

02

Août 2015

Cahier de la Productivité



Productivité du Travail

tendances trimestrielles sectorielles

monji.benchaaben@itceq.tn

Cahier de la productivité N°2

Ce document se propose de dégager les tendances trimestrielles sectorielles de la productivité du travail à travers les données disponibles des séries du P.I.B. et des enquêtes-emplois réalisées par l'INS.

Un indice base 100 en 2012 est construit à cet effet, le choix a été fait sur cette année car c'est la première année dont on dispose des observations des 4 trimestres pour les deux variables.

Un second indice qui reflète la concentration (Indice Herfindahl-Hirschmann) est généré pour les différentes observations trimestrielles, afin de dégager la mobilité sectorielle du facteur travail (effet des mouvements de la main d'œuvre saisonnière).

Indice Herfindahl-Hirschmann

	Trimestre I		Trimestre II		Trimestre III		Trimestre IV	
	PIB	Emploi	PIB	Emploi	PIB	Emploi	PIB	Emploi
2011	10,01%		9,85%	11,84%	10,06%		10,08%	11,94%
2012	10,08%	11,74%	10,08%	11,80%	10,12%	11,61%	10,14%	11,82%
2013	10,29%	11,80%	10,25%	11,62%	10,37%	11,57%	10,41%	11,70%
2014	10,46%	11,76%	10,47%		10,56%	11,61%	10,58%	11,73%
2015	10,59%	11,87%	10,67%	11,75%				

$$H = \sum_{i=1}^n s_i^2$$

Indice de concentration / diversification : s'il est élevé, il reflète une répartition moindre entre les secteurs d'activité
(avec S_i = part dans l'ensemble de l'économie)

Sur un autre plan, il a lieu de voir la relation entre l'évolution de la productivité et celle des salaires minimas.

Annexe statistique

4. La population active occupée :

- ✓ Evolution
- ✓ Accroissement
- ✓ Contribution à la croissance

5. P.I.B. et Valeurs Ajoutées

- ✓ Evolution
- ✓ Accroissement
- ✓ Contribution à la croissance

6. Productivité du travail (en Dinars de 2010)

- ✓ Evolution
- ✓ Accroissement
- ✓ Evolution indiciaire (100 en 2012)

7. Répartition sectorielle du P.I.B. et de l'emploi

- ✓ 2015
- ✓ 2014
- ✓ 2013
- ✓ 2012
- ✓ 2011

10. Salaires Minima Réels & Productivité du travail

Cahier de la productivité N°2

EVOLUTION DE LA POPULATION ACTIVE OCCUPEE (en 1000)

	2011				2012				2013				2014				2015	
	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2
Agriculture et pêche	510,0	534,5	543,2	550,0	504,9	530,4	537,0	507,4	495,1	517,2	503,5	484,9	525,7	529,1	499,5			
Industries manufacturières	578,0	572,7	604,8	597,9	600,4	602,6	602,9	622,6	640,4	630,9	637,5	662,0	634,0	626,9	629,1			
Industries agroalimentaires	72,3	68,2	77,5	78,2	85,3	80,7	80,8	77,5	80,8	89,7	78,6	90,1	79,8	75,9	81,9			
Matériaux de constructions, céramiques et verre	35,0	37,1	40,7	39,4	39,8	37,1	40,4	41,7	42,0	35,4	36,4	39,6	44,4	43,5	46,0			
Industries mécaniques et électriques	119,1	124,0	126,4	123,4	125,2	116,7	128,9	131,3	138,3	141,4	148,0	156,4	149,9	146,5	147,5			
Industries chimiques	28,0	28,0	27,7	28,5	25,5	33,7	28,2	28,6	31,6	31,9	32,6	31,8	25,7	31,4	29,2			
Textile, habillement et cuirs	236,0	228,4	249,1	240,8	234,0	244,7	237,7	251,3	254,5	250,6	262,5	260,1	253,3	244,9	240,0			
Industries manufacturières diverses	87,6	87,0	83,4	87,6	90,6	89,7	86,9	92,2	93,2	81,9	79,4	84,0	80,9	84,7	84,5			
Industries non manufacturières	473,3	457,7	439,1	469,6	470,6	465,0	460,1	480,0	503,9	489,3	499,1	488,9	494,8	483,1	491,8			
Mines et énergies	31,6	32,0	37,9	37,2	38,2	37,7	40,2	42,4	43,6	40,4	42,8	40,4	40,6	34,3	36,5			
Bâtiments et travaux publics	441,7	425,7	401,2	432,4	423,2	427,3	419,9	437,6	460,3	448,9	456,3	448,5	454,2	448,8	455,3			
Services marchands	990,4	994,4	1 016,2	1 002,6	1 043,7	1 028,8	1 043,9	1 061,8	1 049,8	1 073,2	1 085,1	1 093,2	1 096,0	1 099,2	1 111,3			
Commerce	388,1	387,5	400,4	386,3	403,1	402,5	404,5	410,3	396,3	413,4	441,3	448,6	443,8	464,8	473,4			
Transports et télécommunication	175,3	182,8	186,6	193,6	200,4	195,3	197,7	197,6	200,7	194,7	196,6	197,4	199,1	194,8	192,4			
Hôtels, cafés, restaurants	106,1	114,6	113,8	111,4	124,4	108,4	118,9	119,7	120,4	121,9	119,8	125,3	128,2	116,0	117,9			
Banques et assurances	25,7	27,1	27,0	31,3	28,8	24,1	21,2	29,5	26,8	27,7	27,6	26,2	30,4	29,5	29,8			
Autres services marchands	295,2	282,4	288,4	280,0	287,0	298,5	301,6	304,7	305,6	315,5	299,8	295,7	294,5	297,8				
Services de l'éducation, la santé et administratives	588,1	611,4	603,8	611,5	623,3	629,0	637,3	643,5	652,0	658,1	667,3	670,2	663,2	660,4	654,6			
ENSEMBLE DE L'ÉCONOMIE	3 139,8	3 170,7	3 207,1	3 231,6	3 242,9	3 255,8	3 281,2	3 315,3	3 341,2	3 368,7	3 392,5	3 399,2	3 413,7	3 398,7	3 386,3			
ACTIVITÉS MARCHANDES	2 551,7	2 559,3	2 603,3	2 620,1	2 619,6	2 626,8	2 643,9	2 671,8	2 689,2	2 710,6	2 725,2	2 729,0	2 750,5	2 738,3	2 731,7			
ACTIVITÉS MARCHANDES NON AGRICOLES	2 041,7	2 024,8	2 060,1	2 070,1	2 114,7	2 096,4	2 106,9	2 164,4	2 194,1	2 193,4	2 221,7	2 244,1	2 224,8	2 209,2	2 232,2			

ACCROISSEMENT DE LA POPULATION ACTIVE OCCUPEE (en 1000)

	2011				2012				2013				2014				2015	
	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2
Agriculture et pêche					1,6%	1,3%	-8,2%	5,1%	1,2%	-5,5%	-2,4%	4,5%	-2,6%	8,4%	,6%	-5,6%		
Industries manufacturières					5,6%	-1,1%	4%	,4%	,0%	3,3%	2,9%	-1,5%	1,0%	-4,2%	-1,1%	,4%		
Industries agroalimentaires					13,6%	,9%	9,1%	-5,4%	1%	-4,1%	4,3%	11,0%	-12,4%	-11,4%	-4,9%	8,0%		
Matériaux de constructions, céramiques et verre					9,7%	-3,2%	1,0%	-6,8%	8,9%	3,2%	,7%	-15,7%	2,8%	12,1%	-2,0%	5,7%		
Industries mécaniques et électriques					1,9%	-2,4%	1,5%	-6,8%	10,5%	1,9%	5,3%	2,2%	4,7%	-4,2%	-2,3%	,7%		
Industries chimiques					-1,1%	2,9%	-10,5%	32,2%	-16,3%	14,4%	10,5%	,9%	2,2%	-19,2%	22,2%	-7,0%		
Textile, habillement et cuirs					9,1%	-3,3%	-2,8%	4,6%	-2,9%	5,7%	1,3%	-1,5%	4,7%	-2,6%	-3,3%	-2,0%		
Industries manufacturières diverses					-4,1%	5,0%	3,4%	-1,0%	-3,1%	6,1%	1,1%	-12,1%	-3,1%	-3,7%	4,7%	-2,2%		
Industries non manufacturières					-4,1%	6,9%	,2%	-1,2%	-1,1%	4,3%	5,0%	-2,9%	2,0%	1,2%	-2,4%	1,8%		
Mines et énergies					18,4%	-1,8%	2,7%	-1,3%	6,6%	5,5%	2,8%	-7,3%	5,9%	,5%	-15,5%	6,4%		
Bâtiments et travaux publics					-5,8%	7,8%	,0%	-1,2%	-1,7%	4,2%	5,2%	-2,5%	1,6%	1,3%	-1,2%	1,4%		
Services marchands					2,2%	-1,3%	4,1%	-1,4%	1,5%	1,7%	-1,1%	2,2%	1,1%	,3%	,3%	1,1%		
Commerce					3,3%	-3,5%	4,3%	-1,1%	5%	1,4%	-3,4%	4,3%	6,7%	-1,1%	4,7%	-1,9%		
Transports et télécommunication					2,1%	3,8%	3,5%	-2,5%	1,2%	-1,1%	1,6%	-3,0%	1,0%	,9%	-2,2%	-1,2%		
Hôtels, cafés, restaurants					-7%	-2,1%	11,7%	-12,9%	9,7%	,7%	,6%	1,2%	-1,7%	2,3%	-9,5%	1,6%		
Banques et assurances					-4%	15,9%	-8,0%	-16,3%	-12,0%	39,2%	-9,2%	3,4%	-4%	16,0%	-3,0%	1,0%		
Autres services marchands					2,1%	-2,9%	2,5%	4,0%	1,0%	,1%	,3%	-5,0%	-4%	-4%	-1%	1,3%		
Services de l'éducation, la santé et administratives					-1,2%	1,3%	1,9%	,9%	1,3%	1,0%	1,3%	9,9%	1,4%	-1,0%	-4,4%	-9,9%		
ENSEMBLE DE L'ÉCONOMIE					1,1%	,8%	,3%	,4%	,8%	1,0%	,8%	,8%	,7%	,4%	,4%	,4%		
ACTIVITÉS MARCHANDES					1,7%	,6%	,0%	,5%	,7%	1,1%	,7%	,8%	,5%	,8%	,4%	-2,2%		
ACTIVITÉS MARCHANDES NON AGRICOLES					1,7%	,5%	2,2%	,9%	,5%	2,7%	1,4%	,0%	1,3%	,9%	,7%	1,0%		

CONTRIBUTION A LA CROISSANCE AU TOTAL DE LA POPULATION ACTIVE OCCUPEE

	2011				2012				2013				2014				2015	
	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2
Agriculture et pêche					23,9%	27,8%	-399,1%	197,7%	26,0%	-86,8%	-47,5%	80,4%	-57,6%	281,4%	-22,7%	239,3%		
Industries manufacturières					88,2%	-28,2%	22,1%	17,1%	1,2%	57,8%	68,7%	-34,5%	27,7%	-193,1%	47,5%	-18,1%		
Industries agroalimentaires					25,5%	2,9%	62,8%	-35,7%	4%	-9,7%	12,7%	32,4%	-46,6%	-71,0%	26,2%	48,8%		
Matériaux de constructions, céramiques et verre					9,9%	-5,3%	3,5%	-20,9%	13,0%	3,8%	12%	-24,0%	4,2%	33,1%	6,0%	-20,2%		
Industries mécaniques et électriques					6,6%	-12,2%	15,9%	-65,9%	48,0%	7,0%	27,0%	11,3%	27,7%	-44,8%	22,6%	-8,1%		
Industries chimiques					-8%	3,3%	-26,5%	63,6%	-21,7%	1,2%	11,6%	1,9%	2,9%	-42,1%	-37,9%	17,8%		
Textile, habillement et cuirs					56,9%	-33,9%	-60,2%	82,9%	-27,6%	39,9%	12,4%	-14,2%	50,0%	-46,9%	55,9%	39,6%		
Industries manufacturières diverses					-9,9%	17,1%	26,5%	-7,0%	-11,0%	15,5%	3,9%	-41,1%	-10,5%	-21,4%	-25,3%	1,6%		
Industries non manufacturières					-5,1%	124,5%	8,8%	-43,4%	-19,3%	58,4%	92,3%	-53,1%	41,2%	40,7%	77,9%	-70,3%		
Mines et énergies					16,2%	-2,9%	8,8%	-3,9%	9,8%	6,5%	4,6%	-11,6%	10,1%	1,4%	41,9%	-17,8%		
Bâtiments et travaux publics					-67,3%	127,3%	,0%	-39,5%	-29,1%	51,9%	51,9%	-41,5%	31,1%	39,3%	35,9%	-52,5%		
Services marchands					59,9%	-55,5%	363,7%	-115,5%	59,4%	52,5%	-46,3%	85,1%	50,0%	19,3%	-21,3%	-97,		

Cahier de la productivité N°2

EVOLUTION DU PIB & DES VALEURS AJOUTÉES (MD de 2010)

	2011				2012				2013				2014				2015	
	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2
Agriculture et pêche	1 293,3	1 324,2	1 322,7	1 299,9	1 369,2	1 402,5	1 399,7	1 374,3	1 311,2	1 349,0	1 346,4	1 319,4	1 344,3	1 381,4	1 384,9	1 365,3	1 436,8	1 464,9
Industries manufacturières	2 373,8	2 565,3	2 513,6	2 515,9	2 516,6	2 486,8	2 552,2	2 576,1	2 553,8	2 567,7	2 566,9	2 593,1	2 560,7	2 545,5	2 548,8	2 576,0	2 596,4	2 519,8
Industries agroalimentaires	442,4	467,5	499,9	490,3	480,5	478,3	491,9	509,9	521,4	497,2	488,8	491,8	471,4	506,9	521,6	529,8	549,5	523,9
Matériaux de constructions, céramiques et verre	212,0	215,1	214,2	218,9	224,4	232,9	233,0	237,7	235,6	240,2	243,1	245,8	249,4	246,5	245,6	239,5	246,7	
Industries mécaniques et électriques	773,4	815,5	826,4	825,4	807,3	808,4	829,1	823,8	811,8	827,1	806,8	813,9	781,1	809,8	806,2	801,6	783,5	
Industries chimiques	168,3	247,4	181,2	202,0	209,6	239,7	241,9	212,1	254,6	237,0	268,0	250,4	250,3	226,9	218,0	221,8	203,9	
Textile, habillement et cuirs	511,6	547,7	523,1	511,2	502,2	500,7	501,6	502,9	505,7	513,3	517,6	513,7	514,8	503,4	485,9	512,8	513,5	502,6
Industries manufacturières diverses	266,1	272,2	268,6	268,0	261,5	257,0	257,0	260,2	253,4	255,3	256,3	269,7	264,3	254,3	258,0	263,6	270,4	259,2
Industries non manufacturières	1 767,0	1 849,5	1 871,4	1 767,2	1 794,8	1 826,6	1 816,8	1 840,9	1 781,0	1 798,1	1 750,9	1 761,6	1 760,2	1 731,5	1 716,8	1 734,5	1 687,1	1 694,1
Mines et énergies	1 084,5	1 149,4	1 228,2	1 104,9	1 115,8	1 122,2	1 147,9	1 152,4	1 103,5	1 088,8	1 063,9	1 054,4	1 064,7	1 004,5	1 019,1	1 021,7	997,2	988,9
Bâtiments et travaux publics	682,5	700,0	648,6	662,3	679,4	704,4	688,8	677,5	709,3	687,0	707,2	695,5	727,0	697,7	712,7	689,0	705,2	
Services marchands	6 118,1	6 048,4	6 019,4	6 125,0	6 260,8	6 282,6	6 403,2	6 476,6	6 572,3	6 633,9	6 727,6	6 794,7	6 834,2	6 888,1	6 954,0	6 990,2	6 961,9	6 896,2
Commerce	1 203,1	1 237,0	1 217,0	1 215,9	1 240,4	1 235,7	1 267,0	1 282,1	1 291,1	1 282,5	1 309,9	1 326,1	1 319,2	1 339,6	1 360,5	1 337,5	1 311,9	
Transports et télécommunication	1 963,1	1 939,2	1 951,5	1 978,8	2 059,5	2 072,0	2 131,0	2 163,2	2 254,9	2 312,8	2 362,8	2 399,5	2 404,2	2 416,0	2 456,2	2 469,9	2 465,8	2 439,8
Hôtels, cafés, restaurants	669,2	587,7	564,3	655,9	685,4	682,0	695,5	694,6	690,7	693,6	692,2	698,2	708,4	709,1	710,0	706,7	699,7	648,7
Banques et assurances	565,3	571,1	576,2	585,2	567,0	583,6	600,0	626,7	622,2	624,4	632,5	627,6	641,7	641,8	651,4	666,1	659,3	667,7
Autres services marchands	1 717,5	1 713,4	1 710,5	1 699,2	1 708,5	1 709,3	1 709,8	1 710,0	1 713,4	1 720,6	1 730,2	1 743,4	1 760,8	1 801,8	1 796,8	1 800,6	1 828,0	
Services de l'éducation, la santé et administratives	2 493,0	2 509,8	2 598,7	2 665,3	2 676,1	2 667,5	2 744,2	2 793,9	2 817,9	2 798,0	2 851,4	2 911,6	2 933,0	2 928,5	2 975,4	3 035,3	3 032,8	3 026,4
ENSEMBLE DE L'ÉCONOMIE	14 045,2	14 297,3	14 325,8	14 373,2	14 617,5	14 666,1	14 916,0	15 061,7	15 036,1	15 146,7	15 243,3	15 380,5	15 432,4	15 475,2	15 579,8	15 701,3	15 715,0	15 601,3
ACTIVITÉS MARCHANDES	11 552,2	11 787,5	11 727,1	11 707,9	11 941,5	11 998,5	12 171,8	12 267,8	12 218,2	12 348,7	12 391,9	12 468,9	12 499,3	12 546,6	12 604,4	12 666,0	12 682,2	12 575,0
ACTIVITÉS MARCHANDES NON AGRICOLES	10 258,9	10 463,3	10 404,4	10 408,1	10 572,3	10 596,0	10 772,2	10 893,5	10 907,1	10 997,9	11 045,5	11 149,5	11 155,1	11 165,2	11 219,5	11 300,7	11 245,4	11 110,0

ACCROISSEMENT DU PIB & DES VALEURS AJOUTÉES (MD de 2010)

	2011				2012				2013				2014				2015	
	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2
Agriculture et pêche	9,3%	2,4%	-1%	-1,7%	5,3%	2,4%	-2%	-1,8%	-4,6%	2,9%	-2%	-2,0%	1,9%	2,8%	-2%	-1,4%	5,2%	2,0%
Industries manufacturières	-10,1%	8,1%	-2,0%	,1%	,0%	-1,2%	2,6%	,9%	-9%	,5%	,0%	1,0%	-1,2%	-6,6%	,1%	1,1%	,8%	-3,0%
Industries agroalimentaires	-3,1%	5,7%	6,9%	-1,9%	-2,0%	-5%	2,8%	3,7%	2,3%	-4,6%	-1,7%	6%	-4,1%	7,5%	2,9%	1,6%	3,7%	-4,7%
Matériaux de constructions, céramiques et verre	-4,3%	1,4%	-4%	2,2%	2,5%	3,8%	,0%	2,0%	-2%	2,0%	1,2%	1,1%	1,5%	-1,2%	-3%	-2,5%	3,0%	
Industries mécaniques et électriques	-3,0%	5,4%	1,3%	-1%	-2%	,1%	2,6%	,7%	,0%	-15,5%	1,9%	-25%	,9%	-4,0%	3,7%	-4%	-6%	-2,2%
Industries chimiques	-52,8%	47,0%	-26,7%	11,5%	19,2%	-12,9%	14,4%	,9%	-12,3%	20,0%	-6,9%	13,1%	,6%	,0%	-9,4%	-3,9%	1,8%	-8,1%
Textile, habillement et cuirs	-5,9%	7,1%	-4,5%	-2,3%	-1,8%	-3%	,2%	,3%	,6%	1,5%	,8%	,7%	,2%	-2,2%	-3,5%	5,5%	,2%	-2,1%
Industries manufacturières diverses	1,0%	2,3%	-1,3%	-2%	-2,4%	-1,7%	,0%	1,2%	-2,6%	,7%	,4%	5,2%	-2,0%	-3,8%	1,5%	2,2%	-4,1%	
Industries non manufacturières	-7,6%	4,7%	1,2%	-5,6%	1,6%	1,8%	,5%	,1%	-3,3%	1,0%	-2,6%	,6%	-1,6%	-1,9%	,1%	-2,7%	,4%	
Mines et énergies	-8,0%	6,0%	6,4%	-9,6%	1,0%	,6%	2,3%	,4%	-4,2%	-1,3%	-2,3%	,9%	1,0%	-5,7%	1,5%	,3%	-2,4%	-8%
Bâtiments et travaux publics	-6,9%	2,6%	-7,4%	2,1%	2,5%	3,7%	-5,0%	2,9%	-1,6%	4,7%	-3,1%	2,9%	-1,7%	4,5%	-4,0%	2,2%	-3,2%	2,2%
Services marchands	-3,7%	-1,1%	-5%	1,8%	2,2%	,3%	1,9%	1,1%	1,5%	,9%	1,4%	1,0%	,6%	,8%	1,0%	,5%	,4%	-9%
Commerce	-7,7%	2,8%	-1,6%	-1,1%	2,0%	,4%	2,5%	1,2%	,7%	-7%	2,1%	1,2%	,5%	,0%	1,5%	1,6%	-1,7%	-1,9%
Transports et télécommunication	-6,2%	-1,2%	,6%	1,4%	4,1%	,1%	6,6%	2,8%	1,5%	4,2%	2,6%	1,6%	,2%	,5%	1,7%	,2%	,1%	-1,1%
Hôtels, cafés, restaurants	-12,2%	-12,2%	-4,0%	16,2%	4,5%	,5%	2,0%	,1%	-6%	,4%	-2,2%	,9%	,1%	,1%	,1%	,1%	-5%	-7,2%
Banques et assurances	-2,2%	1,0%	,9%	1,6%	-3,1%	2,9%	2,8%	4,5%	-7%	,3%	1,3%	,8%	,2%	,0%	1,5%	2,3%	-1,0%	1,3%
Autres services marchands	-3,9%	-2%	-2%	-1,2%	1,1%	,0%	,0%	,2%	,2%	,4%	,6%	,8%	,0%	,0%	,3%	,0%	,3%	1,5%
Services de l'éducation, la santé et administratives	2,1%	,7%	3,5%	2,6%	,4%	,3%	2,9%	1,8%	,9%	,7%	2,1%	,2%	,7%	,7%	,6%	,6%	,1%	-2,2%
ENSEMBLE DE L'ÉCONOMIE	-3,4%	1,8%	,2%	,3%	1,7%	,3%	1,7%	,1%	-2,9%	,7%	,6%	,9%	,3%	,3%	,7%	,8%	,1%	,7%
ACTIVITÉS MARCHANDES	-4,5%	2,0%	,5%	-2%	2,0%	,5%	1,4%	,0%	-4%	,1%	,6%	,6%	,2%	,4%	,5%	,5%	,1%	-8%
ACTIVITÉS MARCHANDES NON AGRICOLES	-5,9%	2,0%	,6%	,0%	1,6%	,2%	1,7%	,1%	,1%	,8%	,4%	,9%	,1%	,5%	,7%	,5%	,1%	-1,2%

CONTRIBUTION A LA CROISSANCE AU P.I.B.

	2011				2012				2013				2014				2015	
	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2
Agriculture et pêche	-22,5%	12,3%	-5,3%	-48,3%	28,4%	68,6%	-11%	-17,4%	246,9%	34,2%	-2,7%	-19,7%	47,9%	86,8%	3,3%	52,4%	-24,7%	
Industries manufacturières	54,4%	76,0%	-181,8%	4,9%	,3%	-61,4%	26,2%	16,4%	87,1%	12,6%	,8%	19,1%	-62,4%	-35,4%	3,1%	149,4%	67,4%	
Industries agroalimentaires	2,9%	10,0%	113,8%	-20,4%	-4,0%	-4,5%	5,4%	12,3%	-45,1%	-21,9%	-8,8%	2,2%	-39,3%	82,9%	14,1%	144,2%	22,6%	
Matériaux de constructions, céramiques et verre	19,0%	1,2%	-2,9%	9,8%	2,2%	17,5%	,0%	3,2%	1,5%	-1,6%	4,8%	2,1%	5,3%	8				

Cahier de la productivité N°2

EVOLUTION DE LA PRODUCTIVITE DU TRAVAIL (en Dinars de 2010)

	2011				2012				2013				2014				2015	
	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2
Agriculture et pêche	2 597		2 432	2 521	2 550	2 772	2 591	2 442	2 659	2 719	2 551	2 670	2 856	2 597	2 716	2 933		
Industries manufacturières	4 438		4 393	4 161	4 159	4 251	4 275	4 236	4 124	4 008	4 110	4 017	3 850	4 063	4 142	4 005		
Industries agroalimentaires	6 466		7 189	6 200	6 116	5 767	6 318	6 453	6 416	6 049	5 483	5 998	5 789	6 640	7 243	6 396		
Matériaux de constructions, céramiques et verre	6 145		5 900	5 513	5 910	5 854	6 407	5 874	5 649	5 719	6 866	6 752	6 225	5 533	5 507	5 363		
Industries mécaniques et électriques	6 847		6 657	6 387	6 551	6 622	7 057	6 391	6 183	5 980	5 705	5 499	5 178	5 378	5 471	5 312		
Industries chimiques	8 836		7 214	8 690	7 353	9 398	7 177	7 523	8 902	7 500	8 402	7 682	7 135	8 481	7 065	6 981		
Textile, habillement et cuirs	2 321		2 238	2 016	2 079	2 144	2 055	2 127	2 042	2 034	2 050	1 961	1 868	2 024	2 097	2 094		
Industries manufacturières diverses	3 107		3 081	3 135	2 934	2 837	2 901	2 917	2 769	2 750	3 293	3 329	3 072	3 258	3 193	3 068		
Industries non manufacturières	3 908		3 861	4 087	3 890	3 861	3 959	3 871	3 746	3 475	3 600	3 527	3 512	3 505	3 492	3 445		
Mines et énergies	36 374		34 529	29 442	30 167	30 050	30 567	27 450	25 680	24 402	26 099	24 877	25 225	25 166	29 073	27 092		
Bâtiments et travaux publics	1 585		1 556	1 692	1 629	1 547	1 611	1 613	1 621	1 492	1 575	1 524	1 556	1 569	1 537	1 549		
Services marchands	6 107		6 159	6 161	6 266	6 135	6 295	6 296	6 248	6 408	6 331	6 298	6 361	6 378	6 334	6 205		
Commerce	3 187		3 138	3 096	3 199	3 143	3 185	3 192	3 126	3 305	3 208	2 989	2 986	3 066	2 878	2 771		
Transports et télécommunication	11 062		10 825	11 037	10 702	10 634	11 076	11 406	11 705	11 773	12 324	12 229	12 443	12 360	12 658	12 681		
Hôtels, cafés, restaurants	5 539		5 723	6 023	6 122	5 591	6 407	5 809	5 794	5 749	5 727	5 913	5 666	5 513	6 023	5 502		
Banques et assurances	22 222		21 594	20 999	18 647	20 832	26 004	29 350	21 165	23 600	22 657	23 250	24 862	21 911	22 348	22 406		
Autres services marchands	5 804		5 982	5 924	6 105	5 957	5 729	5 681	5 647	5 662	5 526	5 873	6 076	6 098	6 122	6 138		
Services de l'éducation, la santé et administratives	4 268		4 359	4 432	4 362	4 403	4 442	4 348	4 373	4 424	4 395	4 440	4 577	4 592	4 623	4 623		
ENSEMBLE DE L'ECONOMIE	4 554		4 533	4 558	4 538	4 600	4 626	4 583	4 569	4 562	4 566	4 549	4 583	4 600	4 624	4 607		
ACTIVITÉS MARCHANDES	4 619		4 575	4 587	4 579	4 646	4 670	4 621	4 622	4 608	4 600	4 587	4 619	4 605	4 631	4 603		
ACTIVITÉS MARCHANDES NON AGRICOLES	5 125		5 140	5 132	5 119	5 094	5 196	5 177	5 082	5 034	5 083	5 021	5 000	5 079	5 090	4 977		

ACCROISSEMENT DE LA PRODUCTIVITE DU TRAVAIL (en Dinars de 2010)

	2011				2012				2013				2014				2015	
	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2
Agriculture et pêche					3,6%	1,2%	8,7%	-6,5%	-5,8%	8,9%	2,3%	-6,2%	4,7%			-9,1%	4,6%	8,0%
Industries manufacturières					-5,3%	0%	2,2%	,6%	-9%	-2,6%	-2,8%	2,5%	-2,3%			5,5%	1,9%	-3,3%
Industries agroalimentaires					-13,8%	-1,3%	-5,7%	9,6%	2,1%	-6%	-5,7%	-9,4%	9,4%			14,7%	9,1%	-11,7%
Matériaux de constructions, céramiques et verre					-6,6%	7,2%	-10%	9,5%	-8,3%	-3,8%	1,2%	20,1%	-1,7%			-11,1%	-5%	-2,6%
Industries mécaniques et électriques					-4,1%	2,6%	11%	6,6%	-9,4%	-3,3%	-3,3%	-4,6%	-3,6%			3,9%	1,7%	-2,9%
Industries chimiques					20,5%	-15,4%	27,8%	-23,6%	4,8%	18,3%	-15,8%	12,0%	-8,6%			18,9%	-16,7%	-1,2%
Textile, habillement et cuirs					-9,9%	3,1%	3,1%	-4,1%	3,5%	-4,0%	-4,8%	-4,3%			8,4%	3,6%	-1,1%	
Industries manufacturières diverses					1,8%	-6,4%	-3,3%	2,2%	,5%	-5,1%	-7,7%	19,7%	1,1%			6,1%	-2,0%	-3,9%
Industries non manufacturières					5,9%	-4,8%	,7%	2,5%	-2,2%	-3,2%	-7,2%	3,6%	-2,0%			-2%	-4%	-1,4%
Mines et énergies					-14,7%	2,5%	,4%	1,7%	-10,2%	-6,4%	-5,0%	7,0%	-4,7%			-2%	15,5%	-6,8%
Bâtiments et travaux publics					8,8%	-3,7%	-5,0%	4,2%	,1%	,5%	-7,9%	5,6%	-3,3%			,9%	-2,0%	,8%
Services marchands					,0%	1,7%	-2,1%	2,6%	,0%	-8%	2,6%	-1,2%	-5%			,3%	-7,0%	-2,0%
Commerce					-1,3%	3,3%	-1,7%	1,3%	,2%	-2,1%	5,7%	-3,0%	-6,8%			2,7%	-6,1%	-3,7%
Transports et télécommunication					2,0%	-3,0%	,6%	4,2%	3,0%	2,6%	,6%	4,7%	-8%			,7%	2,4%	,2%
Hôtels, cafés, restaurants					5,2%	1,6%	-8,7%	14,6%	-9,3%	-3%	-8%	-4%	3,2%			-2,7%	9,3%	-8,6%
Banques et assurances					-2,8%	-11,2%	11,7%	24,8%	12,9%	-27,9%	11,5%	-4,0%	2,6%			-11,9%	2,0%	,3%
Autres services marchands					-1,0%	3,0%	-2,4%	-3,8%	-8%	-6%	,3%	-2,4%	6,3%			,4%	,4%	,3%
Services de l'éducation, la santé et administratives					1,7%	-1,6%	,9%	,9%	-5%	-1,7%	,6%	1,2%	-7%			3,1%	,3%	,7%
ENSEMBLE DE L'ECONOMIE	,5%	,4%	1,3%	,6%	,9%	,1%	,4%	,5%	,4%									
ACTIVITÉS MARCHANDES					,3%	-2%	,5%	,0%	-4%	-1,8%	,9%	1,0%	-1,2%			-3%	,6%	,6%
ACTIVITÉS MARCHANDES NON AGRICOLES					,2%	,3%	,5%	2,0%	-4%	-1,8%	,9%	1,0%	-1,2%			1,6%	,2%	-2,2%

INDICE DE LA PRODUCTIVITE DU TRAVAIL (100 en 2012)

	2011				2012				2013				2014				2015	
	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	Trimestre 1	Trimestre 2
Agriculture et pêche	99,5		93,2	96,6	97,8	106,3	99,3	93,6	101,9	104,3	97,8	102,4	109,5	99,6	104,1	112,4		
Industries manufacturières	105,4		104,3	98,8	100,9	101,5	100,6	97,9	95,2	97,6	95,4	91,4	96,5	98,3	95,1			
Industries agroalimentaires	106,0		117,8	101,6	100,3	94,5	103,6	105,3	105,2	99,2	98,9	94,3	94,9	108,8	118,7	104,9		
Matériaux de constructions, céramiques et verre	103,8		99,7	93,1	99,8	98,9	108,2	99,2	95,4	96,6	116,0	114,0	105,1	93,4	93,0	90,6		
Industries mécaniques et électriques	102,9		100,0	96,0	98,4	99,5	106,1	96,0	92,9	89,9	85,7	82,6	77,8	80,8	82,2	79,8		
Industries chimiques	108,4		88,5	106,6	90,2	115,3	88,0	92,3	109,2	92,0	103,0	94,2	87,5	104,0	86,6	85,6		
Textile, habillement et cuirs	111,9		107,9	97,2	100,3	103,4	99,1	102,6	98,5	98,1	98,9	94,6	90,1	97,6	101,1	101,0		
Industries manufacturières diverses	105,3		104,4	106,2	99,4	96,1	98,3	98,8	93,8	93,2	111,6	112,8	104,1	110,4	108,2	103,9		
Industries non manufacturières	98,9		97,8	103,5	98,5	97,8	100,2	98,0	94,9	88,0	91,2	89,3	88,9	88,8	88,4	87,2		
Mines et énergies	121,0		114,9	98,0	1													

Cahier de la productivité N°2

REPARTITION SECTORIELLE DU P.I.B. & DE L'EMPLOI (2015)

	Trimestre I		Trimestre II		Trimestre III		Trimestre IV	
	PIB	Emploi	PIB	Emploi	PIB	Emploi	PIB	Emploi
Agriculture et pêche	9,1%	15,6%	9,4%	14,8%				
Les industries manufacturières	16,5%	18,4%	16,2%	18,6%				
Les industries agroalimentaires	3,5%	2,2%	3,4%	2,4%				
Les matériaux de constructions, céramiques et	1,5%	1,3%	1,6%	1,4%				
Les industries mécaniques et électriques	5,1%	4,3%	5,0%	4,4%				
Les industries chimiques	1,4%	,9%	1,3%	,9%				
Le textile, l'habillement et des chaussures	3,3%	7,2%	3,2%	7,1%				
Autres industries manufacturières	1,7%	2,5%	1,7%	2,5%				
Les industries non manufacturières	10,7%	14,2%	10,9%	14,5%				
Mines et énergie	6,3%	1,0%	6,3%	1,1%				
Construction et travaux publics	4,4%	13,2%	4,5%	13,4%				
Services marchands	44,3%	32,3%	44,2%	32,8%				
Commerce	8,5%	13,7%	8,4%	14,0%				
Transport et télécommunication	15,7%	5,7%	15,6%	5,7%				
Hôtel et restauration	4,4%	3,4%	4,2%	3,5%				
Banques et assurances	4,2%	,9%	4,3%	,9%				
Autres services marchands	11,5%	8,7%	11,7%	8,8%				
Services de l'éducation, la santé et administratives	19,3%	19,4%	19,4%	19,3%				
ENSEMBLE DE L'ECONOMIE	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%				
<i>ACTIVITÉS MARCHANDES</i>	80,7%	80,6%	80,6%	80,7%				
<i>ACTIVITÉS MARCHANDES NON AGRICOLES</i>	71,6%	65,0%	71,2%	65,9%				

REPARTITION SECTORIELLE DU P.I.B. & DE L'EMPLOI (2014)

	Trimestre I		Trimestre II		Trimestre III		Trimestre IV	
	PIB	Emploi	PIB	Emploi	PIB	Emploi	PIB	Emploi
Agriculture et pêche	8,7%	14,8%	8,9%		8,9%	14,3%	8,7%	15,4%
Les industries manufacturières	16,6%	18,8%	16,4%		16,4%	19,5%	16,4%	18,6%
Les industries agroalimentaires	3,1%	2,3%	3,3%		3,3%	2,7%	3,4%	2,3%
Les matériaux de constructions, céramiques et	1,6%	1,1%	1,6%		1,6%	1,2%	1,6%	1,3%
Les industries mécaniques et électriques	5,3%	4,4%	5,0%		5,2%	4,6%	5,1%	4,4%
Les industries chimiques	1,6%	1,0%	1,6%		1,5%	,9%	1,4%	,8%
Le textile, l'habillement et des chaussures	3,3%	7,7%	3,3%		3,1%	7,7%	3,3%	7,4%
Autres industries manufacturières	1,7%	2,3%	1,6%		1,7%	2,5%	1,7%	2,4%
Les industries non manufacturières	11,4%	14,7%	11,2%		11,0%	14,4%	11,0%	14,5%
Mines et énergie	6,9%	1,3%	6,5%		6,5%	1,2%	6,5%	1,2%
Construction et travaux publics	4,5%	13,5%	4,7%		4,5%	13,2%	4,5%	13,3%
Services marchands	44,3%	32,0%	44,5%		44,6%	32,2%	44,5%	32,1%
Commerce	8,5%	13,0%	8,5%		8,6%	13,2%	8,7%	13,0%
Transport et télécommunication	15,6%	5,8%	15,6%		15,8%	5,8%	15,7%	5,8%
Hôtel et restauration	4,6%	3,5%	4,6%		4,6%	3,7%	4,5%	3,8%
Banques et assurances	4,2%	,8%	4,1%		4,2%	,8%	4,2%	,9%
Autres services marchands	11,4%	8,8%	11,6%		11,5%	8,7%	11,4%	8,6%
Services de l'éducation, la santé et administratives	19,0%	19,7%	18,9%		19,1%	19,7%	19,3%	19,4%
ENSEMBLE DE L'ECONOMIE	100,0%	100,0%	100,0%		100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
<i>ACTIVITÉS MARCHANDES</i>	81,0%	80,3%	81,1%		80,9%	80,3%	80,7%	80,6%
<i>ACTIVITÉS MARCHANDES NON AGRICOLES</i>	72,3%	65,5%	72,1%		72,0%	66,0%	72,0%	65,2%

Cahier de la productivité N°2

REPARTITION SECTORIELLE DU P.I.B. & DE L'EMPLOI (2013)

	Trimestre I		Trimestre II		Trimestre III		Trimestre IV	
	PIB	Emploi	PIB	Emploi	PIB	Emploi	PIB	Emploi
Agriculture et pêche	8,7%	16,4%	8,9%	15,3%	8,8%	14,8%	8,6%	15,4%
Les industries manufacturières	17,0%	18,4%	17,0%	18,8%	16,8%	19,2%	16,9%	18,7%
Les industries agroalimentaires	3,5%	2,5%	3,3%	2,3%	3,2%	2,4%	3,2%	2,7%
Les matériaux de constructions, céramiques et	1,6%	1,2%	1,6%	1,3%	1,6%	1,3%	1,6%	1,1%
Les industries mécaniques et électriques	5,5%	3,9%	5,4%	4,0%	5,4%	4,1%	5,2%	4,2%
Les industries chimiques	1,4%	,9%	1,7%	,9%	1,6%	,9%	1,7%	,9%
Le textile, l'habillement et des chaussures	3,4%	7,2%	3,4%	7,6%	3,4%	7,6%	3,3%	7,4%
Autres industries manufacturières	1,7%	2,6%	1,7%	2,8%	1,7%	2,8%	1,8%	2,4%
Les industries non manufacturières	11,8%	14,0%	11,9%	14,5%	11,5%	15,1%	11,5%	14,5%
Mines et énergie	7,3%	1,2%	7,2%	1,3%	7,0%	1,3%	6,9%	1,2%
Construction et travaux publics	4,5%	12,8%	4,7%	13,2%	4,5%	13,8%	4,6%	13,3%
Services marchands	43,7%	31,8%	43,8%	32,0%	44,1%	31,4%	44,2%	31,9%
Commerce	8,6%	12,3%	8,5%	12,4%	8,6%	11,9%	8,6%	12,3%
Transport et télécommunication	15,0%	6,0%	15,3%	6,0%	15,5%	6,0%	15,6%	5,8%
Hôtel et restauration	4,6%	3,6%	4,6%	3,6%	4,5%	3,6%	4,5%	3,6%
Banques et assurances	4,1%	,6%	4,1%	,9%	4,1%	,8%	4,1%	,8%
Autres services marchands	11,4%	9,2%	11,4%	9,2%	11,4%	9,1%	11,3%	9,4%
Services de l'éducation, la santé et administratives	18,7%	19,4%	18,5%	19,4%	18,7%	19,5%	18,9%	19,5%
ENSEMBLE DE L'ECONOMIE	100,0%							
ACTIVITÉS MARCHANDES	81,3%	80,6%	81,5%	80,6%	81,3%	80,5%	81,1%	80,5%
ACTIVITÉS MARCHANDES NON AGRICOLES	72,5%	64,2%	72,6%	65,3%	72,5%	65,7%	72,5%	65,1%

REPARTITION SECTORIELLE DU P.I.B. & DE L'EMPLOI (2012)

	Trimestre I		Trimestre II		Trimestre III		Trimestre IV	
	PIB	Emploi	PIB	Emploi	PIB	Emploi	PIB	Emploi
Agriculture et pêche	9,4%	16,9%	9,6%	17,0%	9,4%	15,6%	9,1%	16,3%
Les industries manufacturières	17,2%	18,9%	17,0%	18,5%	17,1%	18,5%	17,1%	18,5%
Les industries agroalimentaires	3,3%	2,4%	3,3%	2,4%	3,3%	2,6%	3,4%	2,5%
Les matériaux de constructions, céramiques et	1,5%	1,3%	1,6%	1,2%	1,6%	1,2%	1,6%	1,1%
Les industries mécaniques et électriques	5,5%	3,9%	5,5%	3,8%	5,6%	3,9%	5,5%	3,6%
Les industries chimiques	1,6%	,9%	1,4%	,9%	1,6%	,8%	1,6%	1,0%
Le textile, l'habillement et des chaussures	3,4%	7,8%	3,4%	7,5%	3,4%	7,2%	3,3%	7,5%
Autres industries manufacturières	1,8%	2,6%	1,8%	2,7%	1,7%	2,8%	1,7%	2,8%
Les industries non manufacturières	12,3%	13,7%	12,5%	14,5%	12,2%	14,5%	12,2%	14,3%
Mines et énergie	7,6%	1,2%	7,7%	1,2%	7,7%	1,2%	7,7%	1,2%
Construction et travaux publics	4,6%	12,5%	4,8%	13,4%	4,5%	13,3%	4,6%	13,1%
Services marchands	42,8%	31,7%	42,8%	31,0%	42,9%	32,2%	43,0%	31,6%
Commerce	8,5%	12,5%	8,4%	12,0%	8,5%	12,4%	8,5%	12,4%
Transport et télécommunication	14,1%	5,8%	14,1%	6,0%	14,3%	6,2%	14,4%	6,0%
Hôtel et restauration	4,7%	3,5%	4,7%	3,4%	4,7%	3,8%	4,6%	3,3%
Banques et assurances	3,9%	,8%	4,0%	1,0%	4,0%	,9%	4,2%	,7%
Autres services marchands	11,7%	9,0%	11,7%	8,7%	11,5%	8,9%	11,4%	9,2%
Services de l'éducation, la santé et administratives	18,3%	18,8%	18,2%	18,9%	18,4%	19,2%	18,5%	19,3%
ENSEMBLE DE L'ECONOMIE	100,0%							
ACTIVITÉS MARCHANDES	81,7%	81,2%	81,8%	81,1%	81,6%	80,8%	81,5%	80,7%
ACTIVITÉS MARCHANDES NON AGRICOLES	72,3%	64,2%	72,2%	64,1%	72,2%	65,2%	72,3%	64,4%

Cahier de la productivité N°2

REPARTITION SECTORIELLE DU P.I.B. & DE L'EMPLOI (2011)

	Trimestre I		Trimestre II		Trimestre III		Trimestre IV	
	PIB	Emploi	PIB	Emploi	PIB	Emploi	PIB	Emploi
Agriculture et pêche	9,2%		9,3%	16,2%	9,2%		9,0%	16,9%
Les industries manufacturières	16,9%		17,9%	18,4%	17,5%		17,5%	18,1%
Les industries agroalimentaires	3,1%		3,3%	2,3%	3,5%		3,4%	2,2%
Les matériaux de constructions, céramiques et	1,5%		1,5%	1,1%	1,5%		1,5%	1,2%
Les industries mécaniques et électriques	5,5%		5,7%	3,8%	5,8%		5,7%	3,9%
Les industries chimiques	1,2%		1,7%	,9%	1,3%		1,4%	,9%
Le textile, l'habillement et des chaussures	3,6%		3,8%	7,5%	3,7%		3,6%	7,2%
Autres industries manufacturières	1,9%		1,9%	2,8%	1,9%		1,9%	2,7%
Les industries non manufacturières	12,6%		12,9%	15,1%	13,1%		12,3%	14,4%
Mines et énergie	7,7%		8,0%	1,0%	8,5%		7,7%	1,0%
Construction et travaux publics	4,9%		4,9%	14,1%	4,5%		4,6%	13,4%
Services marchands	43,6%		42,3%	31,5%	42,0%		42,6%	31,4%
Commerce	8,6%		8,7%	12,4%	8,5%		8,5%	12,2%
Transport et télécommunication	14,0%		13,6%	5,6%	13,6%		13,8%	5,8%
Hôtel et restauration	4,8%		4,1%	3,4%	3,9%		4,6%	3,6%
Banques et assurances	4,0%		4,0%	,8%	4,0%		4,1%	,9%
Autres services marchands	12,2%		12,0%	9,4%	11,9%		11,8%	8,9%
Services de l'éducation, la santé et administratives	17,8%		17,6%	18,7%	18,1%		18,5%	19,3%
ENSEMBLE DE L'ECONOMIE	100,0%		100,0%	100,0%	100,0%		100,0%	100,0%
<i>ACTIVITÉS MARCHANDES</i>	82,2%		82,4%	81,3%	81,9%		81,5%	80,7%
<i>ACTIVITÉS MARCHANDES NON AGRICOLES</i>	73,0%		73,2%	65,0%	72,6%		72,4%	63,9%

Cahier de la productivité N°2

Salaire Minima Réels & Productivité du travail

	2011				2012				2013				2014				2015		
	T 1	T 2	T 3	T 4	T 1	T 2	T 3	T 4	T 1	T 2	T 3	T 4	T 1	T 2	T 3	T 4	T 1	T 2	
Salaires Minima nominaux & Prix (2010=100)																			
SMIG 40 heures / mois	102,2	108,2	111,4	111,4	111,4	111,4	119,8	119,8	119,8	119,8	119,8	119,8	127,0	130,7	130,7	130,7	130,7	130,7	
SMIG 48 heures / mois	102,2	108,0	111,0	111,0	111,0	111,0	120,1	120,1	120,1	120,1	120,1	120,1	127,0	130,6	130,6	130,6	130,6	130,6	
SMAG / jour	102,2	107,2	109,8	109,8	109,8	109,8	129,4	133,3	141,6	141,6	141,6	141,6	147,2	150,1	150,1	150,1	150,1	150,1	
Indice des Prix à la Consommation familiale : IPC	101,7	102,6	104,0	105,6	106,8	107,7	109,4	111,2	113,1	114,5	115,4	117,4	118,2	119,6	121,8	123,5	124,9	126,0	
Salaires Minima réels (2010=100)																			
SMIG 40 heures / mois	100,4	105,5	107,1	105,5	104,3	103,4	109,5	107,7	105,9	104,6	103,8	102,1	101,4	106,2	107,3	105,8	104,7	103,8	
SMIG 48 heures / mois	100,5	105,3	106,7	105,1	103,9	103,0	109,8	108,0	106,2	104,8	104,0	102,3	101,6	106,2	107,2	105,8	104,6	103,7	
SMAG / jour	100,5	104,5	105,6	103,9	102,8	101,9	118,3	119,9	125,2	123,6	122,7	120,7	119,8	123,1	123,2	121,6	120,2	119,2	
Productivité du travail (2012=100)																			
Agriculture et pêche		99,5			93,2	96,6	97,8	106,3	99,3	93,6	101,9	104,3	97,8	102,4		109,5	99,6	104,1	112,4
Activités marchandes non agricoles		99,8			100,1	99,9	99,7	99,2	101,2	100,8	99,0	98,0	99,0	97,8		97,4	98,9	99,1	96,9
Services non marchands		96,8			98,9	100,5	98,9	99,8	100,7	100,3	98,6	99,2	100,3	99,7		100,7	103,8	104,1	104,8
ENSEMBLE DE L'ECONOMIE		99,4			99,0	99,5	99,1	100,4	101,0	100,0	99,7	99,6	99,7	99,3		100,1	100,4	100,9	100,6

Annexe des graphiques

12. Évolution trimestrielle de la productivité du travail (Dinars de 2010)

Indice de la productivité trimestrielle du travail (2012=100)

13. Évolution du produit intérieur brut (MD de 2010)

Évolution de la population active occupée (en 1000)

14. Évolution de la productivité du travail (Dinars de 2010)

Accroissement de la productivité du travail (Dinars de 2010)

15. Indices de la productivité du travail par secteur d'activité

16. Fluctuations infra-annuelles :

- ✓ Agriculture & Pêche
- ✓ Bâtiments & Travaux Publics
- ✓ Commerce
- ✓ Hôtels, Cafés, Restaurants

18. Productivité du travail et salaires minimas :

- ✓ Ensemble de l'économie
- ✓ Agriculture & Pêche
- ✓ Activités marchandes non agricoles

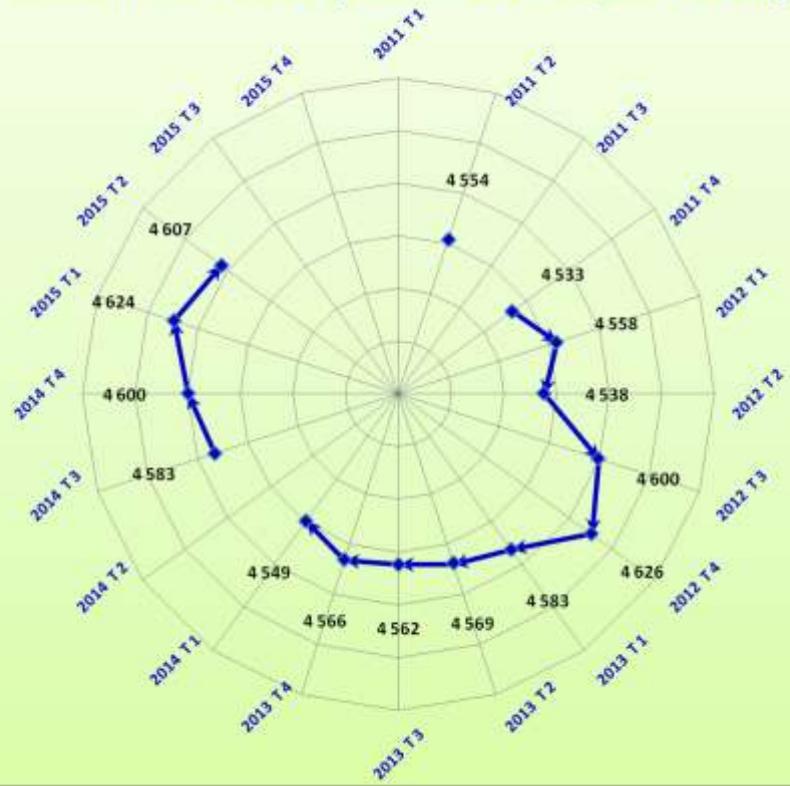
20. Répartition sectorielle comparée (indice HH) par année

23. Comparaison trimestrielle des indices des productivités sectorielles

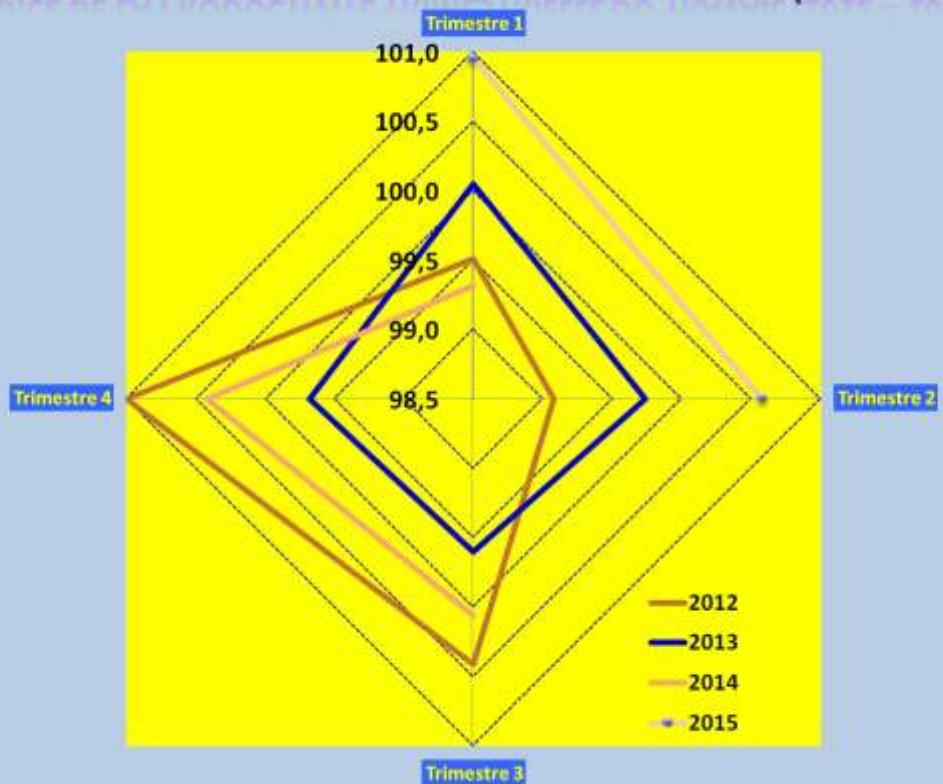
34. Évolution trimestrielle des indices de productivité par secteurs d'activité

Cahier de la productivité N°2

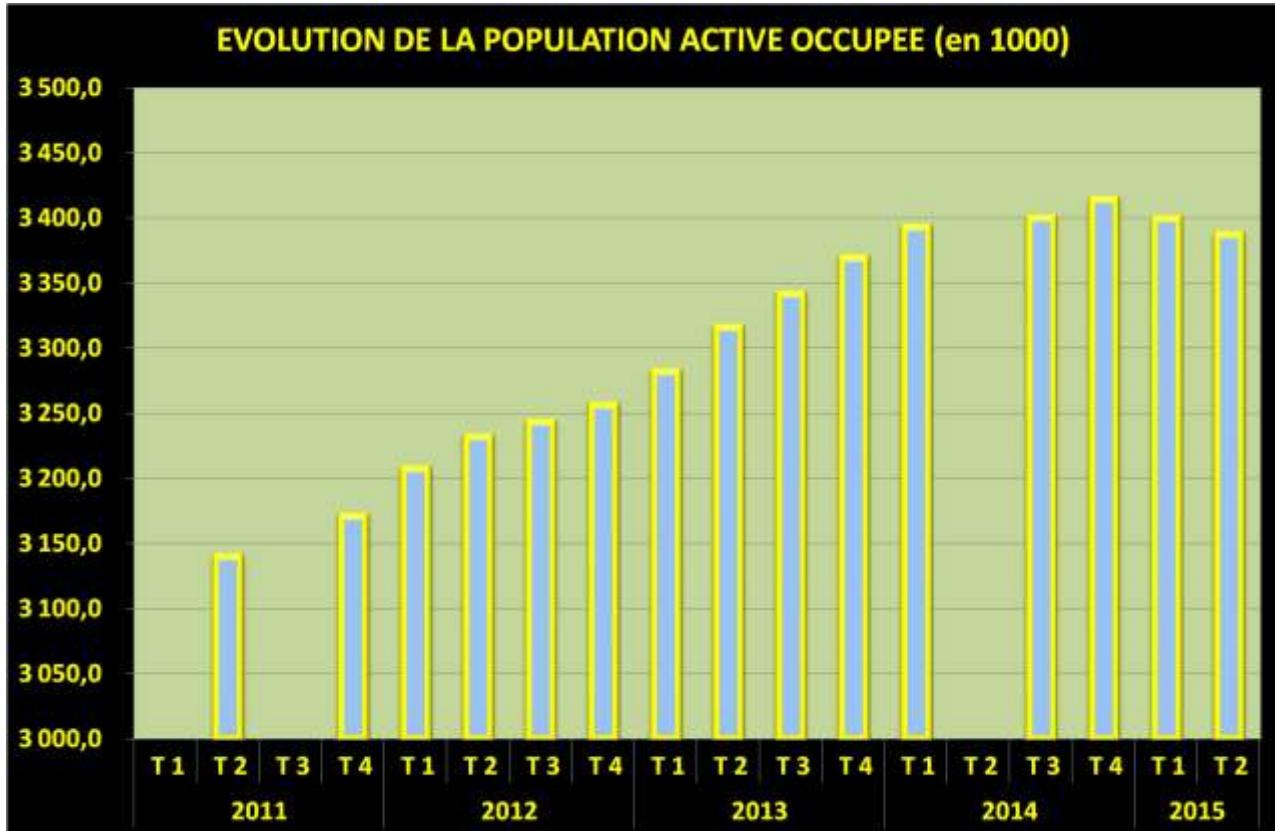
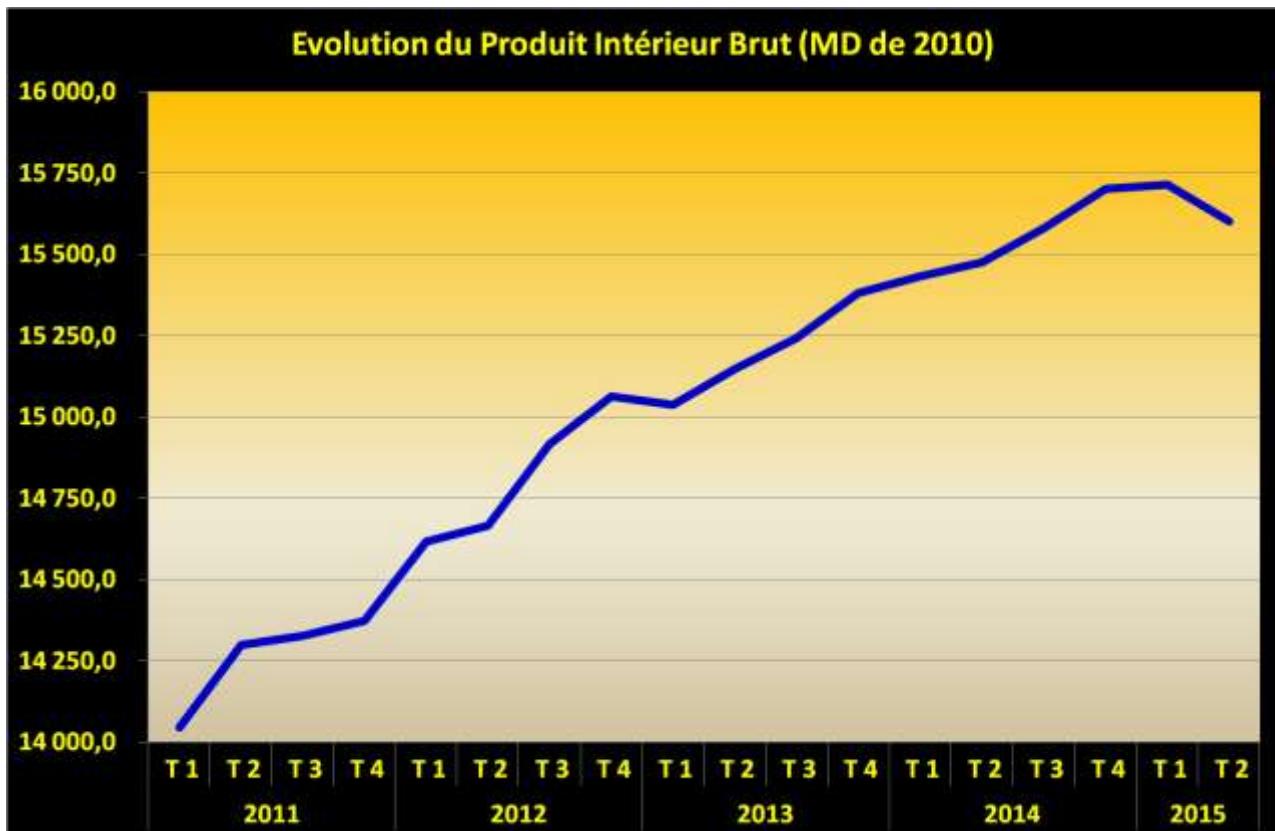
Evolution trimestrielle de la productivité du travail (Dinars de 2010)



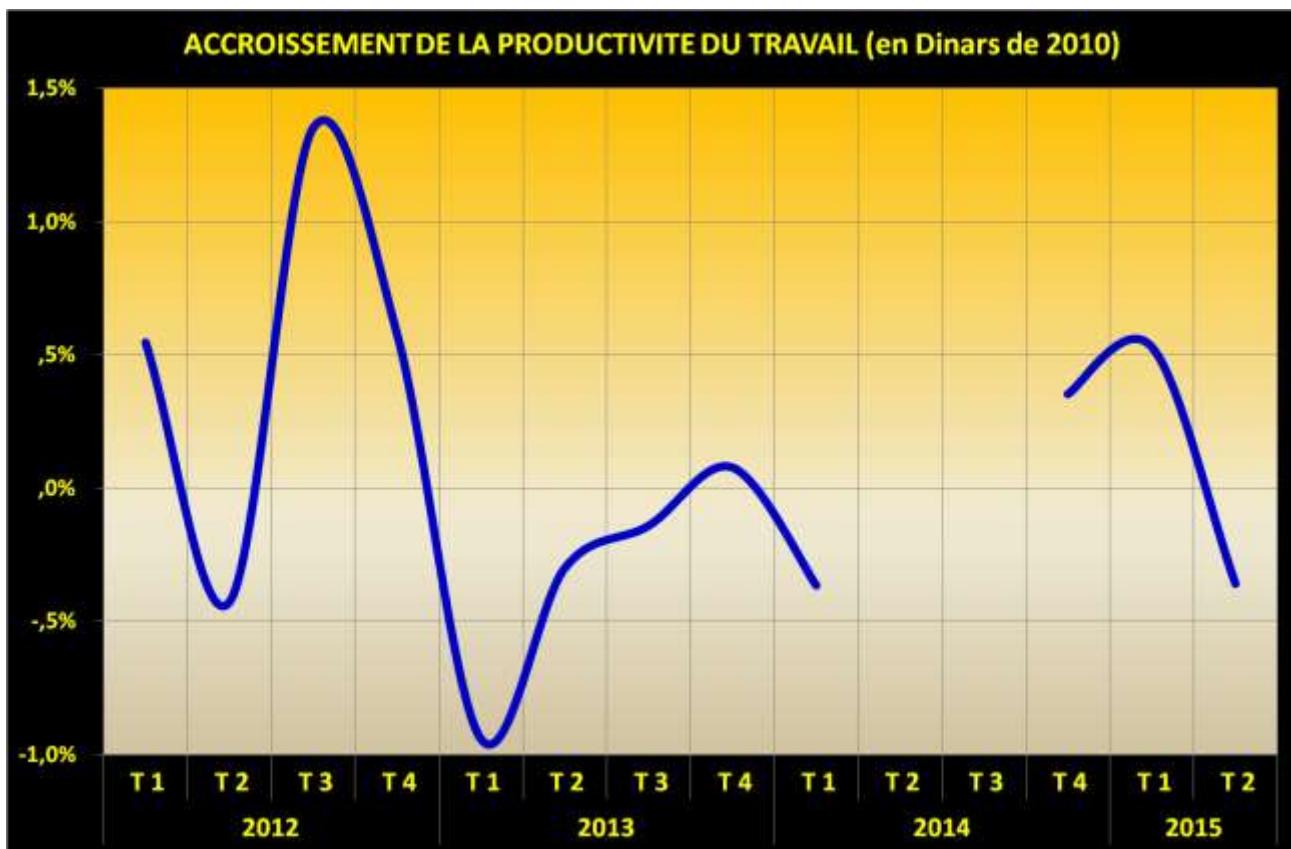
INDICE DE LA PRODUCTIVITÉ TRIMESTRIELLE DU TRAVAIL (2012 = 100)



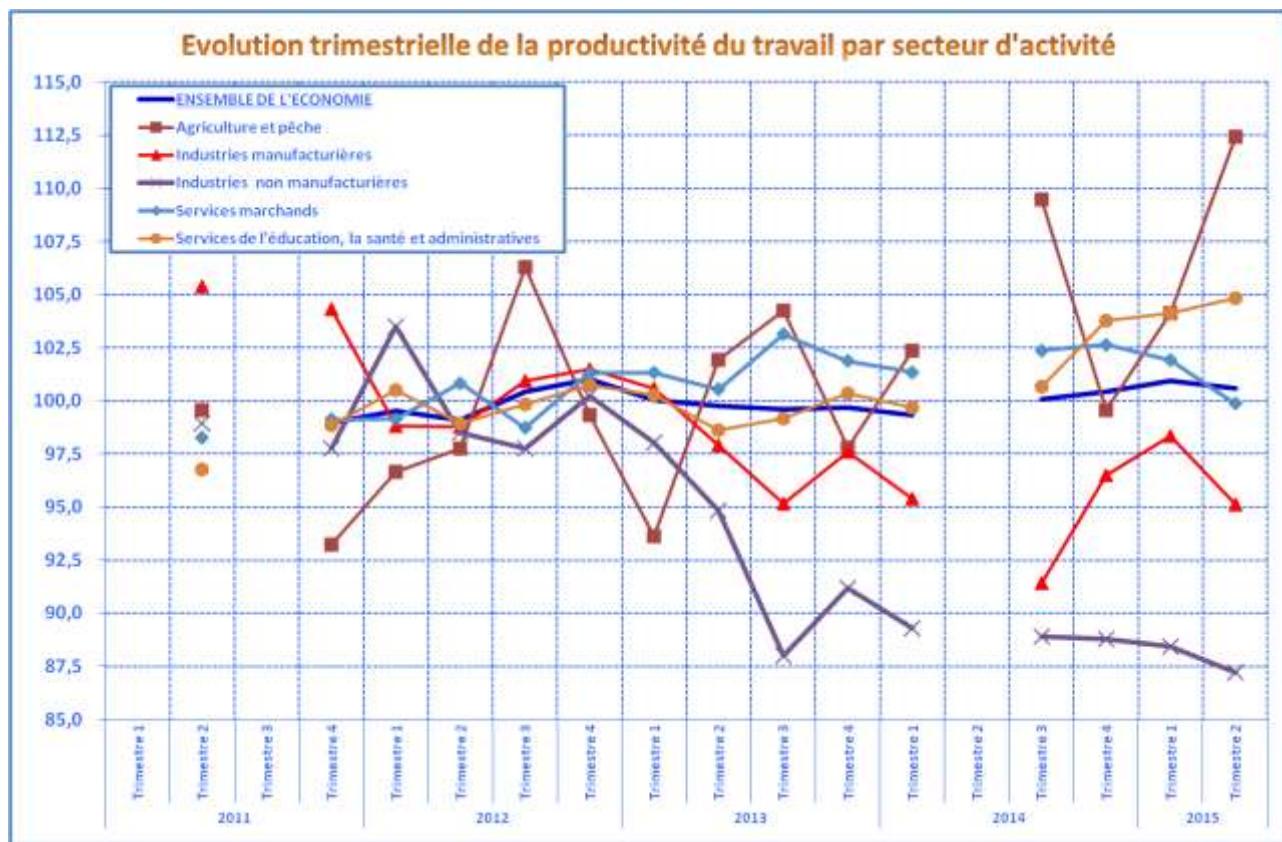
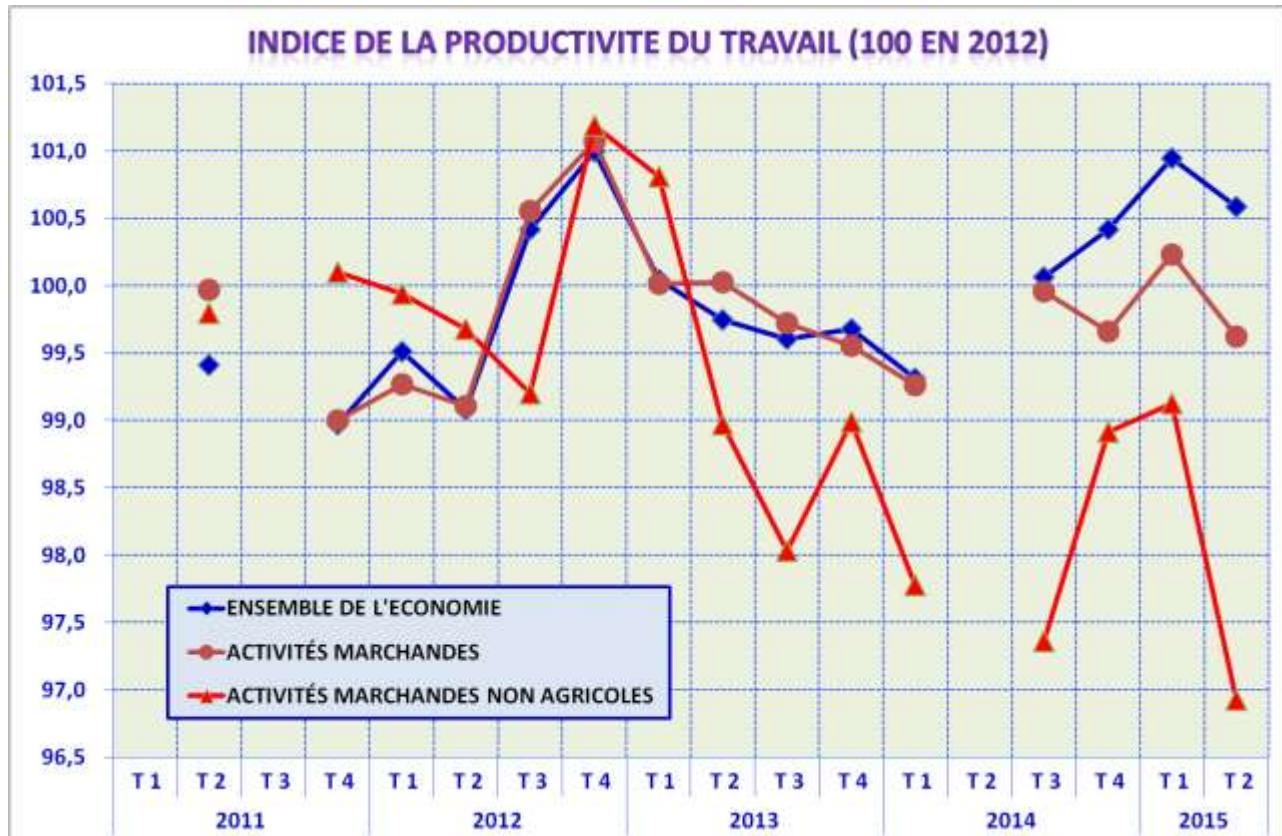
Cahier de la productivité N°2



Cahier de la productivité N°2

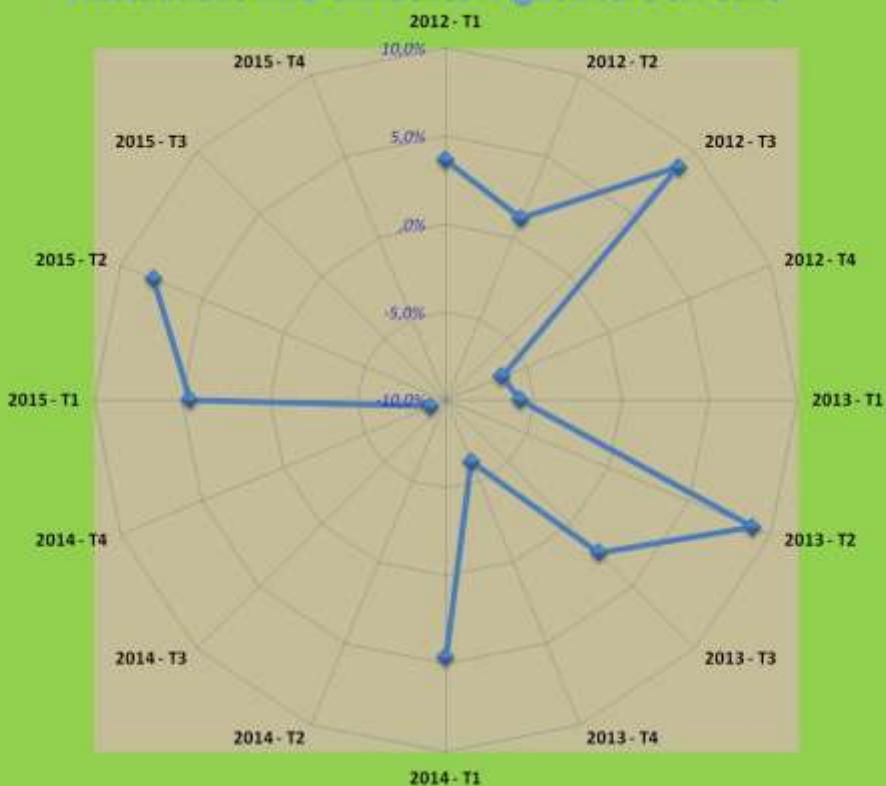


Cahier de la productivité N°2



Cahier de la productivité N°2

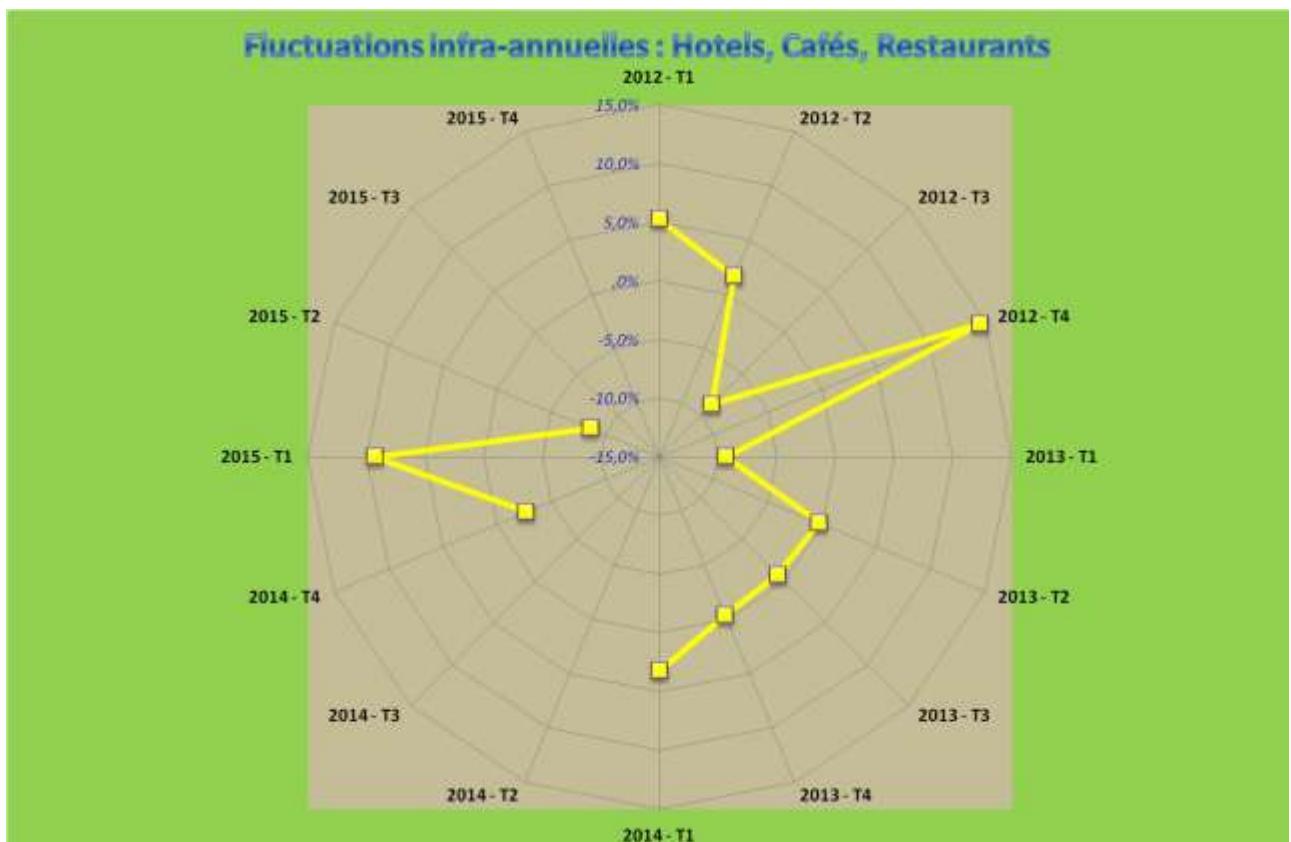
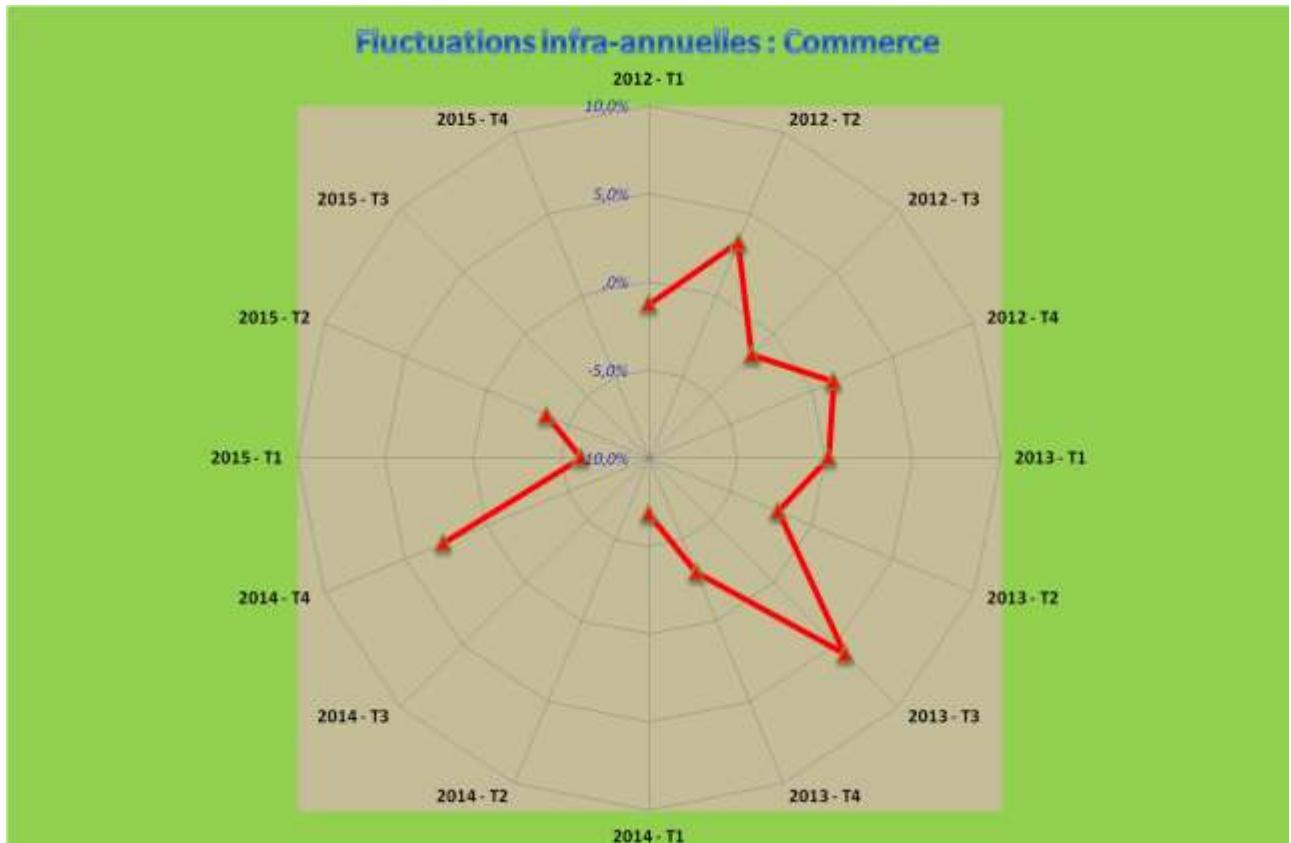
Fluctuations infra-annuelles : Agriculture & Pêche



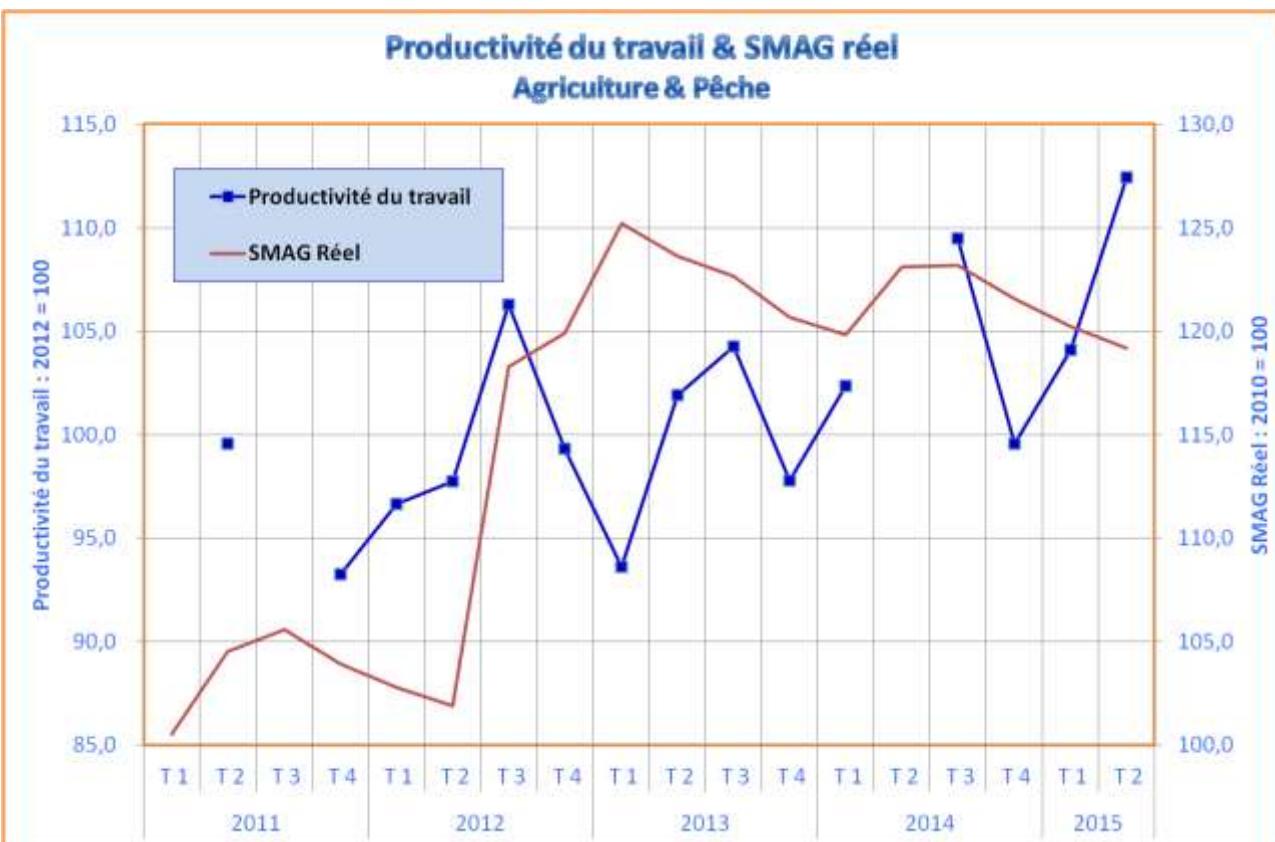
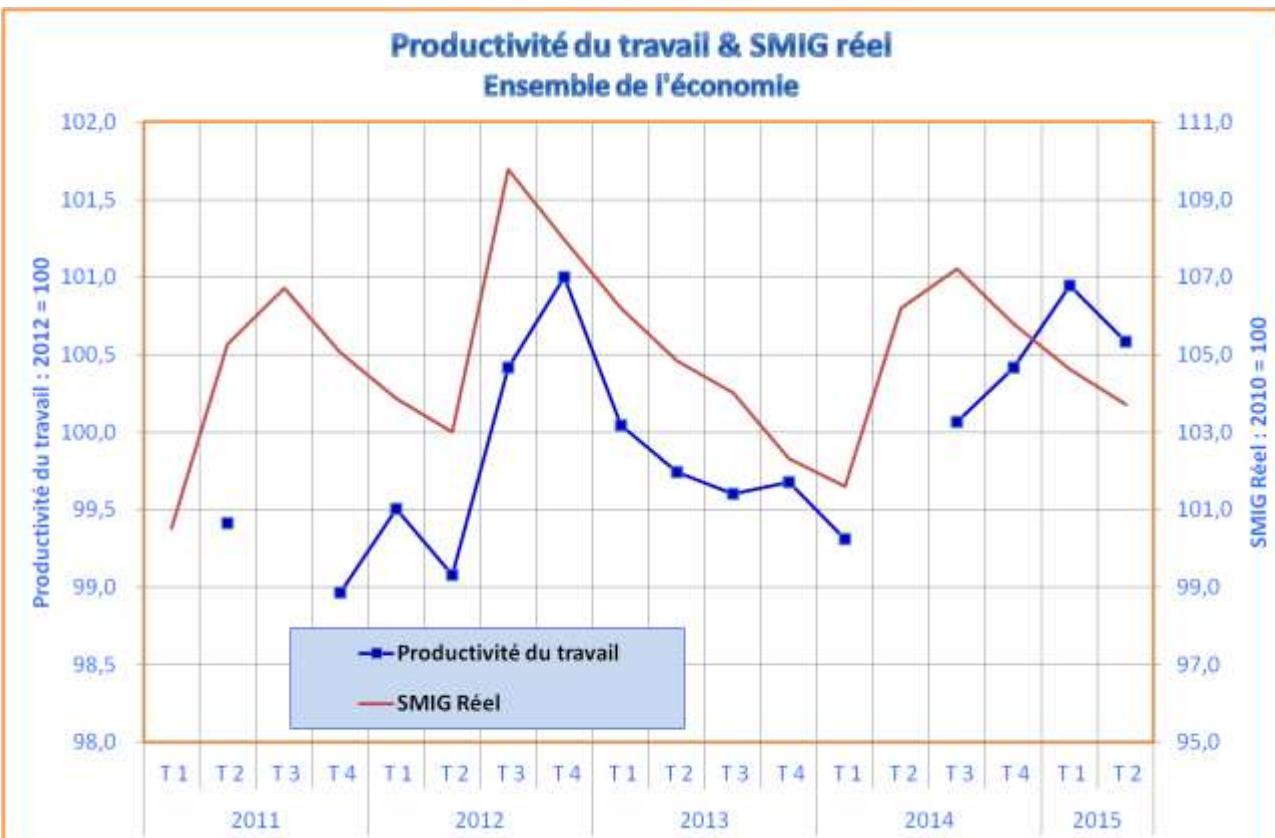
Fluctuations infra-annuelles : Batiments & Travaux Publics



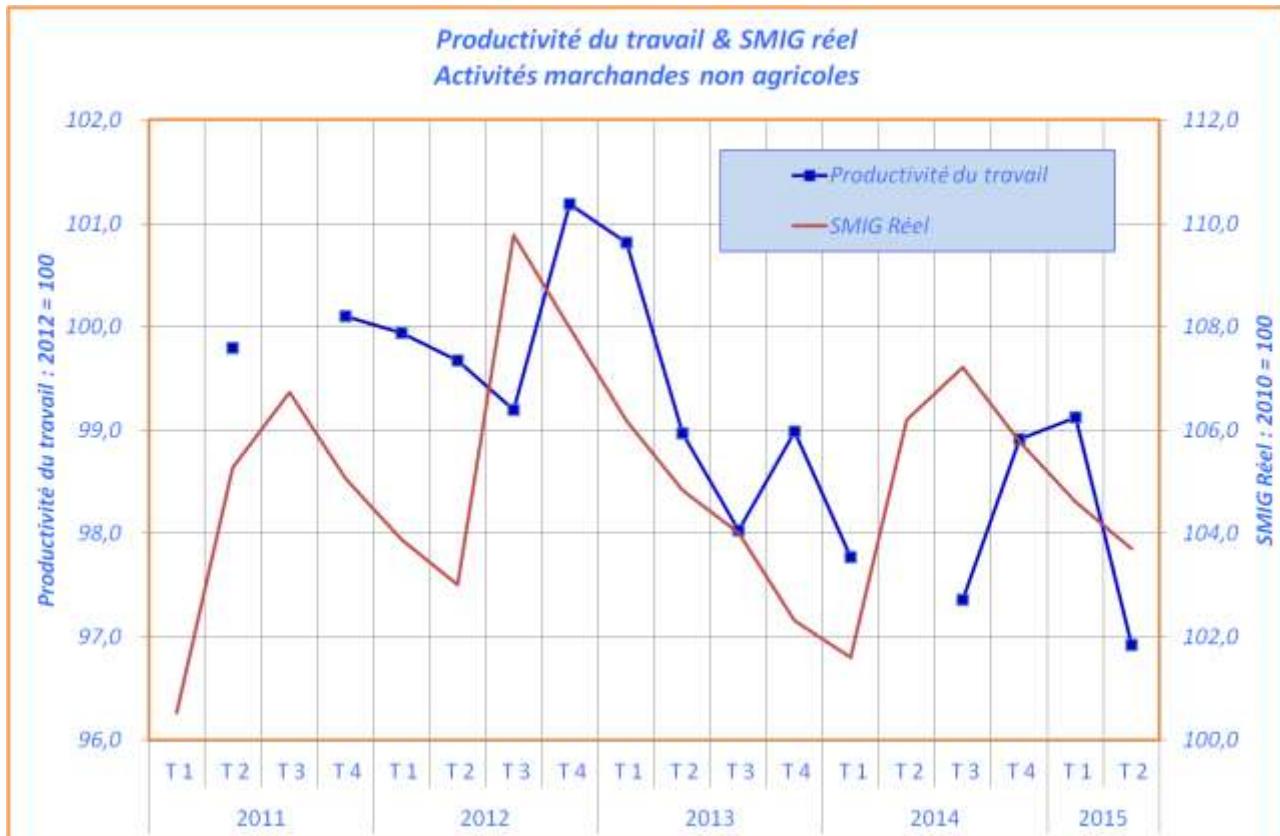
Cahier de la productivité N°2



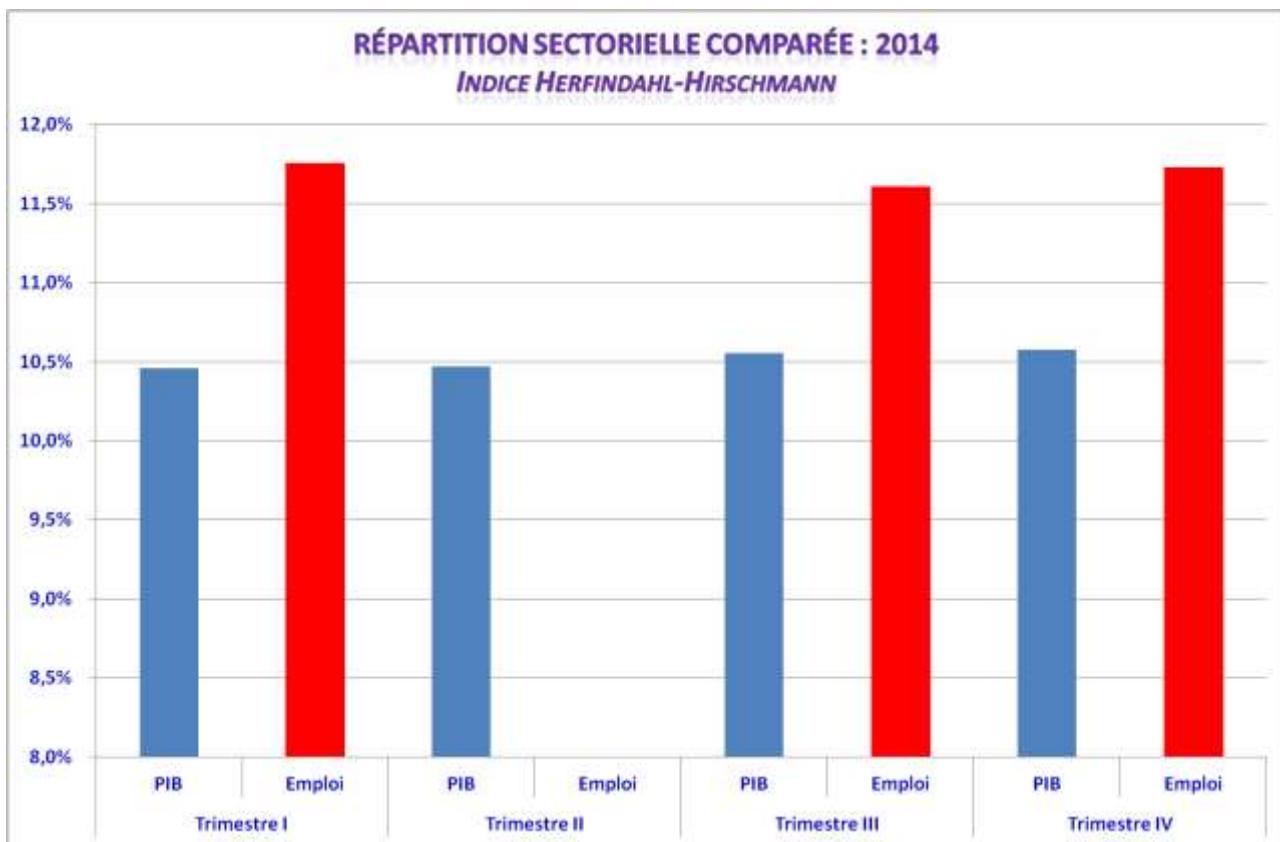
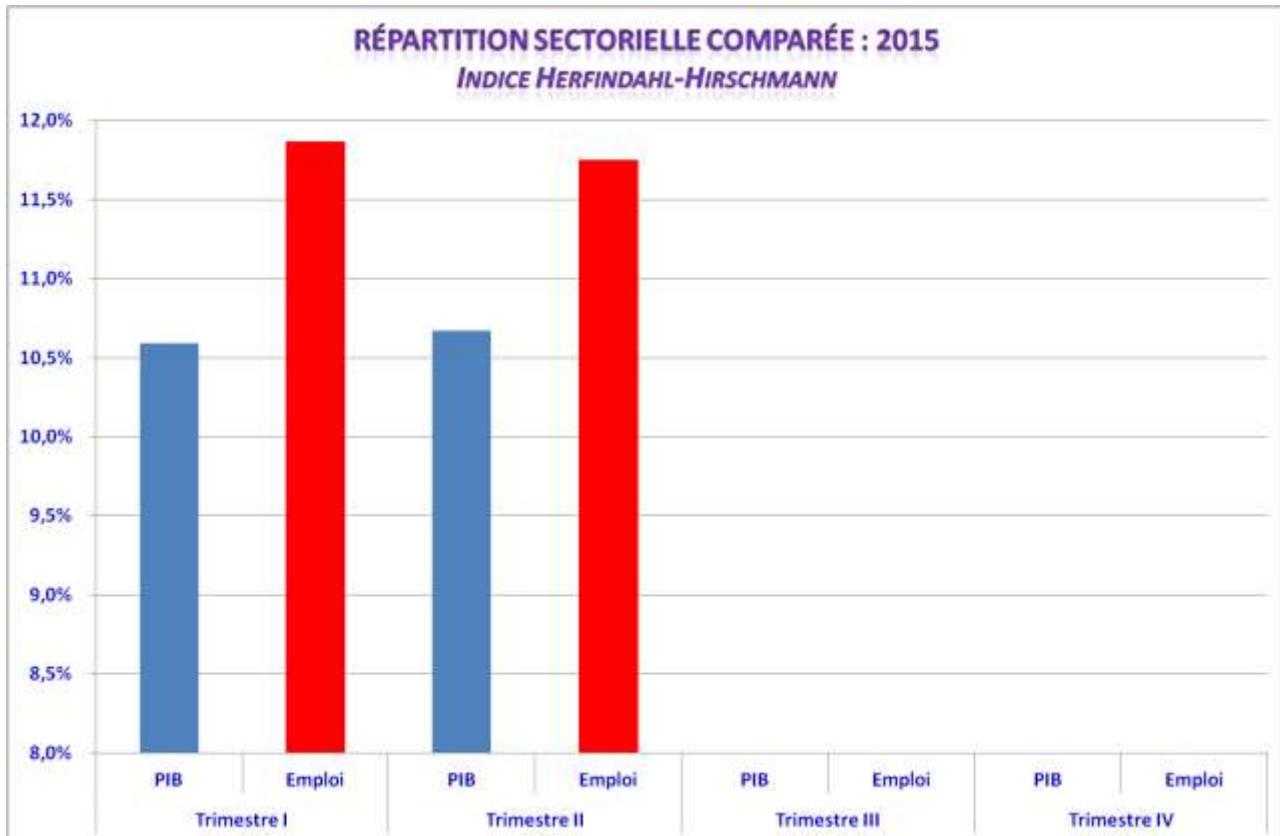
Cahier de la productivité N°2



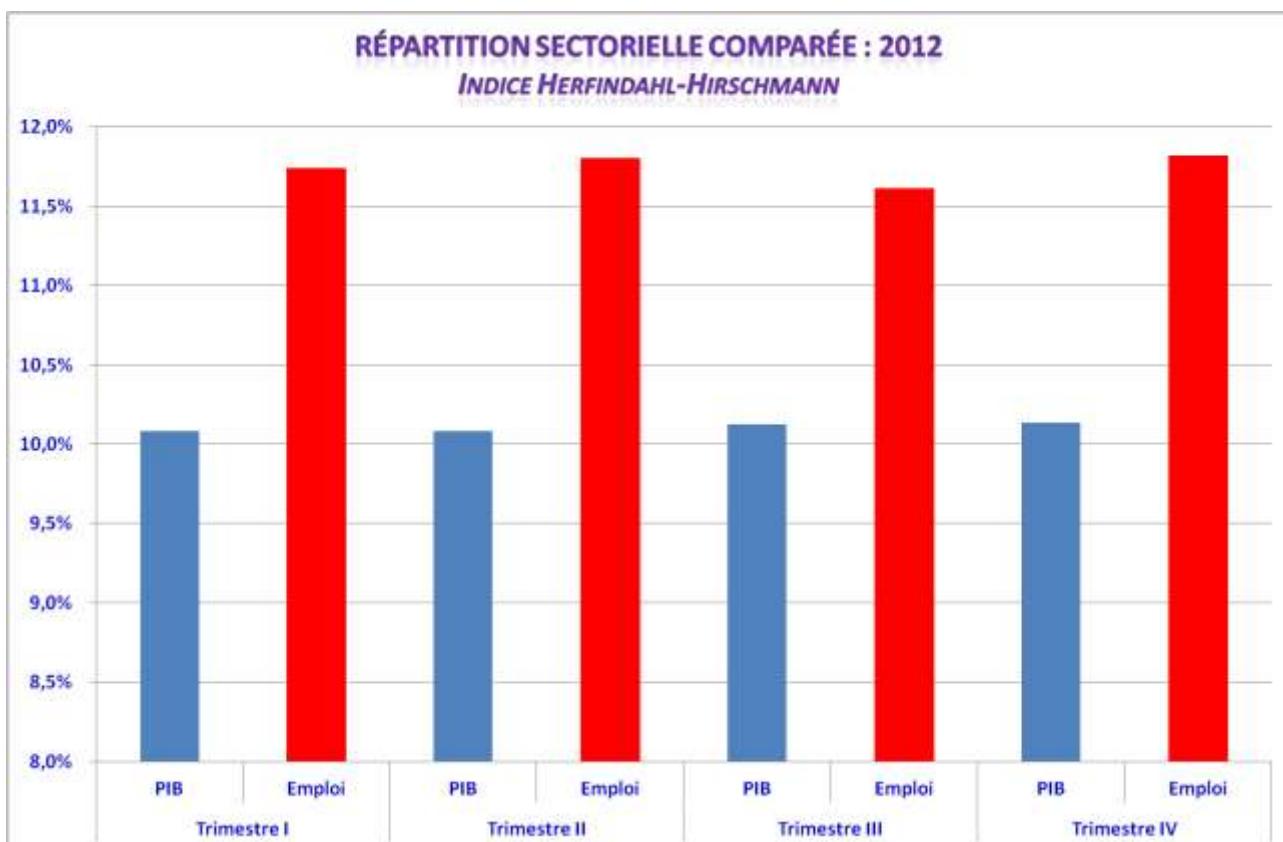
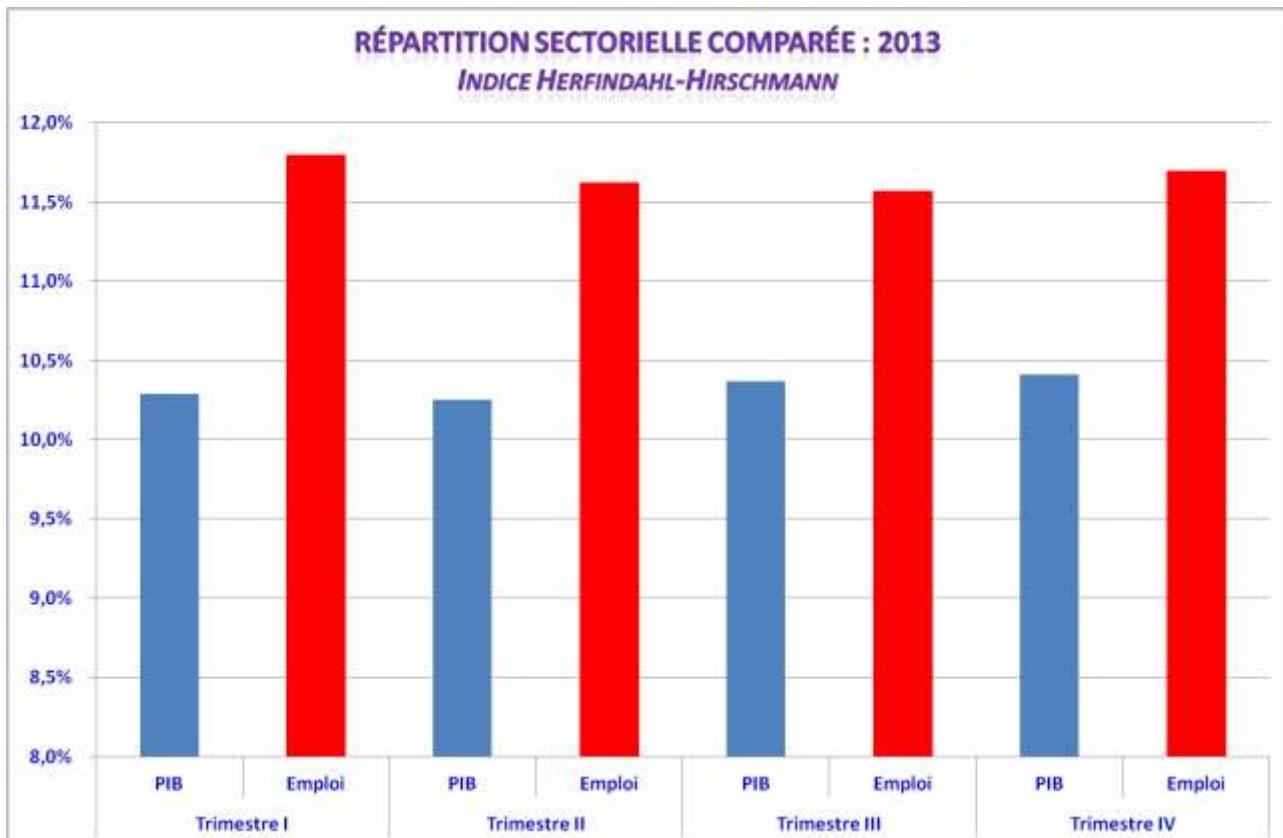
Cahier de la productivité N°2



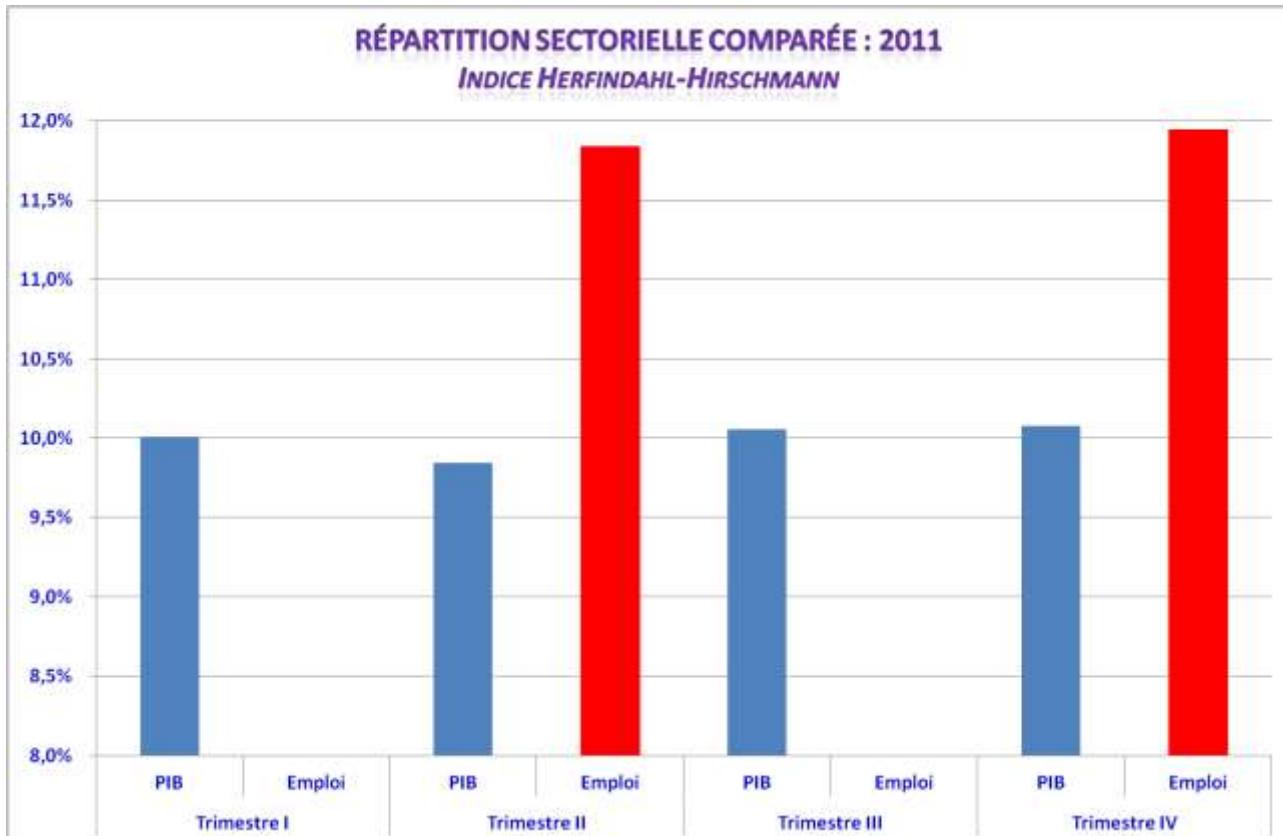
Cahier de la productivité N°2



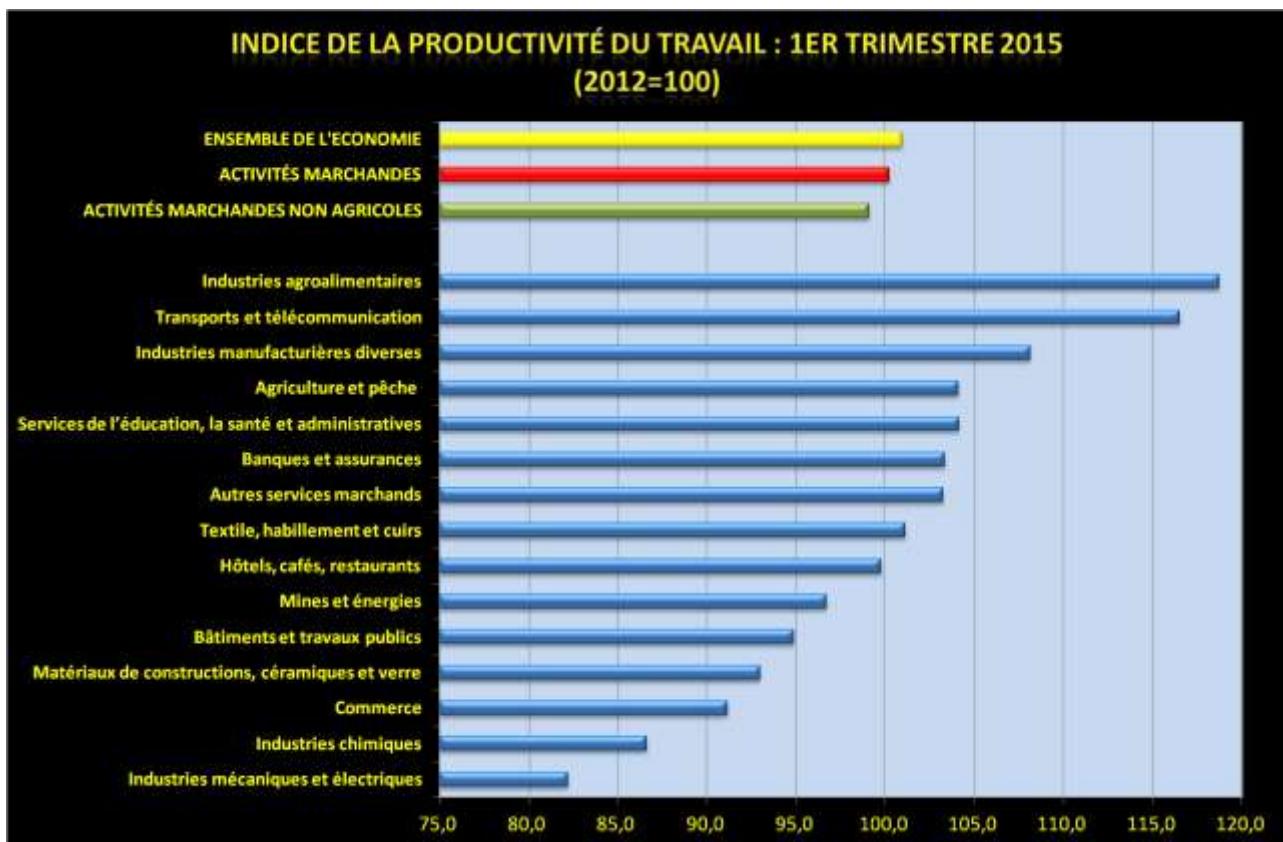
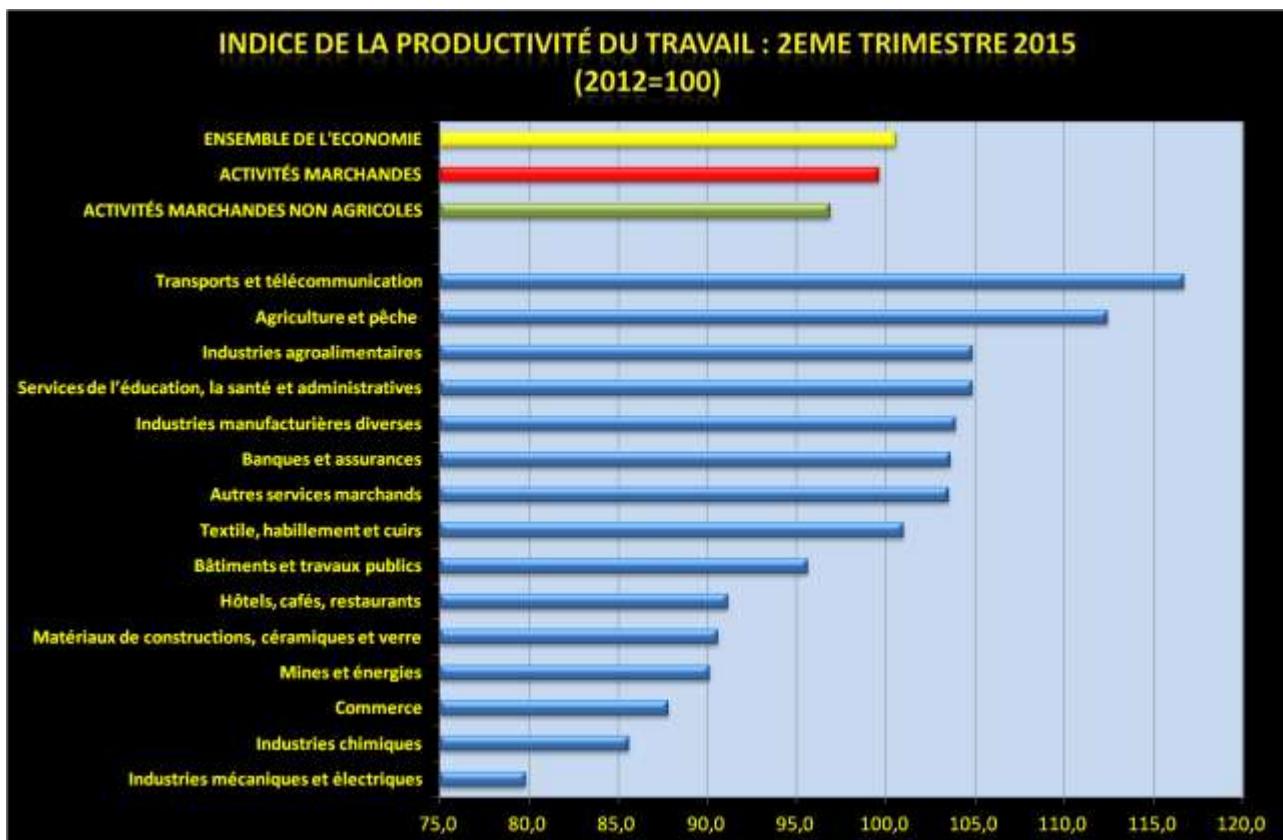
Cahier de la productivité N°2



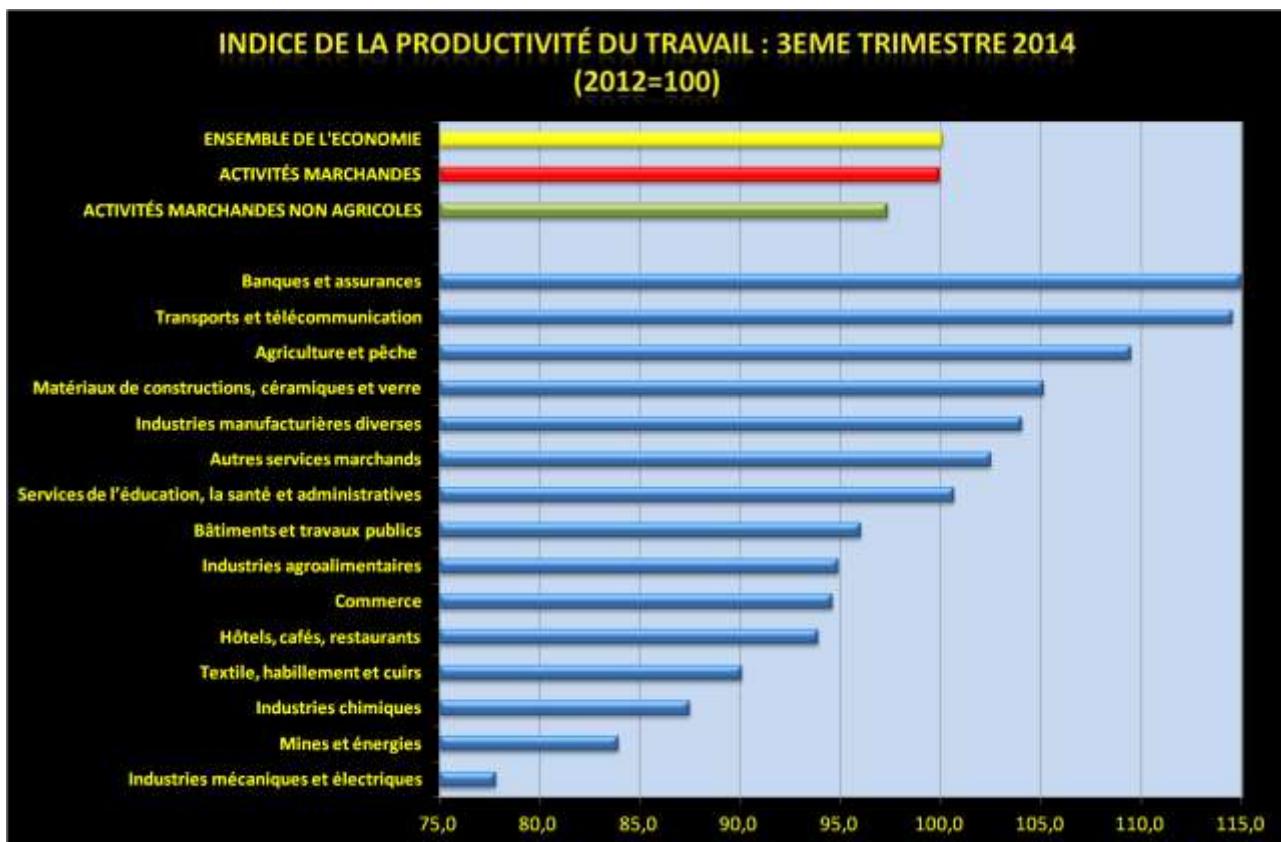
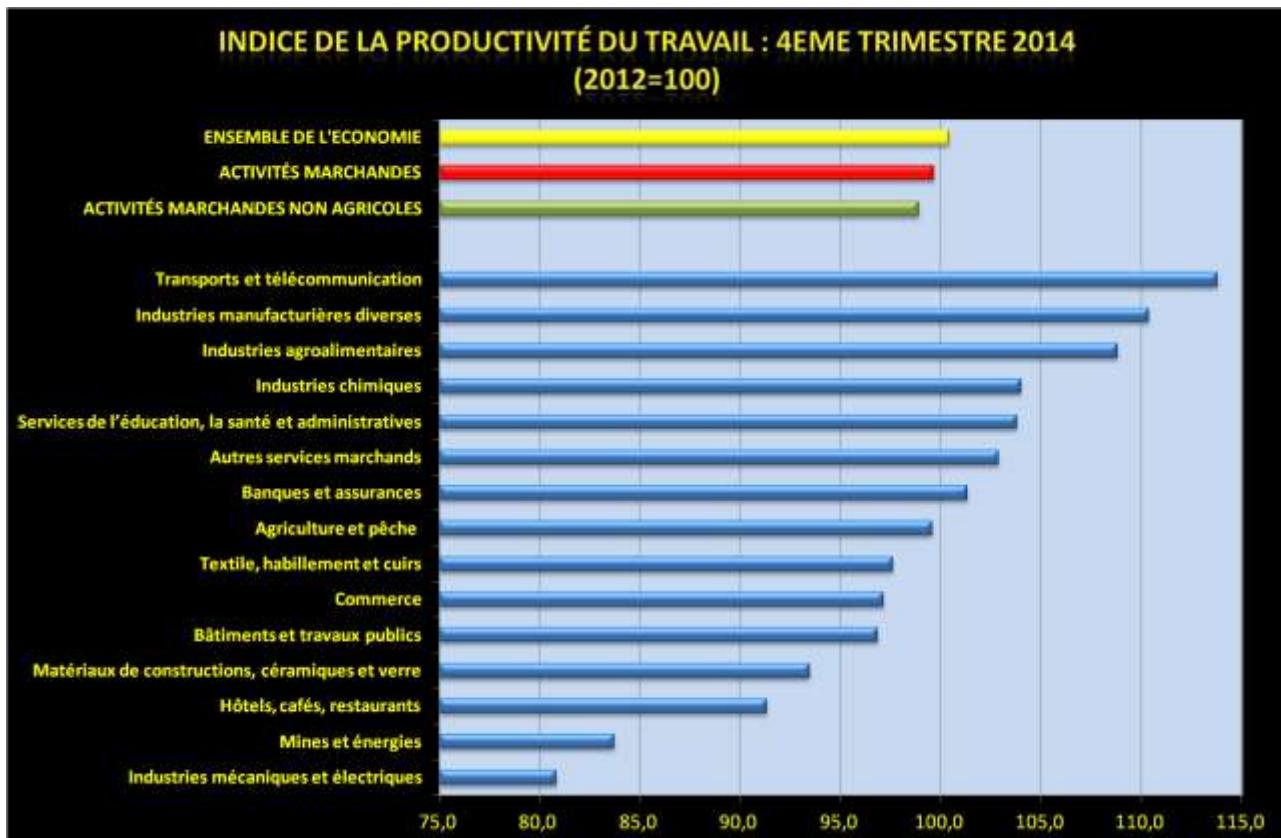
Cahier de la productivité N°2



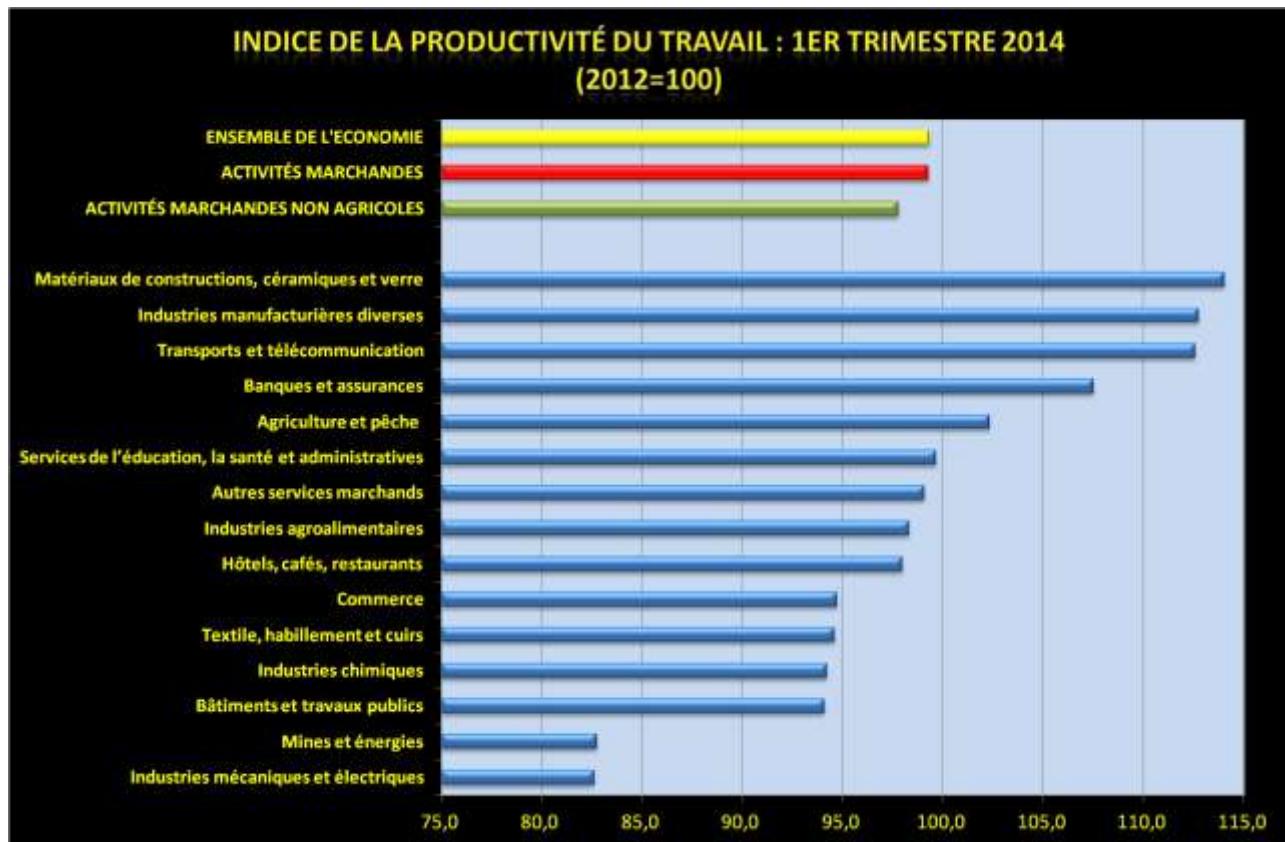
Cahier de la productivité N°2



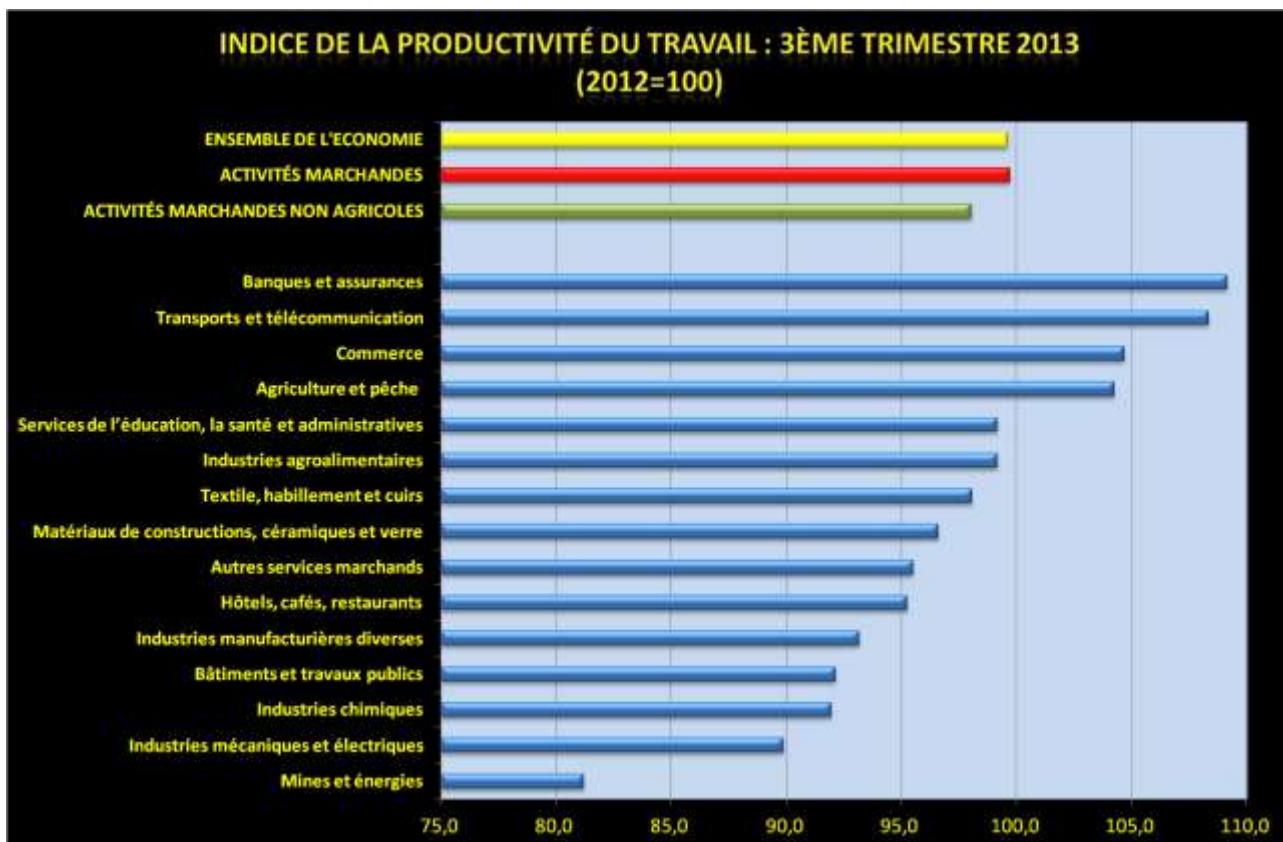
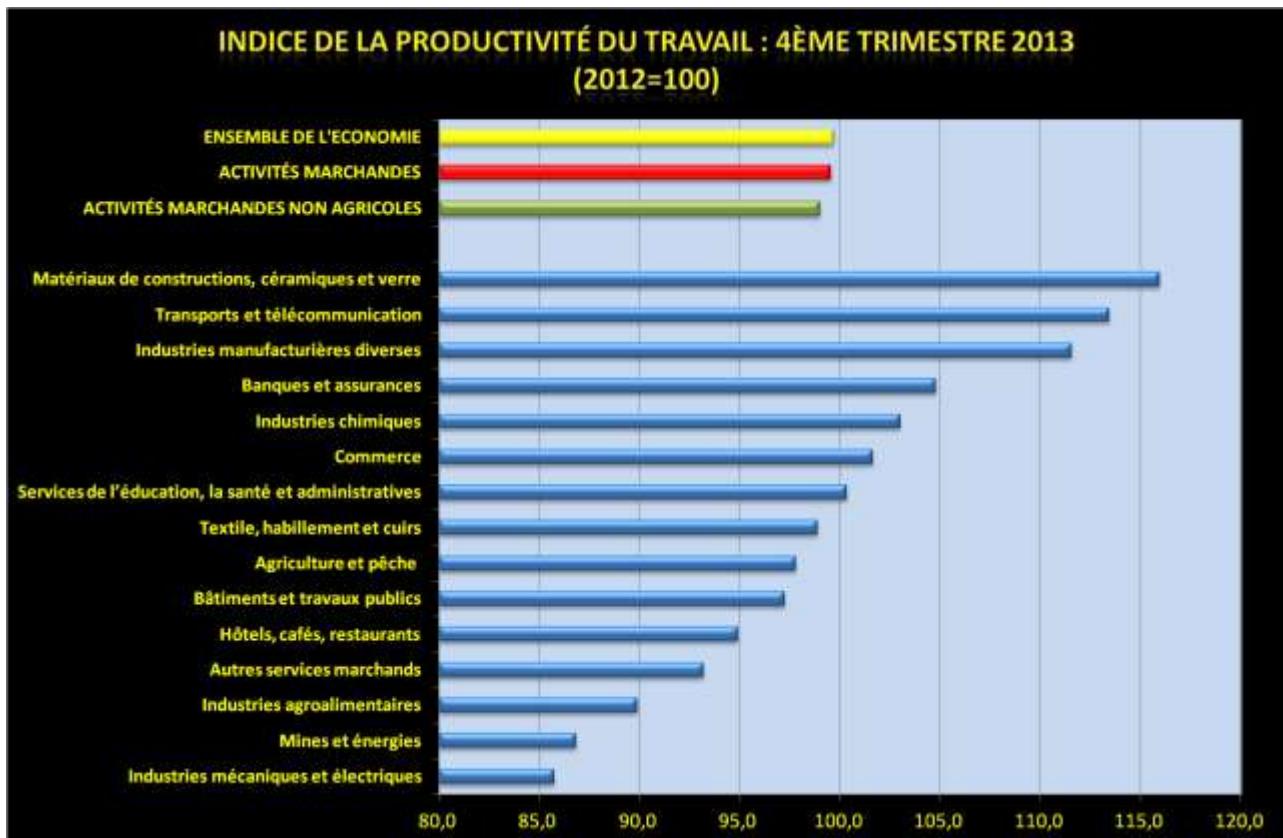
Cahier de la productivité N°2



Cahier de la productivité N°2

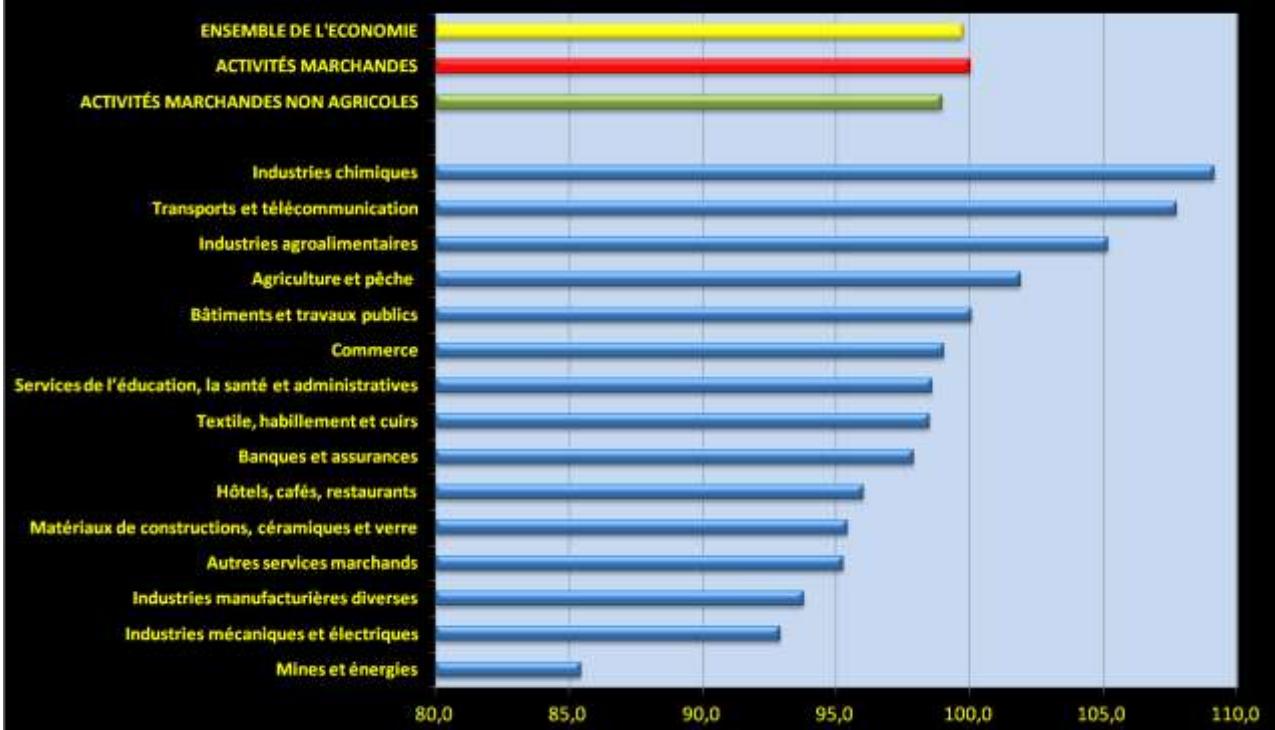


Cahier de la productivité N°2

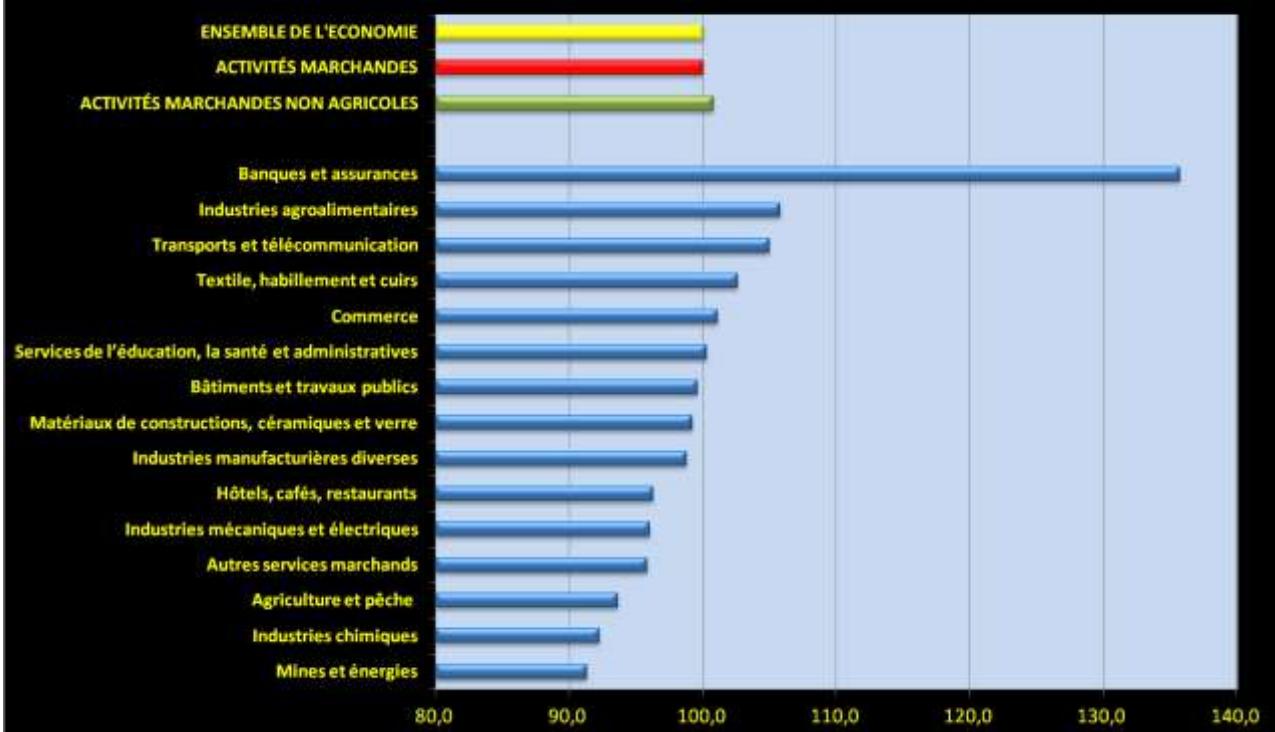


Cahier de la productivité N°2

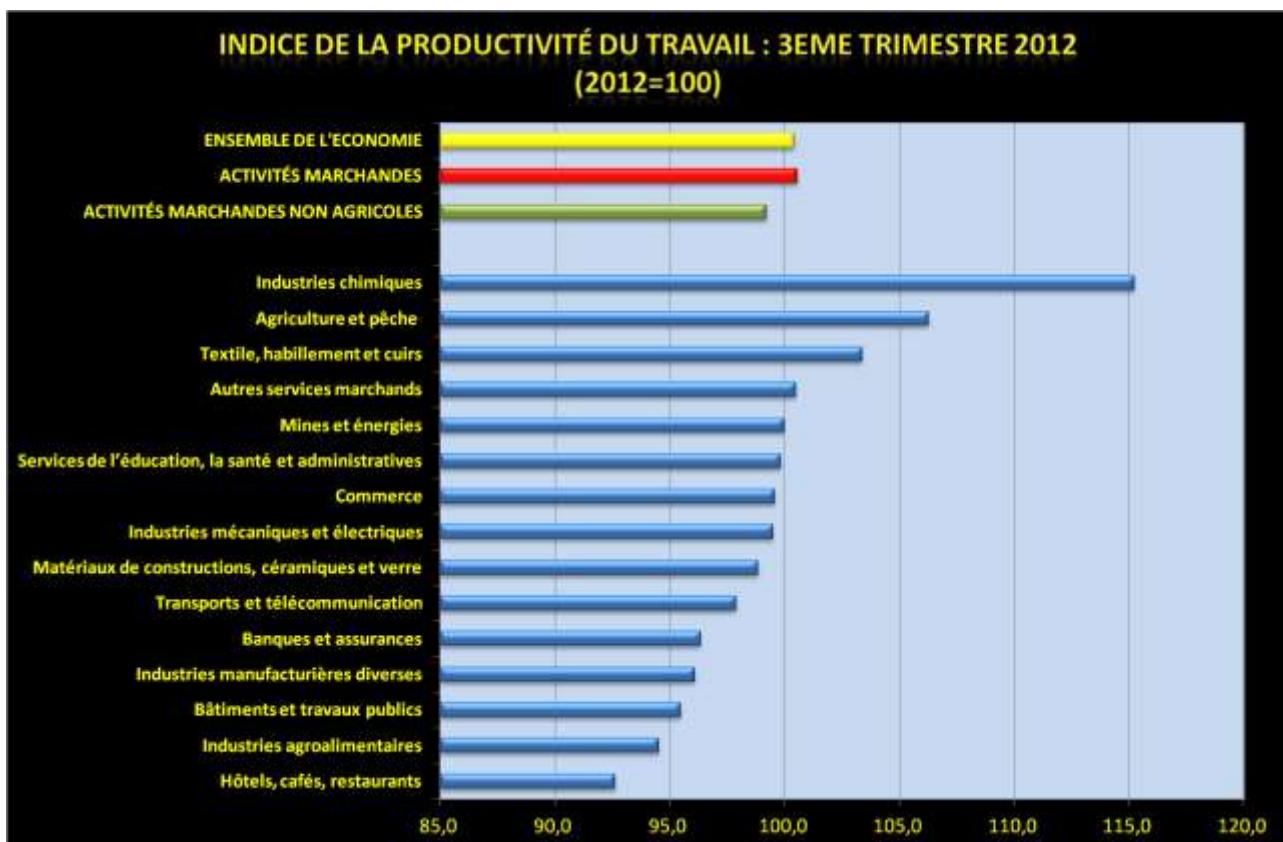
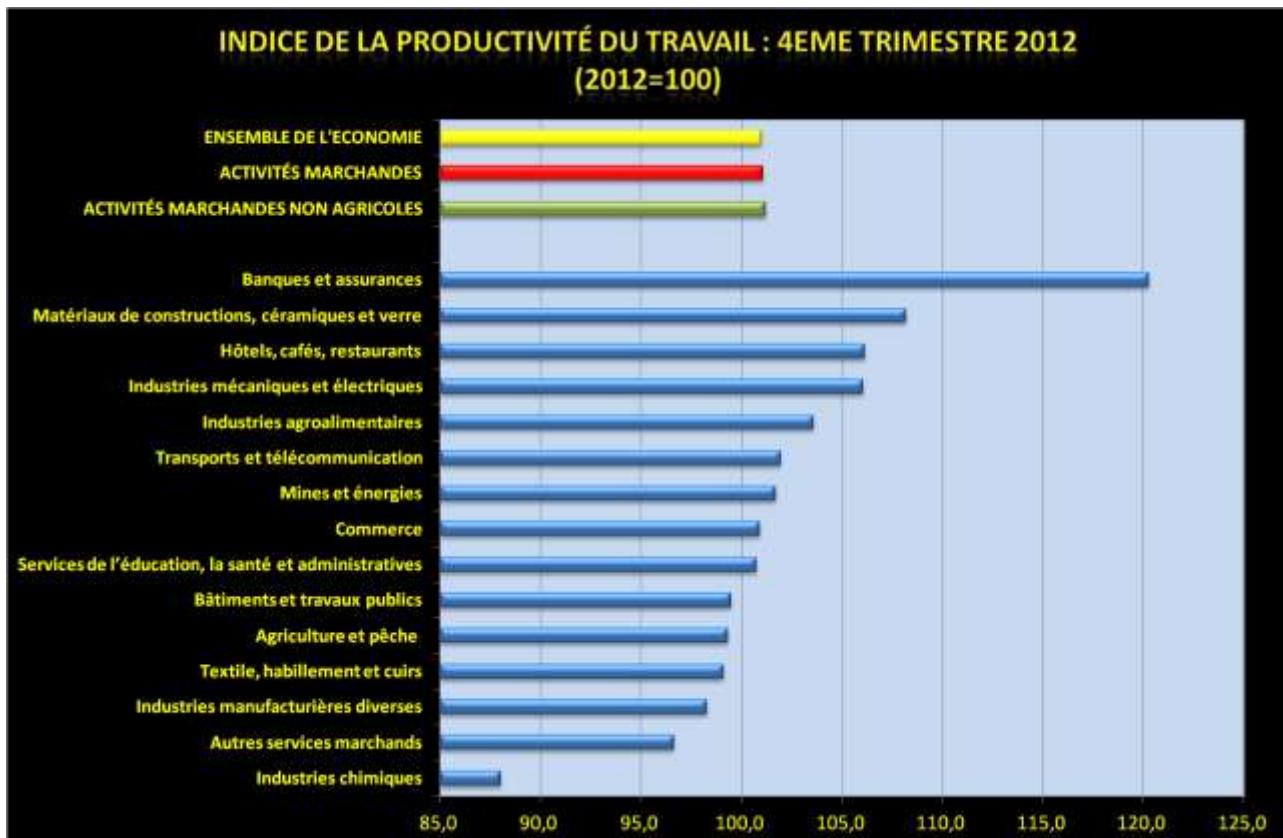
INDICE DE LA PRODUCTIVITÉ DU TRAVAIL : 2ÈME TRIMESTRE 2013
(2012=100)



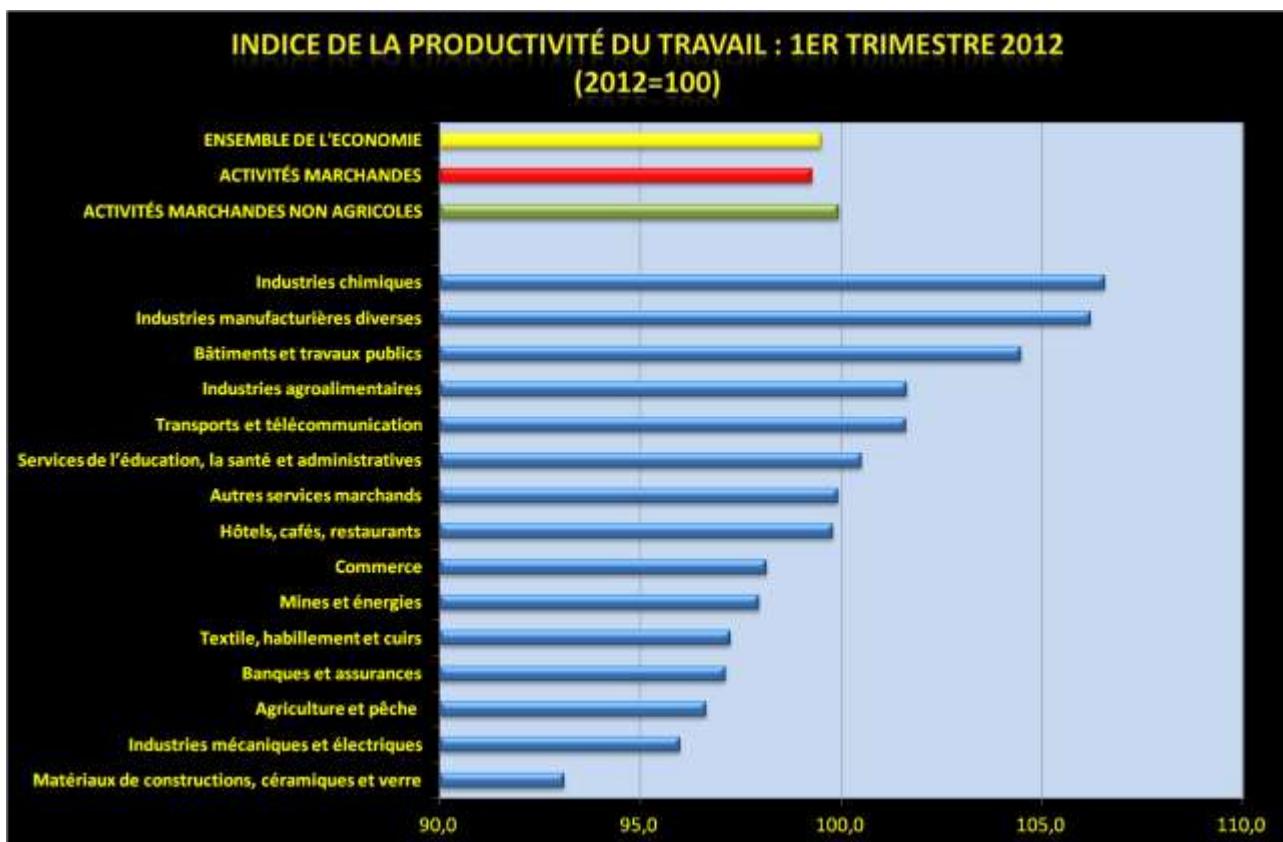
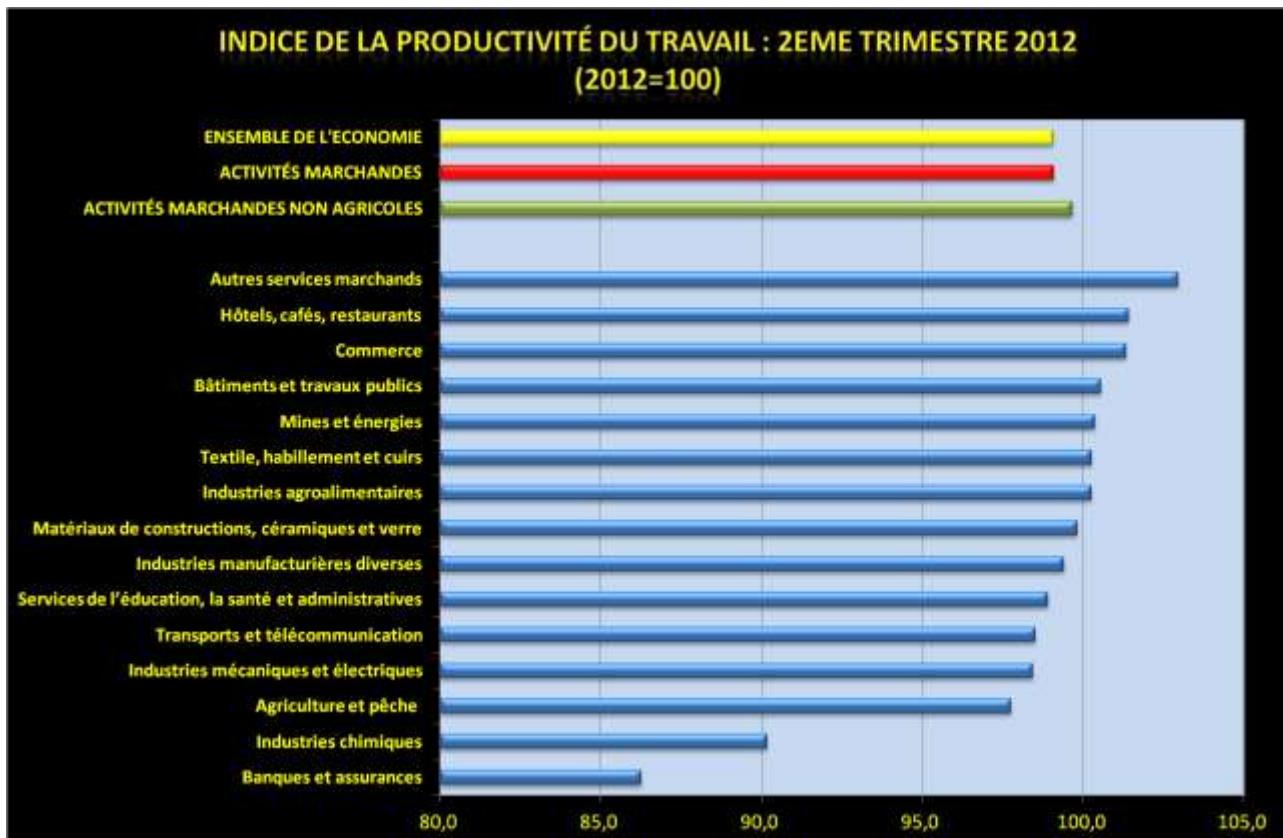
INDICE DE LA PRODUCTIVITÉ DU TRAVAIL : 1ER TRIMESTRE 2013
(2012=100)



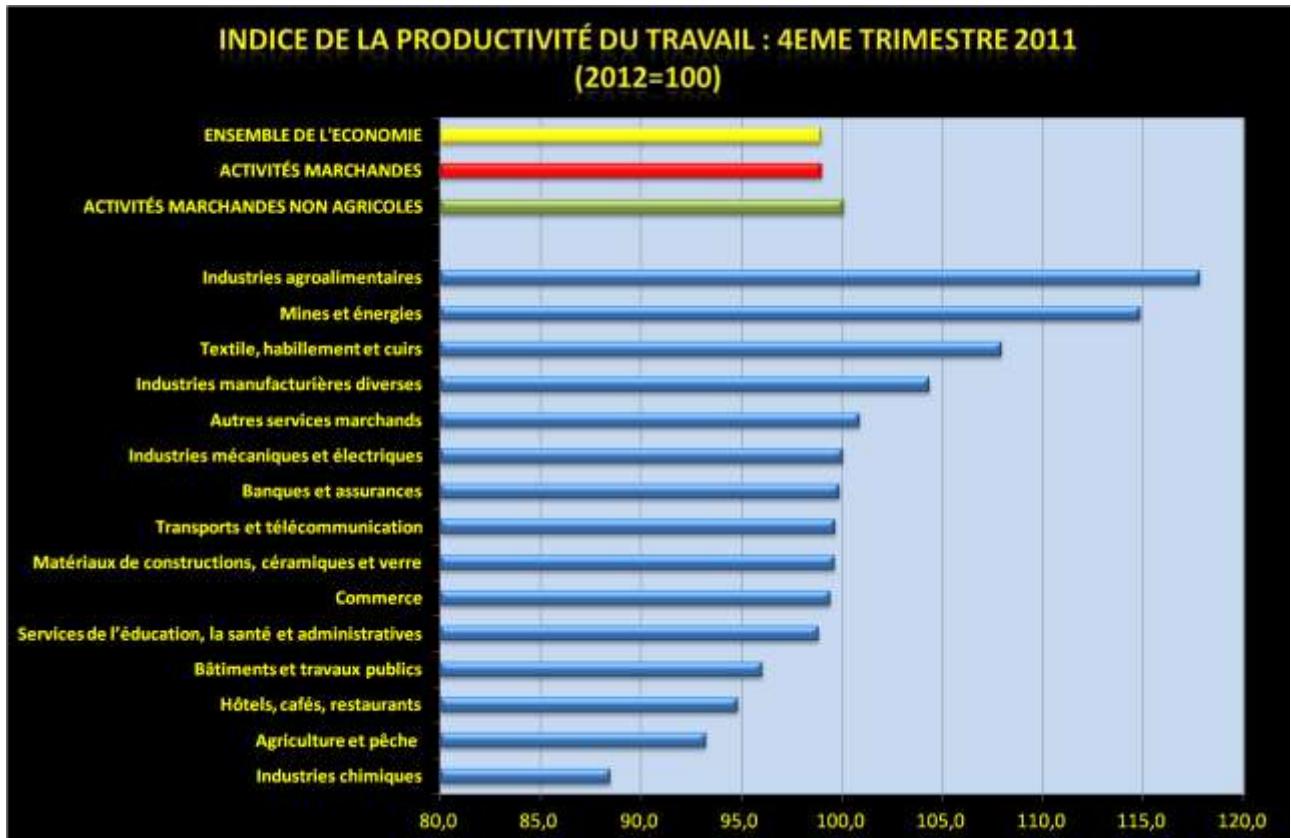
Cahier de la productivité N°2



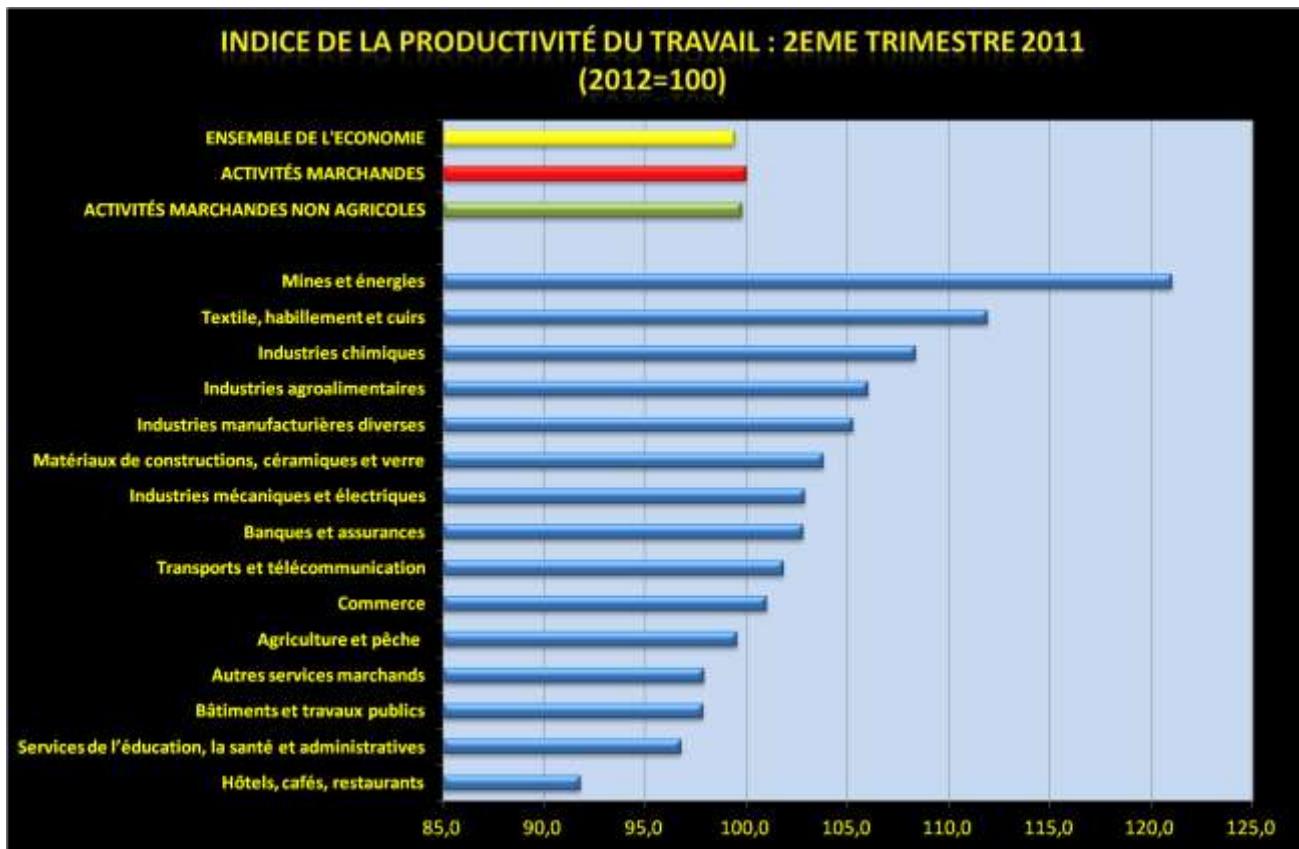
Cahier de la productivité N°2



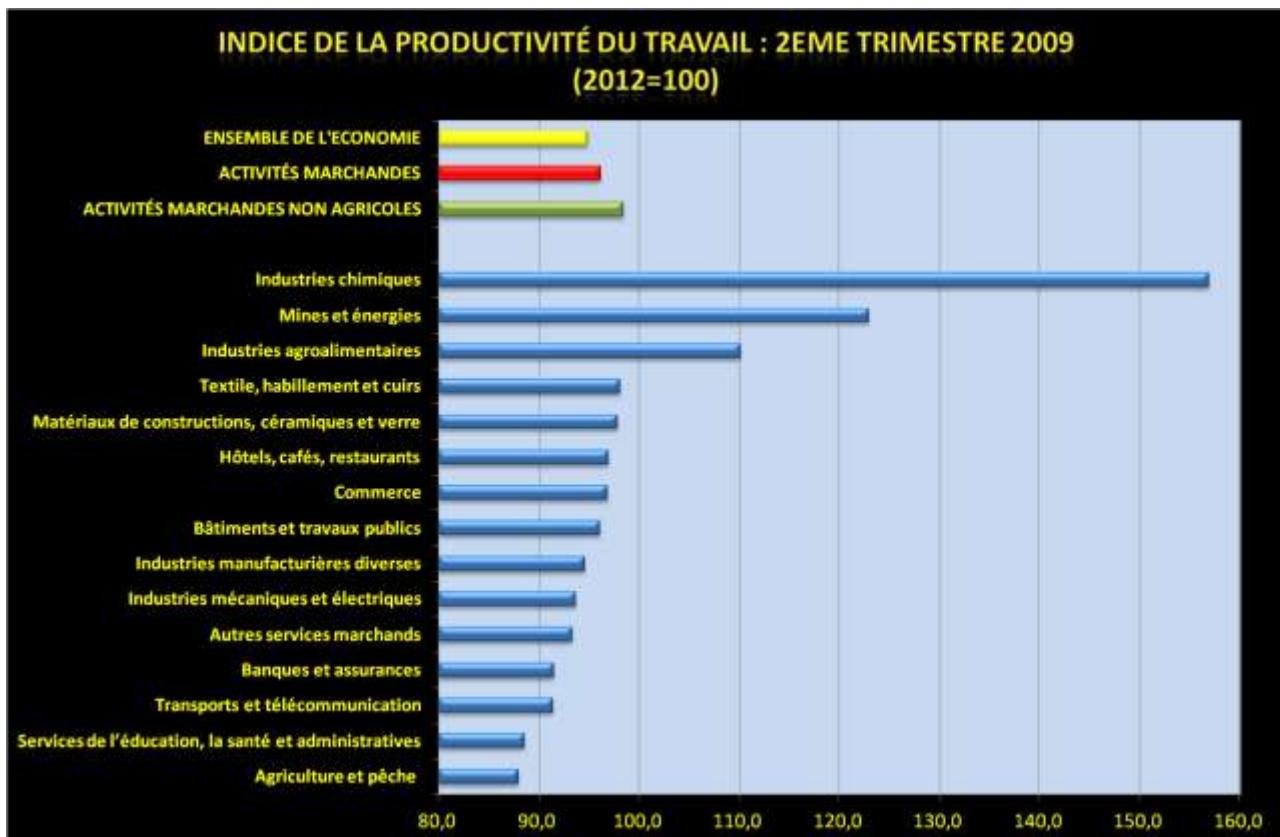
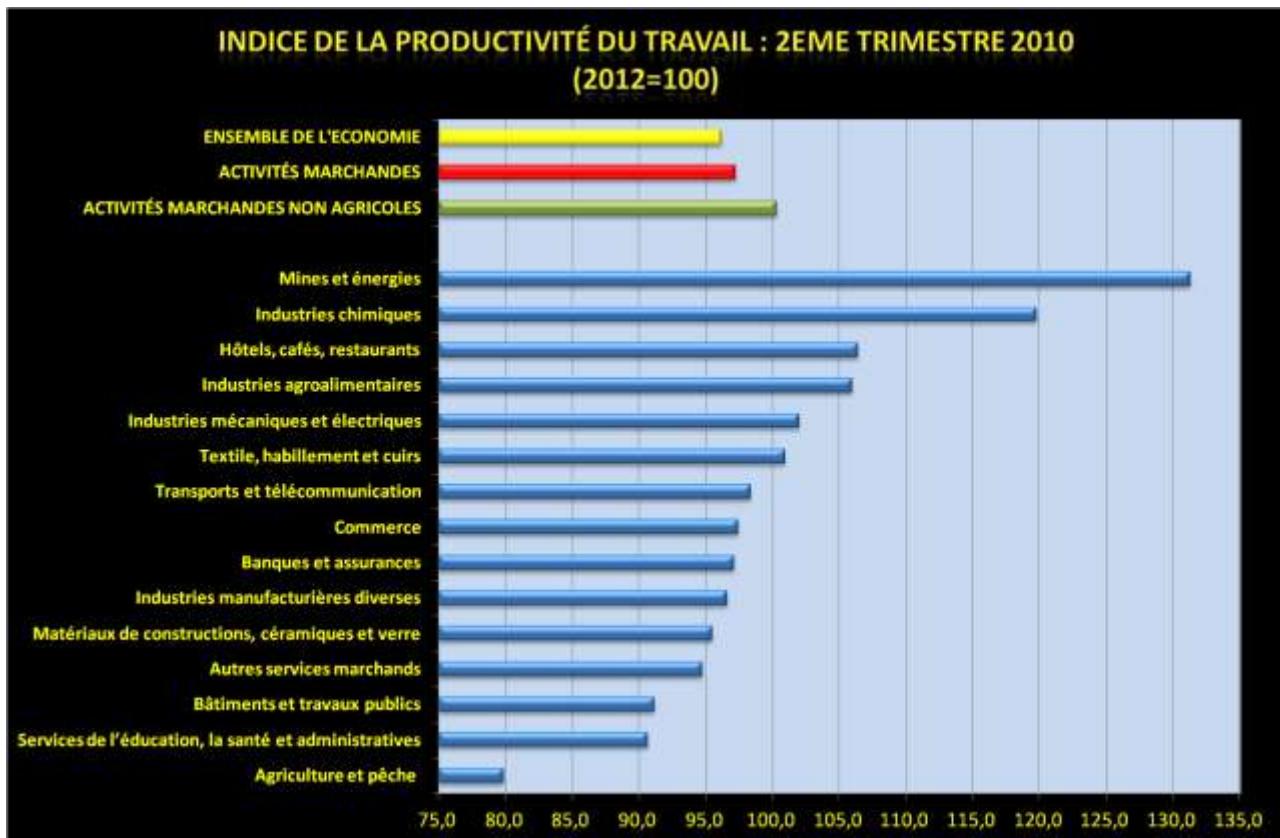
Cahier de la productivité N°2



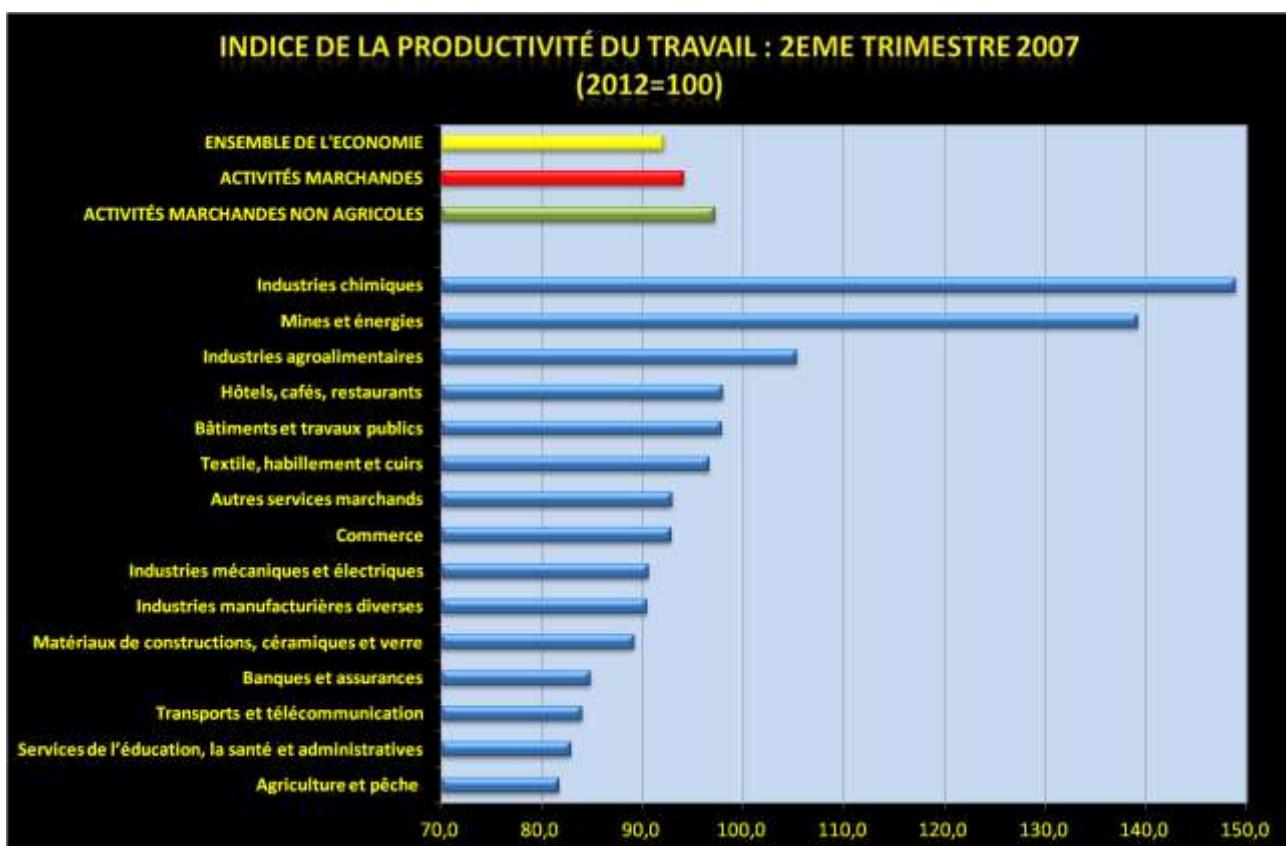
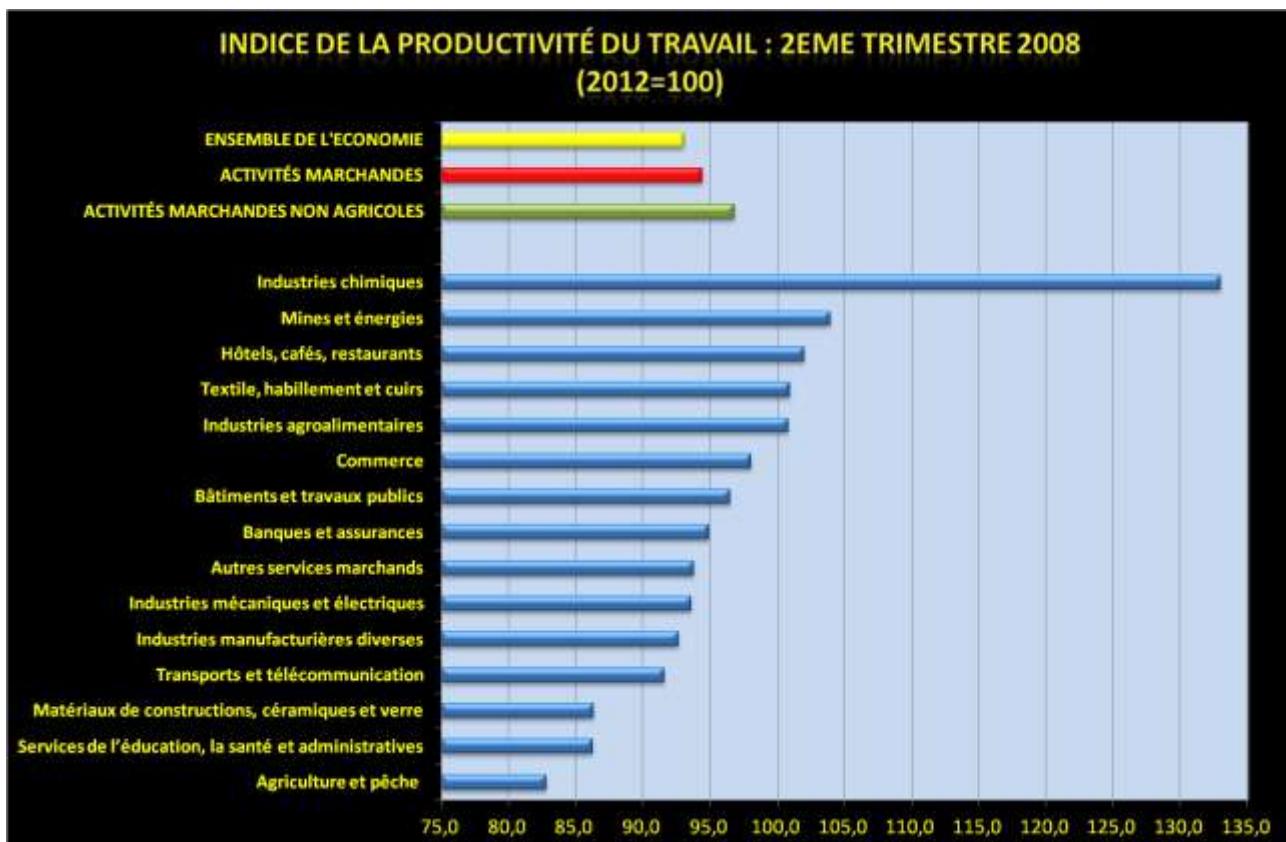
Cahier de la productivité N°2



Cahier de la productivité N°2



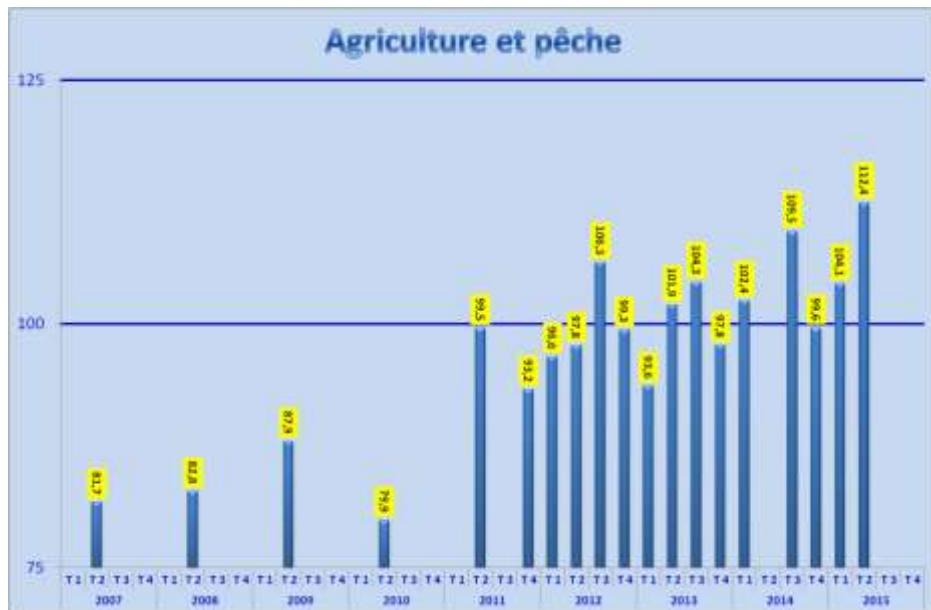
Cahier de la productivité N°2



Cahier de la productivité N°2



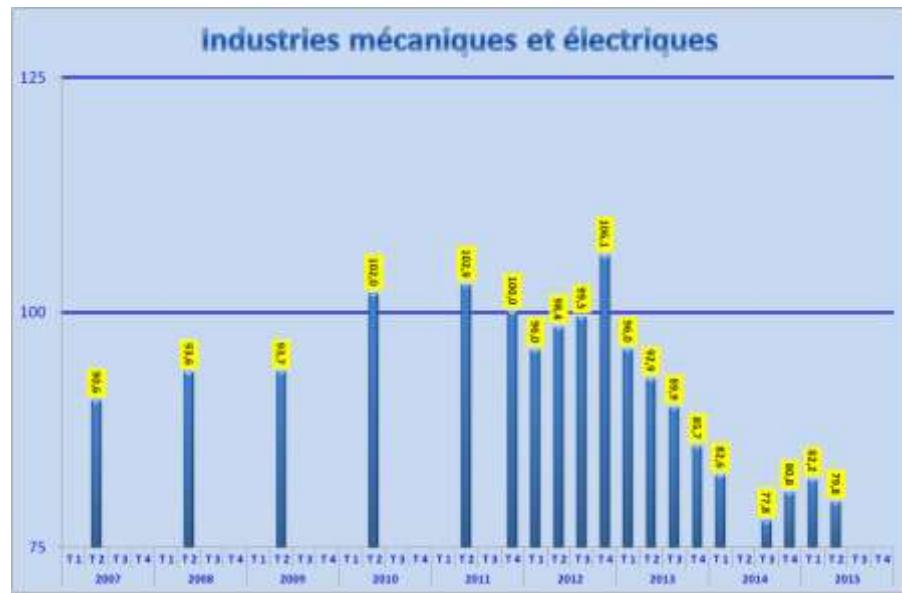
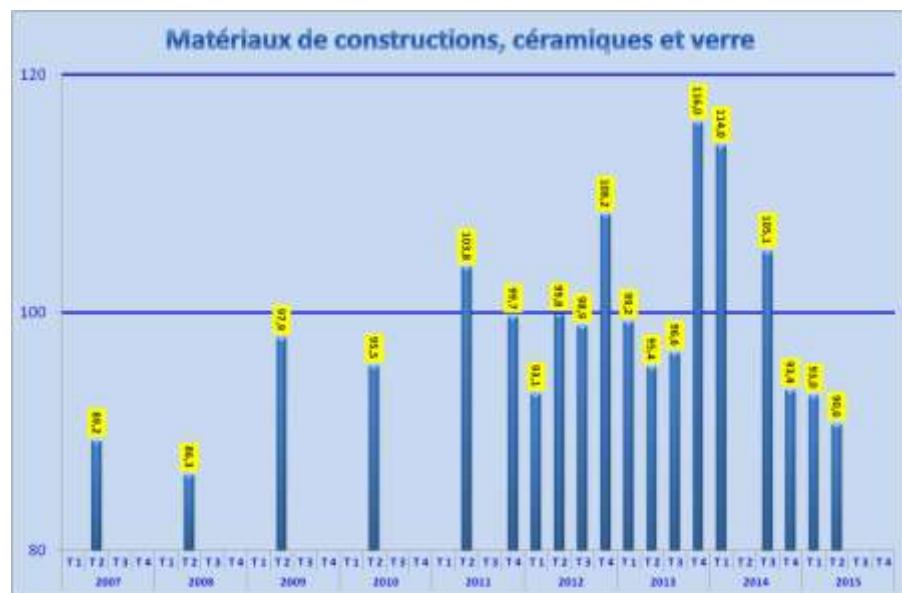
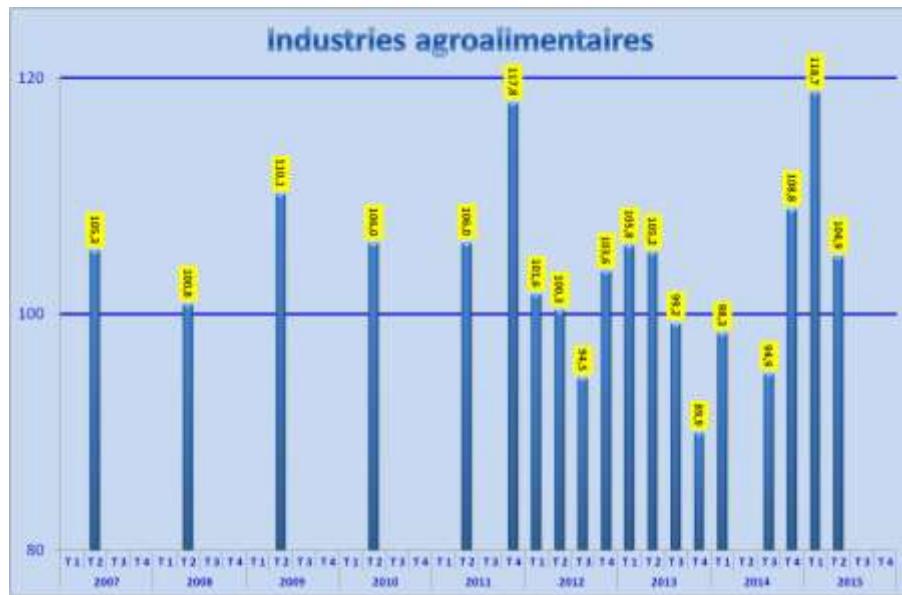
Cahier de la productivité N°2



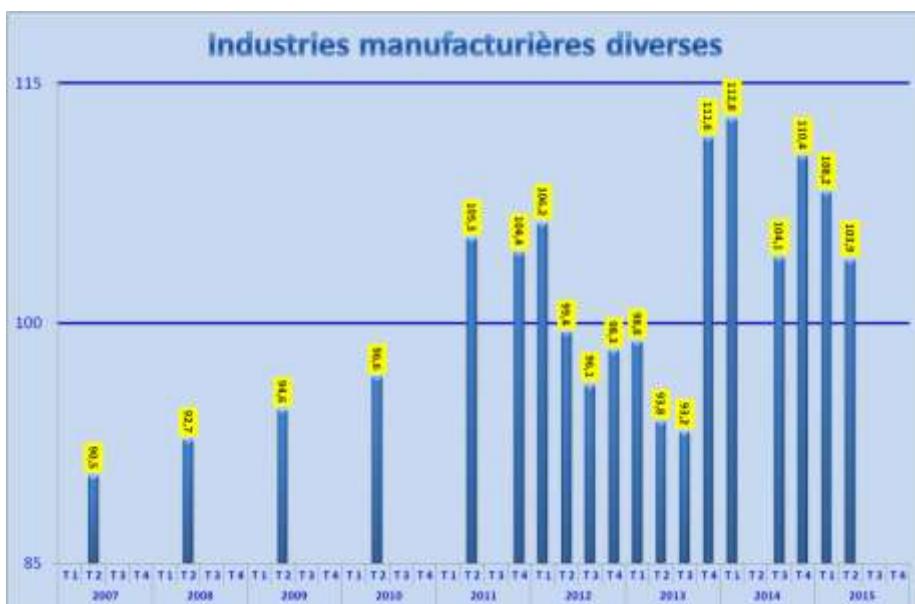
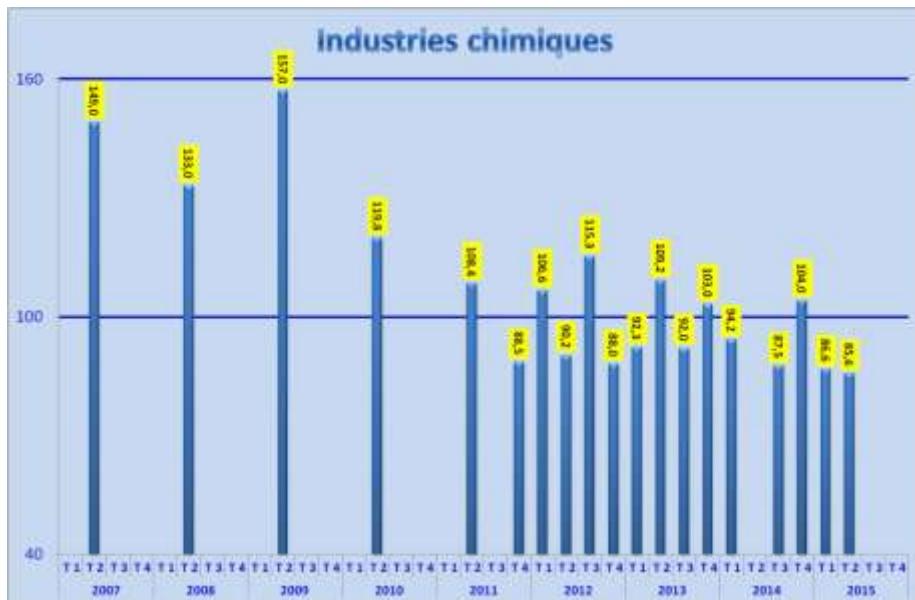
Cahier de la productivité N°2



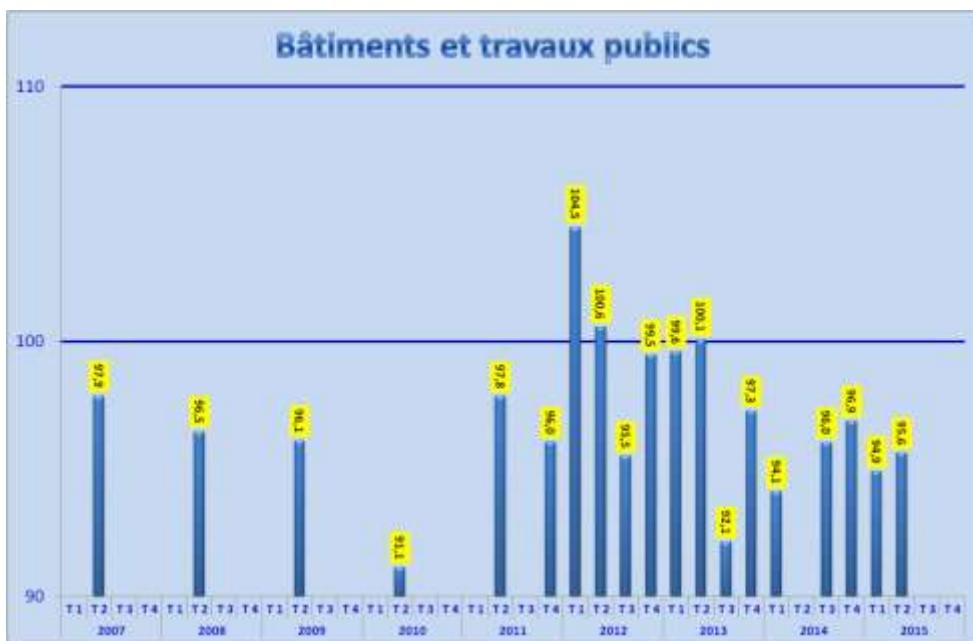
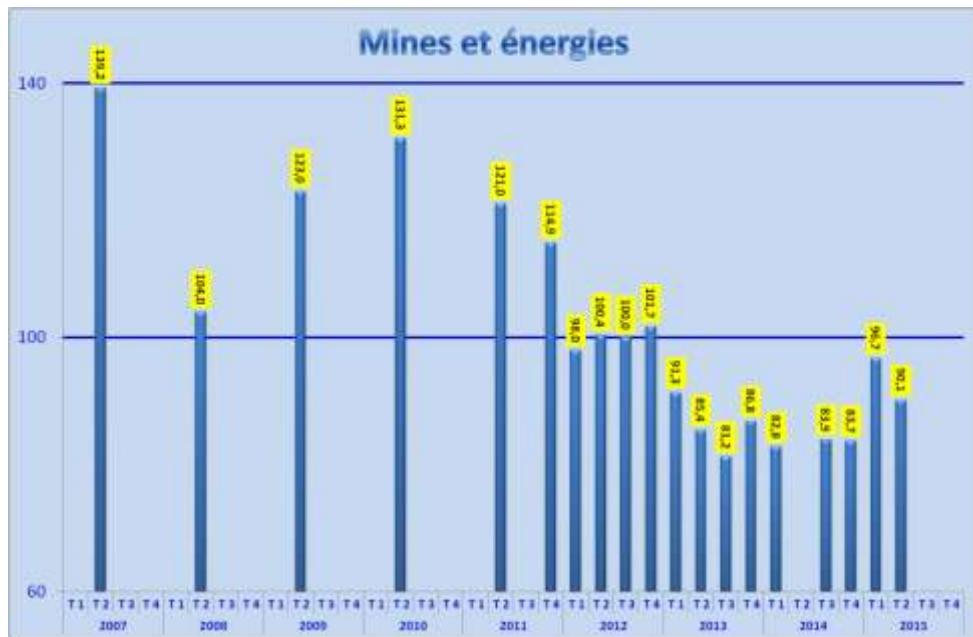
Cahier de la productivité N°2



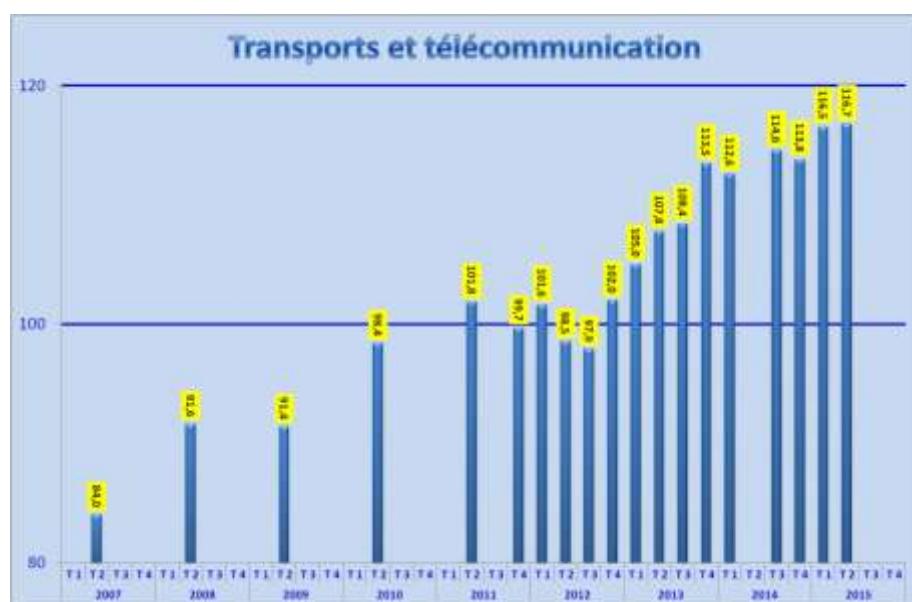
Cahier de la productivité N°2



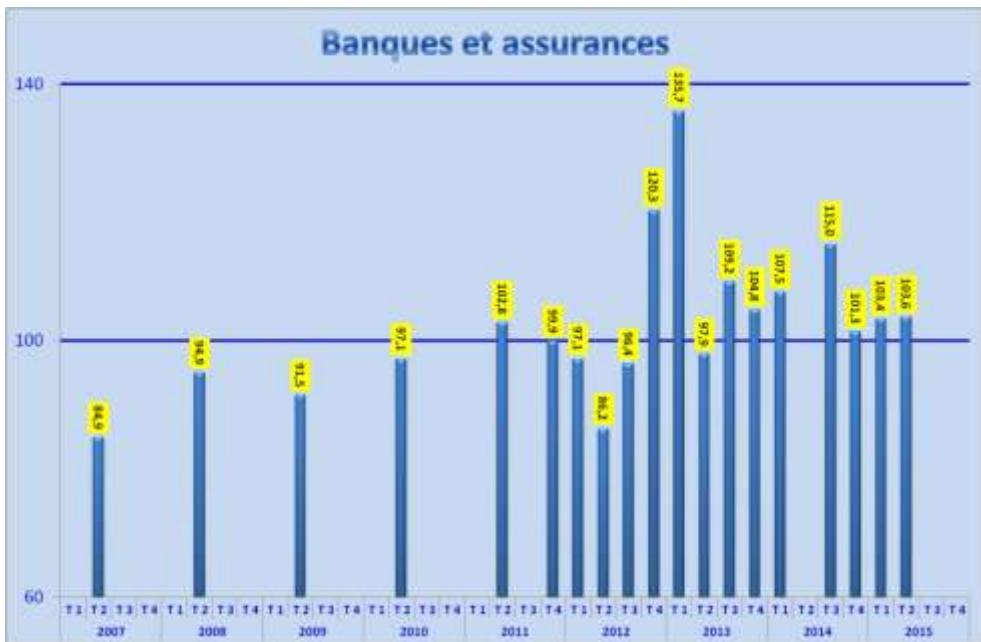
Cahier de la productivité N°2



Cahier de la productivité N°2



Cahier de la productivité N°2



Institut Tunisien de la Compétitivité et des Etudes Quantitatives

27, Rue du Liban, 1002 Tunis Belvédère - Tunisie

Tél. (+216) 71 80 20 44 Fax : (+216) 71 78 70 34

Site Web: www.itceq.tn e -mail: contact@itceq.tn