



Observatoire Régional de la Formation et de l'Emploi
(ORFE)

SECTEUR D'ACTIVITÉ

"INDUSTRIES DU BOIS ET DU PAPIER"

Date de mise en ligne : Mai 2008



OUTIL SECTEUR



Conception : Groupe Inter OREF " Branches et secteurs d'activités" - OREF Centre

Adaptation et méthodologie : Marie-Béatrice ROCHARD, directrice de l'O.R.F.E.

Bases de données, cartographie, maquettage : Claude CHOUILLET, chargée de mission

Directeur de la publication : Jean-Claude GAPIN-FREHEL, Délégué général du GIP ALFA CENTRE

SOMMAIRE

Chiffres clés du secteur.....	p 3
Les établissements du secteur.....	p 4
Chiffres d'affaires et valeur ajoutée.....	p 10
Les évolutions et la structure de l'emploi.....	p 12
Les entrées et sorties des établissements.....	p 19
Les offres d'emploi du secteur.....	p 24

Champ étudié : F3 Industrie du bois et du papier

Le champ statistique se décompose selon les codes d'activité suivants :

- 20.1 Sciage, rabotage, imprégnation du bois
 - 20.1A Sciage et rabotage du bois
 - 20.1B Imprégnation du bois
- 20.2 Fabrication de panneaux de bois
 - 20.2Z Fabrication de panneaux de bois
- 20.3 Fabrication de charpentes et de menuiseries
 - 20.3Z Fabrication de charpentes et de menuiseries
- 20.4 Fabrication d'emballages en bois
 - 20.4Z Fabrication d'emballages en bois
- 20.5 Fabrication d'objets divers en bois, liège ou vannerie
 - 20.5A Fabrication d'objets divers en bois
 - 20.5C Fabrication d'objets en liège, vannerie ou sparterie
- 21.1 Fabrication de pâte à papier, de papier et de carton
 - 21.1A Fabrication de pâte à papier
 - 21.1C Fabrication de papier et de carton
- 21.2 Fabrication d'articles en papier ou en carton
 - 21.2A Industrie du carton ondulé
 - 21.2B Fabrication de cartonnages
 - 21.2C Fabrication d'emballages en papier
 - 21.2E Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique
 - 21.2G Fabrication d'articles de papeterie
 - 21.2J Fabrication de papiers peints
 - 21.2L Fabrication d'autres articles en papier ou en carton

Chiffres clés du secteur : F3 Industries du bois et du papier

Salariés en 2007	
Nombre d'emplois :	6 609
Poids dans l'emploi régional :	0,4 %
Emplois équivalent temps plein (ETP) :	6 179
Part des femmes :	22,5 %
Part des moins de 26 ans :	9,3 %
Part des salariés des TPE (1 à 10 salariés) :	8,7 %
Taux d'encadrement :	4,3 %

Nombre d'établissements en 2008 :	505
dont établissement de 0 salariés :	34,9 %
dont établissement de 1 à 10 salariés :	29,3 %

Créations nettes d'emploi en 2008 :	-122
-------------------------------------	------

Offres d'emploi ANPE en 2008 :	433
--------------------------------	-----

Résultats en 2007	
Chiffres d'affaires (en Kilo euros) :	1 101 426
Valeur ajoutée (en Kilo euros) :	334 431
Taux d'investissement :	12,5 %

LES ETABLISSEMENTS DU SECTEUR

Les établissements du secteur : Industries du bois et du papier

Nombre d'établissements du secteur		
Secteur d'activité (NES36)	2008	1999
F3 - Industries du bois et du papier	505	497

Source : SIRENE - INSEE

Raison sociale	Code APE	Effectifs (*)	Zone d'emploi	Région du Siège
Georgia- pacific france	212E - Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique	400	Gien	Alsace
Kronofrance	202Z - Fabrication de panneaux de bois	300	Gien	Centre
Bussiere	212G - Fabrication d'articles de papeterie	200	St Amand	Centre
L'atelier du jour	205A - Fabrication d'objets divers en bois	200	Dreux	Centre
Meadwestvaco emballage	212B - Fabrication de cartonnages	200	Châteauroux	Centre
Sca packaging nicollet	212A - Industrie du carton ondulé	200	Chartres	Ile-de-France
Covepa-michels	212B - Fabrication de cartonnages	100	Châteauroux	Centre
Gault et fremont	212B - Fabrication de cartonnages	100	Tours	Centre
Groupe graphic plv	212B - Fabrication de cartonnages	100	Dreux	Centre
Parqueterie berrichonne	203Z - Fabrication de charpentes et de menuiseries	100	Châteauroux	Centre
Sca hygiene products operations	212E - Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique	100	Orléans	Centre
Sca packaging nicollet	212A - Industrie du carton ondulé	100	Orléans	Ile-de-France
Seyfert paper sas	211C - Fabrication de papier et de carton	100	Loches	Centre
Thiolat	212B - Fabrication de cartonnages	100	Blois	Centre

* à la centaine près

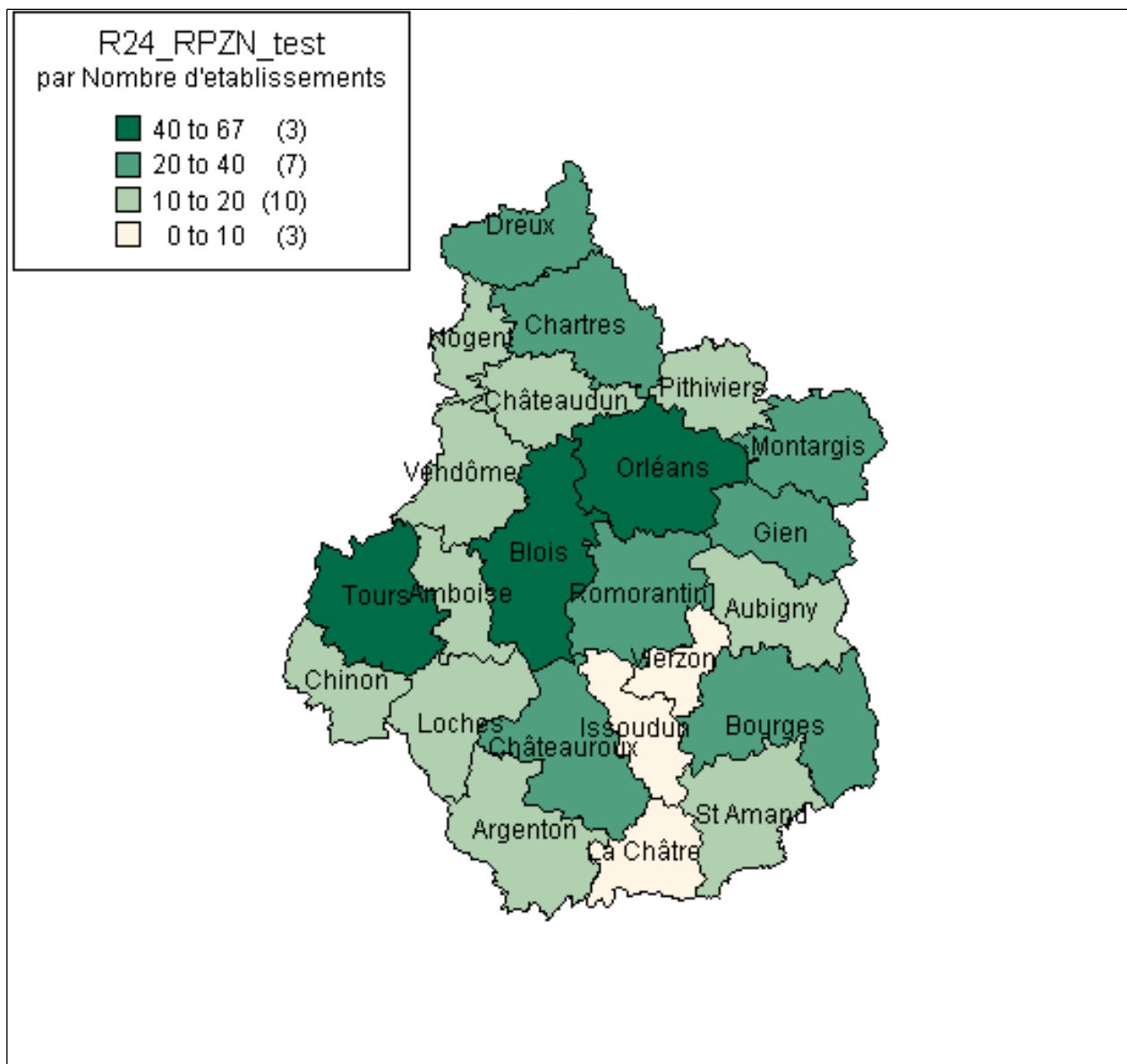
La dépendance des établissements du secteur : Industries du bois et du papier en 2008

Secteurs d'activité (NES36)	Taux de dépendance des salariés* (en %)				Etablissements dépendants de l'extérieur	
	Général	Vis à vis Ile de France	Vis à vis des autres régions	Vis à vis de l'étranger	Nombre	Part* (%)
F3 - Industries du bois et du papier	22,8 %	12,3 %	10,5 %	0,0 %	38	7,5 %
Ensemble des secteurs d'activités	26,9 %	20,0 %	6,9 %	0,0 %	12 737	7,1 %

*) Taux de dépendance des salariés: part des effectifs employés par les établissements dont le siège social est hors de la région (dépendance générale), ou Ile de France (dépendance vis à vis de l'Ile de France)...

*) Part des établissements dépendants : part des établissements dont le siège social est hors de la région.

Répartition du nombre d'établissements du secteur Industries du bois et du papier dans les zones d'emploi



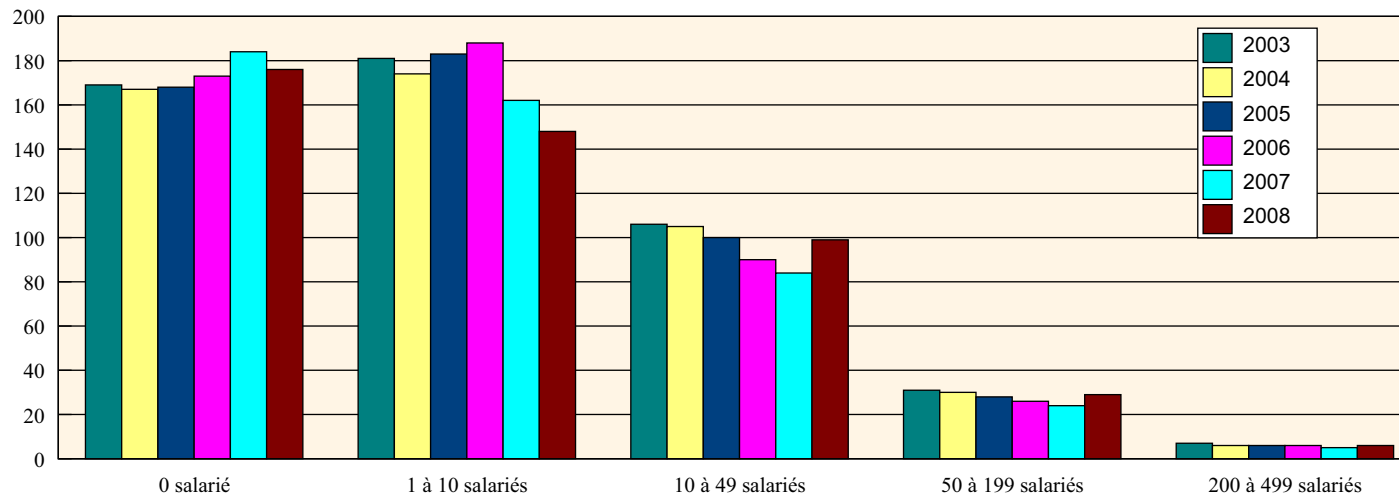
		Nombre d'établissements
2418	Cher	74
2428	Eure et Loir	78
2436	Indre	62
2437	Indre et Loire	84
2441	Loir et Cher	83
2445	Loiret	124
Région centre		505

Evolution du nombre d'établissements du secteur Industries du bois et du papier par taille

Taille	2003	2004	2005	2006	2007	2008
0 salarié	169	167	168	173	184	176
1 à 10 salariés	181	174	183	188	162	148
10 à 49 salariés	106	105	100	90	84	99
50 à 199 salariés	31	30	28	26	24	29
200 à 499 salariés	7	6	6	6	5	6
inconnu	12	13	11	10	52	47
Ensemble	506	495	496	493	511	505

Année (hist.)	Nombre d'établissements	Ensemble des effectifs
1999	497	7 927
2000	488	7 342
2001	497	7 913
2002	513	8 155

Nombre d'établissements par taille



Source : SIRENE - INSEE

Evolution du nombre d'établissements du secteur Industries du bois et du papier

Source : SIRENE - INSEE

		2003	2004	2005	2006	2007	2008
201A	Sciage et rabotage du bois	128	122	115	113	112	110
201B	Imprégnation du bois	21	17	19	19	23	29
202Z	Fabrication de panneaux de bois	8	6	5	5	5	4
203Z	Fabrication de charpentes et de menuiseries	110	113	115	128	136	115
204Z	Fabrication d'emballages en bois	65	64	68	65	73	78
205A	Fabrication d'objets divers en bois	76	76	77	72	72	89
205C	Fabrication d'objets en liège, vannerie ou sparterie	13	13	13	12	13	
211C	Fabrication de papier et de carton	7	8	8	8	7	7
212A	Industrie du carton ondulé	9	9	7	9	7	6
212B	Fabrication de cartonnages	34	33	32	29	31	32
212C	Fabrication d'emballages en papier	1	2	2	2	2	1
212E	Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique	3	3	3	3	3	3
212G	Fabrication d'articles de papeterie	9	8	8	8	8	11
212J	Fabrication de papiers peints		1	1	1	1	1
212L	Fabrication d'autres articles en papier ou en carton	22	20	23	19	18	19
Ensemble du secteur		506	495	496	493	511	505

CHIFFRES D'AFFAIRES ET VALEUR AJOUTÉE

Chiffres d'affaires, valeur ajoutée et coût moyen du travail du secteur : F3 Industries du bois et du papier

Nombre d'entreprises concernées en 2007 : 386

Estimation des effectifs salariés concernés : 5 830

Année	Chiffre d'affaires (en kiloes euros)	Valeur ajoutée hors taxes (en kiloes euros)	Taux de valeur ajoutée (1)
2005	942 800	288 781	31 %
2006	1 035 672	313 217	30 %
2007	1 101 426	334 431	30 %
Evolution 2001-2003	16,8 %	15,8 %	
Evolution tous secteurs 2001-2003	6,6 %	9,7 %	

(1) Le taux de valeur ajoutée se mesure avec le rapport de la valeur ajoutée hors taxes et le chiffre d'affaires total (hors taxes).

Année	Coût moyen du travail (en kiloes euros) (2)	Coût moyen du travail (tous secteurs)	Intensité du travail (3)	Intensité du travail (tous secteurs)
2005	34	35	73	67
2006	35	35	69	67
2007	37	36	64	67

(2) Le coût moyen du travail est le rapport entre l'ensemble salaires, traitements et charges sociales et l'effectif salarié du secteur (ou tous secteurs).

(3) L'intensité du travail est le rapport entre l'ensemble salaires, traitements et charges sociales et la valeur ajoutée hors taxes.

Année	valeur des investissements (en kiloes euros)	Taux d'investissement (4)	Taux d'investissement tous secteurs
2005	38 289	13,3 %	14,1 %
2006	34 742	11,1 %	14,3 %
2007	41 741	12,5 %	15,0 %
Evolution 2001-2003	9,0 %		
Evolution tous secteurs 2001-2003	16,5 %		

(4) Le taux d'investissement se mesure avec le rapport de la valeur des investissements réalisés et la valeur ajoutée hors taxe.

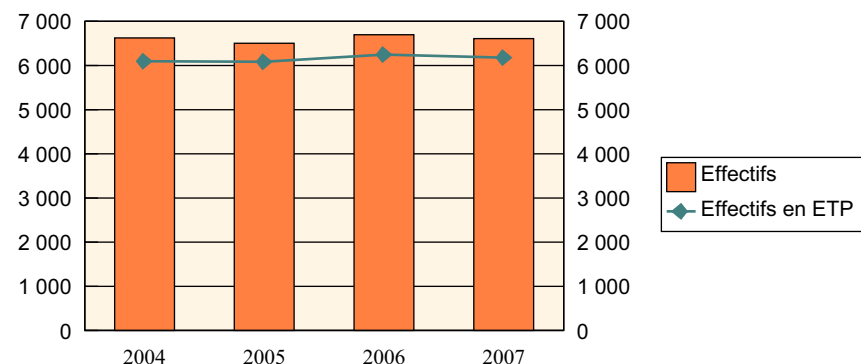
Note : La source FICUS est une extraction de la source statistique SUSE : Système Unifié de Statistique d'Entreprises. Ensemble cohérent de données individuelles et statistiques sur les entreprises, la source statistique SUSE provient de l'exploitation conjointe de deux sources : l'une fiscale, qui regroupe les bénéficiaires industriels et commerciaux (BIC) et les bénéficiaires non commerciaux (BNC) et l'autre statistique, l'enquête annuelle d'entreprises (EAE)

L'ÉVOLUTION ET LA STRUCTURE DE L'EMPLOI

Evolution des établissements et de l'emploi du secteur Industries du bois et du papier

Effectifs salariés et établissements du secteur

Année	Nombre d'établissements	Effectifs au 31/12	Effectifs en ETP*
2004	293	6 624	6 098
2005	295	6 505	6 085
2006	312	6 696	6 248
2007	323	6 609	6 179



Zoom sur les effectifs salariés du secteur en NAF700 (les 15 principales NAF700)

NAF 700	Effectifs 2007	Evolution 2004 - 2007	ETP* 2007	Evolution ETP 2004 - 2007
212B - Fabrication de cartonnages	1 290	-11,9	1 157	-10,6
203Z - Fabrication de charpentes et de menuiseries	1 086	44,0	954	38,9
204Z - Fabrication d'emballages en bois	865	3,7	822	6,4
212A - Industrie du carton ondulé	710	75,7	707	79,9
201A - Sciage et rabotage du bois	674	-21,6	637	-21,7
212E - Fabrication d'articles en papier à usage courant	564	-11,0	533	-9,9
211C - Fabrication de papier et de carton	383	-17,8	367	-13,9
202Z - Fabrication de panneaux de bois	360	-15,1	335	-17,8
212L - Fabrication d'autres articles en papier ou carton	286	-13,1	282	-11,3
212G - Fabrication d'articles de papeterie	139	-50,2	119	-54,5
205A - Fabrication d'objets divers en bois	133	129,3	117	116,7
201B - Imprégnation du bois	74	1,4	74	-4,5
212C - Fabrication d'emballages en papier	14	75,0	10	162,3
Ensemble des 15 NAF	6 578	-0,2	6 114	0,2

Taux de croissance annuel moyen

Effectifs :	-0,1
Equivalent temps plein :	0,1

NAF (60 postes)	Effectifs 2007	ETP* 2007
20.1 Sciage, rabotage	748	710
20.2 Fabrication de p	360	335
20.3 Fabrication de c	1 086	954
20.4 Fabrication d'er	865	822
20.5 Fabrication d'ob	133	117
21.1 Fabrication de p	383	367
21.2 Fabrication d'art	3 003	2 809

* ETP = effectifs en équivalent temps plein

Source : DADS - INSEE

Établissements et effectifs du secteur Industries du bois et du papier par taille d'établissements

Région Centre 2007

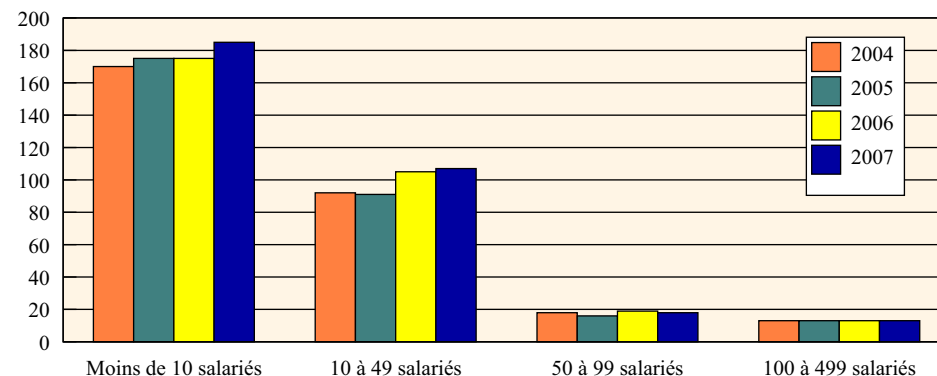
Nombre d'établissements : 76 487

Effectifs salariés : 760 923

Répartition des établissements du secteur par taille

Taille d'établissements	2004	2005	2006	2007
Moins de 10 salariés	170	175	175	185
10 à 49 salariés	92	91	105	107
50 à 99 salariés	18	16	19	18
100 à 499 salariés	13	13	13	13
Établissements du secteur	293	295	312	323

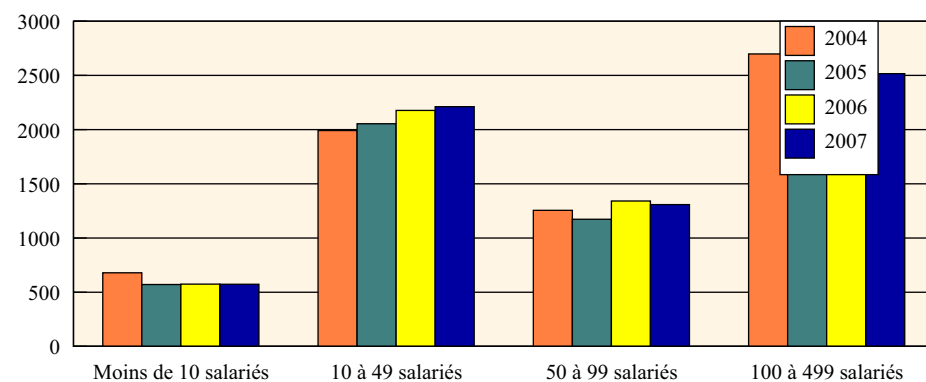
Source : DADS - INSEE



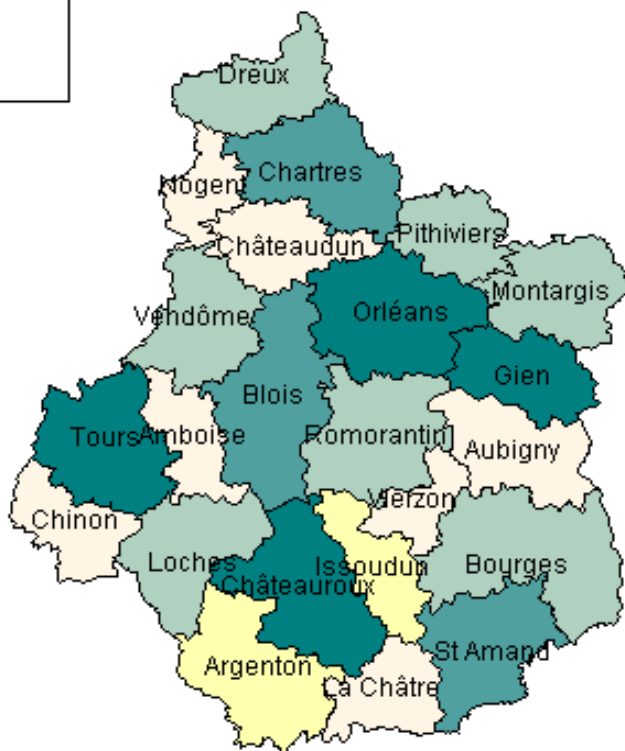
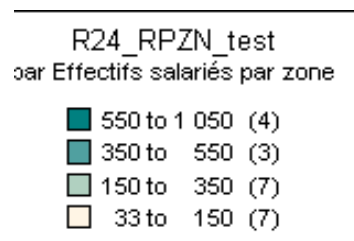
Répartition des effectifs salariés du secteur par taille d'établissements

Taille d'établissements	2004	2005	2006	2007
Moins de 10 salariés	679	571	574	573
10 à 49 salariés	1 992	2 054	2 177	2 212
50 à 99 salariés	1 255	1 173	1 341	1 308
100 à 499 salariés	2 698	2 707	2 604	2 516
Salariés du secteur	6 624	6 505	6 696	6 609

Source : DADS - INSEE



Effectifs salariés du secteur Industries du bois et du papier par département et zone d'emploi en 2007



Département	Effectifs salariés département
18-CHER	743
28-EURE-ET-LOIR	957
36-INDRE	812
37-INDRE-ET-LOIRE	1 059
41-LOIR-ET-CHER	686
45-LOIRET	2 352
Région Centre	6 609

* la zone colorée en jaune clair est soit soumis au secret statistique ou n'a aucun effectifs dans le secteur étudié

Evolution des effectifs salariés du secteur Industries du bois et du papier

Répartition des effectifs salariés du secteur par type d'emploi

Type d'emploi	2004	2005	2006	2007
Emploi ordinaire	6 445	6 434	6 593	6 496
Emploi aidé				
Stagiaire				
Apprenti	72	72	98	106
Ensemble du secteur	6 517	6 506	6 691	6 602

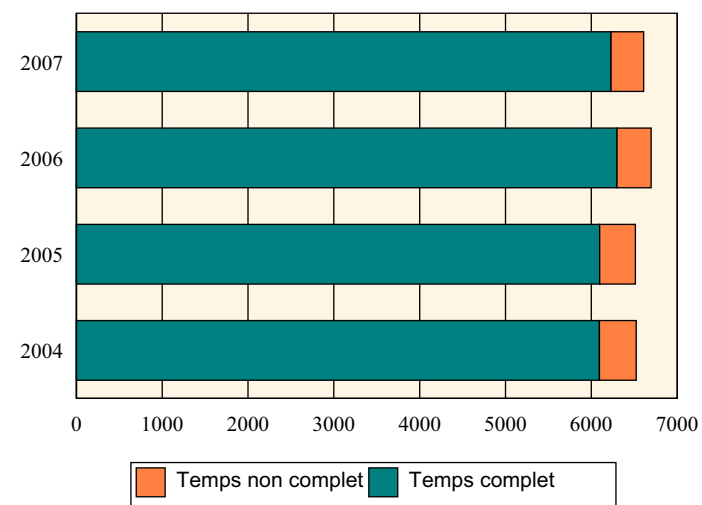
Secteur 2007 (%)
98,5 %
1,5 %
100,0 %

Tous secteurs 2007 (%)
95,9 %
1,2 %
0,5 %
2,4 %
100,0 %

Effectifs salariés du secteur par temps de travail

Année	Temps complet		Temps non complet	
	Total	% Femme	Total	% Femme
2004	6 094	22,2	429	51,7
2005	6 098	20,9	415	54,0
2006	6 300	20,6	396	56,8
2007	6 230	20,9	379	48,8

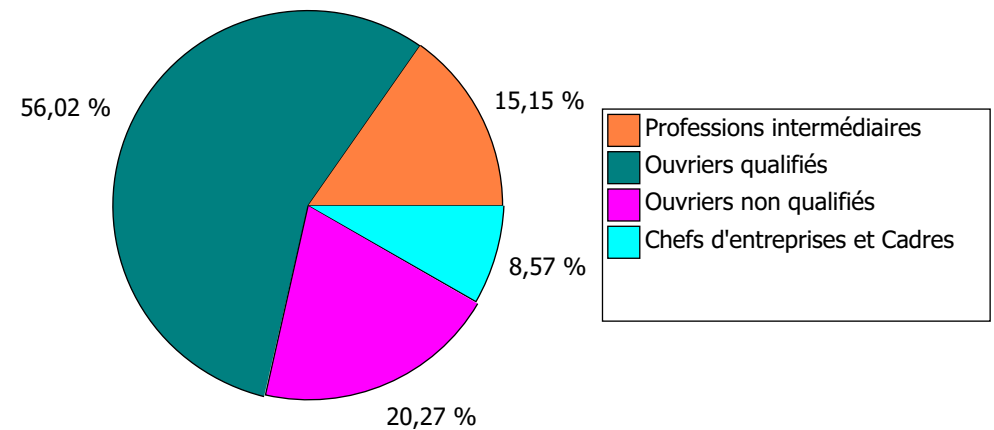
Les cellules des tableaux qui n'ont aucune donnée sont soumis au secret statistique



Structure de l'emploi du secteur Industries du bois et du papier

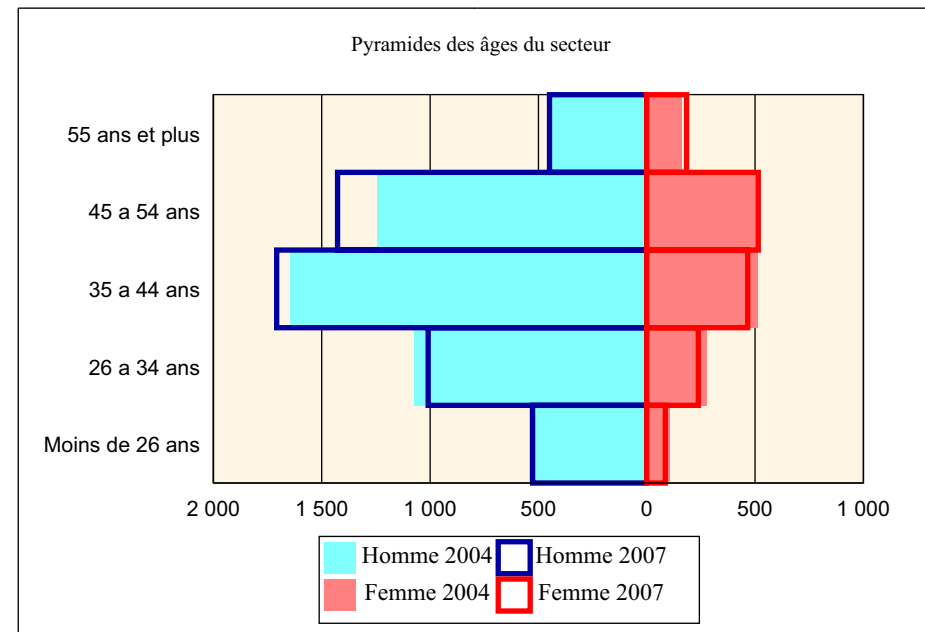
Répartition des effectifs salariés ETP* du secteur par catégories socioprofessionnelles en 2007

Catégories socioprofessionnelles	Ensemble	% Femme
Professions intermédiaires	864	22,5
Employés		
Ouvriers qualifiés	3 194	12,1
Ouvriers non qualifiés	1 156	26,2
Chefs d'entreprises et Cadres	488	
Ensemble des catégories	5 702	22,1



Répartition des effectifs salariés du secteur par tranche d'âge et sexe en 2007

	Femme	Homme	Ensemble
Moins de 26 ans	5,8 %	10,3 %	9,3 %
26 a 34 ans	16,0 %	19,7 %	18,9 %
35 a 44 ans	31,3 %	33,4 %	32,9 %
45 a 54 ans	34,6 %	27,9 %	29,4 %
55 ans et plus	12,4 %	8,8 %	9,6 %
Tout âge	100,0 %	100,0 %	100,0 %



Source : DADS - INSEE

* ETP : Equivalent temps Plein

Conditions salariales du secteur Industries du bois et du papier

Salaires horaires nets moyens (en euros) des salariés du secteur Industries du bois et du papier par catégories socioprofessionnelles

Catégories socioprofessionnelles	2004	2005	2006	2007
Chefs d'entreprise et cadres	23,0	23,1	23,7	23,7
Professions intermédiaires	13,1	13,4	13,6	13,5
Employés	9,5	10,0	9,9	9,8
Ouvriers qualifiés	9,5	9,9	9,9	10,1
Ouvriers non qualifiés	7,6	7,8	8,1	8,4
Non codage appr stagiaires	3,1	4,3	3,9	4,4
Ensemble des catégories du secteur	11,0	11,4	11,5	11,7
Ensemble des catégories de tous les secteurs	10,6	10,8	11,0	11,3

Navette domicile travail des salariés du secteur Industries du bois et du papier en 2007

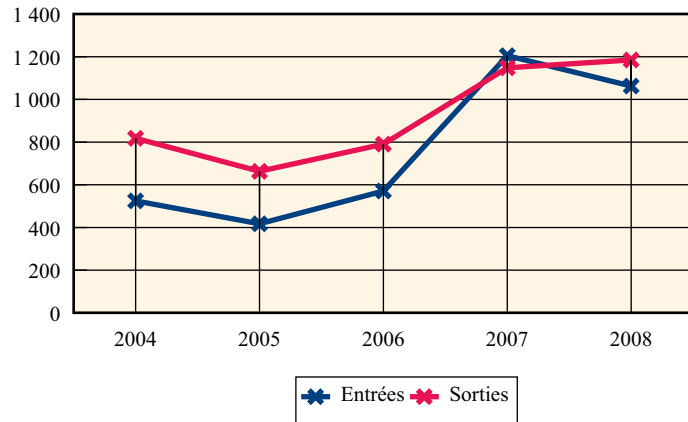
Navette domicile travail pour les salariés du secteur Industries du bois et du papier

	Effectifs(effectifs dernière année)	Travaille dans une zone d'emploi différente de son lieu de résidence (%)	Travaille dans un département différent de son lieu de résidence (%)
F3 Industries du bc	6 578	23,3	11,4
Tous secteurs	785 145	21,8	11,8

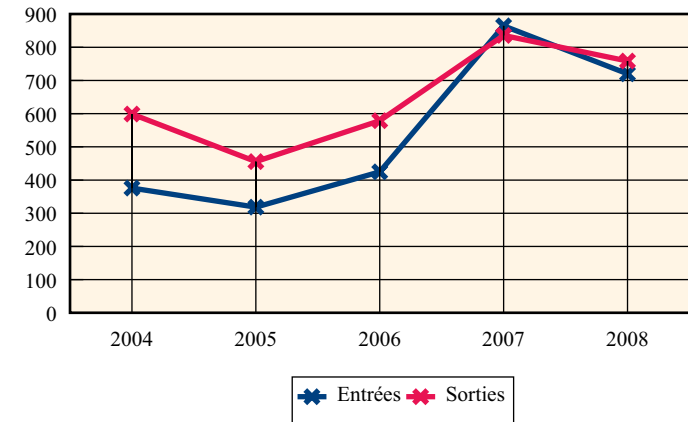
**LES MOUVEMENTS DE MAIN D'ŒUVRE
DANS LES ÉTABLISSEMENTS DE 10 SALARIÉS ET PLUS**

Entrées - Sorties des salariés du secteur : F3 - Industries du bois et du papier

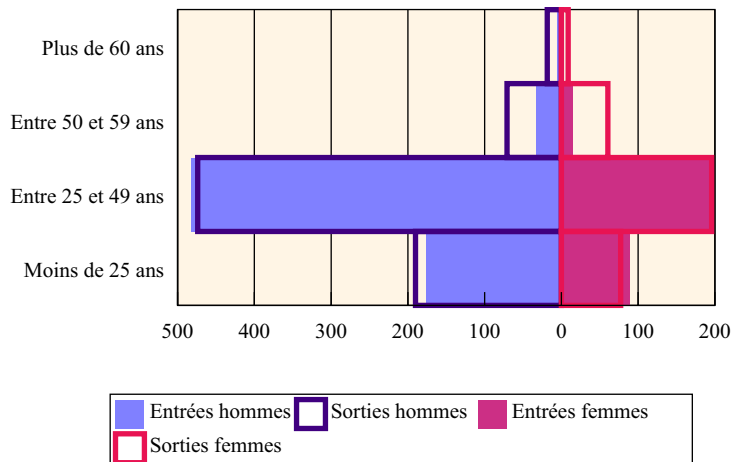
Entrées - Sorties des établissements de 10 salariés et plus entre 2004 et 2008



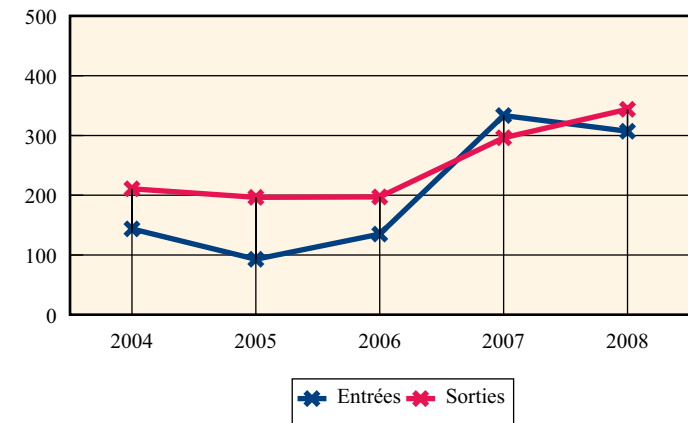
Entrées - Sorties Hommes des établissements de 10 salariés et plus entre 2004 et 2008



Pyramides des âges des entrées - sorties



Entrées - Sorties femmes des établissements de 10 salariés et plus entre 2004 et 2008



Source : EMMO-DMMO (DRTEFP)

Types d'entrées des salariés du secteur : F3 - Industries du bois et du papier

Types d'entrées des salariés

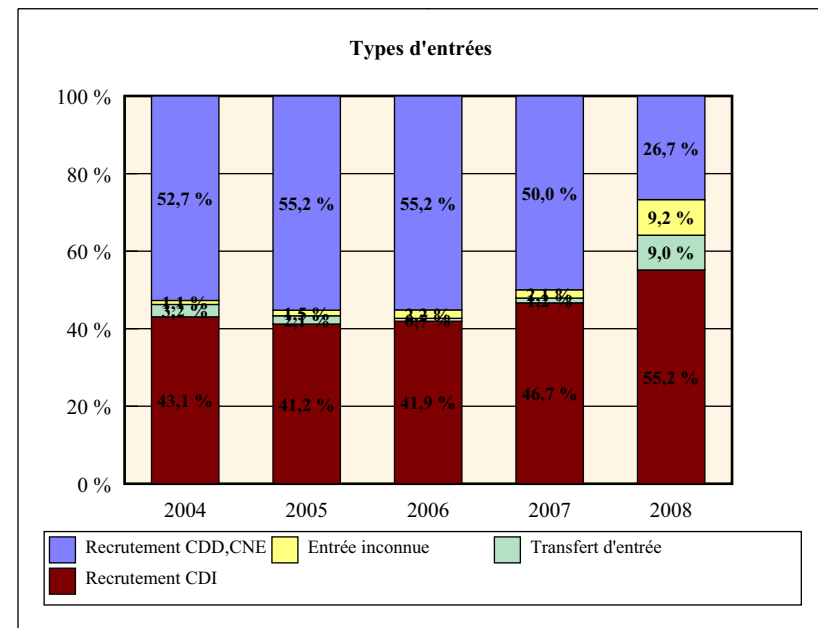
	2004	2005	2006	2007	2008
Recrutement CDI	226	172	239	562	586
Transfert d'entrée	17	9	4	15	95
Entrée inconnue	6	6	12	25	98
Recrutement CDD,CN	277	230	315	602	284
Entrées	525	417	571	1 205	1 063

Taux de précarité des salariés du domaine en région Centre

	2004	2005	2006	2007	2008
Homme	44,0 %	55,2 %	58,3 %	49,6 %	31,6 %
Femme	77,4 %	58,8 %	49,9 %	51,8 %	14,3 %

Taux de précarité par sexe et tranche d'âge en 2008

	Homme	Femme	Ensemble
Moins de 25 ans	51,8 %	21,2 %	41,5 %
Entre 25 et 49 ans	23,1 %	7,7 %	18,7 %
Entre 50 et 59 ans	36,8 %	14,6 %	29,7 %

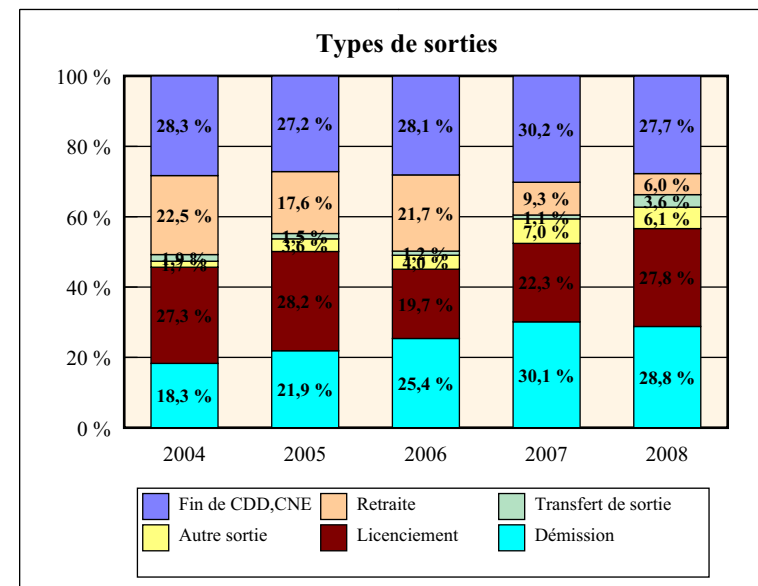


Taux de précarité : entrées en CDD / ensemble des entrées

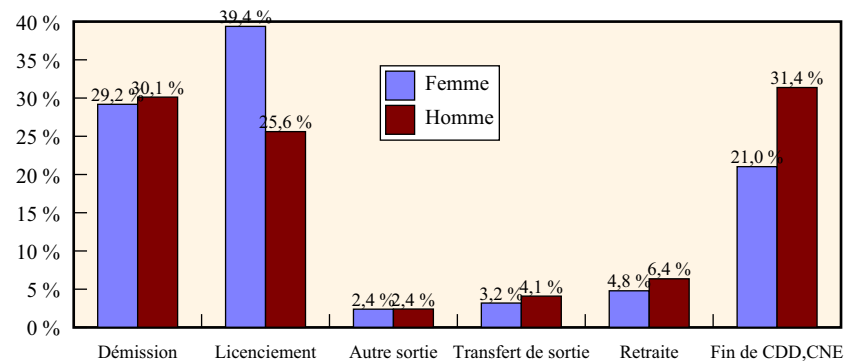
Types de sorties des salariés du secteur : F3 - Industries du bois et du papier

Types de sorties des salariés

	2004	2005	2006	2007	2008
Démission	150	145	201	346	341
Licenciement	223	187	156	256	330
Autre sortie	14	24	31	80	72
Transfert de sortie	15	10	9	13	42
Retraite	184	117	171	107	71
Fin de CDD,CNE	232	180	222	347	329
Sorties	818	663	791	1 148	1 185



Sorties des salariés du domaine par sexe en 2008



Source : EMMO-DMMO (DRTEFP)

Les entrées - sorties par domaines professionnels du secteur F3 - Industries du bois et du papier en 2008

Domaines professionnels (métiers)	Entrées	% (1)	Sorties	% (1)
B Bâtiment, travaux publics	43	4,2 %	46	4,1 %
C Électricité, électronique	4	0,4 %	Ns	0,1 %
D Mécanique, travail des métaux	13	1,3 %	18	1,6 %
E Industries de process	246	24,4 %	203	18,1 %
F Matériaux souples, bois, industries graphiques	229	22,7 %	299	26,6 %
G Maintenance	16	1,6 %	19	1,7 %
H Ingénieurs et cadres de l'industrie	17	1,7 %	10	0,9 %
J Transports, logistique et tourisme	72	7,2 %	155	13,8 %
K Artisanat	18	1,8 %	13	1,2 %
L Gestion, administration des entreprises	215	21,3 %	235	20,9 %
M Informatique	8	0,8 %	10	0,9 %
N Etudes et recherches	Ns	0,2 %	Ns	0,2 %
R Commerce	111	11,0 %	90	8,0 %
S1 Hôtellerie, restauration	4	0,4 %	5	0,5 %
T3 Propreté, sécurité, gardiennage	Ns	0,0 %	7	0,6 %
U Communication, information, art et spectacle	7	0,7 %	Ns	0,2 %
V1 Santé	Ns	0,1 %	Ns	0,2 %
V2 Professions sociales, culturelles et sportives	Ns	0,0 %	6	0,6 %
Ensemble des métiers	1 008	100,0 %	1 126	100,0 %

Domaines pro	Entrées femmes	Sorties femmes
B	12	0
C		
D	1	0
E	8	5
F	49	69
G	2	2
H	3	0
J	7	27
K		
L	197	199
M	2	10
N		
R	16	14
S1		
T3	0	6
U		
V1	1	1
V2	0	6
total femmes	298	341

Grille de lecture : Sur 1 008 recrutements de personnes exerçant un emploi du secteur "Industries du bois et du papier", 246 (soit 24,4 %) concerne les métiers des industries de process, 203 personnes exerçant un emploi dans ce secteur sont sorties. 43 emplois dans ce secteur ont été créés en 2008.

(1) Part des métiers dans le secteur étudié

Source : EMMO-DMMO (DRTEFP)

LES OFFRES D'EMPLOIS DU SECTEUR

Les offres d'emploi (OEE) du secteur Industries du bois et du papier par familles professionnelles en 2008

Les principales familles professionnelles du secteur ayant le plus d'offres d'emploi enregistrées

Familles professionnelles		OEE du secteur	OEE tous secteurs (a)	DEE tous secteurs (b)	Taux de tension (a/b)
F30	Ouvriers qualifiés du bois et de l'ameublement **	50	510	877	0,6
R20	Attachés commerciaux et représentants	42	3 346	2 971	1,1
E10	Ouvriers qualifiés des industries de process	36	1 401	1 372	1,0
J00	Ouvriers non qualifiés de la manutention	33	4 842	6 529	0,7
F20	Ouvriers non qualifiés du bois et de l'ameublement	31	190	421	0,5
R10	Vendeurs	24	10 027	12 212	0,8
F40	Ouvriers des industries graphiques	21	334	409	0,8
J10	Ouvriers qualifiés de la manutention	18	3 692	5 440	0,7
L00	Secrétaires	18	3 350	6 759	0,5
J30	Conducteurs de véhicules	16	13 367	6 069	2,2
Ensemble des principales FAP du secteur		289	41 059	43 059	1,0
Ensembles des métiers		433	148 418	167 142	0,9

Source : ANPE - DRTEFP

Zoom sur les ROME* du secteur Industries du bois et du papier en 2008

** ROME : Répertoire
Opérationnel des
Métiers et des Emplois*

Familles professionnelles		ROME*	OEE du secteur
F20	Ouvriers non qualifiés du bois et de l'ameublement	47331-Realisateur d'ouvrages en bois et materiaux associes	10
F30	Ouvriers qualifiés du bois et de l'ameublement **	47331-Realisateur d'ouvrages en bois et materiaux associes	29
J00	Ouvriers non qualifiés de la manutention	43311-Agent du stockage et de la repartition de marchandises	26
J10	Ouvriers qualifiés de la manutention	43311-Agent du stockage et de la repartition de marchandises	6
R20	Attachés commerciaux et représentants	14321-Representant a domicile	31
R10	Vendeurs	14231-Televendeur	24
F20	Ouvriers non qualifiés du bois et de l'ameublement	46311-Operateur de sciage debit	13
F30	Ouvriers qualifiés du bois et de l'ameublement **	46311-Operateur de sciage debit	8
J00	Ouvriers non qualifiés de la manutention	43312-Agent de manipulation et de deplacement des charges	7
J10	Ouvriers qualifiés de la manutention	43312-Agent de manipulation et de deplacement des charges	12
E00	Ouvriers non qualifiés des industries de process *	45411-Operateur sur machines de finition, controle et conditionn	1
E10	Ouvriers qualifiés des industries de process	45411-Operateur sur machines de finition, controle et conditionn	18
L00	Secrétaires	12132-Secretaire bureautique specialise	16
F20	Ouvriers non qualifiés du bois et de l'ameublement	46323-Monteur d'ouvrages en bois et materiaux associes (produc	6
F30	Ouvriers qualifiés du bois et de l'ameublement **	46323-Monteur d'ouvrages en bois et materiaux associes (produc	9
J30	Conducteurs de véhicules	43114-Conducteur de transport de marchandises (reseau routier)	14
F40	Ouvriers des industries graphiques	46231-Conducteur de machines de faconnage	14
D30	Ouvriers non qualifiés de la mécanique	44131-Agent de montage-assemblage de la construction mecaniq	3
D40	Ouvriers qualifiés de la mécanique	44131-Agent de montage-assemblage de la construction mecaniq	10
B00	Ouvriers non qualifiés du gros œuvre du bâtiment, des t	42111-Assistant des travaux publics et du gros oeuvre	10
E10	Ouvriers qualifiés des industries de process	45322-Operateur de production de papier-carton	10
D00	Ouvriers non qualifiés travaillant par enlèvement ou for	44111-Agent d'usinage des metaux	2
D10	Ouvriers qualifiés travaillant par enlèvement de métal	44111-Agent d'usinage des metaux	6
		Ensemble des principaux ROME du secteur	285
		Ensemble des métiers du secteur	433

Source : ANPE - DRTEFP

www.etoile.regioncentre.fr



**Orientation, Formation
& Emploi en région Centre**



Offre de service en ligne

**Actualités, outils et documentation en ligne sur la formation professionnelle et l'emploi
dont le présent document**

**L'offre de formation en région Centre
(plus de 4000 formations et 1000 organismes référencés)**

L'accueil, l'information et l'orientation du public

La validation des acquis de l'expérience (VAE)

Le dispositif de lutte contre l'illettrisme

**Les emplois émergents
(secteurs de l'environnement, de la médiation sociale, du tourisme...)**