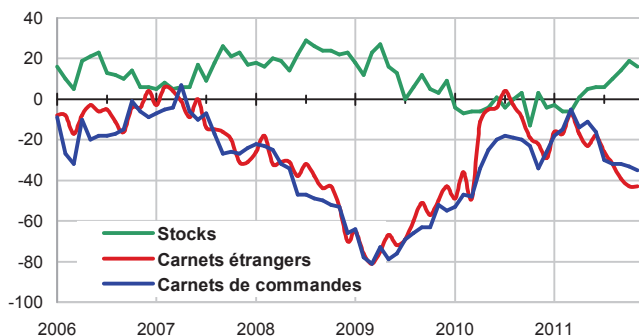
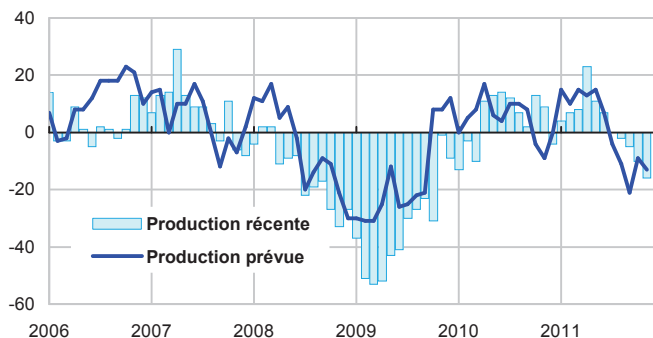
Fabrication d'autres produits industriels



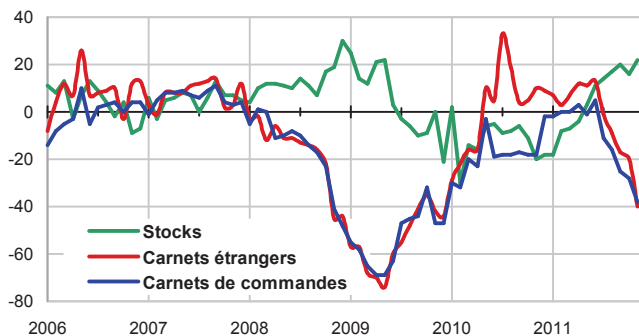
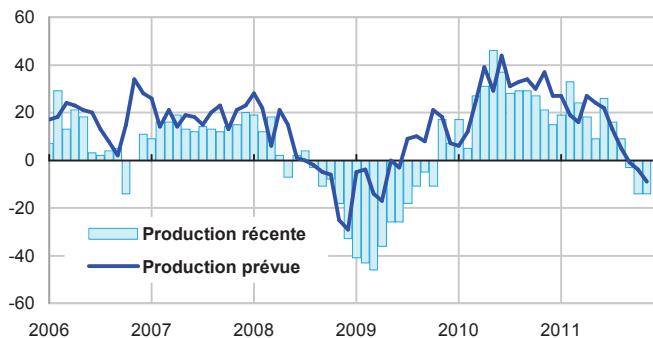
Fabrication de textiles, industries de l'habillement, industrie du cuir et de la chaussure



Travail du bois, industries du papier et imprimerie



Industrie chimique

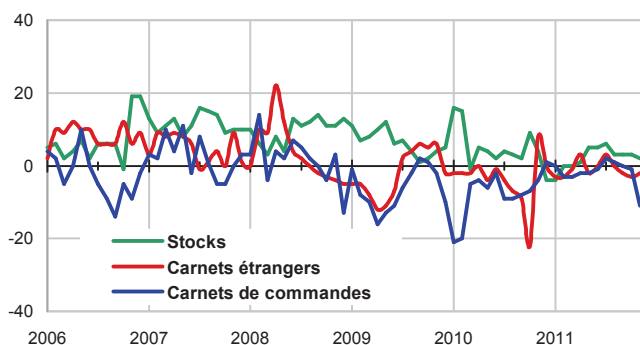
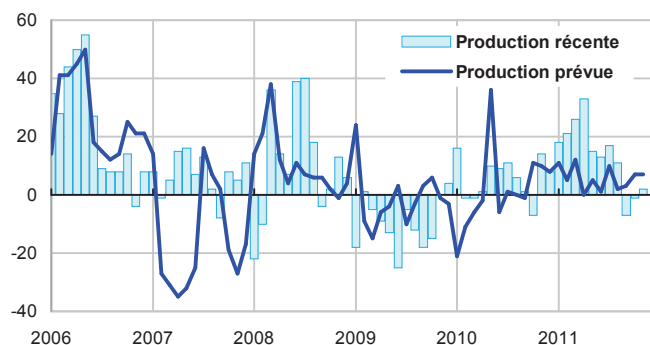


(1) Insee, solde des + et des -, CVS-CJO.

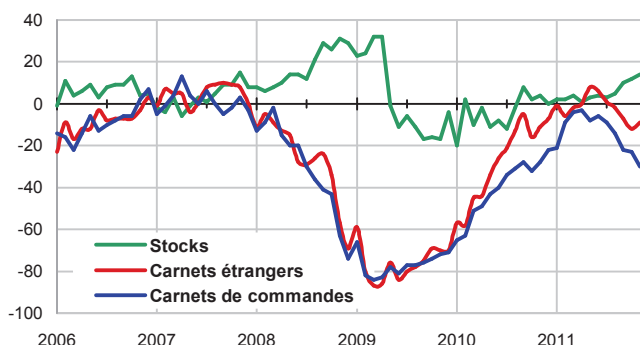
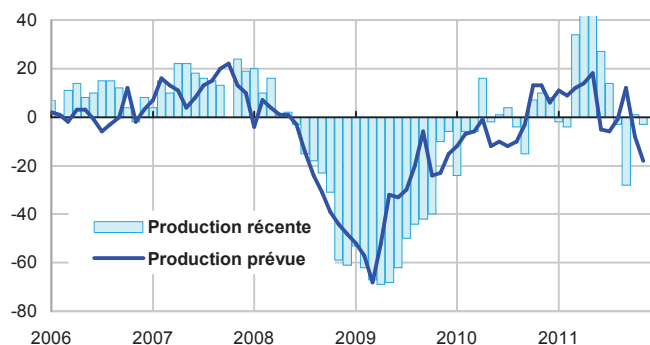
Enquête de conjoncture

Opinion des chefs d'entreprise (1)

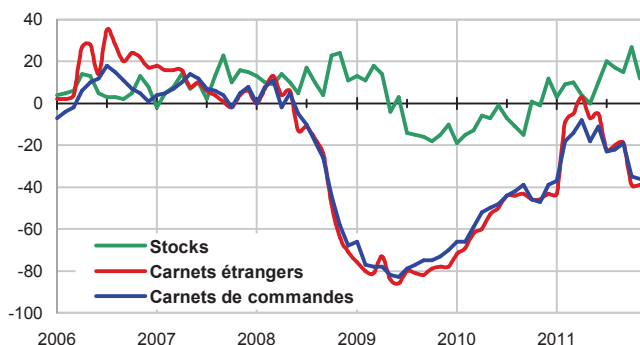
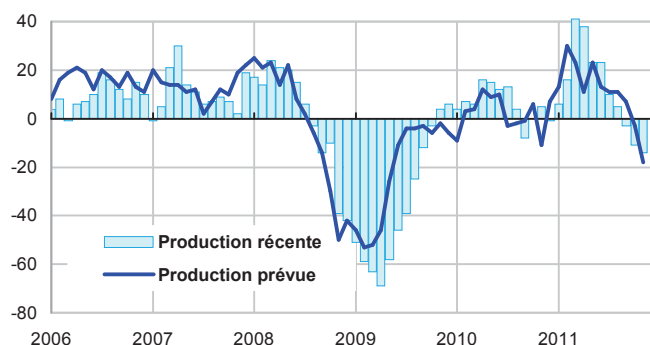
Industrie pharmaceutique



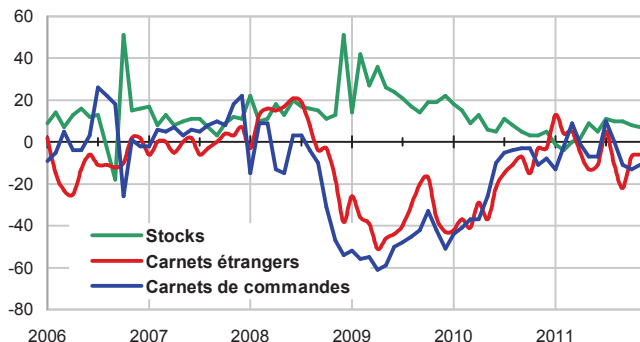
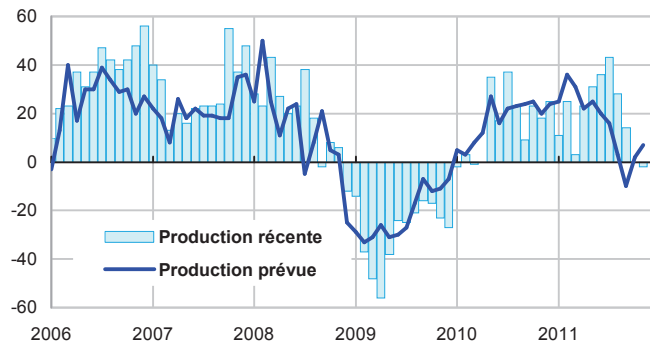
Fabrication de produits en caoutchouc, plastique et autres produits minéraux non métalliques



Métallurgie et fabrication de produits métalliques sauf machines et équipements



Autres industries manufacturières ; réparation et installation de machines et d'équipements



(1) Insee, solde des + et des -, CVS-CJO.

Ce tableau de bord fournit mensuellement un panorama conjoncturel de l'activité industrielle au niveau sectoriel le plus fin. Il exploite les données les plus récentes en matière de production industrielle, d'échanges extérieurs, de chiffres d'affaires, d'effectifs, de prix, de démographie d'entreprise ou encore d'opinion des industriels. Une synthèse générale précède l'examen détaillé, sur la base de graphiques, des différents secteurs industriels.