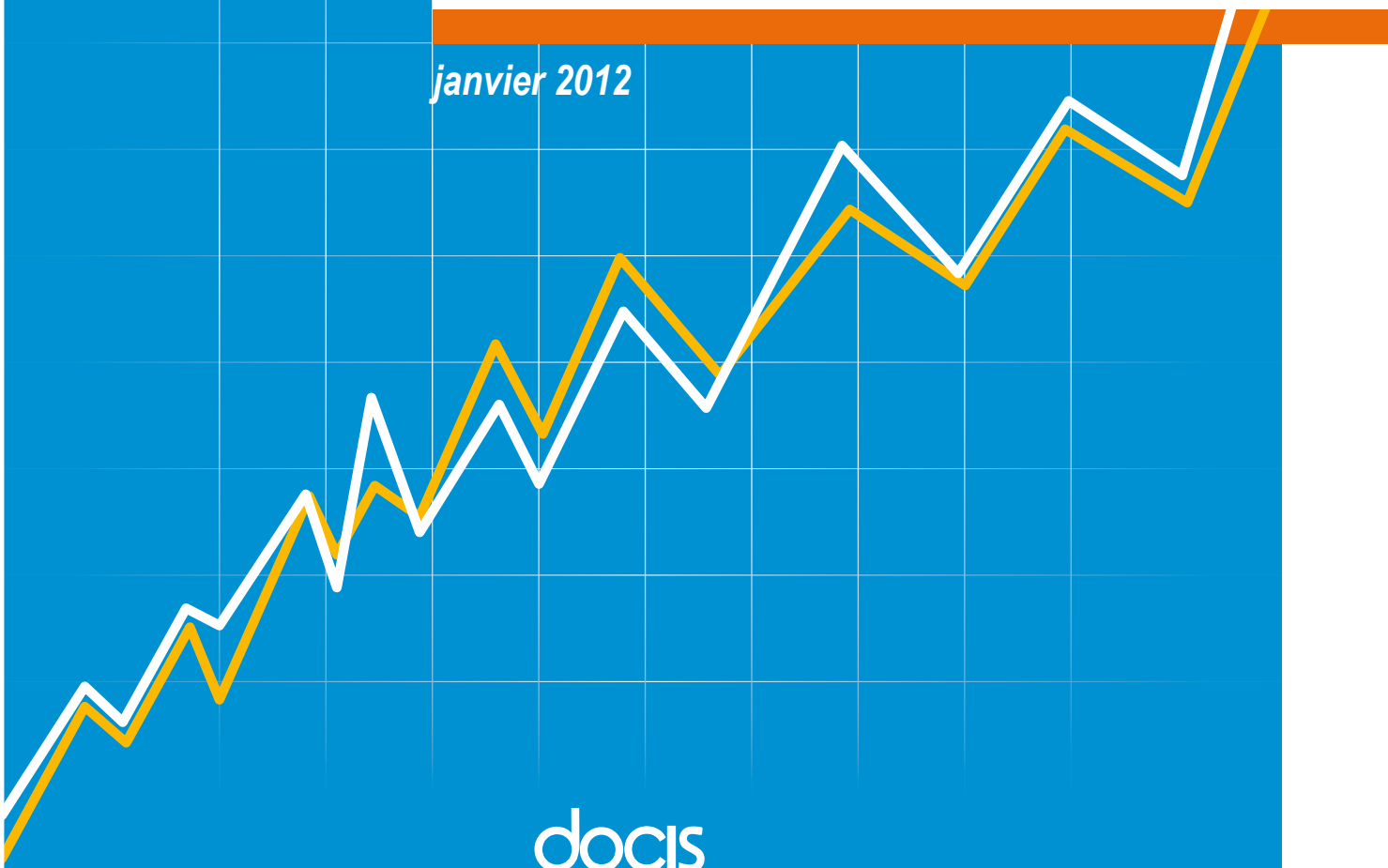
Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

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

Le tableau de bord mensuel de l'activité industrielle

janvier 2012



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

JANVIER 2012

Sommaire

Résultats de novembre 2011

Synthèse de l'industrie manufacturière	**6 - 11**
Cadrage international	6
En quelques mots : une pause dans la tendance à la baisse	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**

Ce document a été réalisé par la Sous-direction de la Prospective, des Études Économiques et de l'Évaluation (P3E).

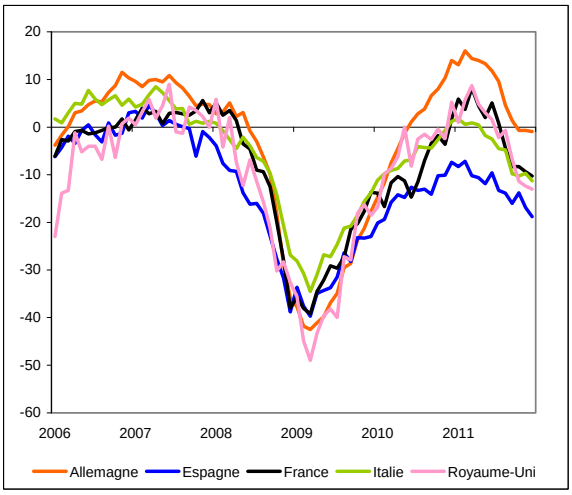
CADRAGE INTERNATIONAL

La dégradation du climat des affaires dans l'industrie manufacturière se poursuit en France en fin d'année. Cette tendance est générale en Europe, sauf en Allemagne où les industriels ont cessé de s'inquiéter davantage. En effet, la production manufacturière reste forte en Allemagne alors qu'elle est peu soutenue dans les autres pays. Le pessimisme est le plus fort en Espagne où la situation économique semble s'aggraver.

En France, le rebond de la production n'a pas rasséréné les industriels, sauf dans les secteurs des biens intermédiaires et des biens de consommation durables où régnait une forte morosité. Notamment, la confiance s'effrite dans les secteurs des biens d'investissement et de l'industrie agroalimentaire.

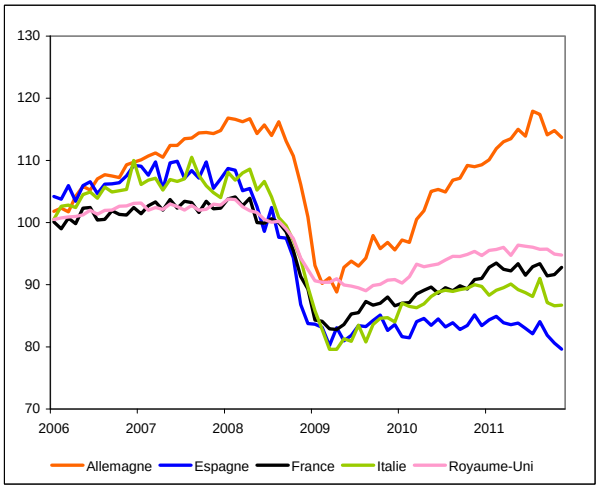
Par secteur fin, la confiance des chefs d'entreprise se détériore dans la *fabrication de machines*. Ayant débuté au mois de novembre, cette évolution est plus récente en France que dans les autres pays européens à l'exception du Royaume-Uni. Pour *l'industrie automobile*, Anglais et Allemands restent confiants, alors que Français et Italiens sont plus inquiets. Enfin, pour les *autres matériels de transport* (notamment l'aéronautique), le climat reste franchement optimiste en France. Ce n'est pas le cas dans les autres pays européens, notamment au Royaume-Uni où prévaut depuis novembre un grand pessimisme.

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*	Octobre	Novembre	Décembre
Industrie manufacturière	-8	-8	-9	-10
Biens de consommation	-6	-6	-7	-7
Biens intermédiaires	-10	-18	-19	-16
Biens d'investissements	-8	-2	-6	-8
Biens de consommation durables	-17	-8	-27	-23
Biens de consommation non durables	-5	-7	-11	-8
IAA	-5	-5	-1	-3

*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*	Octobre	Novembre	Décembre
Industrie automobile				
Allemagne	-5	3	1	6
Espagne	-8	-7	-12	n.d.
France	-3	1	-13	-18
Italie	-7	-20	-17	-17
Royaume-Uni	-16	11	22	22
Fabrication d'autres matériels de transport				
Allemagne	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
Espagne	-3	1	-19	n.d.
France	**1**	**4**	**15**	**14**
Italie	-2	-11	-5	-7
Royaume-Uni	-9	5	-23	-33
Fabrication de machines et équipements n.c.a.				
Allemagne	-4	9	9	4
Espagne	-5	-19	-15	n.d.
France	**-8**	**-4**	**-11**	**-16**
Italie	-4	-9	-10	-11
Royaume-Uni	-12	-12	-8	-42

*Moyenne depuis janvier 2000.
n.d. : non disponible ; n.c.a. : non classées ailleurs.
Source : Commission européenne.

EN QUELQUES MOTS…

Une pause dans la tendance à la baisse

Faible en septembre-octobre, l'activité a légèrement rebondi en novembre (+ 1,3 %), revenant à un niveau proche de la moyenne des dix premiers mois de l'année. Elle a augmenté pour la plupart des produits. La hausse est particulièrement forte pour la *réparation et l'installation de machines et d'équipements* (+ 2,1 % après + 4,9 %). La production s'est maintenue à un niveau élevé pour la *construction aéronautique et spatiale* et pour la *fabrication de savons, de produits d'entretiens et de parfums*, malgré un léger tassement. Elle s'est un peu raffermie pour les productions qui avaient fortement régressé au cours des mois précédents : les biens intermédiaires, notamment les *produits chimiques* (+ 1,7 %), les *produits en caoutchouc et en plastique* (+ 1,3 %), la *métallurgie et la fabrication de produits métalliques* (+ 0,9 %), et certains biens de consommation comme le *travail du bois, les industries du papier et l'imprimerie* (+ 2,7 %), *le textile et l'habillement* (+ 1,2 %).

Le déficit du **commerce extérieur** de produits manufacturés s'est réduit en novembre : - 2,2 milliards d'euros (hors énergie, y compris IAA), après - 3,4 milliards, du fait d'une nette hausse des exportations (+ 4,2 % après - 0,2 %), les importations restant assez stables (+ 0,7 % après - 0,9 %). Cette progression provient essentiellement d'une très forte poussée des livraisons de matériels de transport, notamment dans l'aéronautique. Un rebond des ventes touche en outre les machines industrielles, les produits chimiques, métalliques et pharmaceutiques. Parmi les importations, les livraisons aéronautiques depuis l'Allemagne (fabrication coordonnée) sont en forte hausse et les achats de produits chimiques se redressent.

Les **prix à la production** manufacturière ont augmenté en novembre (+ 0,3 % après - 0,1 %). Dans un contexte de hausse du prix du pétrole de la mer du Nord, les prix des produits du raffinage se sont accrus de 3,5 % , les autres prix industriels se stabilisant. Les prix ont progressé de 0,4 % sur le **marché intérieur** ; ils ont modérément augmenté à l'**importation** (+ 0,2 %) et sont restés quasiment stables à l'**exportation** (+ 0,1 %).

En raison d'une accalmie dans la crise des dettes souveraines des principaux pays de la zone euro, le cours de l'euro en dollar, qui était tombé à 1,27 $ le 9 janvier, se raffermit légèrement fin janvier (1,29 $ le 20 janvier).

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) Autres industries manufacturières ; réparation et installation de machines et d'équipements ; 2) Matériels de transport ; 3) Machines et équipements

Dans les *autres industries manufacturières* (+ 2,2 %), l'activité se développe pour la *réparation et installation de machines et équipements* (+ 3,7 % en évolution trimestrielle). En fin d'année, le rythme de la croissance s'est plus particulièrement accéléré pour l'*installation* de nouveaux matériels (+ 1,7 % par rapport au mois précédent et surtout + 17,3 % par rapport à la moyenne du premier semestre). Pour les autres types de production, l'activité reste peu soutenue.

Dans l'ensemble, la *fabrication de matériels de transport* a augmenté de 1,3 %. La production s'est stabilisée à un niveau élevé depuis le mois de septembre pour la *construction aéronautique et spatiale* (+ 10,8 % en évolution trimestrielle). Dans *l'industrie automobile*, la stagnation de la production d'*équipements automobiles* (+ 1,0 % en novembre, mais - 9,2 % en évolution trimestrielle) contraste avec la reprise de la *production de véhicules* : après avoir fléchi en septembre, celle-ci s'est vivement redressée en octobre et novembre (+ 2,9 % après + 10,0 %).

La hausse de la production de *machines et équipements* (+ 2,4 %) provient exclusivement d'un regain d'activité pour les *autres machines d'usage spécifique* (+ 15,7 %).

Secteurs moins dynamiques : 1) Industrie pharmaceutique ; 2) Industries textile, de l'habillement, du cuir et de la chaussure ; 3) Cokéfaction et raffinage

L'activité stagne dans *l'industrie pharmaceutique* (+ 0,1 % en novembre et - 1,2 % en évolution trimestrielle).

Dans les *industries textile, de l'habillement, du cuir et de la chaussure* (+ 1,2 %), la production fluctue depuis le mois d'août à des niveaux nettement inférieurs à la moyenne du premier semestre. Toutefois, l'*habillement* a connu un pic d'activité en novembre (+ 11,5 %).

Dans la *cokéfaction-raffinage*, l'activité, plutôt faible en milieu d'année, a augmenté en octobre et novembre (+ 2,2 % après + 3,1 %).

Principaux secteurs contribuant à l'évolution de la production industrielle

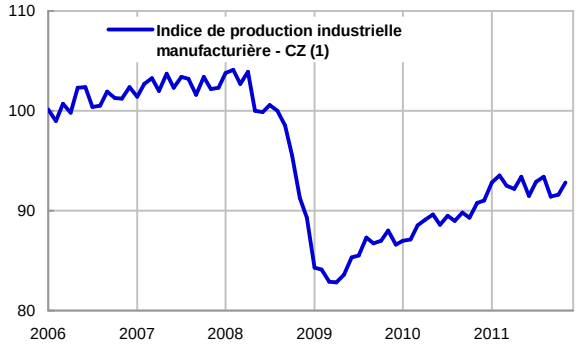
	Secteurs	Contributions (en points de %)
Les trois plus fortes contributions à la hausse	Autres industries manufacturières ; réparation et installation de machines et d'équipements	+ 0,22
	Fabrication de matériels de transport	+ 0,17
	Fabrication de machines et équipements n.c.a.	+ 0,16
Les trois moins fortes contributions à la hausse	Industrie pharmaceutique	+ 0,01
	Fabrication de textiles, industries de l'habillement, industrie du cuir et de la chaussure	+ 0,02
	Cokéfaction et raffinage	+ 0,04

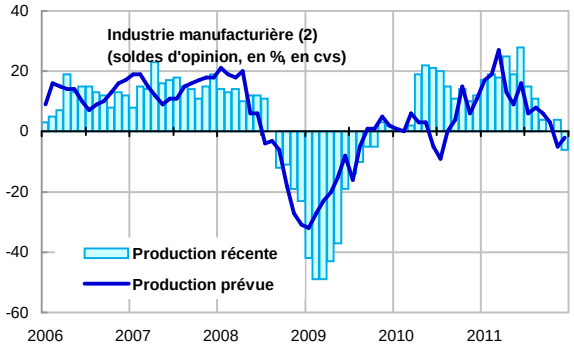
INDUSTRIE MANUFACTURIÈRE

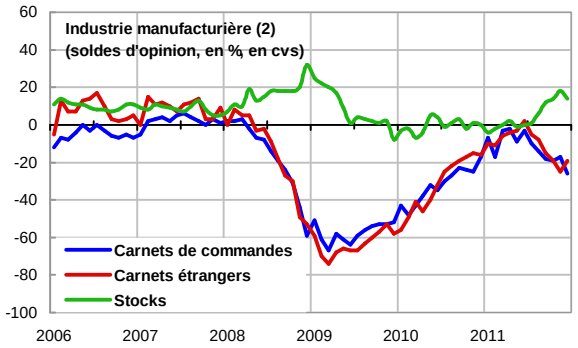
		2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = nov. T = sept., oct., nov.			
		Salariés milliers au 30/09	Chiffre d'affaires HT G. €	Production industrielle M/M-1	Production industrielle T/T-1	Exports T/T-1	Imports T/T-1
CZ	Industrie manufacturière (y compris IAA)	2 918,9	856,6	1,3	-0,7	1,2	0,6

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

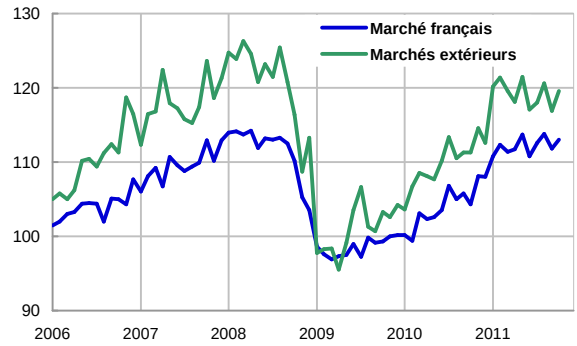
Indicateurs d'activité



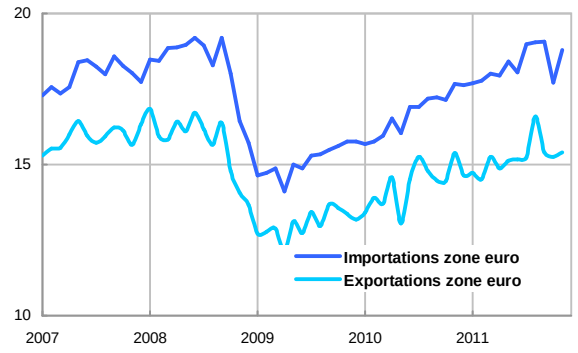


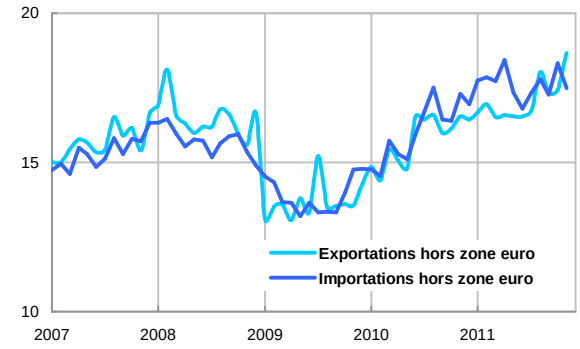


Indices de chiffre d'affaires (3)

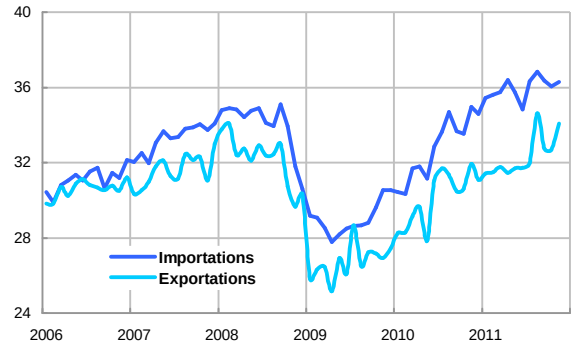


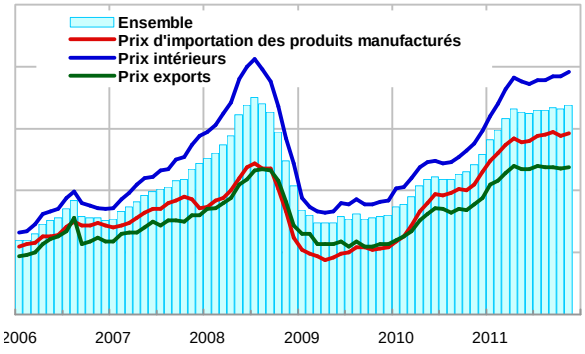
Commerce extérieur (4)





Prix industriels (5)

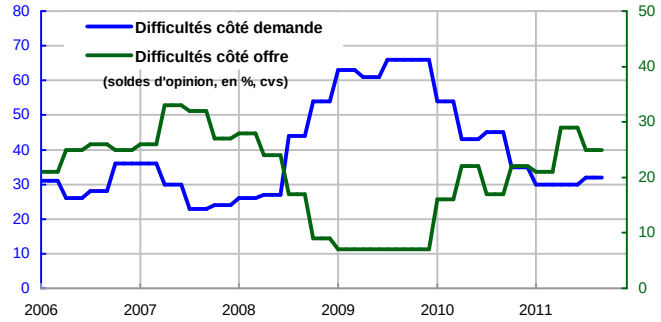


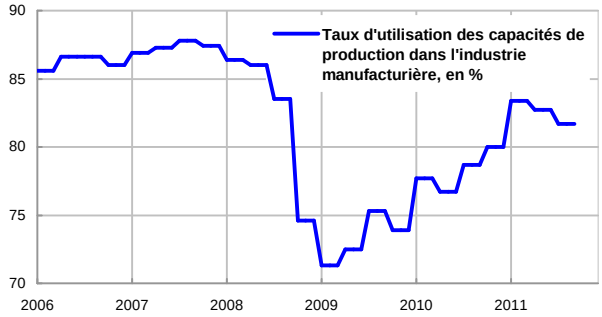


(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO.
(2) Insee, enquête mensuelle de conjoncture dans l'industrie.
(3) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005.
(4) Douanes, valeurs en milliards d'euros par mois, CVS-CJO ; "zone euro" et "hors zone euro", calculs CVS DGCIS.
(5) Insee, IPPI, base 100 en 2005.

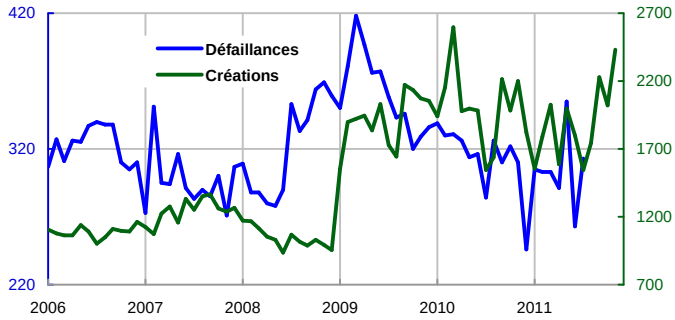
INDUSTRIE MANUFACTURIÈRE

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

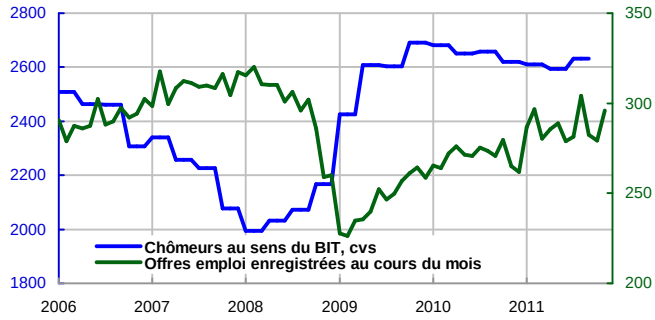




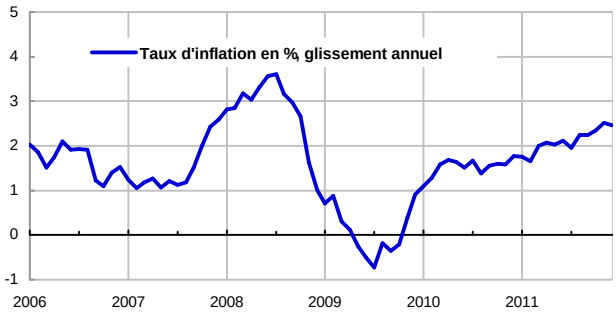
Créations et défaillances (7)



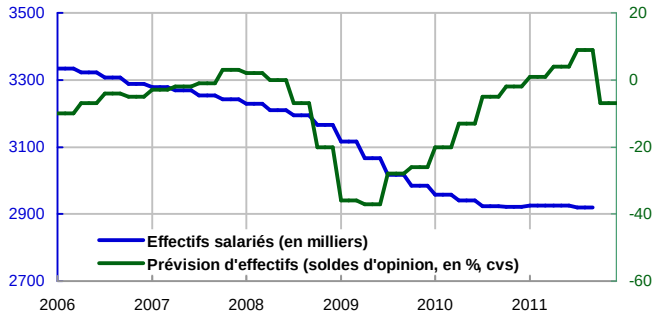
Marché du travail en France métropolitaine (milliers) (8)



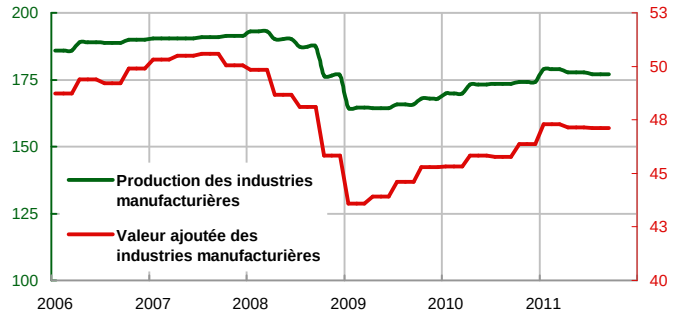
Indice des prix à la consommation (Insee - ensemble des ménages)

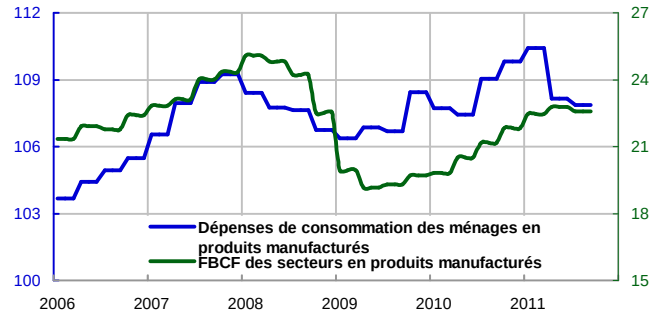


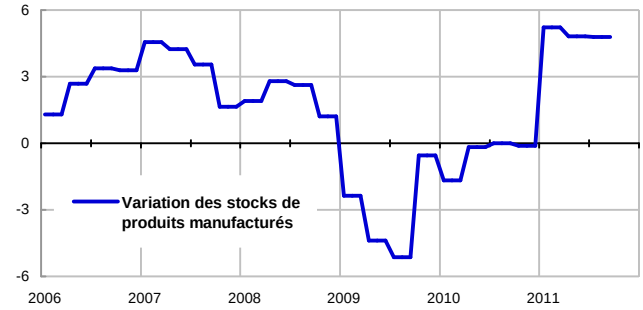
Effectifs salariés de l'industrie manufacturière (9)

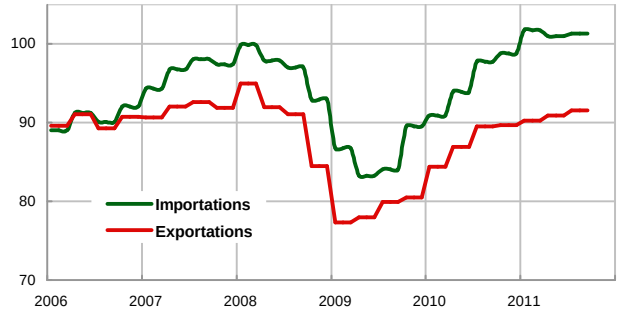


L'industrie manufacturière hors IAA et énergie dans les comptes de la nation trimestriels (10)









(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 de novembre et en trimestre glissant - Synthèse aux niveaux A38 et A129

Code	Libellé	Variation en % M = nov. T = sept., oct., nov.				
			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**	**1,3**	**-0,7**	**1,2**	**0,6**
CA	**Fabrication de denrées alimentaires, de boissons et de produits à base de tabac (IAA)**	**13,36**	**0,8**	**-0,5**	**4,0**	**1,1**
C10A	Transformation et conservation de la viande et préparation de produits à base de viande	2,71	0,7	-0,6	2,6	3,1
C10B	Transformation et conservation de poissons, de crustacés et de mollusques	ND	ND	ND	31,4	1,0
C10C	Transformation et conservation de fruits et légumes	2,66	-0,4	-1,8	1,0	0,1
C10D	Fabrication d'huiles et graisses végétales et animales	0,33	23,9	-0,1	-12,1	-9,9
C10E	Fabrication de produits laitiers	1,78	3,1	0,6	5,7	-0,3
C10F	Travail des grains ; fabrication de produits amylacés	0,40	0,0	-1,9	3,0	1,1
C10G	Fabrication de produits de boulangerie-pâtisserie et de pâtes alimentaires	0,55	-5,4	-0,7	5,1	2,0
C10H	Fabrication d'autres produits alimentaires	1,96	-1,2	0,0	5,7	1,7
C10K	Fabrication d'aliments pour animaux	0,93	3,4	-2,1	0,6	6,6
C11Z	Fabrication de boissons	1,73	-3,3	0,6	3,2	13,0
C12Z	Fabrication de produits à base de tabac	0,33	7,7	1,2	11,4	0,1
CB	**Fabrication de textiles, industries de l'habillement, industrie du cuir et de la chaussure**	**3,09**	**1,2**	**-2,9**	**0,2**	**-3,9**
C13Z	Fabrication de textiles	1,51	-0,9	-3,7	-1,9	-5,2
C14Z	Industrie de l'habillement	0,89	11,5	3,1	-0,5	-4,4
C15Z	Industrie du cuir et de la chaussure	0,69	-0,9	-4,7	5,4	1,6
CC	**Travail du bois, industries du papier et imprimerie**	**5,38**	**2,7**	**-4,1**	**-3,1**	**-2,5**
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	6,4	-3,5	-2,2	-2,9
C17A	Fabrication de pâte à papier, de papier et de carton	1,02	-2,0	-5,4	-5,3	-5,2
C17B	Fabrication d'articles en papier ou en carton	1,36	1,0	-2,0	0,9	2,8
C18Z	Imprimerie et reproduction d'enregistrements	2,09	4,6	-5,1	-14,8	-4,4
CD	**Cokéfaction et raffinage**	**2,06**	**2,2**	**1,3**	**7,5**	**6,8**
C19Z	Cokéfaction et raffinage	2,06	2,2	1,3	7,5	6,8
CE	**Industrie chimique**	**5,43**	**1,7**	**-3,1**	**0,8**	**-3,1**
C20A	Fabrication de produits chimiques de base, produits azotés, engrais, matières plastiques de base, caoutchouc synthétique	1,78	3,5	-11,7	0,2	-3,9
C20B	Fabrication de savons, de produits d'entretien et de parfums	2,09	-0,5	1,9	0,9	-0,4
C20C	Fabrication d'autres produits chimiques et de fibres artificielles ou synthétiques	1,57	4,2	-2,9	1,7	-2,0
CF	**Industrie pharmaceutique**	**5,47**	**0,1**	**-1,2**	**1,4**	**-0,7**
C21Z	Industrie pharmaceutique	5,47	0,1	-1,2	1,4	-0,7
CG	**Fabrication de produits en caoutchouc et en plastique ainsi que d'autres produits minéraux non métalliques**	**10,04**	**1,3**	**-1,6**	**0,8**	**-1,5**
C22A	Fabrication de produits en caoutchouc	1,84	2,2	-4,4	1,1	-1,5
C22B	Fabrication de produits en plastique	4,25	0,7	-1,4	0,7	-1,2
C23A	Fabrication de verre et d'articles en verre	1,38	0,7	-1,5	-0,5	-2,5
C23B	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques hors verre	2,57	2,3	-0,8	1,0	2,1
CH	**Métallurgie et fabrication de produits métalliques à l'exception des machines et des équipements**	**16,06**	**0,9**	**-1,0**	**0,6**	**-5,1**
C24A	Sidérurgie et première transformation de l'acier	2,43	-0,3	3,3	-0,3	-7,0
C24B	Production de métaux précieux et d'autres métaux non ferreux	0,86	-2,2	-2,4	3,8	-9,4
C24C	Fonderie	1,15	4,4	-2,7	3,1	-3,3
C25A	Fabrication d'éléments en métal pour la construction	1,85	4,3	-5,3	10,5	-0,4
C25B	Fabrication de réservoirs, citernes et conteneurs métalliques ; fabrication de générateurs de vapeur, à l'exception des chaudières pour le chauffage central	0,39	-0,6	0,4	8,3	5,9
C25C	Fabrication d'armes et de munitions	0,12	-0,6	-1,4	15,7	-3,6
C25D	Forge, traitement des métaux, usinage	6,44	1,2	-1,4	ND	ND
C25E	Fabrication de coutellerie, d'outillage, de quincaillerie et d'autres ouvrages en métaux	2,83	-0,8	-0,2	-2,5	-3,3

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

Synthèse aux niveaux A38 et A129 (suite)

Code	Libellé	Variation en % M = nov. T = sept., oct., nov. Poids 2005 (%)	Production (1) Production M/M-1	Production T/T-1	Commerce extérieur (2) Exportations T/T-1	Importations T/T-1
CI	**Fabrication de produits informatiques, électroniques et optiques**	**5,37**	**1,6**	**-0,7**	**-0,4**	**-0,6**
C26A	Fabrication de composants et cartes électroniques	2,08	0,7	-1,3	-5,3	-8,1
C26B	Fabrication d'ordinateurs et d'équipements périphériques	0,31	-2,0	-1,6	-6,7	-0,7
C26C	Fabrication d'équipements de communication	1,06	-8,4	-3,0	2,4	2,4
C26D	Fabrication de produits électroniques grand public	0,07	2,9	-3,9	-1,6	10,7
C26E	Fabrication d'instruments et d'appareils de mesure, d'essai et de navigation ; horlogerie	1,39	6,7	3,0	-0,1	-1,8
C26F	Fabrication d'équipements d'irradiation médicale, d'équipements électromédicaux et électrothérapeutiques	0,30	0,7	-7,7	10,5	7,7
C26G	Fabrication de matériels optique et photographique ; fabrication de supports magnétiques et optiques	0,16	0,3	-0,6	16,6	-6,7
CJ	**Fabrication d'équipements électriques**	**4,22**	**1,7**	**0,5**	**0,3**	**-2,4**
C27A	Fabrication d'appareils ménagers	0,51	13,8	6,6	4,3	1,5
C27B	Fabrication d'autres équipements électriques	3,70	0,0	-0,3	0,2	-3,5
CK	**Fabrication de machines et équipements n.c.a.**	**7,31**	**2,4**	**-0,9**	**0,6**	**-0,3**
C28A	Fabrication de machines et équipements d'usage général	5,31	-0,6	-0,4	0,5	-1,3
C28B	Fabrication de machines agricoles et forestières	0,37	-0,3	5,8	11,6	-3,7
C28C	Fabrication de machines de formage des métaux et de machines-outils	0,19	0,1	3,6	-9,7	-5,1
C28D	Fabrication d'autres machines d'usage spécifique	1,44	15,7	-5,1	0,8	2,9
CL	**Fabrication de matériels de transport**	**14,22**	**1,3**	**0,0**	**1,7**	**7,5**
C29A	Construction de véhicules automobiles ; fabrication de carrosseries et remorques	4,71	2,9	-2,3	0,5	3,0
C29B	Fabrication d'équipements automobiles	4,84	1,0	-9,2	-1,2	0,6
C30A	Construction navale	0,92	5,6	1,5	56,8	-36,3
C30B	Construction de locomotives et d'autres matériels ferroviaires roulants	0,40	ND	ND	-27,2	-7,8
C30C	Construction aéronautique et spatiale	3,18	-0,2	10,8	-2,0	18,8
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	-3,3	0,0
CM	**Autres industries manufacturières ; réparation et installation de machines et d'équipements**	**7,99**	**2,2**	**2,6**	**8,7**	**4,4**
C31Z	Fabrication de meubles	1,36	2,1	-5,2	1,9	-1,4
C32	Autres industries manufacturières	1,30	2,1	3,7	10,3	3,5
C33Z	Réparation et installation de machines et d'équipements	5,33	2,1	3,7	ND	ND

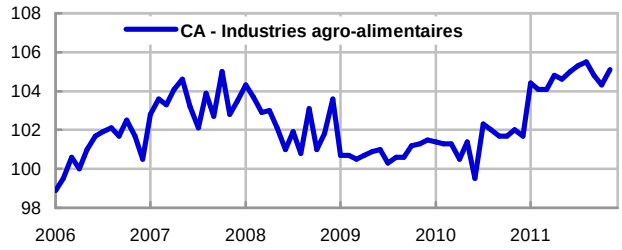
(1) Insee, Ipi, 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.
(2) Douanes, CVS-CJO.

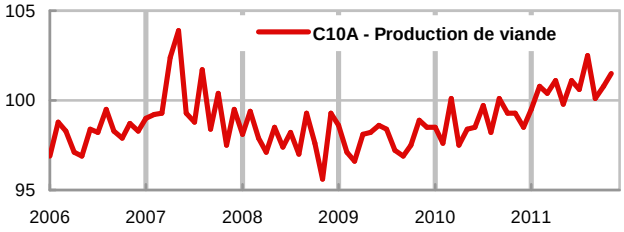
1 - Denrées alimentaires, boissons et produits à base de tabac (IAA)

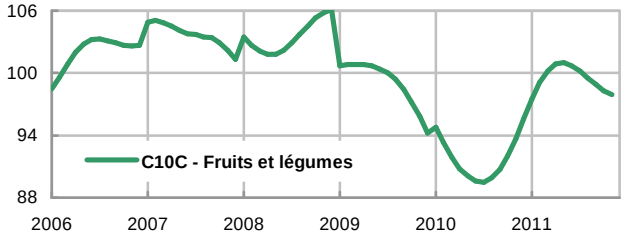
		2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = nov. T = sept., oct., nov.			
		Salariés milliers au 30/09	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	Production industrielle T/T-1	Exports T/T-1	Imports T/T-1
CA	Fab. denrées alimentaires, boissons et produits à base de tabac	**546,1**	**167,1**	**0,8**	**-0,5**	**4,0**	**1,1**
C10A	Transf. et conserv. de la viande et prépar. de produits à base de viande	ND	33,1	0,7	-0,6	2,6	3,1
C10B	Transf. et conserv. de poissons, de crustacés et de mollusques	ND	3,2	-	-	31,4	1,0
C10C	Transformation et conservation de fruits et légumes	ND	8,0	-0,4	-1,8	1,0	0,1
C10D	Fabrication d'huiles et graisses végétales et animales	ND	3,1	23,9	-0,1	-12,1	-9,9
C10E	Fabrication de produits laitiers	ND	25,0	3,1	0,6	5,7	-0,3
C10F	Travail des grains ; fabrication de produits amylacés	ND	6,3	0,0	-1,9	3,0	1,1
C10G	Fab. de prod. de boulangerie-pâtisserie et de pâtes alimentaires	ND	20,9	-5,4	-0,7	5,1	2,0
C10H	Fabrication d'autres produits alimentaires (plats préparés…)	ND	29,4	-1,2	0,0	5,7	1,7
C10K	Fabrication d'aliments pour animaux	ND	11,6	3,4	-2,1	0,6	6,6
C11Z	Fabrication de boissons	ND	25,0	-3,3	0,6	3,2	13,0
C12Z	Fabrication de produits à base de tabac	ND	1,5	7,7	1,2	11,4	0,1

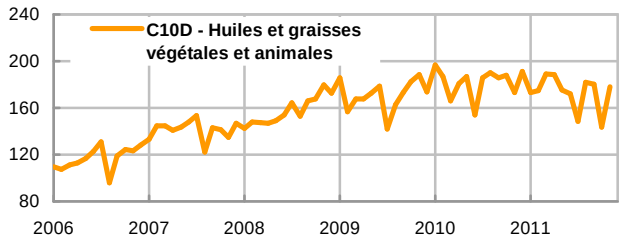
(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

Indices de production industrielle (1)

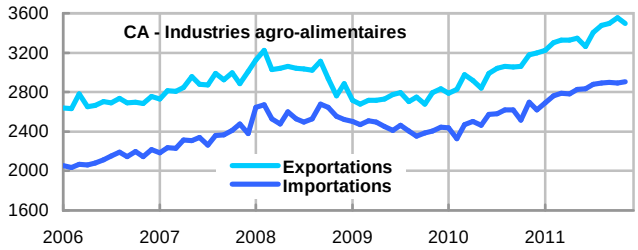


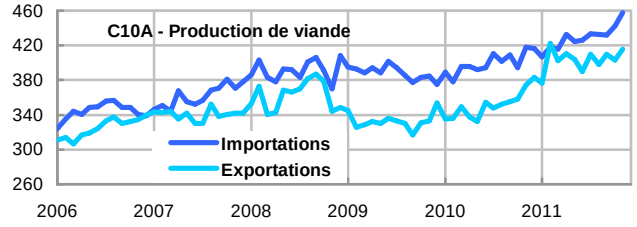


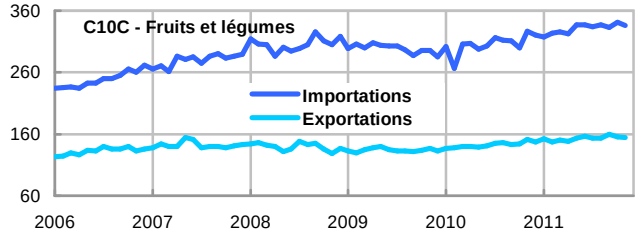


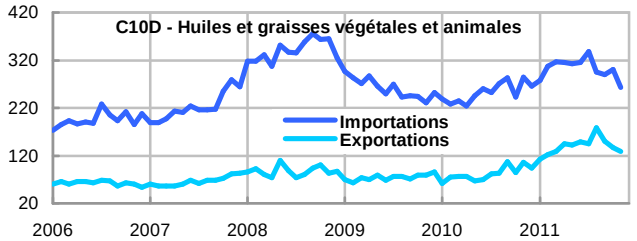


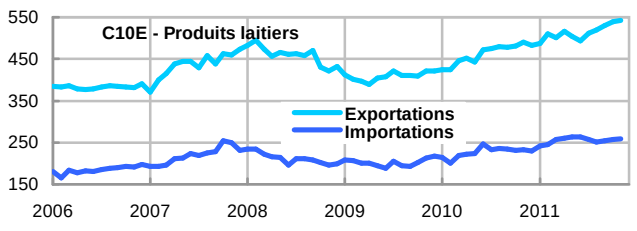
Commerce extérieur (2)









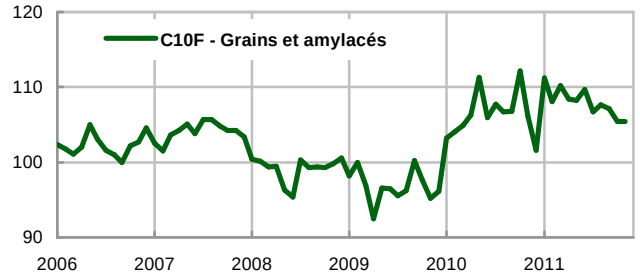


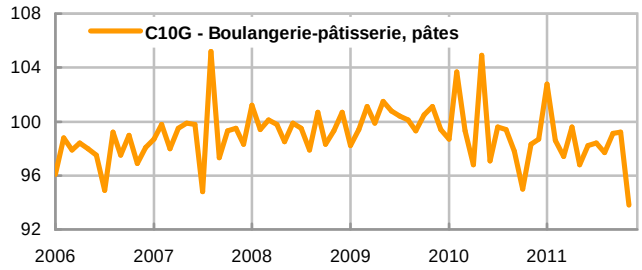
(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

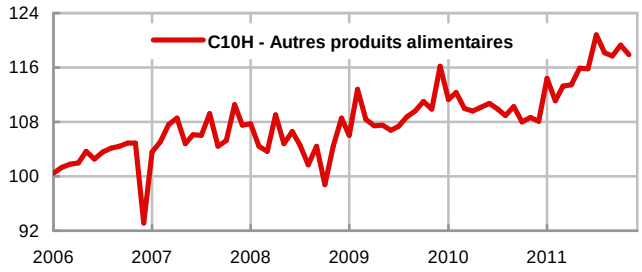
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

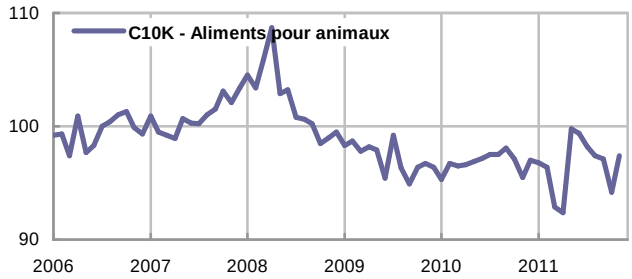
1 - Denrées alimentaires, boissons et produits à base de tabac (IAA)

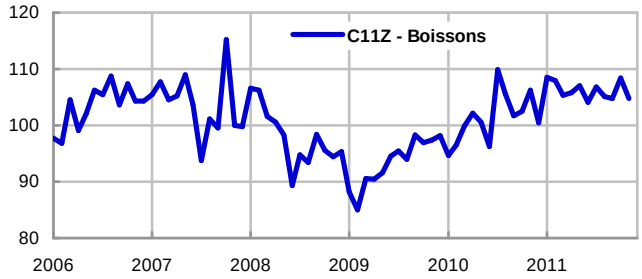
Indices de production industrielle (1)



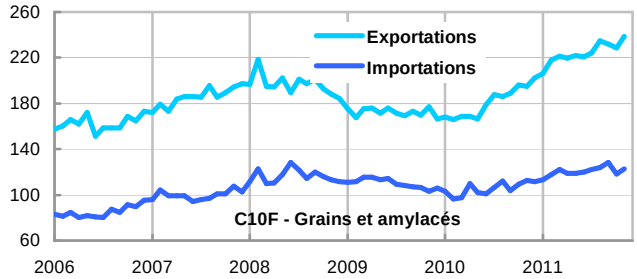


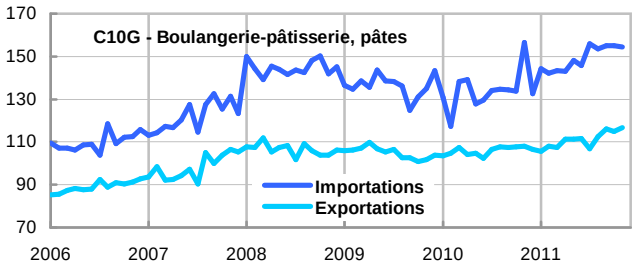


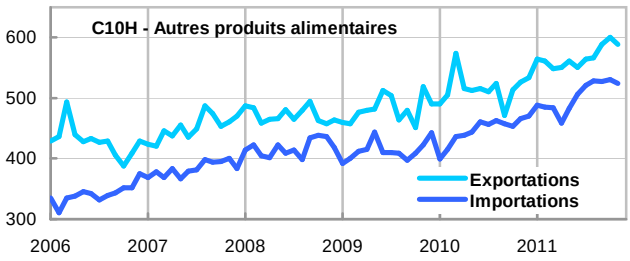


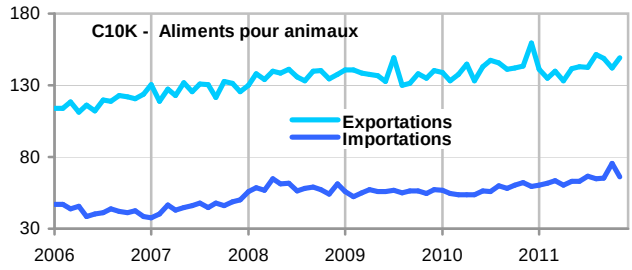


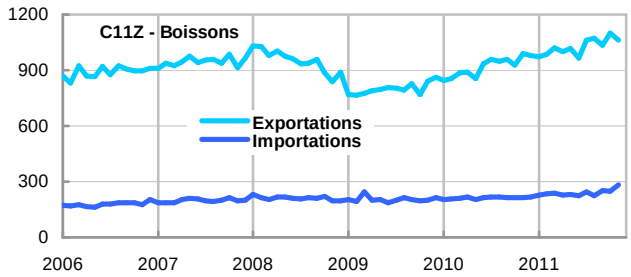
Commerce extérieur (2)





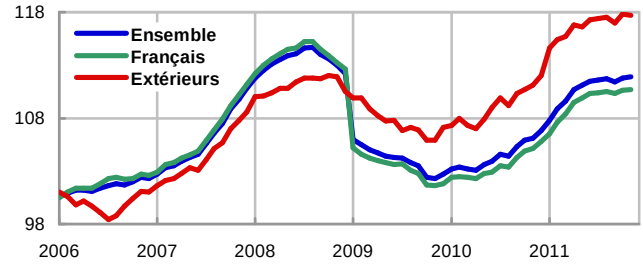




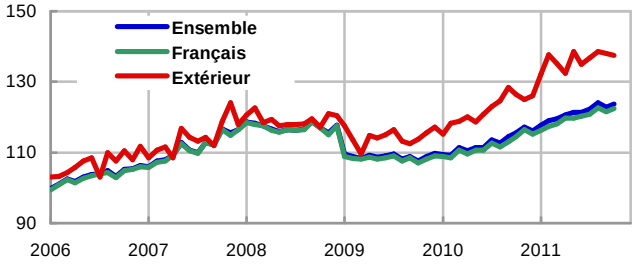


Ensemble du secteur - CA

Prix à la production (3)



Indices de chiffre d'affaires (4)



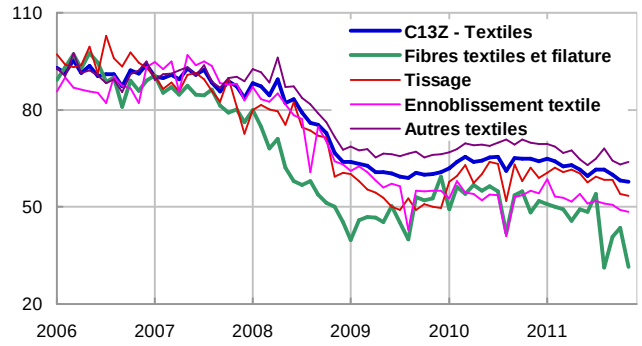
(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.
(3) Insee, IPPI, base 100 en 2005, CVS-CJO.
(4) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

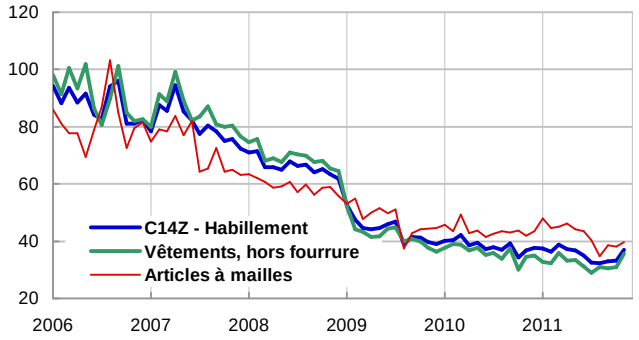
2 - Industrie textile et de l'habillement, du cuir et de la chaussure

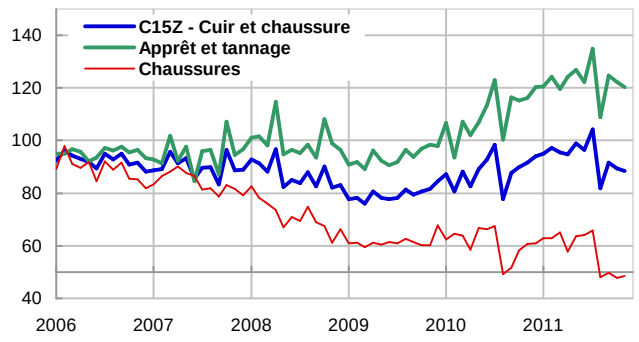
		2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = nov. T = sept., oct., nov.			
		Salariés milliers au 30/09	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	Production industrielle T/T-1	Exports T/T-1	Imports T/T-1
CB	**Textiles, habillement, cuir et chaussure**	**115,3**	**21,2**	**1,2**	**-2,9**	**0,2**	**-3,9**
C13Z	Fabrication de textiles	ND	7,8	-0,9	-3,7	-1,9	-5,2
C14Z	Industrie de l'habillement	ND	8,8	11,5	3,1	-0,5	-4,4
C15Z	Industrie du cuir et de la chaussure	ND	4,6	-0,9	-4,7	5,4	1,6

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

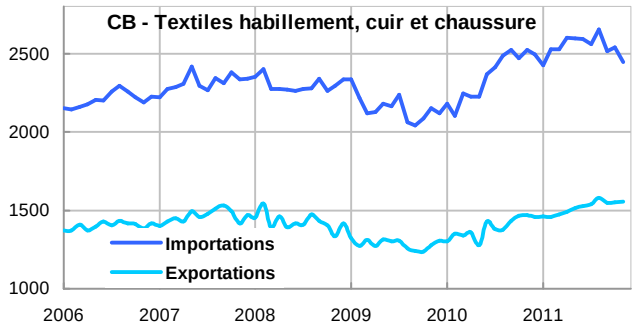
Indices de production industrielle (1)

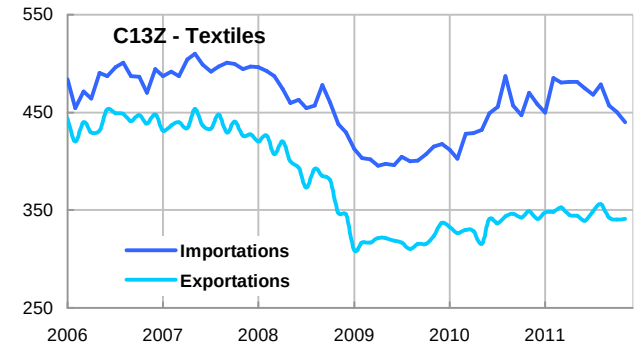


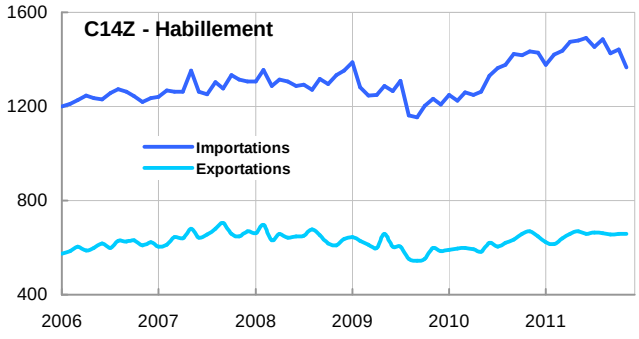


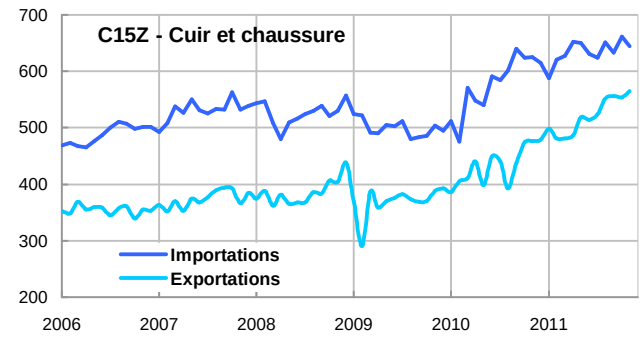


Commerce extérieur (2)







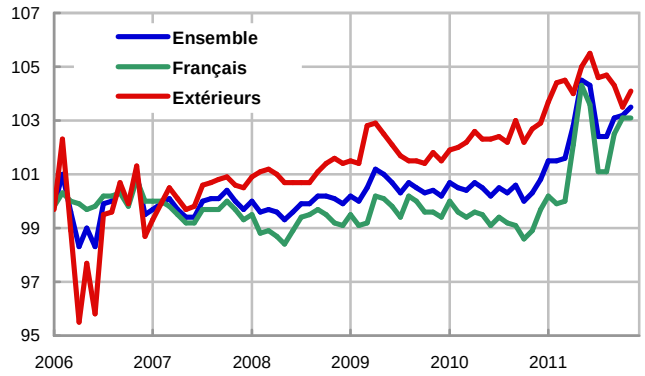


(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

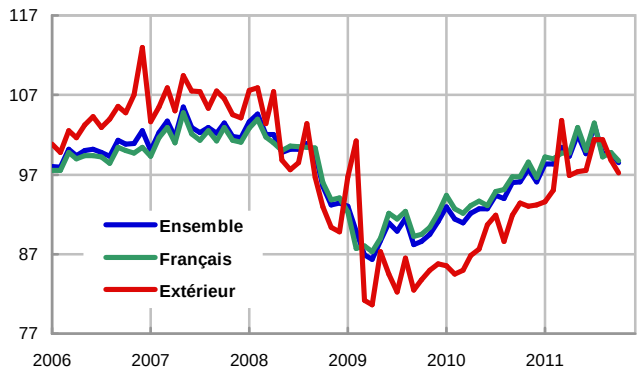
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois,CVS-CJO.

Ensemble du secteur - CB

Prix à la production (3)

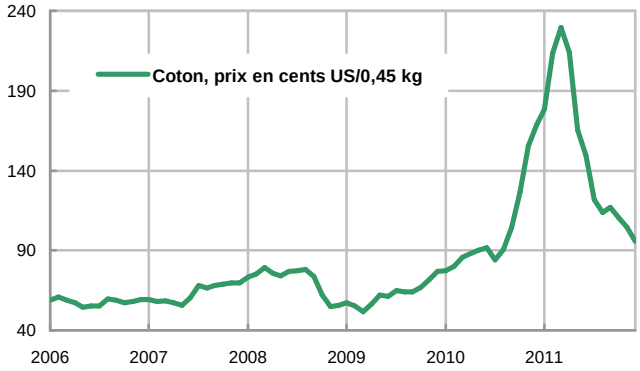


Indices de chiffre d'affaires (4)



Dépenses des ménages (5)

Prix des matières premières (6)



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

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

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

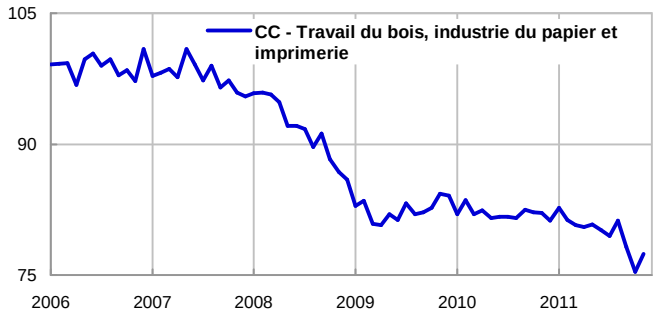
(6) Insee, prix des matières premières importées.

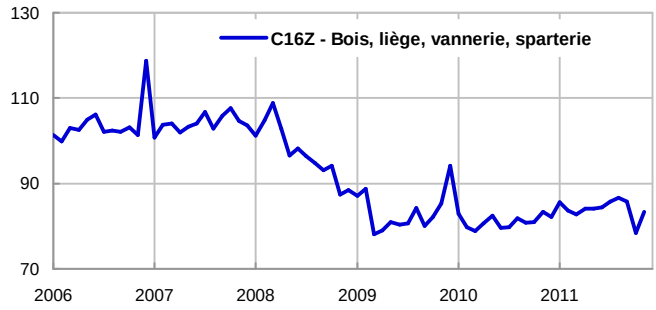
3 - Travail du bois, industries du papier et imprimerie

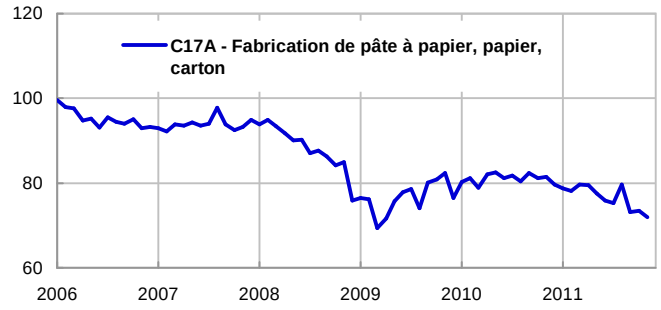
		2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = nov. T = sept., oct., nov.			
		Salariés milliers au 30/09	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	Production industrielle T/T-1	Exports T/T-1	Imports T/T-1
CC	**Travail du bois, industries du papier et imprimerie**	**210,5**	**41,6**	**2,7**	**-4,1**	**-3,1**	**-2,5**
C16Z	Articles en bois et en liège, sauf meubles ; articles en vannerie et sparterie	ND	11,4	6,4	-3,5	-2,2	-2,9
C17A	Pâte à papier, de papier et de carton	ND	7,8	-2,0	-5,4	-5,3	-5,2
C17B	Articles en papier ou en carton	ND	11,2	1,0	-2,0	0,9	2,8
C18Z	Imprimerie et reproduction d'enreg.	ND	11,2	4,6	-5,1	-14,8	-4,4

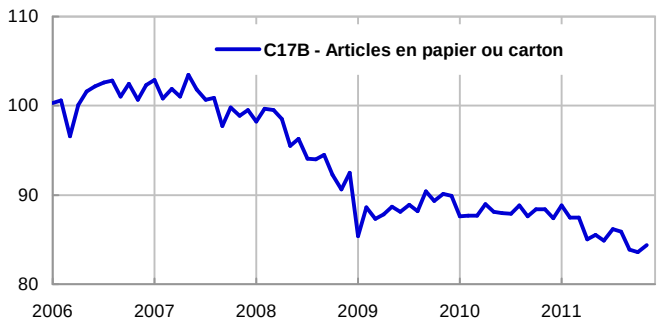
(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

Indices de production industrielle (1)

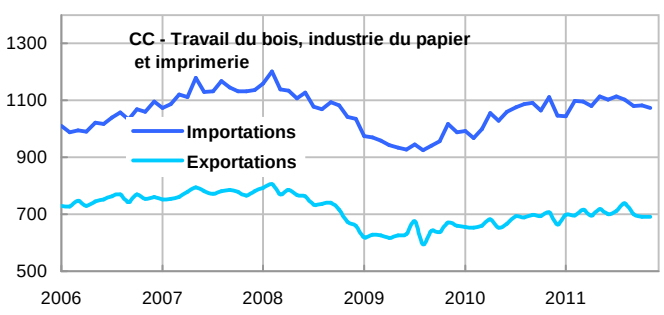


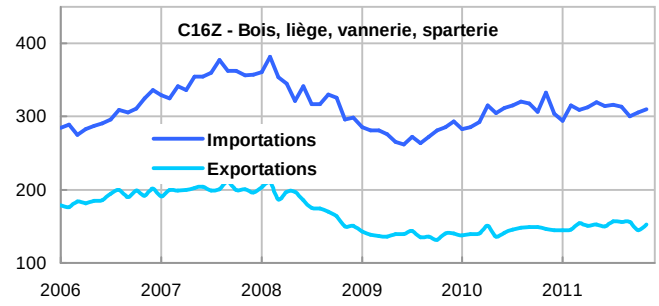


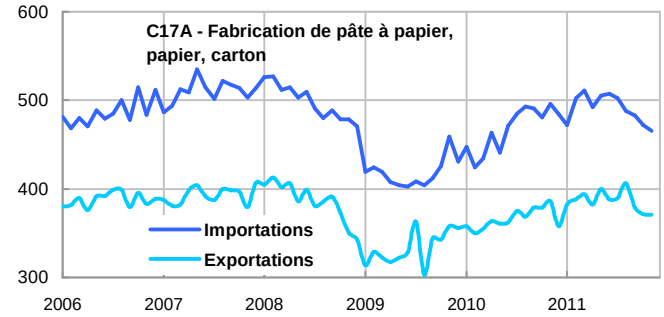


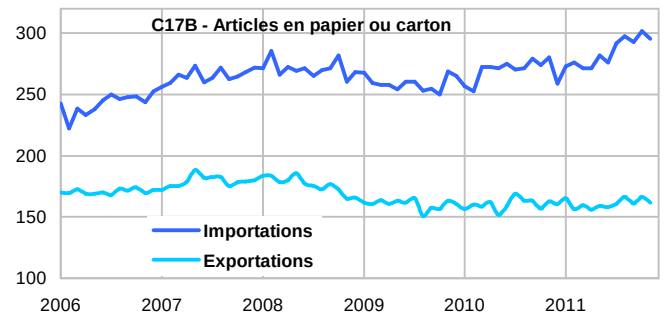


Commerce extérieur (2)





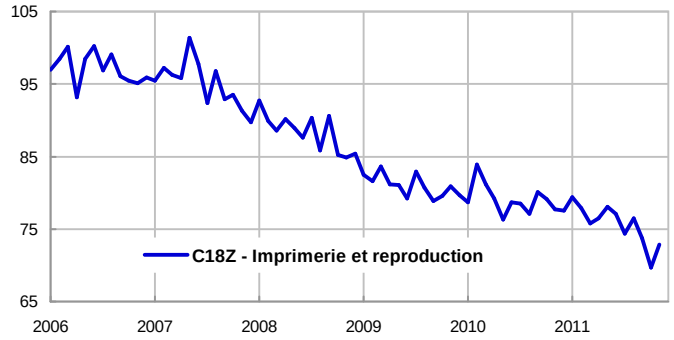




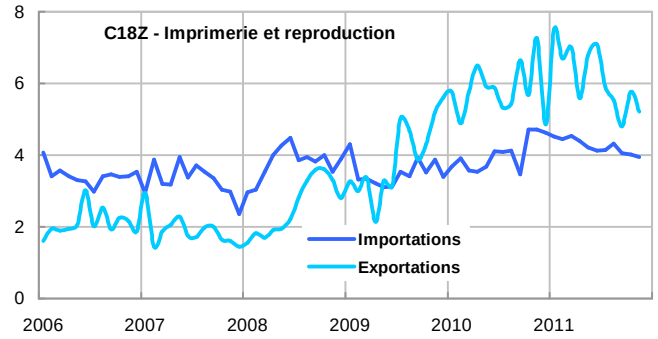
(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

3 - Travail du bois, industries du papier et imprimerie

Indices de production industrielle (3)

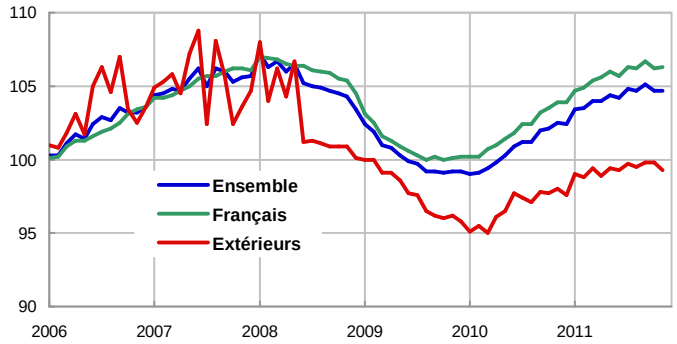


Commerce extérieur (4)

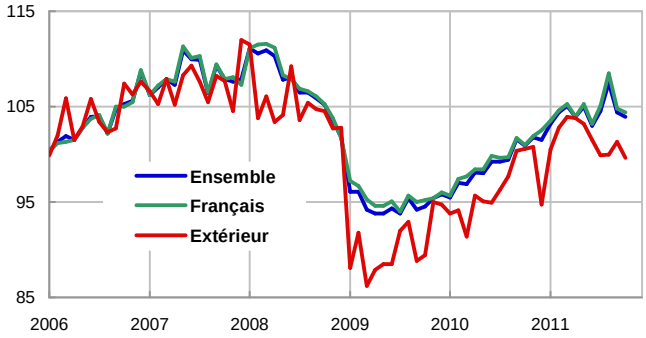


Ensemble du secteur - CC

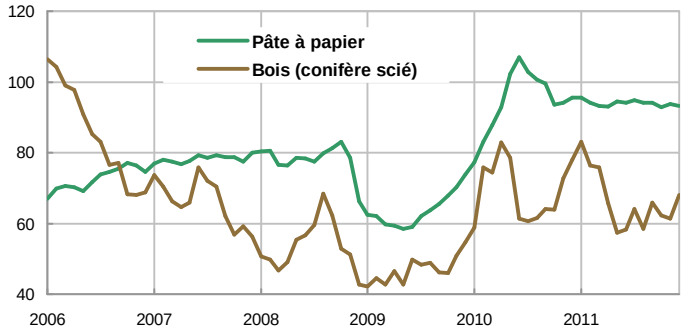
Prix à la production (5)



Indices de chiffre d'affaires (6)



Prix des matières premières (7)



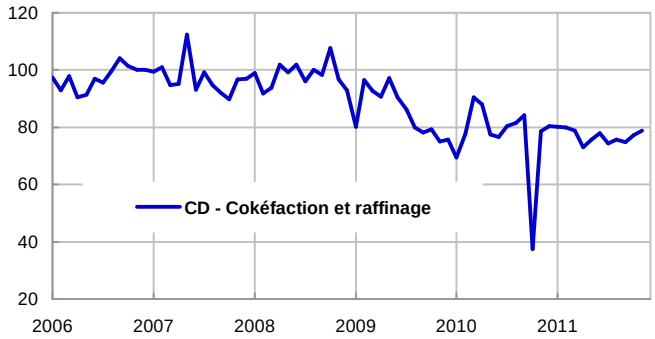
(3) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.
(4) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.
(5) Insee, IPPI, base 100 en 2005, CVS-CJO.
(6) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.
(7) Insee, base 100 en 2000.

4 - Coké faction et raffinage

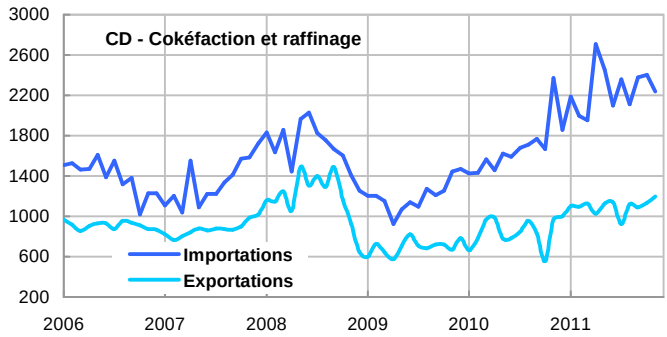
	2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = nov. T = sept., oct., nov.			
	Salariés milliers au 30/09	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	Production industrielle T/T-1	Exports T/T-1	Imports T/T-1
CD= C19Z Cokéfaction et raffinage	11,1	55,4	2,2	1,3	7,5	6,8

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

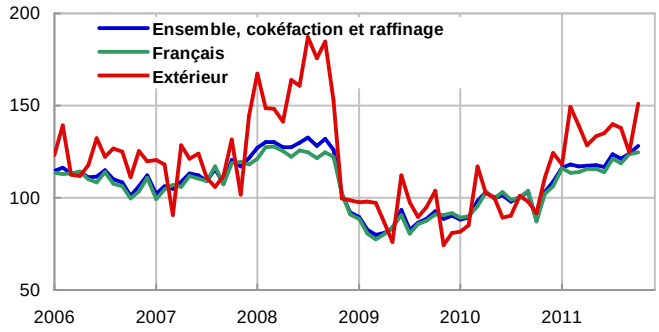
Indices de production industrielle (1)



Commerce extérieur (2)



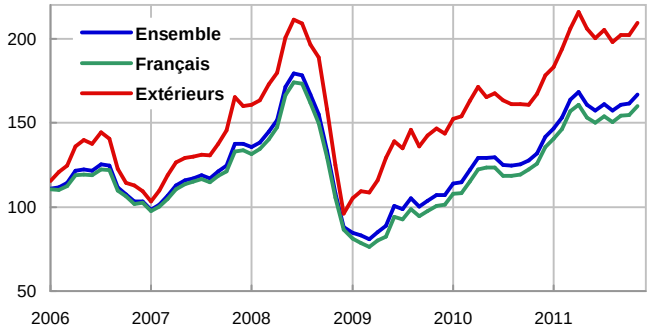
Indices de chiffre d'affaires (3)



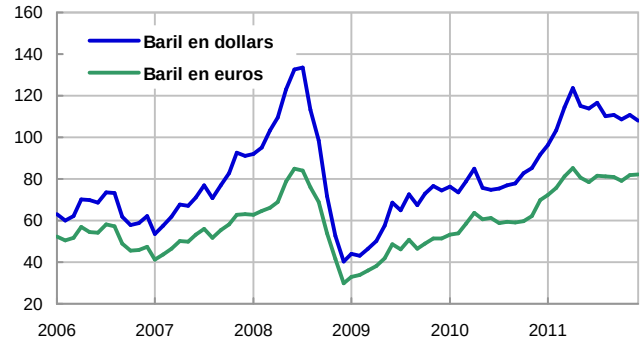
(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.
(3) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

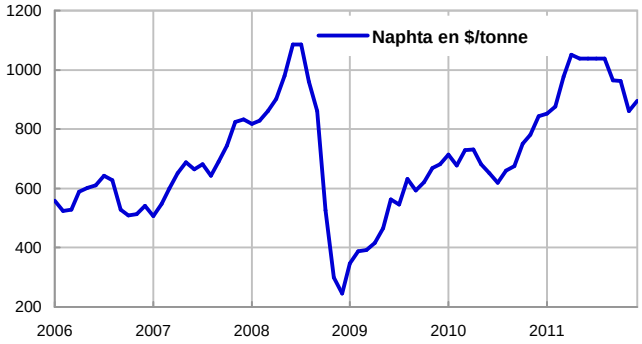
Ensemble du secteur - CD

Prix à la production (4)



Prix des matières premières (5)





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

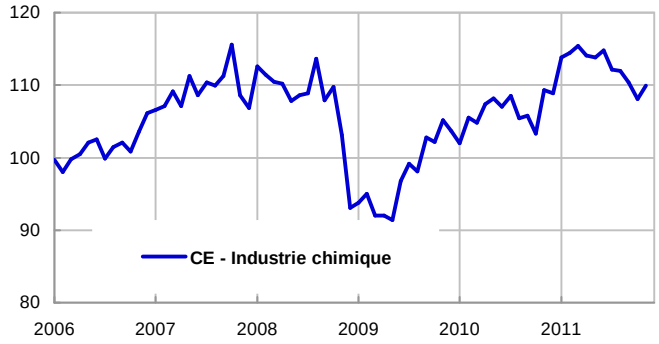
(5) Insee, prix des matières premières importées.

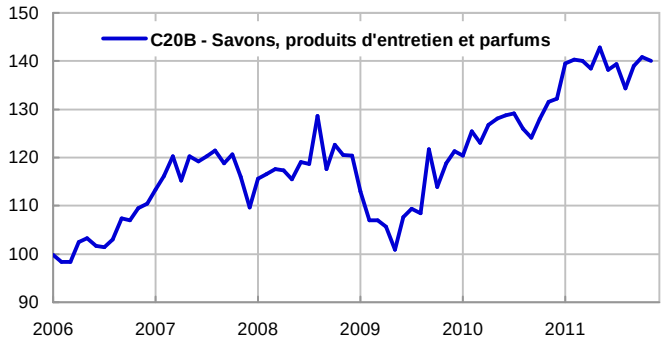
5 - Industrie chimique

		2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = nov. T = sept., oct., nov.			
		Salariés milliers au 30/09	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	Production industrielle T/T-1	Exports T/T-1	Imports T/T-1
CE	**Produits chimiques, parfums et cosmétiques**	**144,8**	**74,2**	**1,7**	**-3,1**	**0,8**	**-3,1**
C20A	Produits chimiques de base, azotés et d'engrais, de matières plastiques de base et de caoutchouc synthétique	ND	43,2	3,5	-11,7	0,2	-3,9
C20B	Savons, produits d'entretien et parfums	ND	13,0	-0,5	1,9	0,9	-0,4
C20C	Autres produits chimiques et fibres artificielles ou synthétiques	ND	18,0	4,2	-2,9	1,7	-2,0

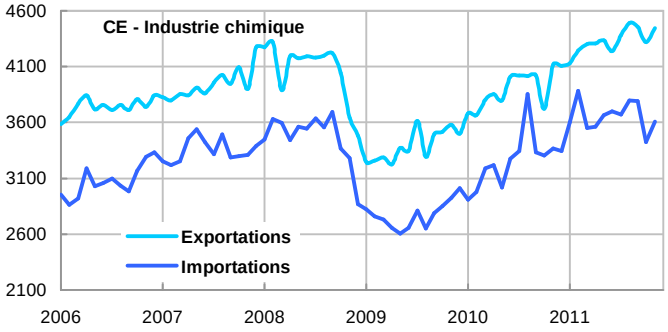
(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

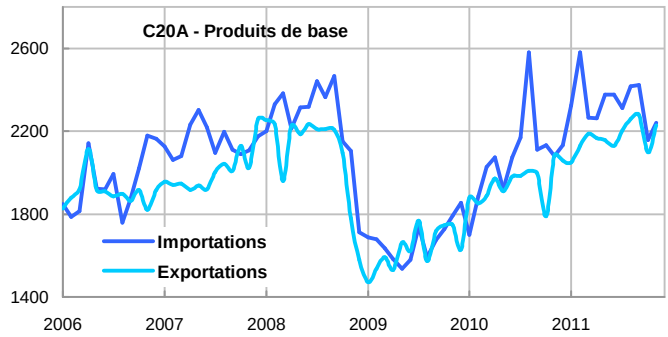
Indices de production industrielle (1)

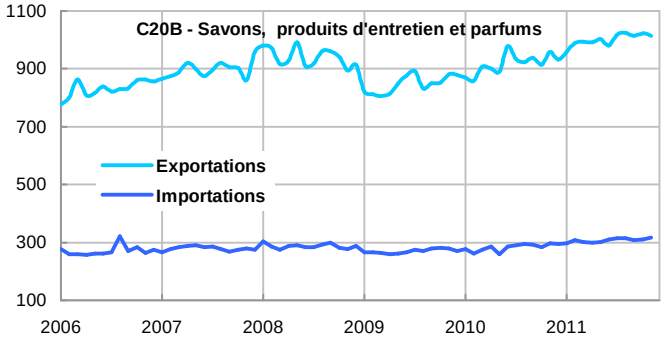




Commerce extérieur (2)





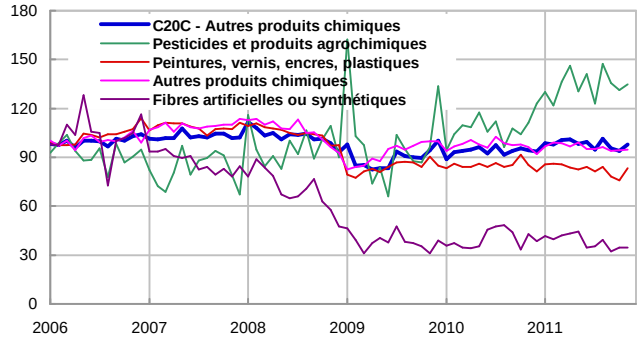


(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

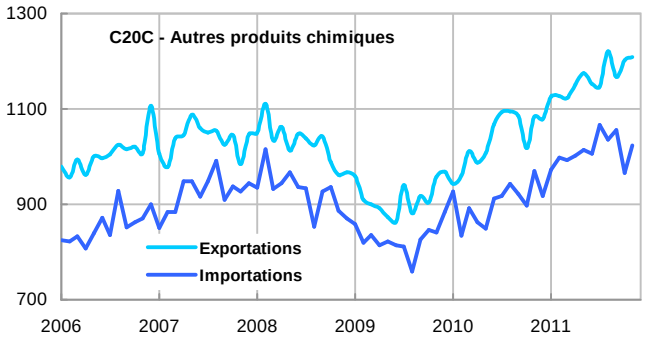
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

5 - Industrie chimique

Indices de production industrielle (3)

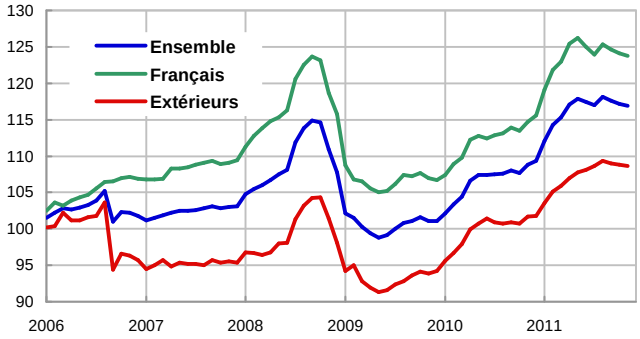


Commerce extérieur (4)

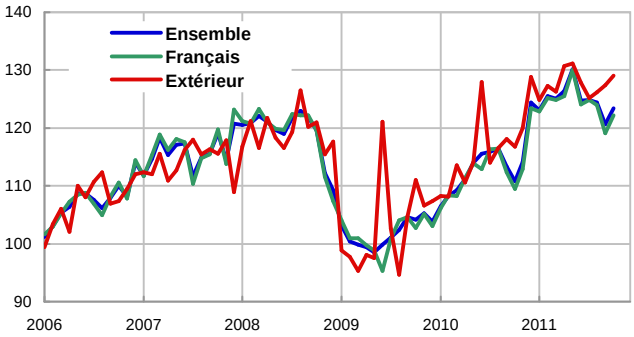


Ensemble du secteur - CE

Prix à la production (5)



Indices de chiffre d'affaires (6)



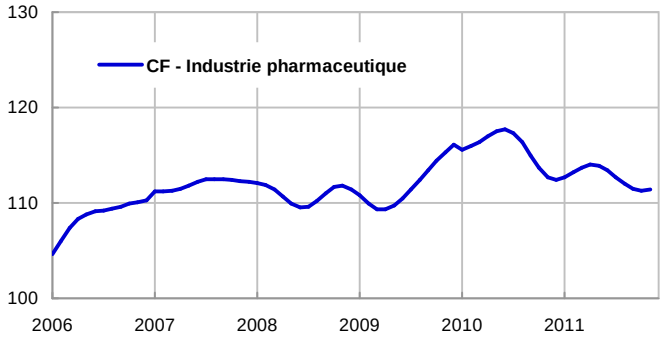
(3) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.
(4) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.
(5) Insee, IPPI, base 100 en 2005, CVS-CJO.
(6) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

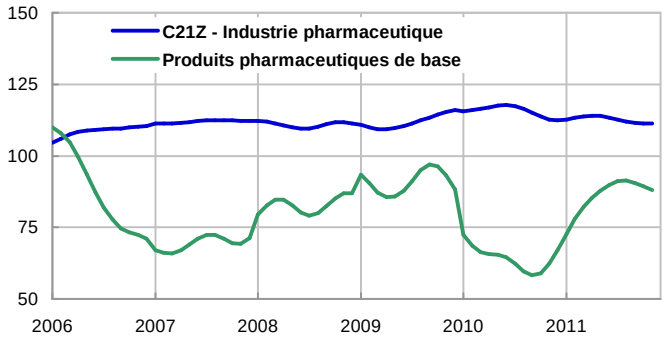
6 - Industrie pharmaceutique

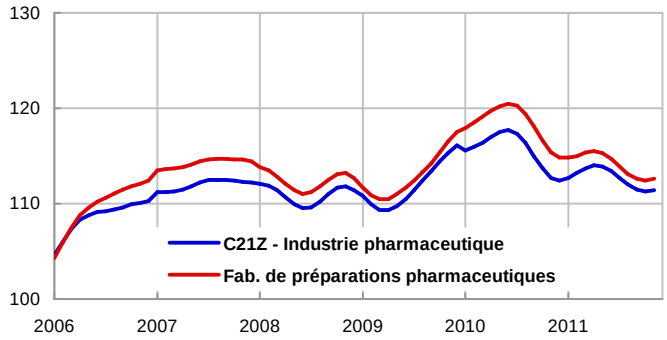
	2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = nov. T = sept., oct., nov.			
	Salariés milliers au 30/09	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	Production industrielle T/T-1	Exports T/T-1	Imports T/T-1
CF=						
C21Z Industrie pharmaceutique	85,7	38,0	0,1	-1,2	1,4	-0,7

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

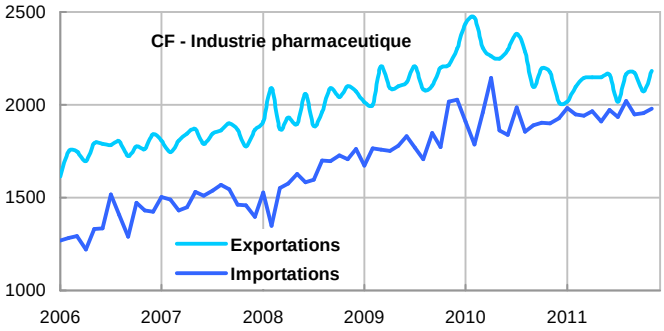
Indices de production industrielle (1)







Commerce extérieur (2)

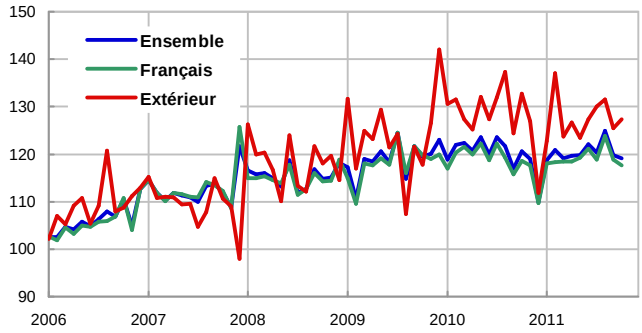


(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

6 - Industrie pharmaceutique

Ensemble du secteur - CF

Indices de chiffre d'affaires (3)



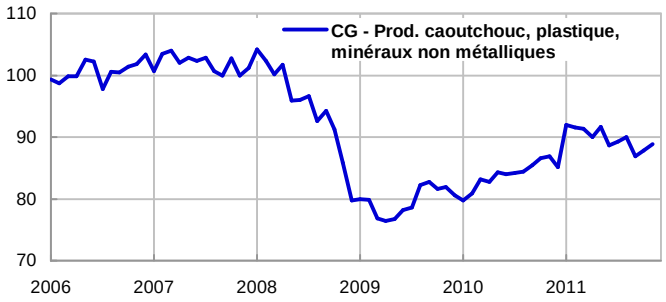
(3) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

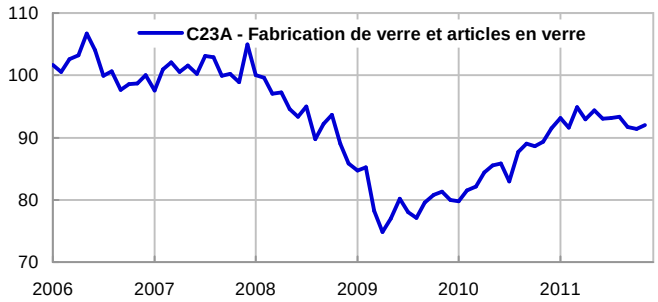
7 - Produits en caoutchouc et en plastique, produits minéraux non métalliques

		2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = nov. T = sept., oct., nov.			
		Salariés milliers au 30/09	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	Production industrielle T/T-1	Exports T/T-1	Imports T/T-1
CG	**Produits en caoutchouc et en plastique, produits minéraux non métalliques**	**294,4**	**66,7**	**1,3**	**-1,6**	**0,8**	**-1,5**
C22A	Fabrication de produits en caoutchouc	ND	11,3	2,2	-4,4	1,1	-1,5
C22B	Fabrication de produits en plastique	ND	27,6	0,7	-1,4	0,7	-1,2
C23A	Fabrication de verre et d'articles en verre	ND	6,6	0,7	-1,5	-0,5	-2,5
C23B	Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques hors verre	ND	21,2	2,3	-0,8	1,0	2,1

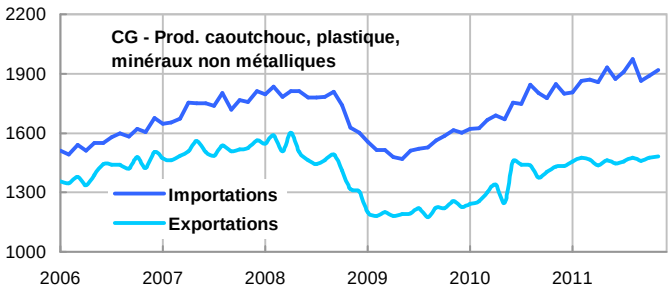
(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

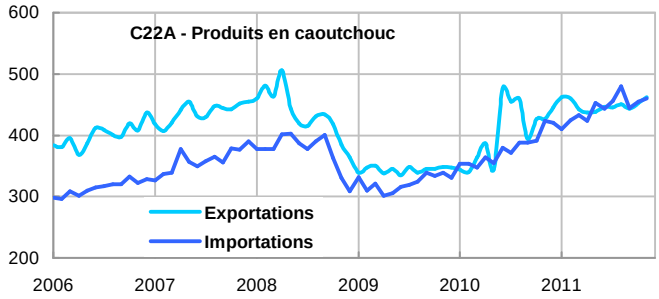
Indices de production industrielle (1)

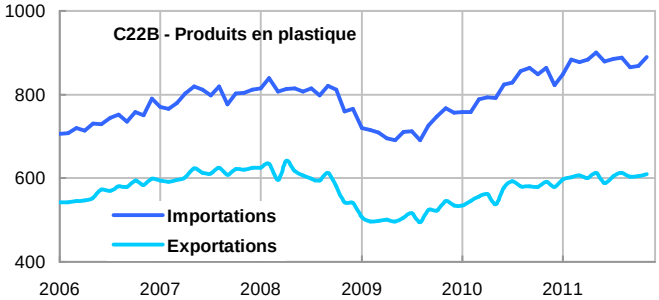


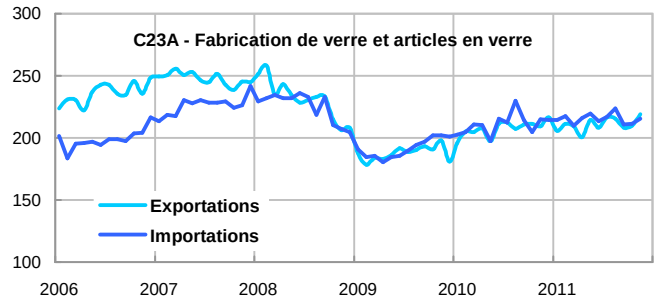


Commerce extérieur (2)







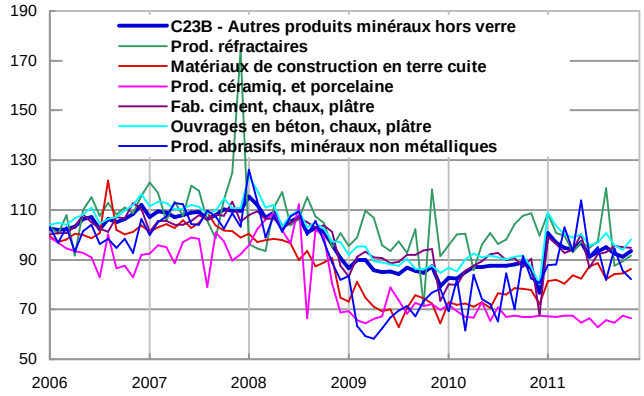


(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

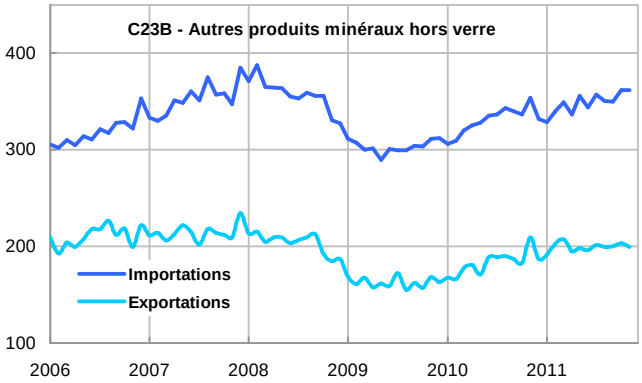
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

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

Indices de production industrielle (3)

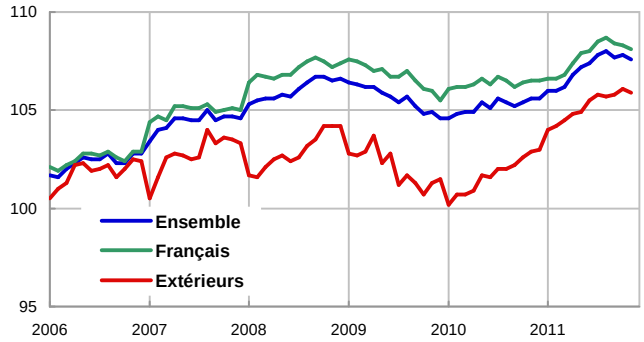


Commerce extérieur (4)

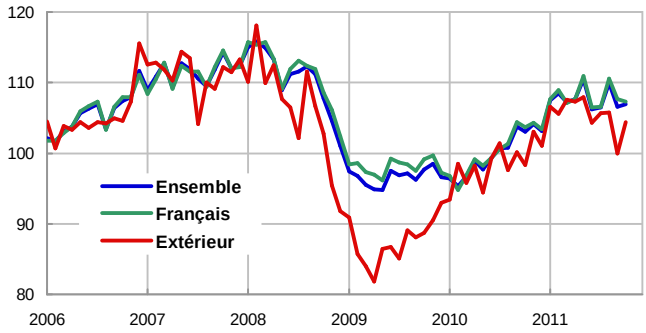


Ensemble du secteur - CG

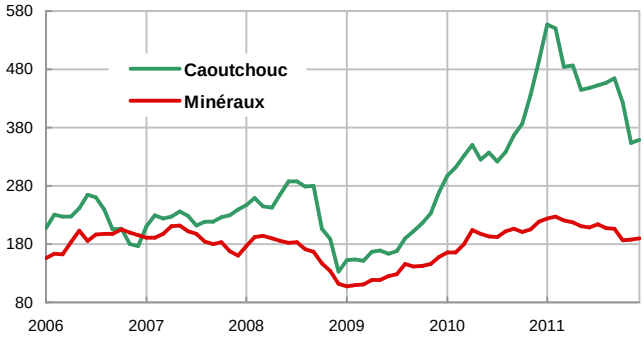
Prix à la production (5)



Indices de chiffre d'affaires (6)



Prix des matières premières (7)



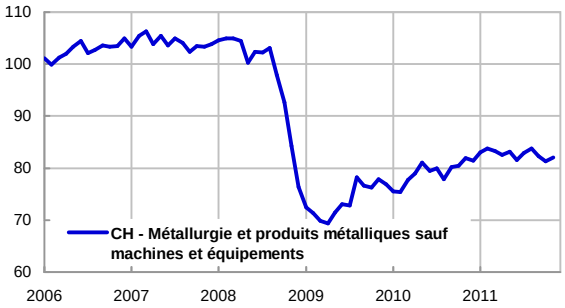
(3) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.
(4) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.
(5) Insee, IPPI, base 100 en 2005, CVS-CJO.
(6) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.
(7) Insee, base 100 en 2000.

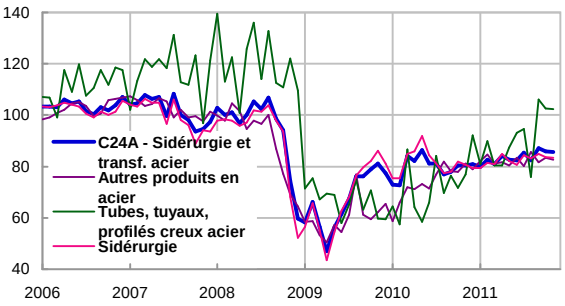
8 - Métallurgie et fabrication de produits métalliques à l'exception des machines et des équipements

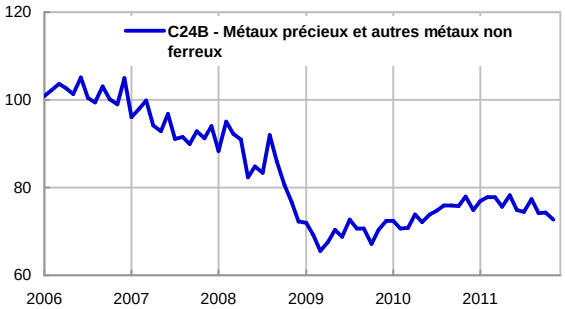
		2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = nov. T = sept., oct., nov.			
		Salariés milliers au 30/09	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	Production industrielle T/T-1	Exports T/T-1	Imports T/T-1
CH	**Métallurgie et fabrication de produits métalliques à l'exception des machines et des équipements**	**397,2**	**86,6**	**0,9**	**-1,0**	**0,6**	**-5,1**
C24A	Sidérurgie et première transformation de l'acier	ND	18,9	-0,3	3,3	-0,3	-7,0
C24B	Métaux précieux et métaux non ferreux	ND	11,6	-2,2	-2,4	3,8	-9,4
C24C	Fonderie	ND	4,2	4,4	-2,7	3,1	-3,3
C25A	Fabrication d'éléments métal pour la construction	ND	12,2	4,3	-5,3	10,5	-0,4
C25B	Fabrication de réservoirs, citernes et conteneurs métalliques, de générateurs vapeur, sauf chaudières pour chauffage central	ND	2,4	-0,6	0,4	8,3	5,9
C25C	Fabrication d'armes et de munitions	ND	1,9	-0,6	-1,4	15,7	-3,6
C25D	Forge, traitement des métaux, usinage	ND	21,8	1,2	-1,4	-	-
C25E	Fabrication de coutellerie, d'outillage, de quincaillerie et d'autres ouvrages en métaux	ND	13,6	-0,8	-0,2	-2,5	-3,3

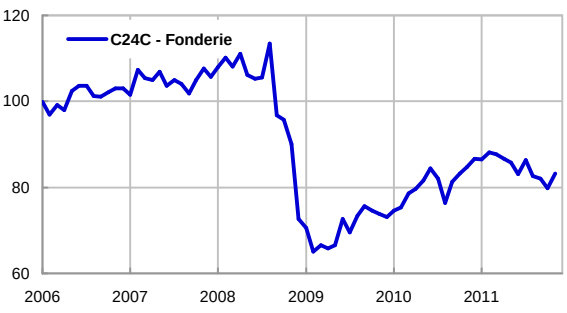
(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

Indices de production industrielle (1)

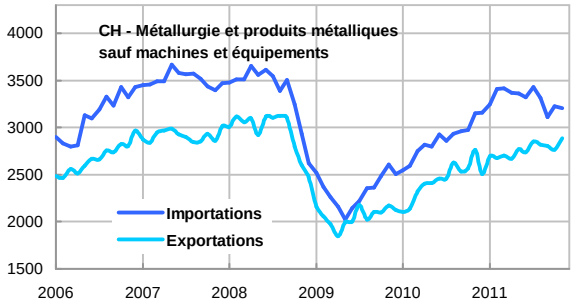


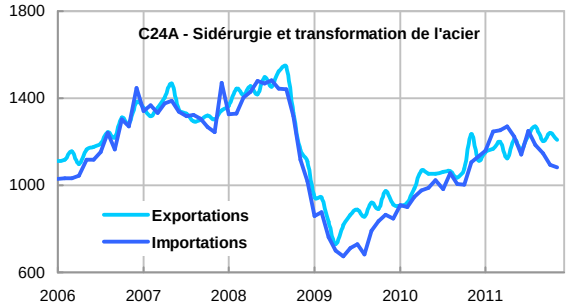


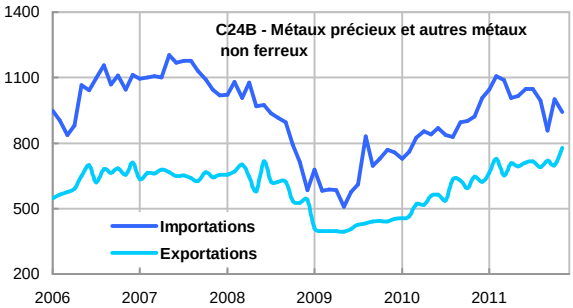


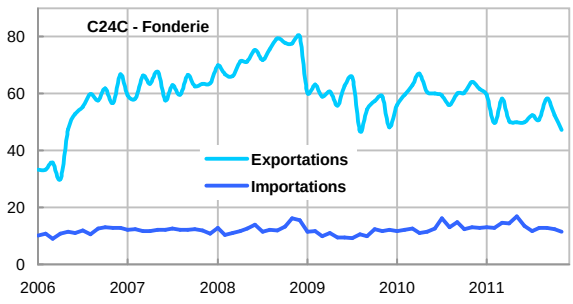


Commerce extérieur (2)





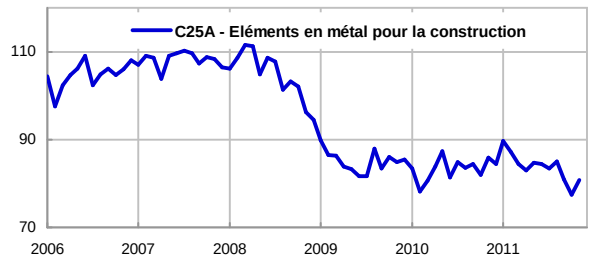


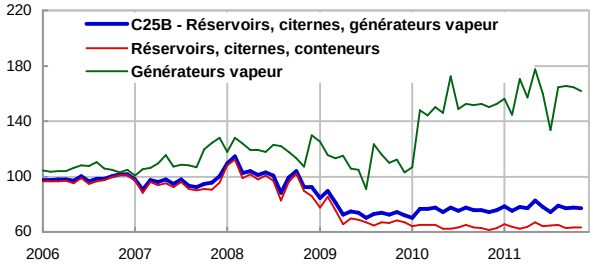


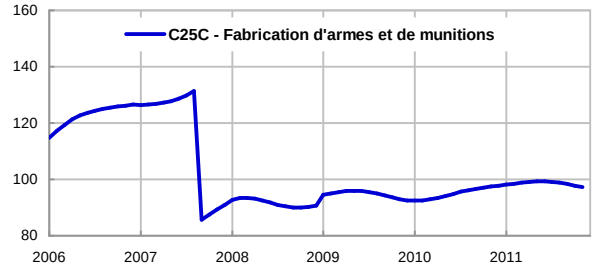
(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

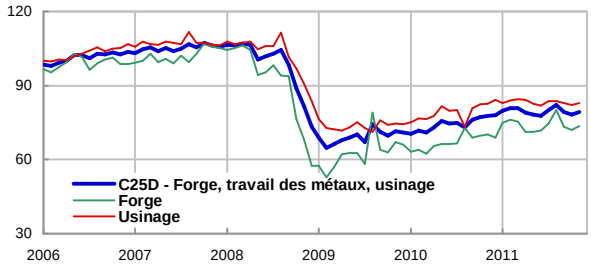
8 - Métallurgie et fabrication de produits métalliques à l'exception des machines et des équipements

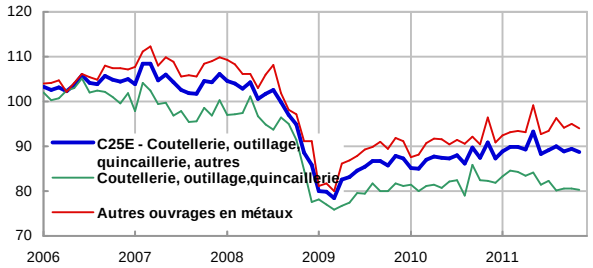
Indices de production industrielle (3)



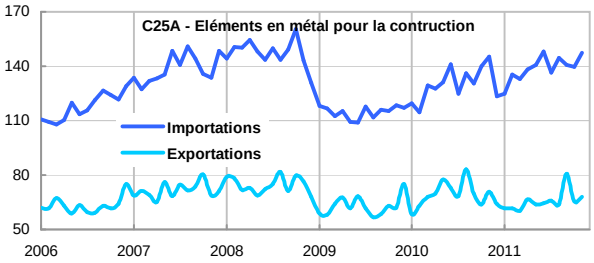


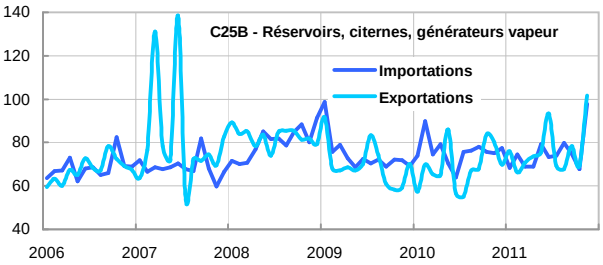


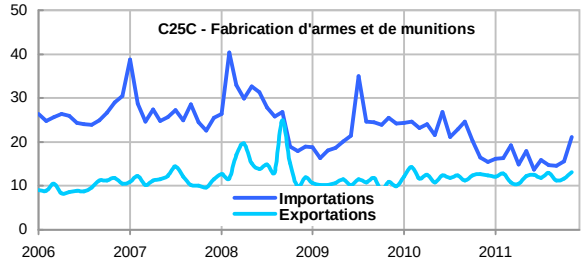




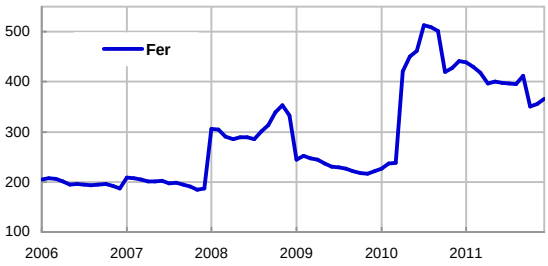
Commerce extérieur (4)





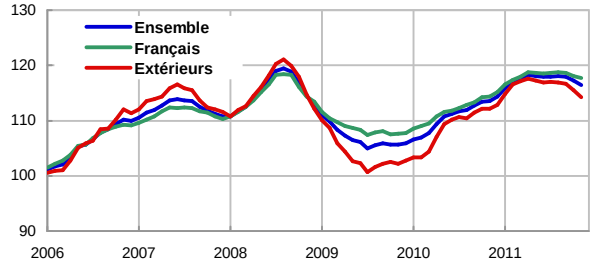


Prix des matières premières (5)

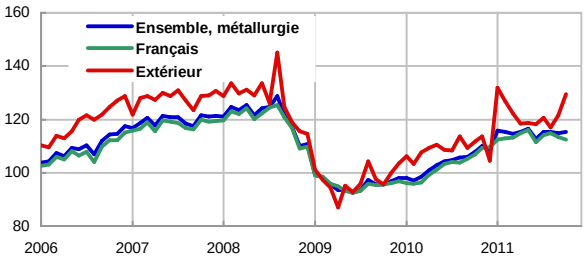


Ensemble du secteur - CH

Prix à la production (6)



Indices de chiffre d'affaires (7)



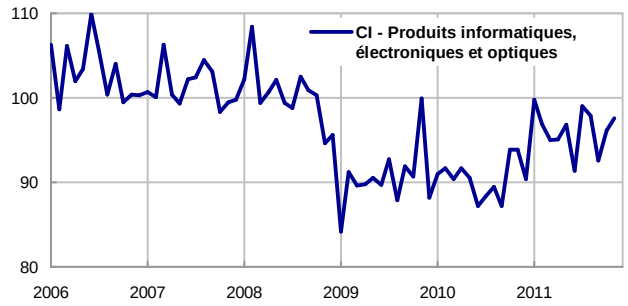
(3) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.
(4) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.
(5) Insee, base 100 en 2000.
(6) Insee, IPPI, base 100 en 2005, CVS-CJO.
(7) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

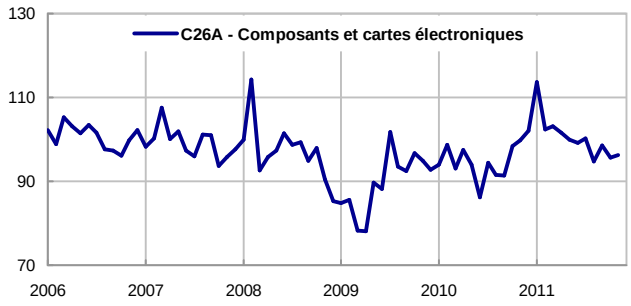
9 - Produits informatiques, électroniques et optiques

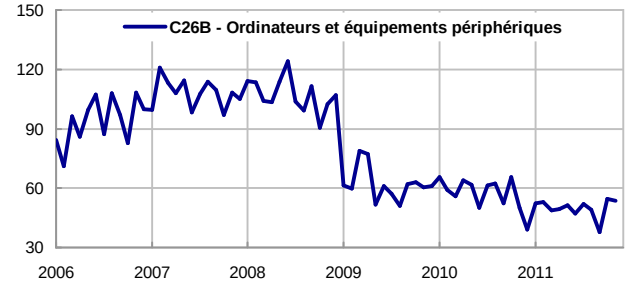
		2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = nov. T = sept., oct., nov.			
		Salariés milliers au 30/09	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	Production industrielle T/T-1	Exports T/T-1	Imports T/T-1
CI	**Produits informatiques, électroniques et optiques**	**140,1**	**32,5**	**1,6**	**-0,7**	**-0,4**	**-0,6**
C26A	Fabrication de composants et cartes électroniques	ND	10,1	0,7	-1,3	-5,3	-8,1
C26B	Fabrication d'ordinateurs et d'équipements périphériques	ND	1,6	-2,0	-1,6	-6,7	-0,7
C26C	Fabrication d'équipements de communication	ND	7,0	-8,4	-3,0	2,4	2,4
C26D	Fabrication de produits électroniques grand public	ND	0,4	2,9	-3,9	-1,6	10,7
C26E	Fabrication d'instruments et d'appareils de mesure, d'essai et de navigation, horlogerie	ND	11,5	6,7	3,0	-0,1	-1,8
C26F	Fabrication d'équipements d'irradiation médicale, d'équipements électromédicaux et électrothérapeutiques	ND	1,7	0,7	-7,7	10,5	7,7
C26G	Fabrication de matériels optique et photographique, de supports magnétiques et optiques	ND	0,2	0,3	-0,6	16,6	-6,7

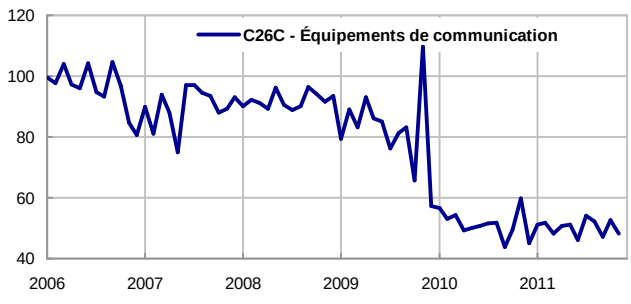
(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

Indices de production industrielle (1)

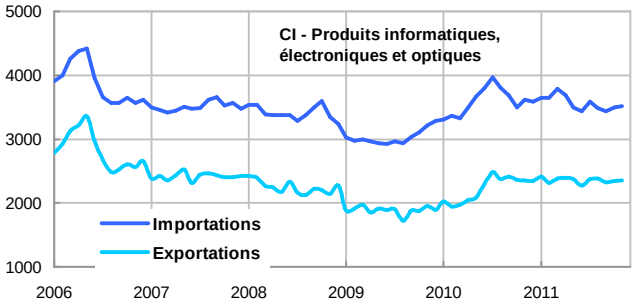


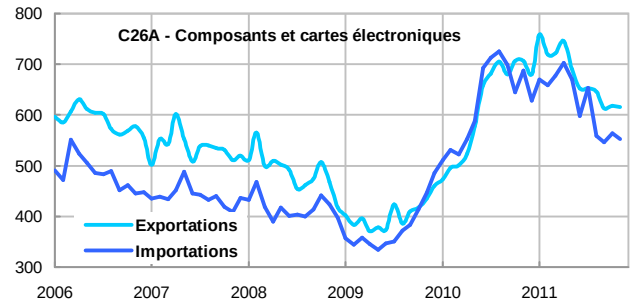


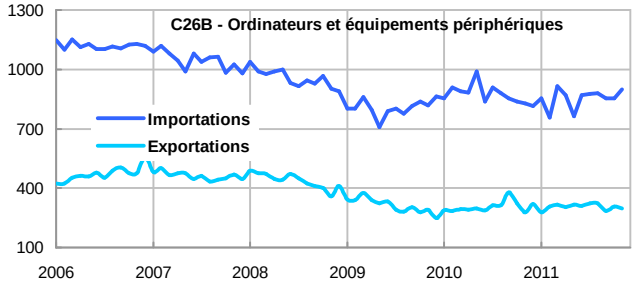


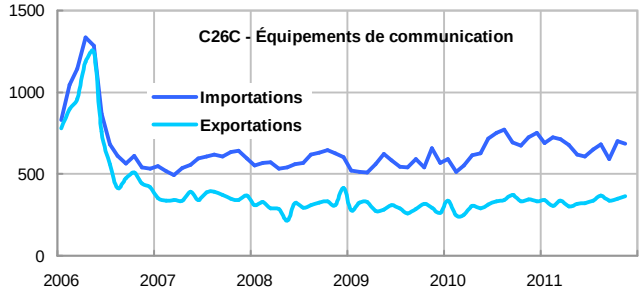


Commerce extérieur (2)







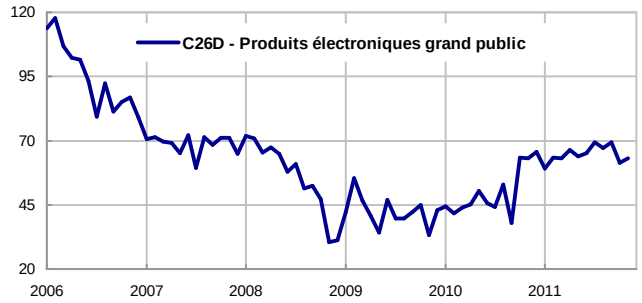


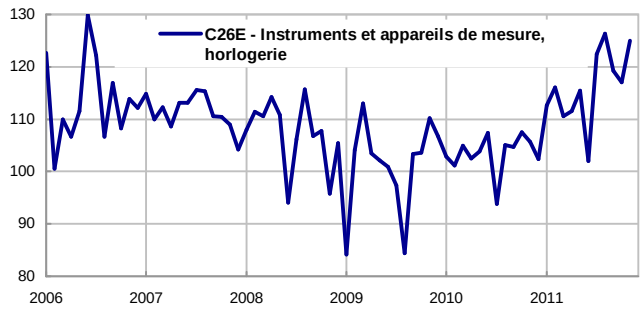
(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

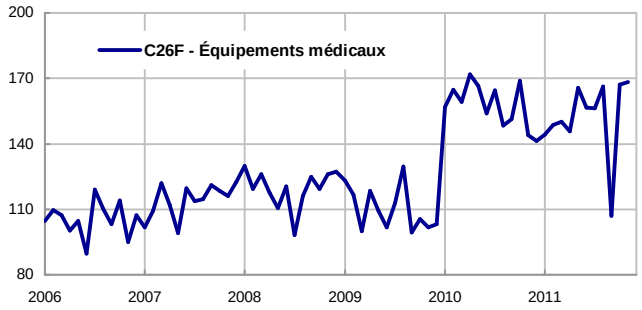
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

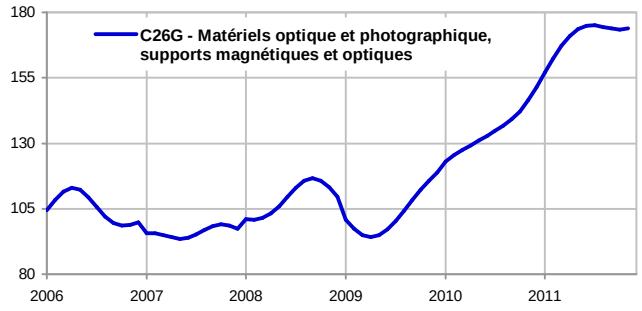
9 - Produits informatiques, électroniques et optiques

Indices de production industrielle (3)

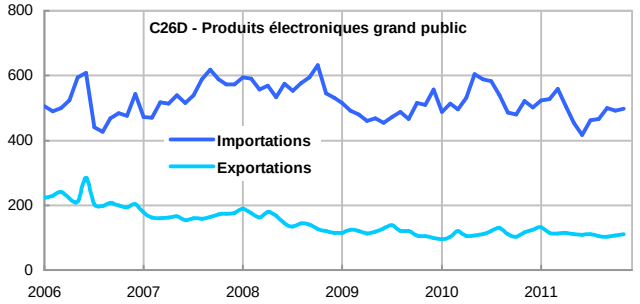


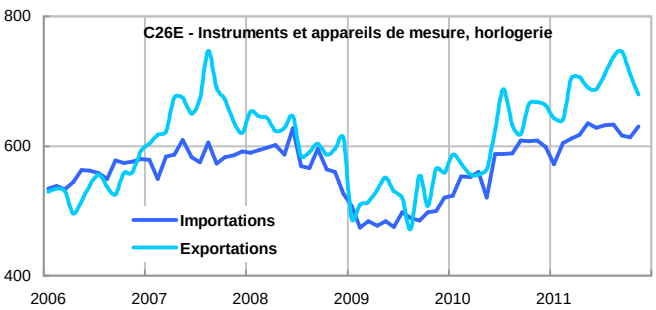


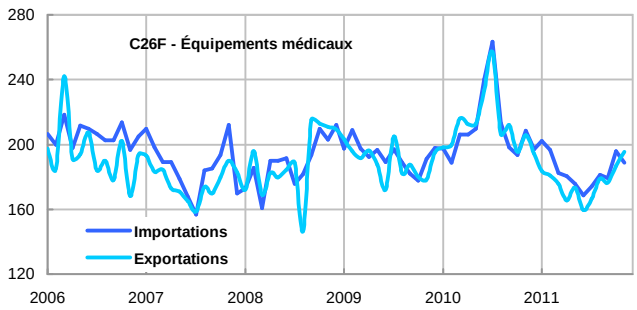


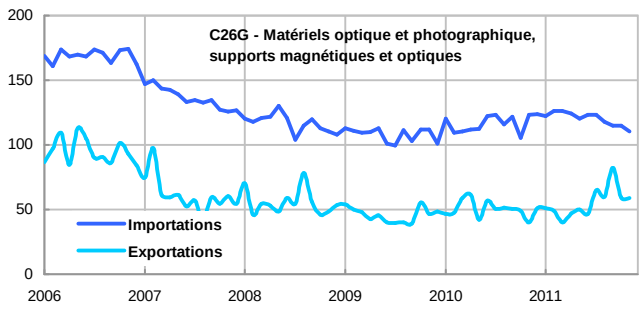


Commerce extérieur (4)



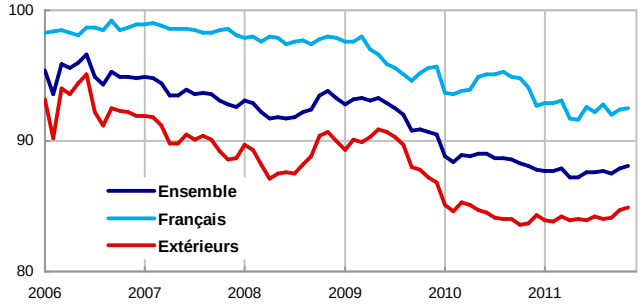




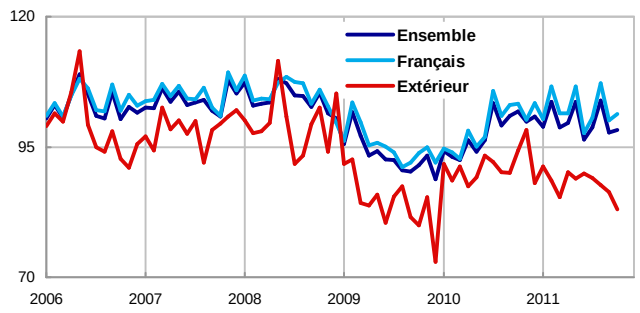


Ensemble du secteur - CI

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.

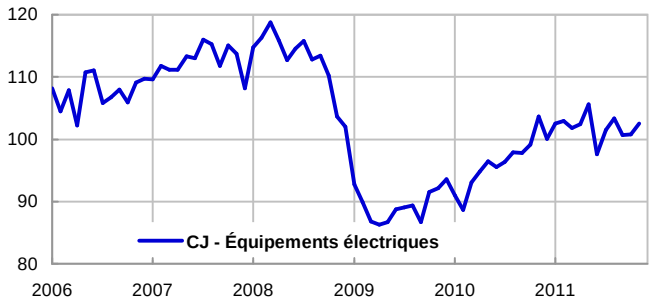
(6) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

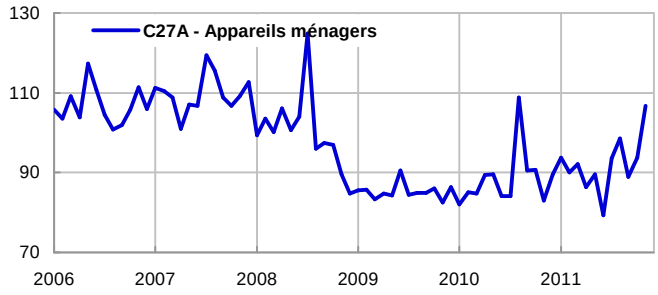
10 - Équipements électriques

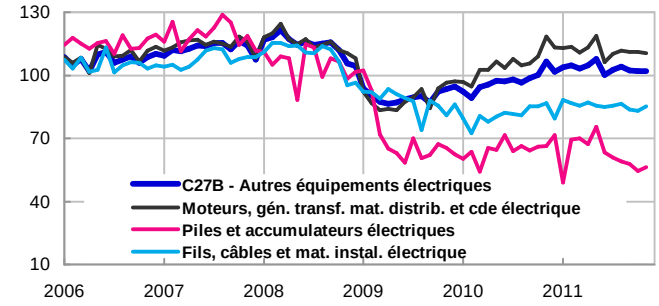
		2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = nov. T = sept., oct., nov.			
		Salariés milliers au 30/09	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	Production industrielle T/T-1	Exports T/T-1	Imports T/T-1
CJ	**Fabrication d'équipements électriques**	**118,8**	**31,5**	**1,7**	**0,5**	**0,3**	**-2,4**
C27A	Fabrication d'appareils ménagers	ND	4,4	13,8	6,6	4,3	1,5
C27B	Fabrication d'autres équipements électriques	ND	27,1	0,0	-0,3	0,2	-3,5

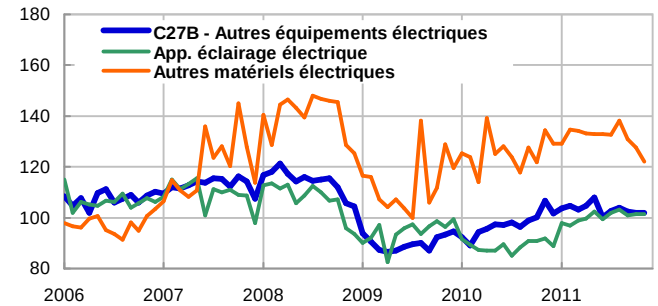
(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

Indices de production industrielle (1)

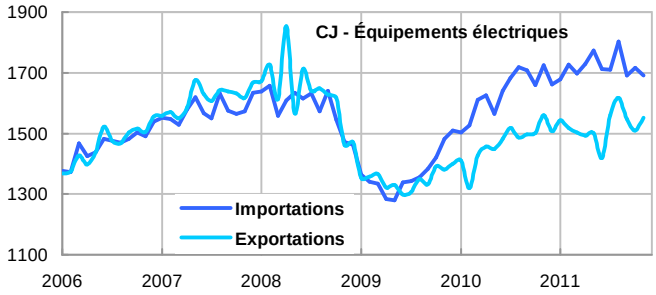


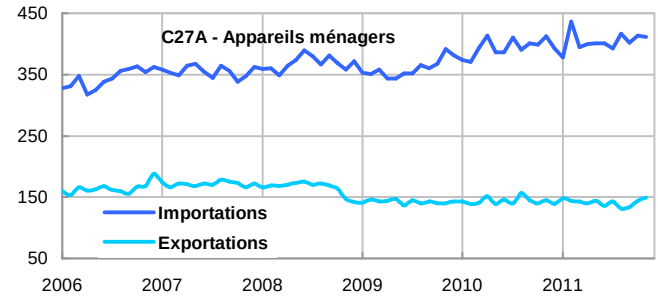


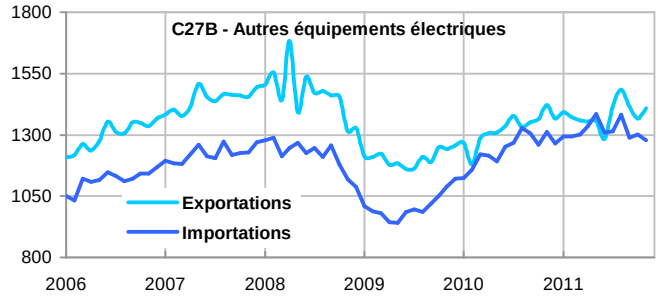




Commerce extérieur (2)





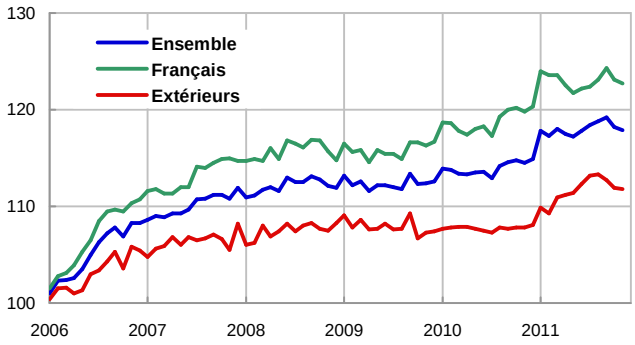


(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

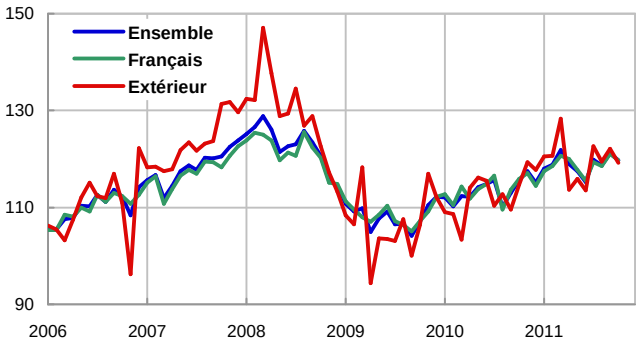
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

Ensemble du secteur - CJ

Prix à la production (3)



Indices de chiffre d'affaires (4)



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

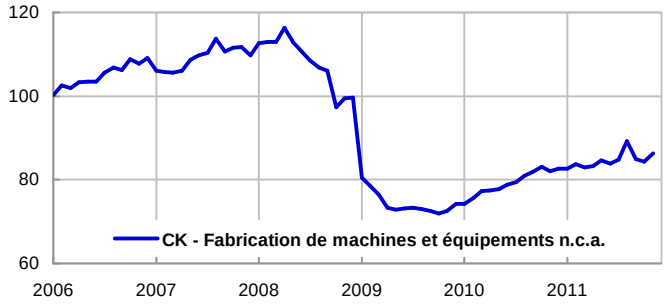
(4) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

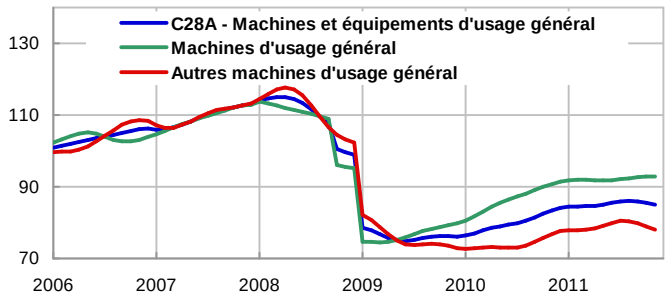
11 - Machines et équipements n.c.a.

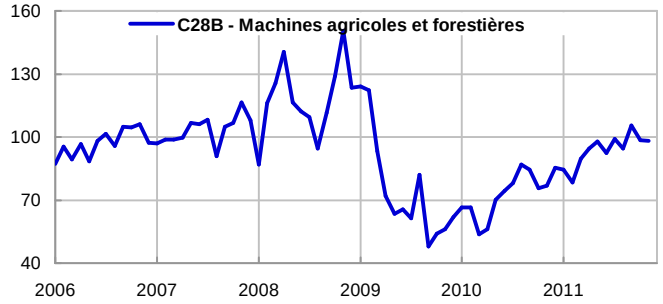
		2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = nov. T = sept., oct., nov.			
		Salariés milliers au 30/09	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	Production industrielle T/T-1	Exports T/T-1	Imports T/T-1
CK	**Fabrication de machines et équipements n.c.a.**	**196,0**	**45,1**	**2,4**	**-0,9**	**0,6**	**-0,3**
C28A	Fabrication de machines et équipements d'usage général	ND	32,4	-0,6	-0,4	0,5	-1,3
C28B	Fabrication de machines agricoles et forestières	ND	4,0	-0,3	5,8	11,6	-3,7
C28C	Fabrication de machines de formage des métaux et de machines-outils	ND	0,8	0,1	3,6	-9,7	-5,1
C28D	Fabrication d'autres machines d'usage spécifique	ND	7,9	15,7	-5,1	0,8	2,9

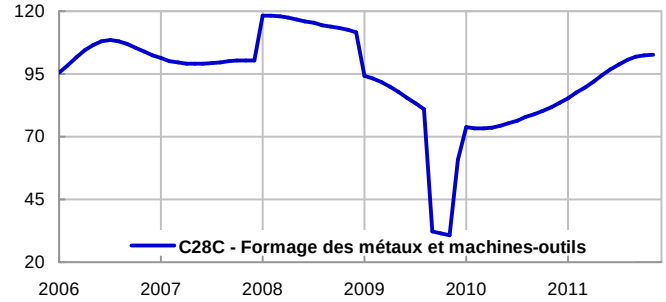
(*) Insee, Dares ; (**) Insee, estimations DGCIS.

Indices de production industrielle (1)

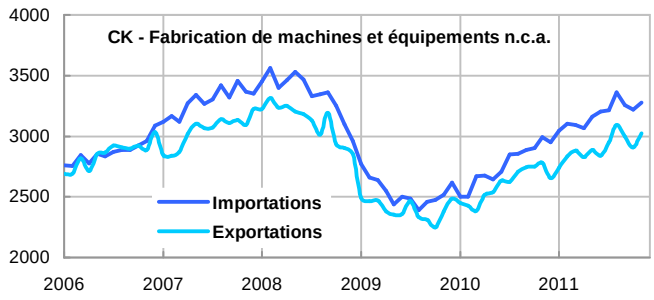


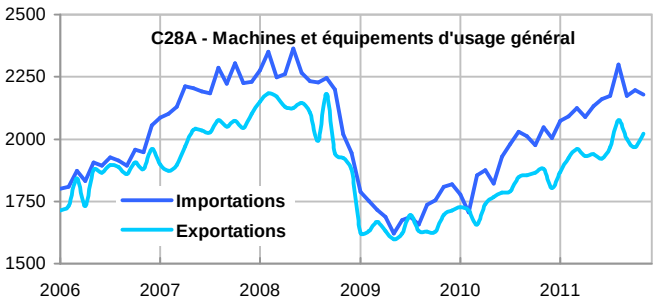


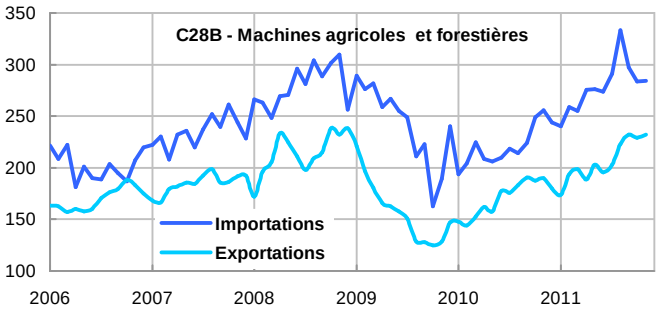


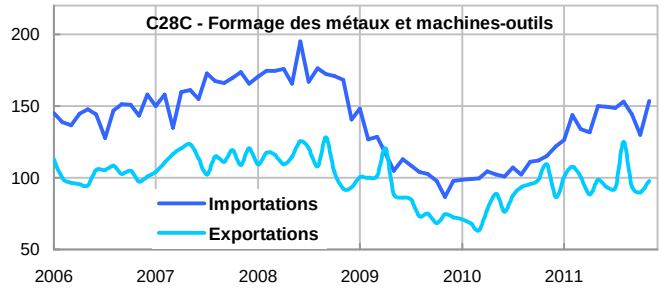


Commerce extérieur (2)







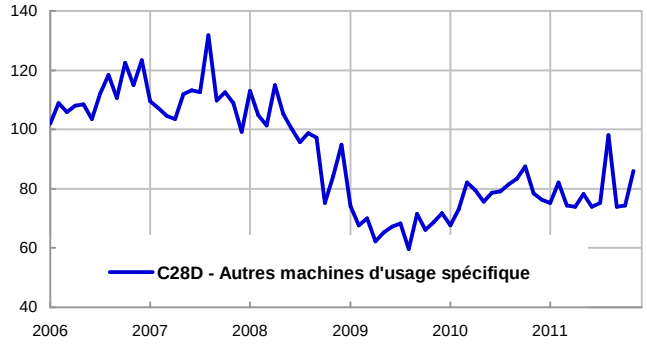


(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

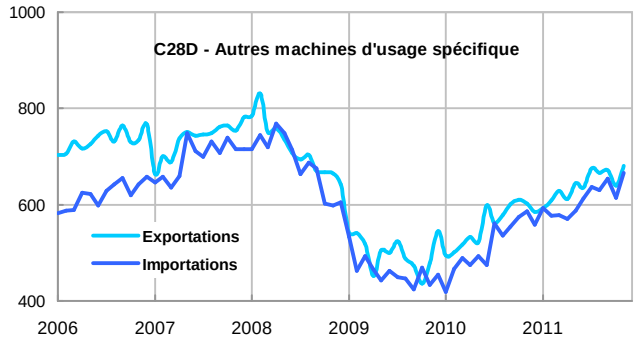
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

11 - Machines et équipements n.c.a.

Indices de production industrielle (3)

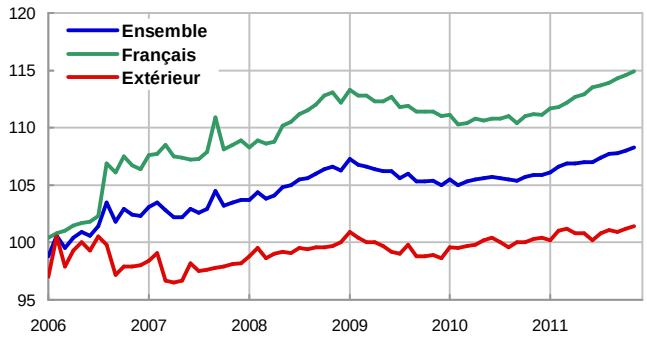


Commerce extérieur (4)

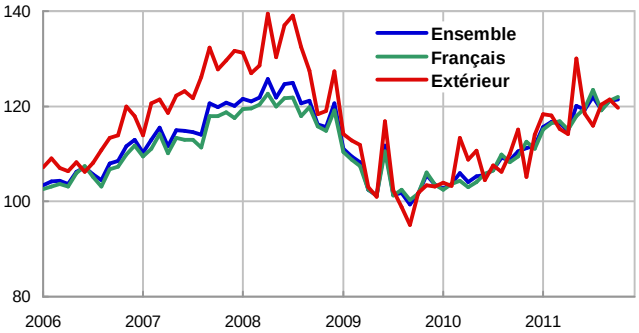


Ensemble du secteur - CK

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.

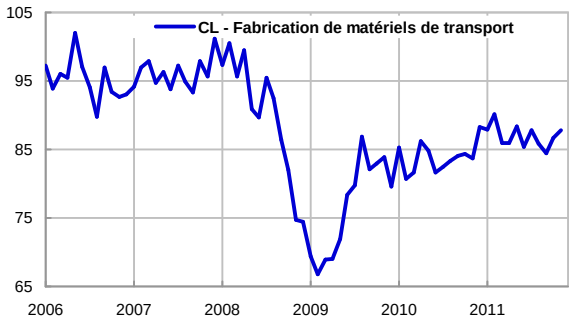
(6) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

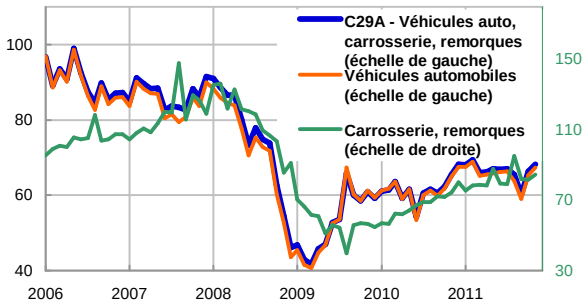
12 - Matériels de transport

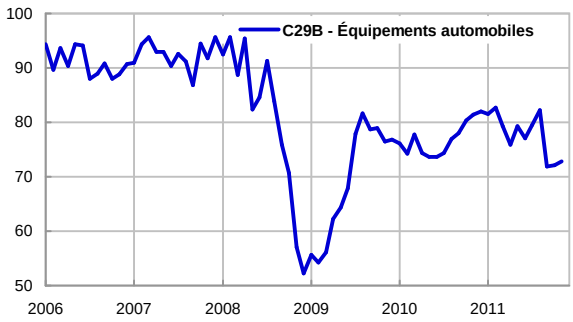
		2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = nov. T = sept., oct., nov.			
		Salariés milliers au 30/09	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	Production industrielle T/T-1	Exports T/T-1	Imports T/T-1
CL	**Fabrication de matériels de transport**	**368,0**	**143,1**	**1,3**	**0,0**	**1,7**	**7,5**
C29A	Construction de véhicules automobiles ; fabrication de carrosseries et remorques	ND	84,4	2,9	-2,3	0,5	3,0
C29B	Fabrication d'équipements automobiles	ND	16,7	1,0	-9,2	-1,2	0,6
C30A	Construction navale	ND	4,7	5,6	1,5	56,8	-36,3
C30B	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	ND	4,5	-	-	-27,2	-7,8
C30C	Construction aéronautique et spatiale	ND	31,9	-0,2	10,8	-2,0	18,8
C30E	Fabrication de matériels de transport n.c.a.	ND	0,9	-	-	-3,3	0,0

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

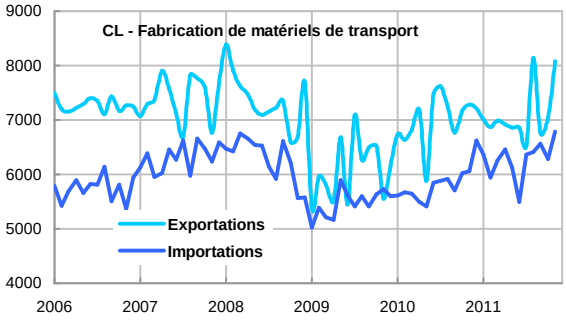
Indices de production industrielle (1)

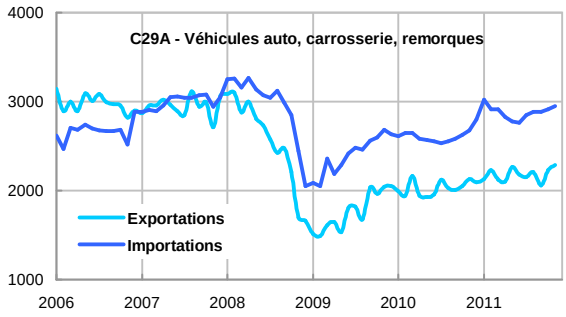


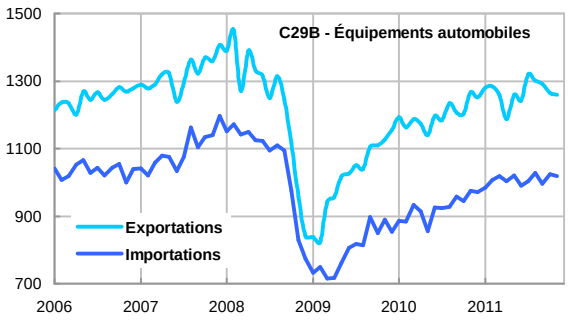




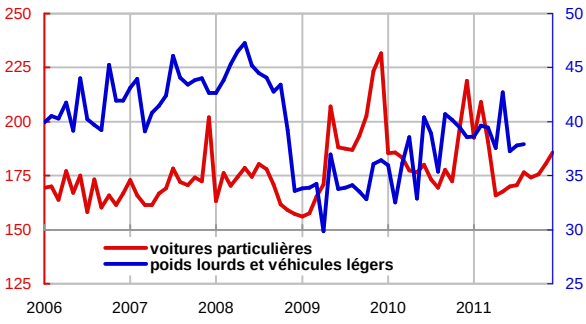
Commerce extérieur (2)



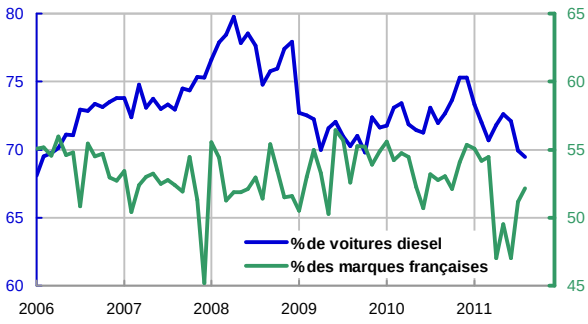




Marché automobile français du neuf (3)
(nombre d'immatriculations en milliers)



Marché automobile français du neuf
(en %)



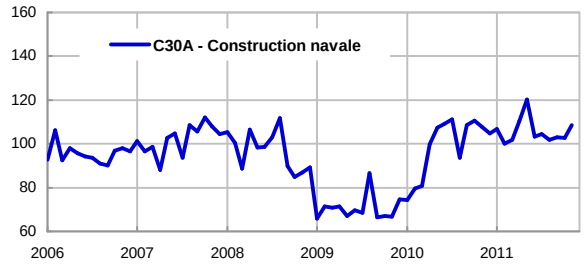
(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.

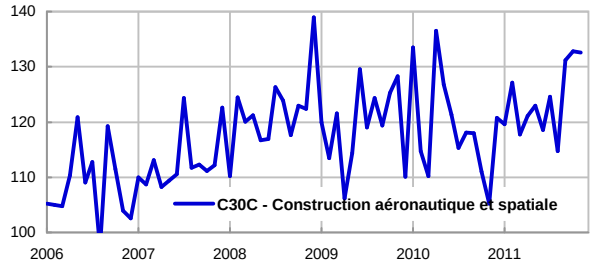
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

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

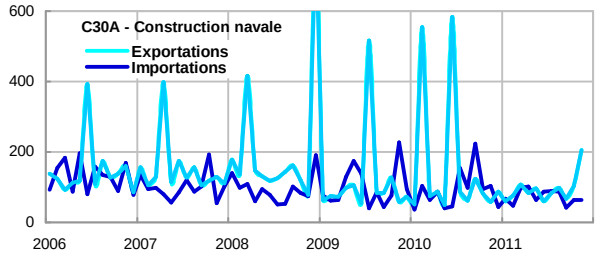
12 - Matériels de transport

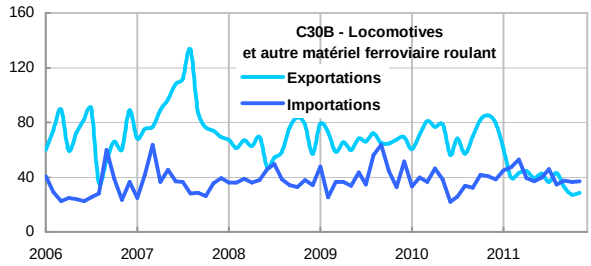
Indices de production industrielle (4)

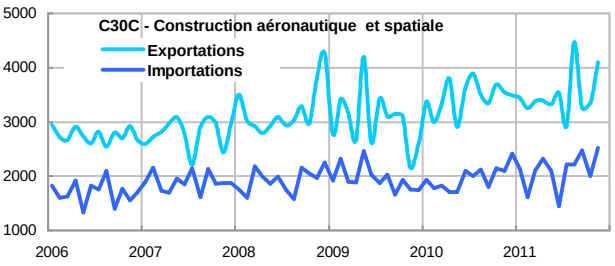


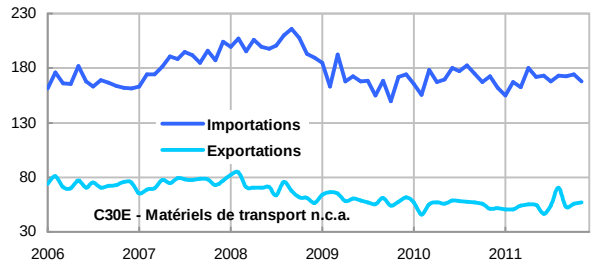


Commerce extérieur (5)



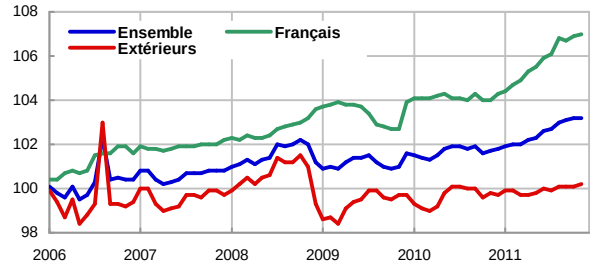




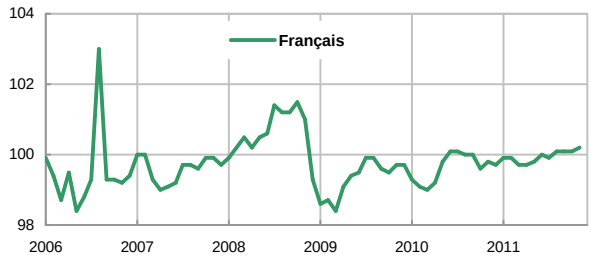


Ensemble du secteur - CL

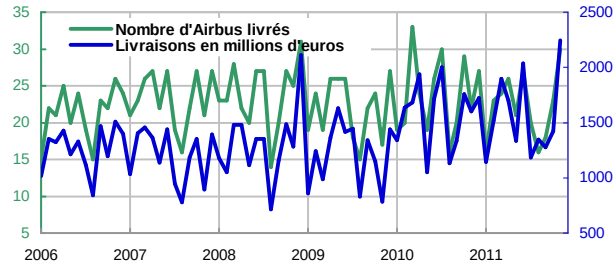
Prix à la production (6)



Indices de chiffre d'affaires (7)



Livraisons d'Airbus (8)



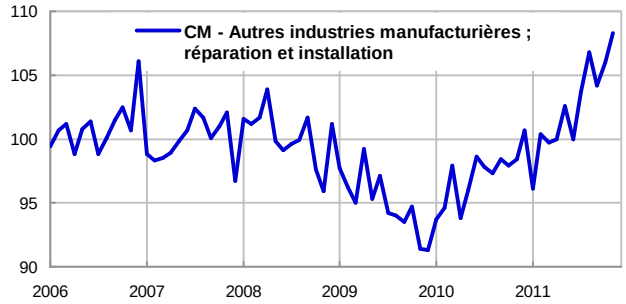
(4) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.
(5) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.
(6) Insee, IPPI, base 100 en 2005, CVS-CJO.
(7) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.
(8) Douanes, livraisons d'Airbus, données brutes.

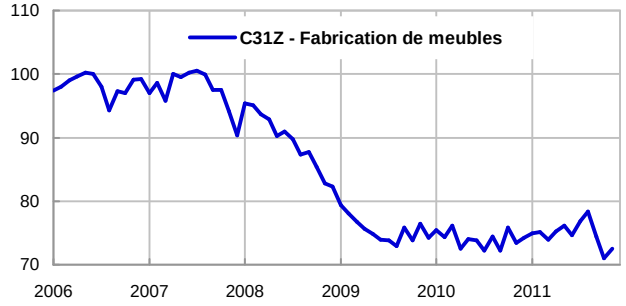
13 - Autres industries manufacturières ; réparation et installation de machines et d'équipements

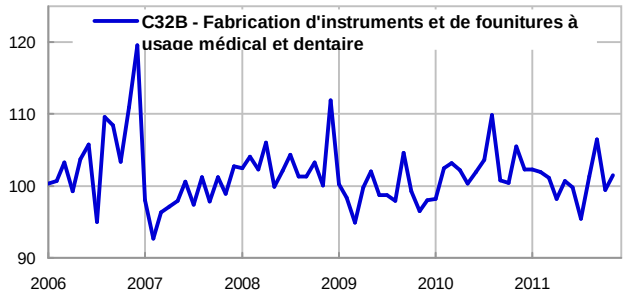
		2011 (*)	2010 (**)	Variation en % M = nov. T = sept., oct., nov.			
		Salariés milliers au 30/09	Chiffre d'affaires HT Mds €	Production industrielle M/M-1	Production industrielle T/T-1	Exports T/T-1	Imports T/T-1
CM	**Autres industries manufacturières ; réparation et installation de machines et d'équipements**	**290,8**	**53,6**	**2,2**	**2,6**	**8,7**	**4,4**
C31Z	Fabrication de meubles	ND	7,9	2,1	-5,2	1,9	-1,4
C32A	Fab. d'art.de joaillerie, bijouterie et d'instruments de musique	ND	1,9	-	-	40,8	5,1
C32B	Fab.d'instr. et de fournitures à usage médical et dentaire	ND	7,6	2,1	3,7	1,9	0,6
C32C	Fab.d'art. de sport, jeux, jouets et autres act. manufacturières	ND	3,9	-	-	-5,7	6,4
C33Z	Réparation et installation de machines et d'équipements	ND	32,3	2,1	3,7	-	-

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

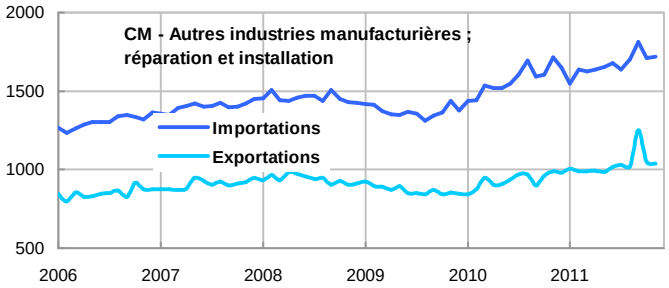
Indices de production industrielle (1)

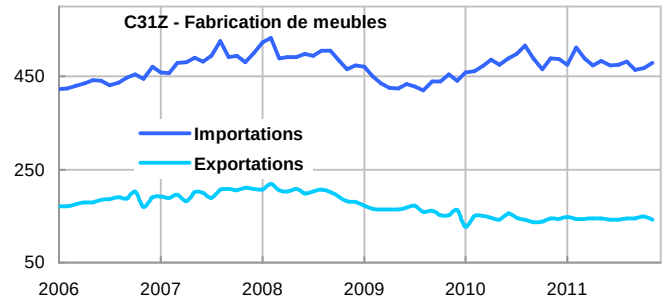


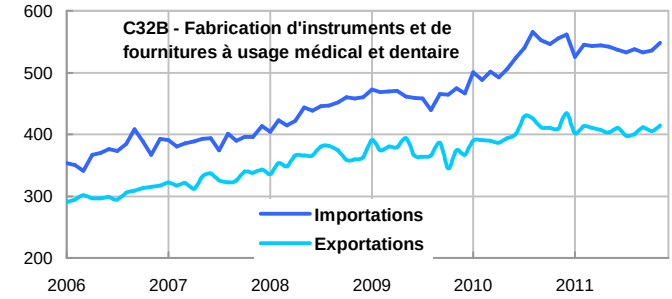




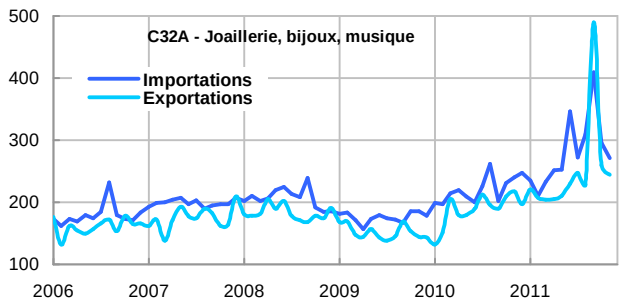
Commerce extérieur (2)

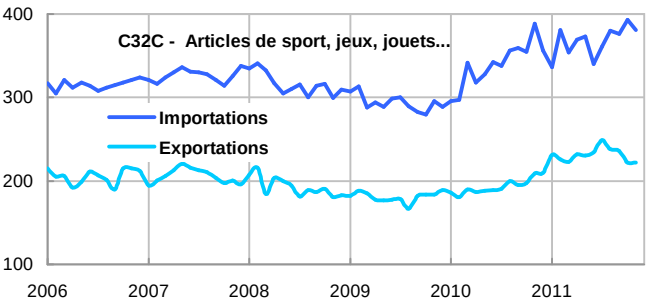






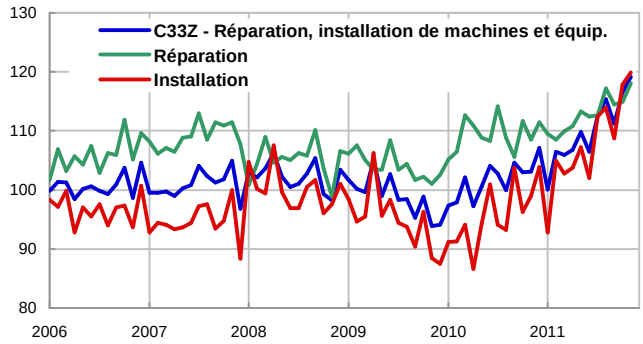
Commerce extérieur (2)





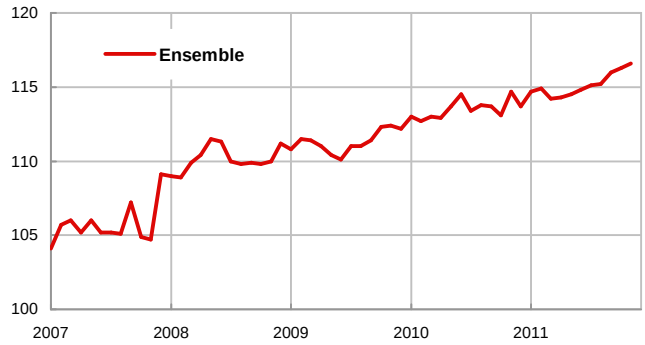
(1) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.
(2) Douanes en valeur, millions d'euros par mois, CVS-CJO.

Indices de production industrielle (3)

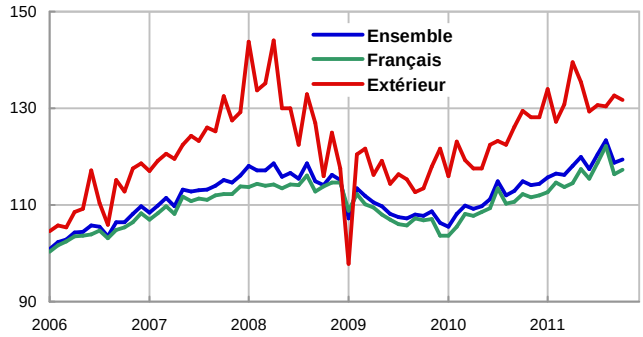


Ensemble du secteur - CM

Prix à la production (4)



Indices de chiffre d'affaires (5)

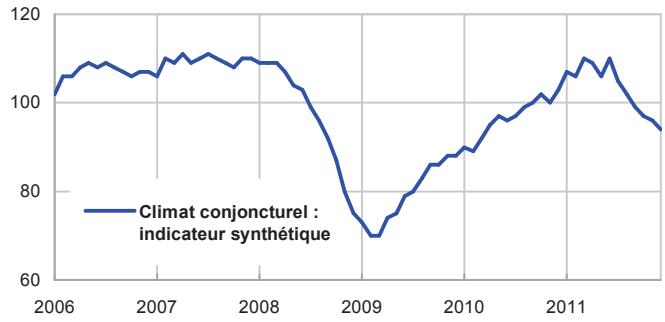


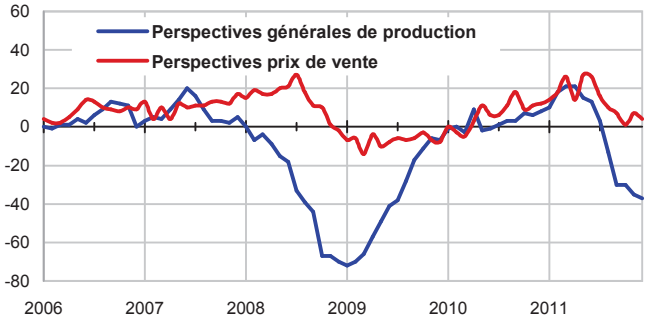
(3) Insee, Ipi, base 100 en 2005, CVS-CJO, calculs DGCIS.
(4) Insee, IPP, base 100 en 2005, CVS-CJO.
5) Insee, indice de chiffre d'affaires en valeur, base 100 en 2005, CVS-CJO.

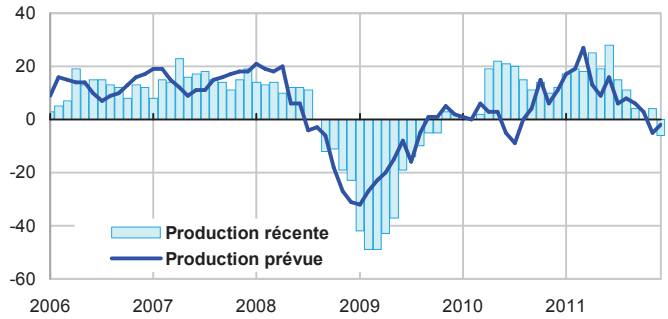
Enquête de conjoncture

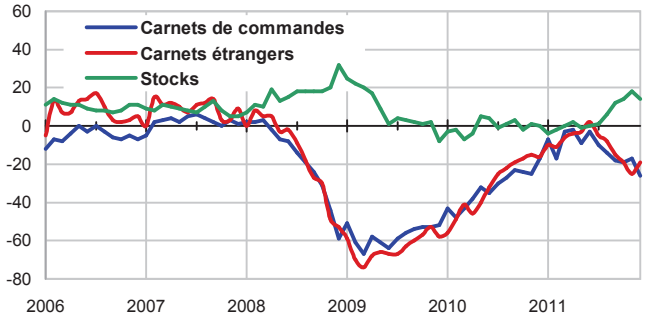
Opinion des chefs d'entreprise (1)

Industrie manufacturière

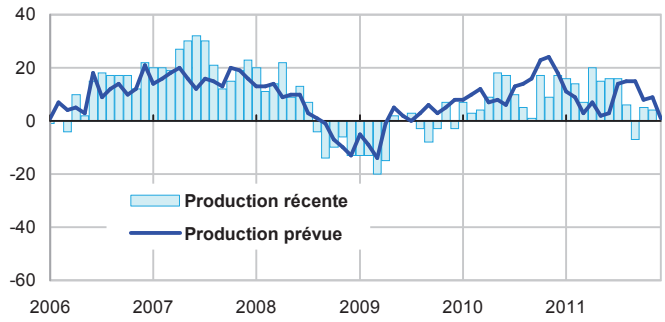


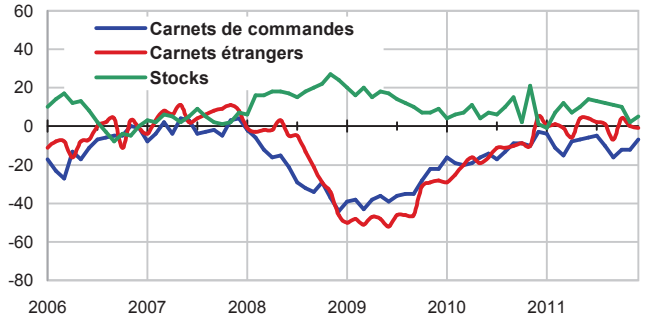




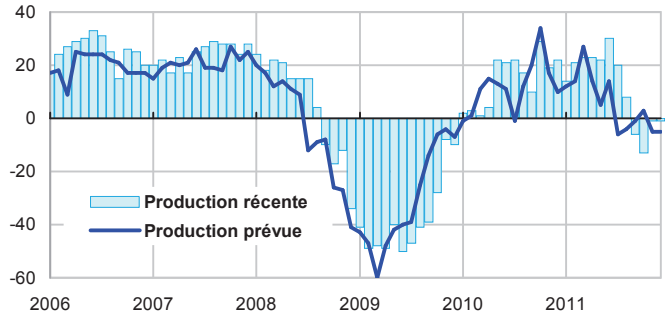


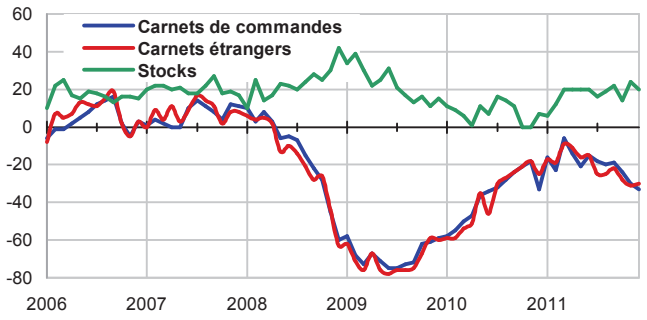
Fabrication de denrées alimentaires, de boissons et de produits à base de tabac



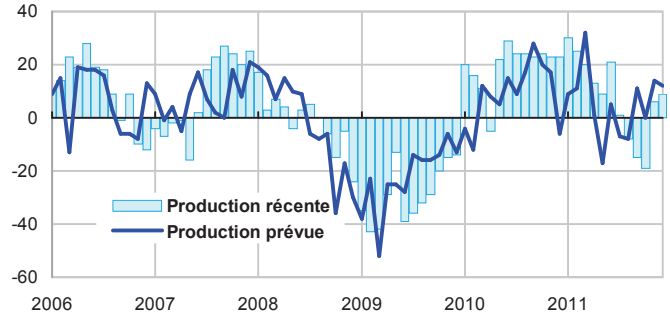


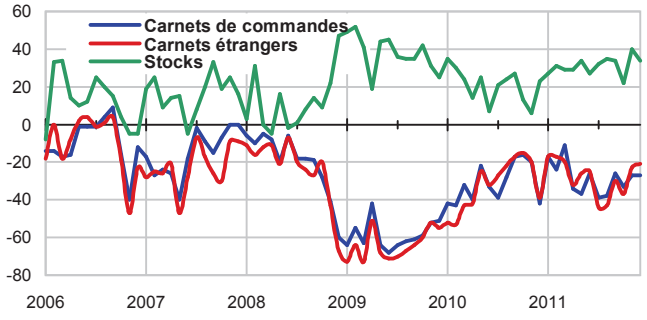
Fabrication d'équipements électriques, électroniques et informatiques ; fabrication de machines





Fabrication de produits informatiques, électroniques et optiques



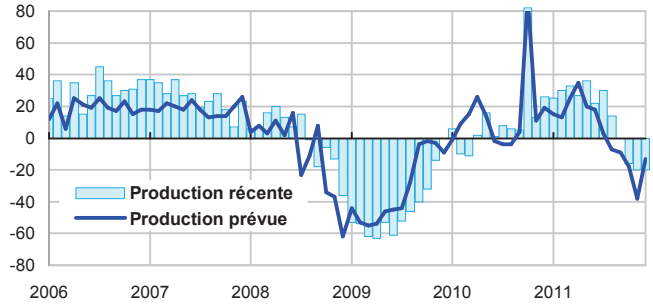


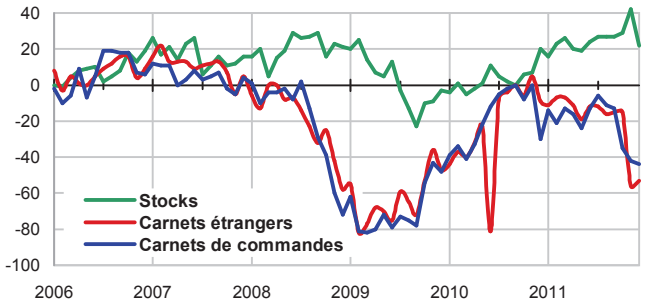
(1) Insee, solde des + et des -, CVS-CJO.

Enquête de conjoncture

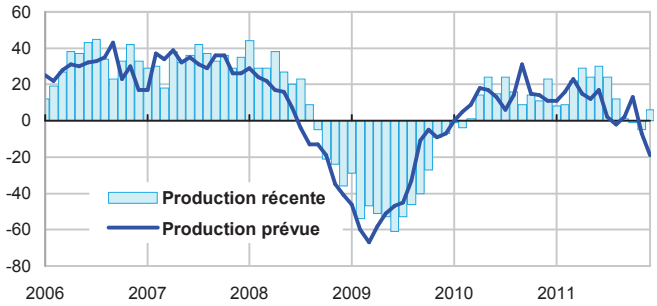
Opinion des chefs d'entreprise (1)

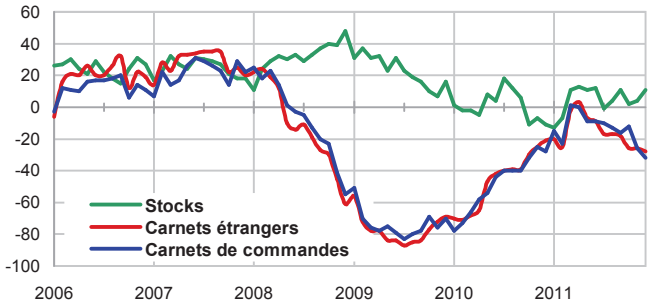
Fabrication d'équipements électriques



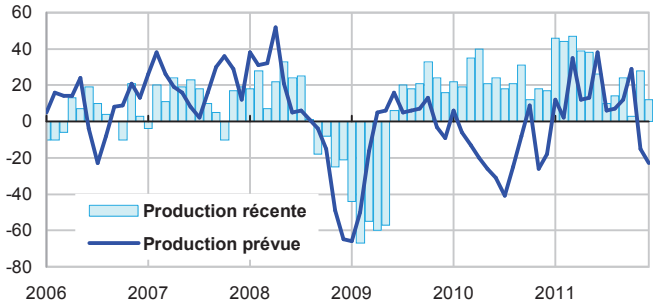


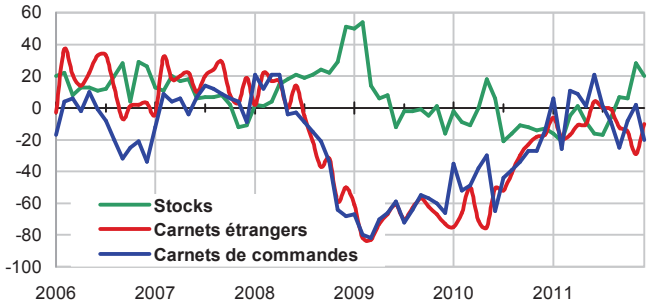
Fabrication de machines et équipements n.c.a.



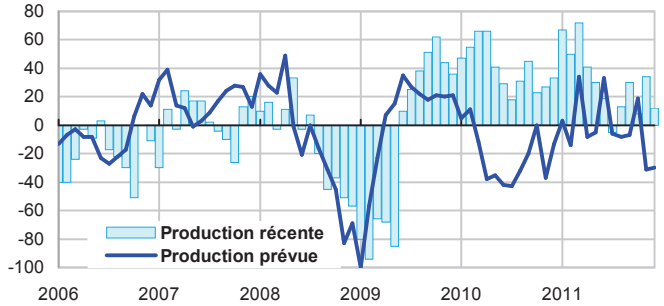


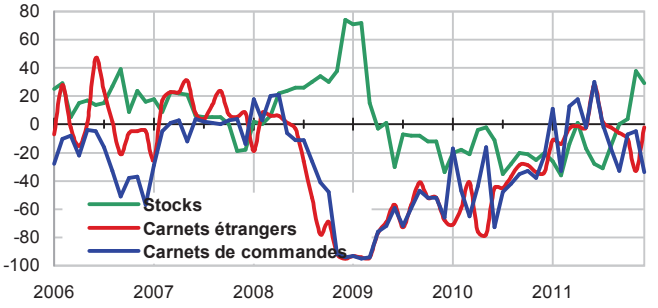
Fabrication de matériels de transport



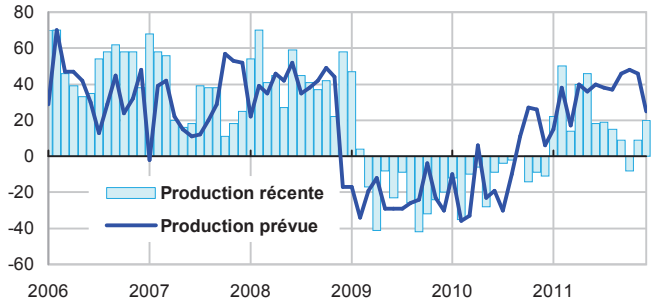


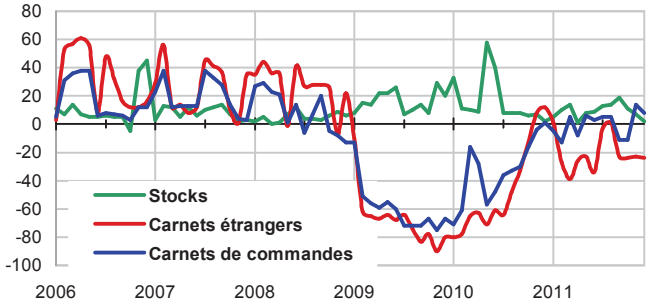
Industrie automobile





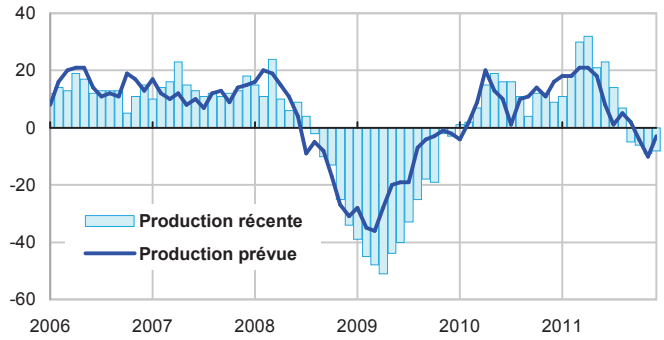
Fabrication d'autres matériels de transport

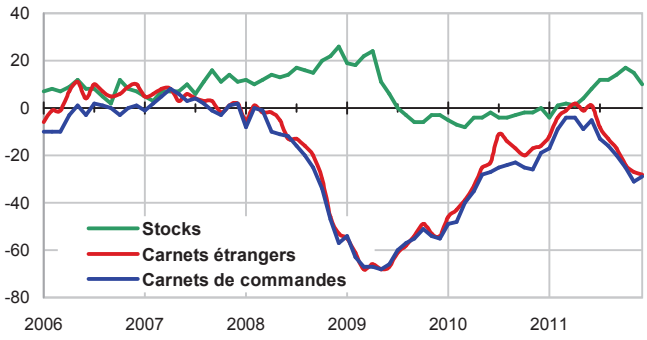




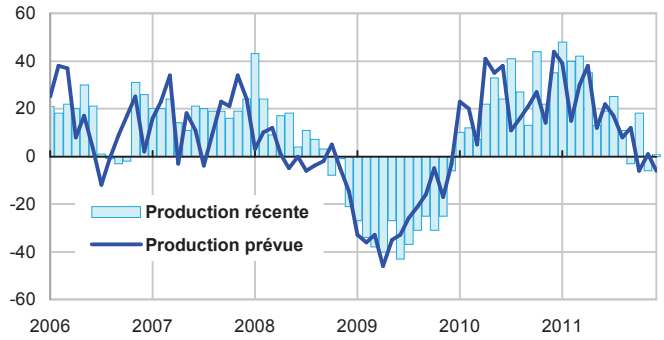
(1) Insee, solde des + et des -, CVS-CJO.

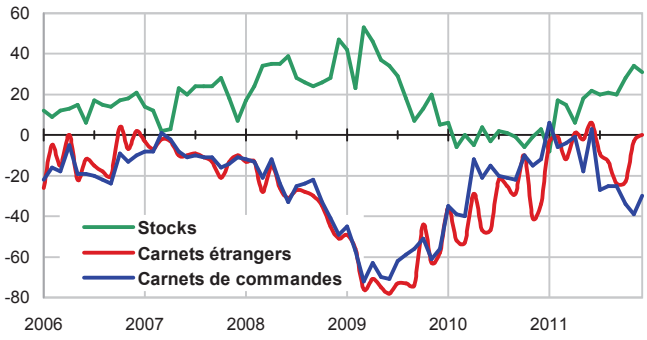
Fabrication d'autres produits industriels



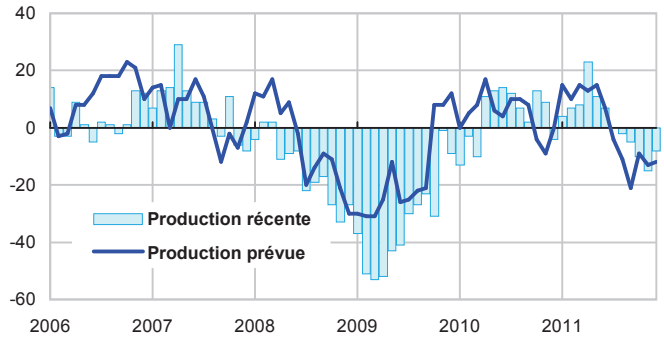


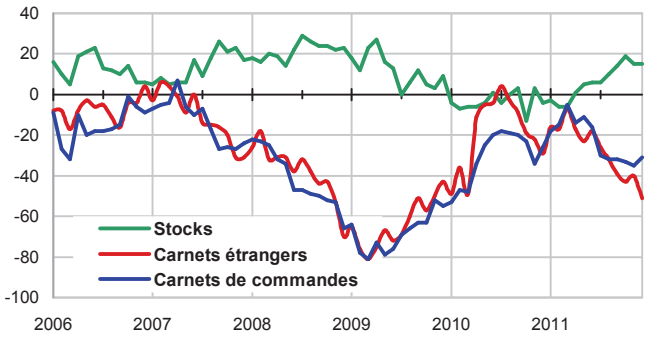
Fabrication de textiles, industries de l'habillement, industrie du cuir et de la chaussure



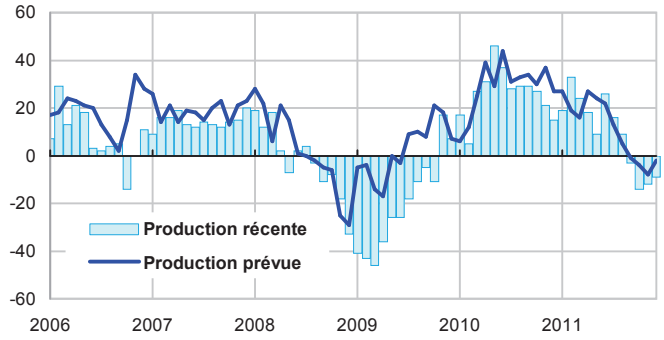


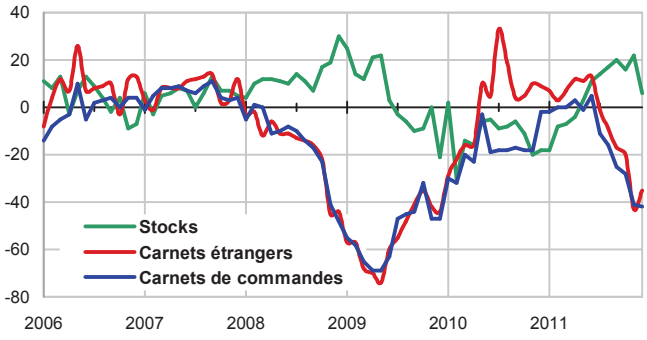
Travail du bois, industries du papier et imprimerie





Industrie chimique



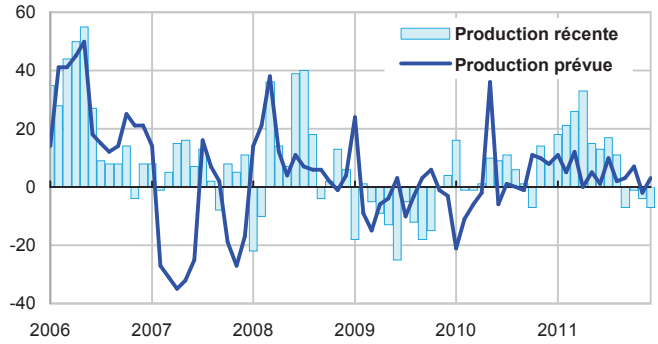


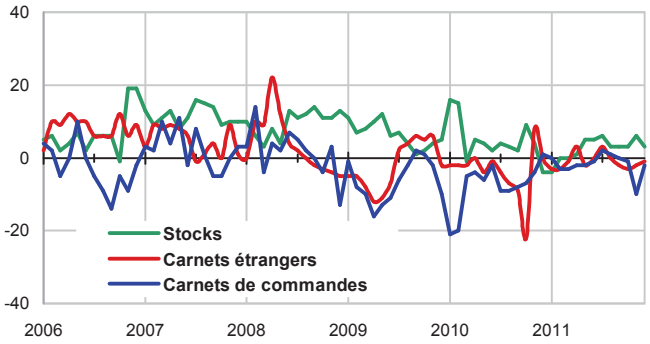
(1) Insee, solde des + et des -, CVS-CJO.

Enquête de conjoncture

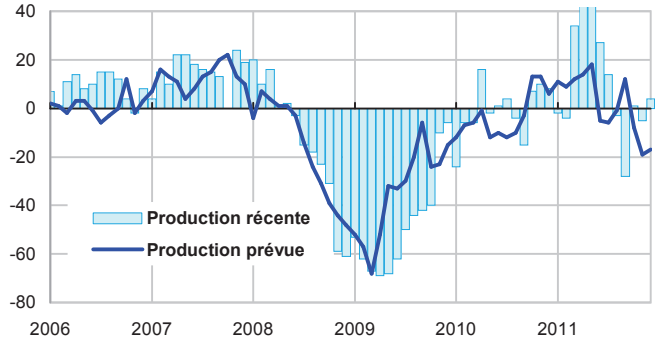
Opinion des chefs d'entreprise (1)

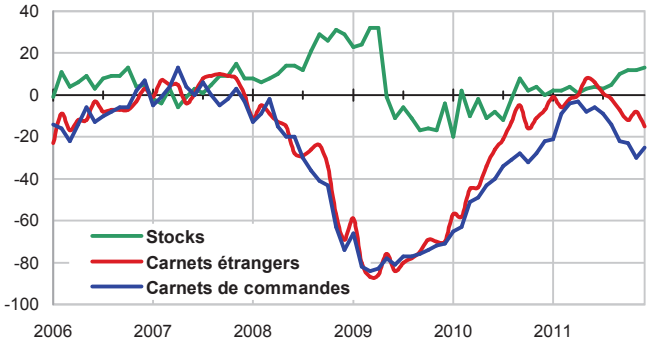
Industrie pharmaceutique



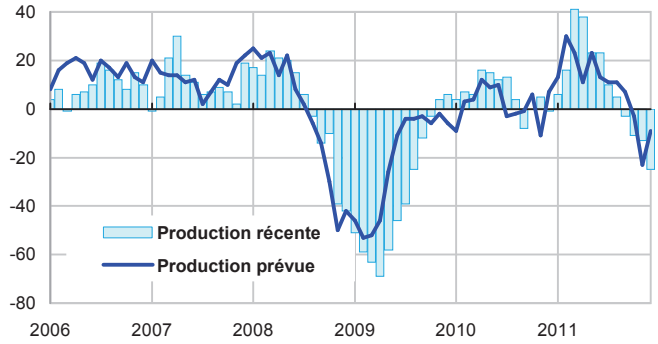


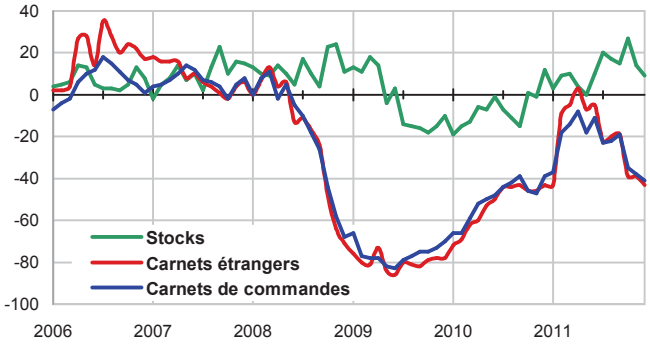
Fabrication de produits en caoutchouc, plastique et autres produits minéraux non métalliques



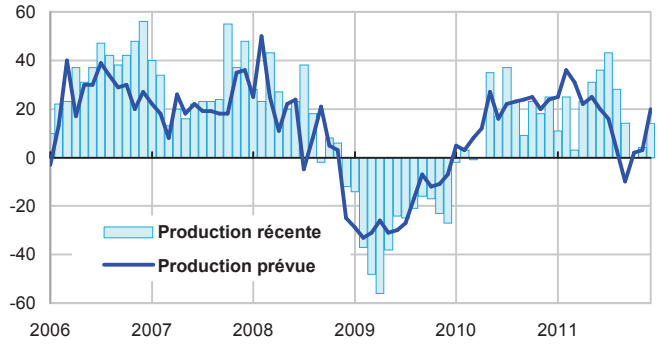


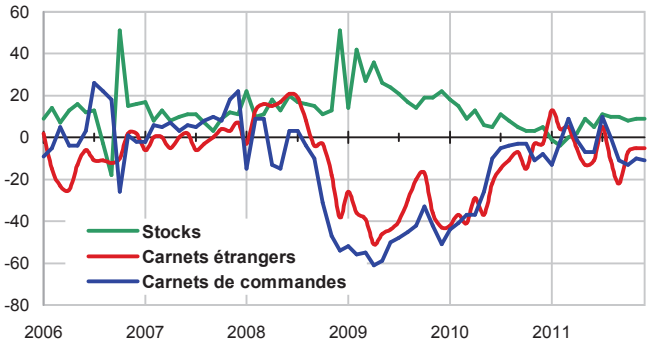
Métallurgie et fabrication de produits métalliques sauf machines et équipements





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.