

Comparaison des diagnostics principaux d'hospitalisation en service médecine-chirurgie-obstétrique dans les régions de France (1998)

Indicateurs issus de la base PMSI

SOMMAIRE

Préambule	3	Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif	26
Certaines maladies infectieuses et parasitaires	4	Maladies de l'appareil génito-urinaire	27
Tumeurs	6	Grossesse, accouchement et puerpéralité	29
Maladies du sang et des organes hématopoiétiques et certains troubles du système immunitaire	8	Certaines affections dont l'origine se situe dans la période périnatale	31
Maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques	9	Malformations congénitales et anomalies chromosomiques	32
Troubles mentaux et du comportement	11	Symptômes, signes et résultats anormaux d'examens cliniques et de laboratoire, non classés ailleurs	33
Maladies du système nerveux	13	Lésions traumatiques, empoisonnements et certaines autres conséquences de causes externes	34
Maladies de l'oeil et de ses annexes	15	Facteurs influant sur l'état de santé et motifs de recours aux services de santé	37
Maladies de l'oreille et de l'apophyse mastoïde	17		
Maladies de l'appareil circulatoire	18		
Maladies de l'appareil respiratoire	21		
Maladies de l'appareil digestif	23		
Maladies de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané	25		
		Annexes	38
		Définition et mode de calcul	
		Source des données et limites	
		Chapitres de la CIM 10	

PREAMBULE

Ce document a été réalisé pour la démarche d'évaluation des besoins de santé¹ dans le cadre des Schémas régionaux d'organisation sanitaire (SROS).

Il présente, pour les différents chapitres de la Classification internationale des maladies (CIM10), et pour certaines rubriques de la liste des diagnostics élaborée pour cette démarche, les indices comparatifs d'hospitalisation (ICH) de l'ensemble des régions françaises.

Les ICH permettent de comparer la fréquence des séjours hospitaliers entre territoires, en éliminant les effets liés aux différences de structure par âge.

Ces informations proviennent d'une exploitation de la base PMSI (données domiciliées et redressées) produite par la DREES.

Cette exploitation ne concerne que les années 1998 et 1999. Les mêmes indicateurs seront disponibles dans les meilleurs délais pour les années 2000-2001-2002 sur le site intranet du ministère de la santé et de la protection sociale, et sur le site internet des ARH www.parhtage.sante.fr.

Les différences de fréquence des séjours hospitaliers entre régions peuvent avoir des origines diverses : effets de mesure (différences de pratiques de codage..), particularismes locaux en matière d'état de santé de la population, de pratiques médicales, de recours aux soins hospitaliers...

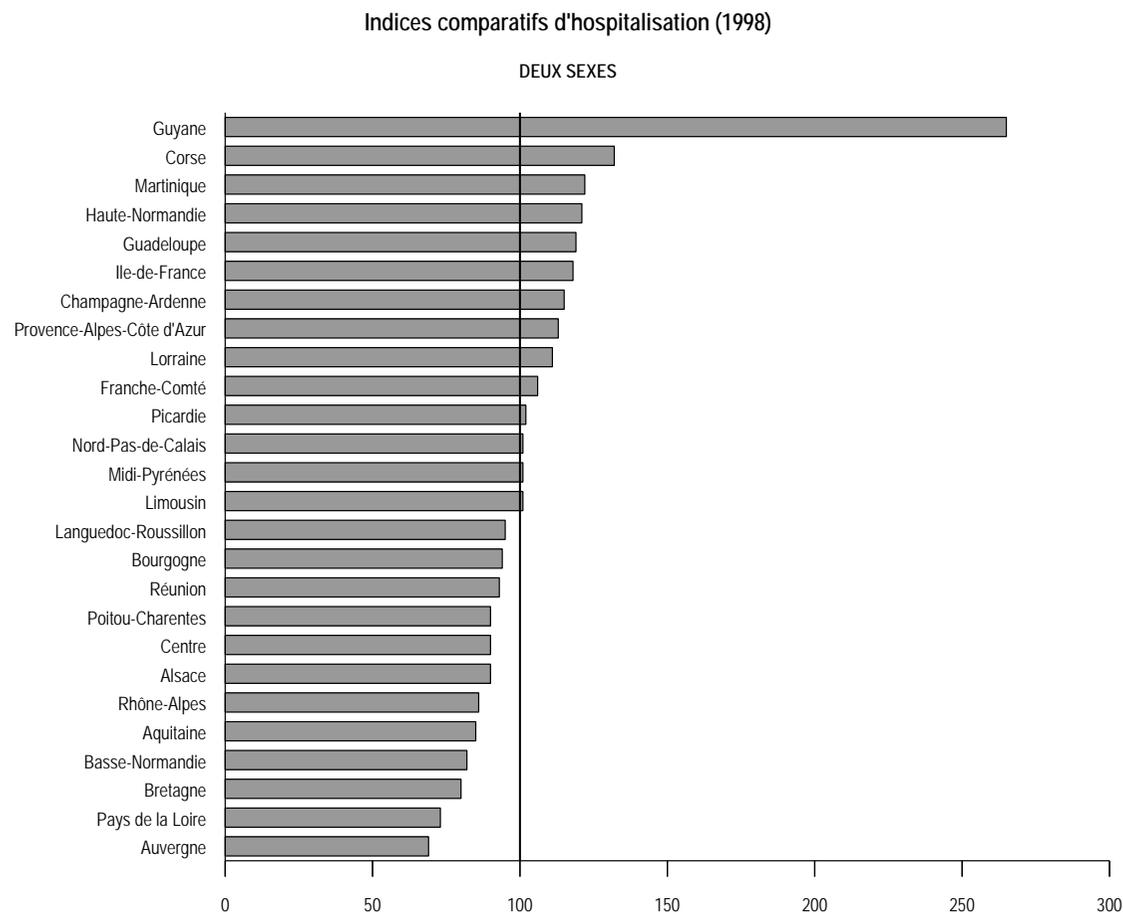
¹ Cahier des charges pour l'évaluation des besoins de santé dans le cadre de l'élaboration des SROS

Travail réalisé pour le Ministère de la santé et de la protection sociale, Direction de l'hospitalisation et de l'organisation des soins par l'Observatoire régional de la santé des Pays de la Loire - juin 2004

CERTAINES MALADIES INFECTIEUSES ET PARASITAIRES (A00-B99)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	90	s	6 703
Aquitaine	85	s	10 575
Auvergne	69	s	3 822
Basse-Normandie	82	s	5 068
Bourgogne	94	s	6 587
Bretagne	80	s	9 953
Centre	90	s	9 532
Champagne-Ardenne	115	s	6 690
Corse	132	s	1 459
Franche-Comté	106	s	5 117
Guadeloupe	119	s	2 219
Guyane	265	s	2 080
Haute-Normandie	121	s	9 321
Ile-de-France	118	s	56 730
Languedoc-Roussillon	95	s	9 355
Limousin	101		3 081
Lorraine	111	s	10 959
Martinique	122	s	2 018
Midi-Pyrénées	101		10 992
Nord-Pas-de-Calais	101		17 533
Pays de la Loire	73	s	10 144
Picardie	102	s	8 263
Poitou-Charentes	90	s	6 301
Provence-Alpes-Côte d'Azur	113	s	21 944
Réunion	93	s	2 989
Rhône-Alpes	86	s	21 105
France métropolitaine	100		251 234
France entière	100		260 540



Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

CERTAINES MALADIES INFECTIEUSES ET PARASITAIRES (A00-B99)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	maladies intestinales infectieuses A00-A09			tuberculose A15-A19			septicémies A40-A41			maladies sexuellement transmissibles A50-A60, A63-A64			hépatites virales B15-B19			maladies dues au VIH B20-B24		
	ICH	Séjours		ICH	Séjours		ICH	Séjours		ICH	Séjours		ICH	Séjours		ICH	Séjours	
Alsace	82	s	2 076	67	s	200	128	s	864	78	s	232	132	s	1 017	29	s	181
Aquitaine	98		3 828	84	s	449	102		1 476	91	s	421	59	s	754	50	s	482
Auvergne	72	s	1 230	50	s	121	83	s	550	126	s	263	60	s	346	34	s	150
Basse-Normandie	85	s	1 750	98		248	111	s	714	48	s	111	43	s	263	29	s	136
Bourgogne	106	s	2 362	64	s	191	111	s	891	106		271	71	s	495	20	s	106
Bretagne	95	s	3 886	76	s	397	69	s	931	139	s	653	46	s	573	42	s	398
Centre	104	s	3 623	76	s	337	107	s	1 250	61	s	239	53	s	560	53	s	431
Champagne-Ardenne	128	s	2 504	76	s	179	143	s	826	78	s	176	80	s	465	52	s	236
Corse	148	s	510	70	s	34	78	s	99	155	s	64	254	s	294	40	s	36
Franche-Comté	122	s	1 983	59	s	115	108		523	101		188	75	s	364	94		355
Guadeloupe	105		759	121		80	110		143	76	s	56	63	s	112	168	s	246
Guyane	186	s	698	334	s	69	163	s	49	29	s	8	82		48	323	s	163
Haute-Normandie	87	s	2 320	68	s	209	89	s	643	70	s	209	86	s	660	459	s	2 799
Ile-de-France	79	s	13 324	202	s	3 745	111	s	4 523	133	s	2 586	147	s	7 207	243	s	9 668
Languedoc-Roussillon	98		3 086	73	s	306	67	s	770	113	s	408	182	s	1 789	90	s	668
Limousin	135	s	1 205	81	s	114	106		441	101		110	75	s	233	83	s	192
Lorraine	119	s	3 923	80	s	323	109	s	1 041	118	s	459	119	s	1 208	64	s	512
Martinique	115	s	698	57	s	35	129	s	171	74	s	48	18	s	29	56	s	74
Midi-Pyrénées	113	s	3 890	74	s	348	86	s	1 106	106		435	109	s	1 215	134	s	1 141
Nord-Pas-de-Calais	129	s	7 991	74	s	498	119	s	1 833	67	s	457	53	s	902	20	s	261
Pays de la Loire	81	s	3 825	74	s	415	66	s	937	75	s	398	50	s	691	29	s	311
Picardie	125	s	3 511	66	s	209	144	s	1 068	41	s	129	71	s	570	31	s	197
Poitou-Charentes	118	s	2 593	57	s	174	96		809	65	s	167	55	s	394	24	s	131
Provence-Alpes-Côte d'Azur	118	s	7 488	97		802	95	s	2 094	180	s	1 285	170	s	3 330	51	s	765
Réunion	109	s	1 456	125	s	127	138	s	233	46	s	57	49	s	138	14	s	33
Rhône-Alpes	89	s	7 484	86	s	840	89	s	2 093	62	s	583	103		2 530	43	s	826
France métropolitaine	100		84 392	100		10 254	100		25 482	100		9 844	100		25 860	100		19 982
France entière	100		88 003	100		10 565	100		26 078	100		10 013	100		26 187	100		20 498

Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

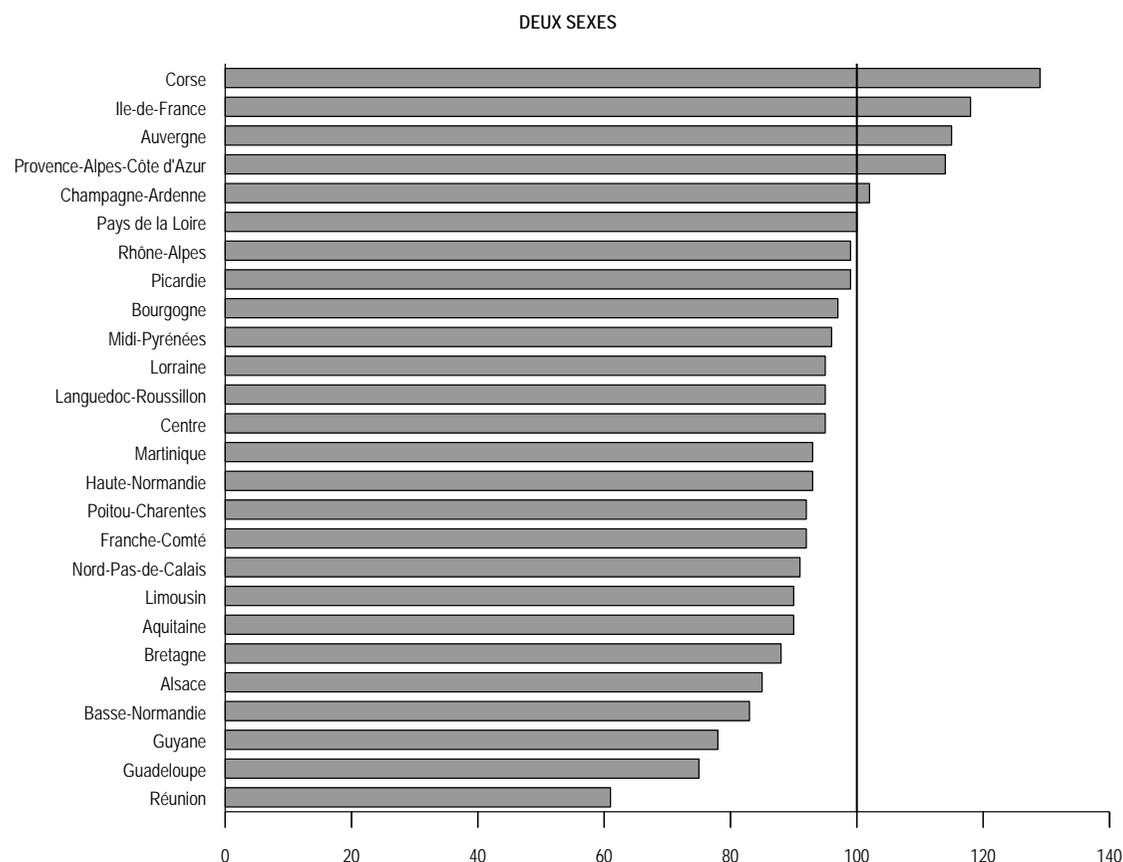
s : significatif

TUMEURS (C00-D48)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	85	s	27 349
Aquitaine	90	s	56 760
Auvergne	115	s	33 381
Basse-Normandie	83	s	24 005
Bourgogne	97	s	33 793
Bretagne	88	s	52 903
Centre	95	s	48 092
Champagne-Ardenne	102	s	26 712
Corse	129	s	7 345
Franche-Comté	92	s	20 322
Guadeloupe	75	s	4 848
Guyane	78	s	1 261
Haute-Normandie	93	s	31 318
Ile-de-France	118	s	229 011
Languedoc-Roussillon	95	s	47 045
Limousin	90	s	15 382
Lorraine	95	s	42 874
Martinique	93	s	5 892
Midi-Pyrénées	96	s	52 804
Nord-Pas-de-Calais	91	s	66 139
Pays de la Loire	100		63 574
Picardie	99		34 383
Poitou-Charentes	92	s	33 104
Provence-Alpes-Côte d'Azur	114	s	109 563
Réunion	61	s	5 510
Rhône-Alpes	99	s	107 255
France métropolitaine	100		1 163 114
France entière	100		1 180 625

Indices comparatifs d'hospitalisation (1998)



Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

TUMEURS (C00-D48)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	lèvre, bouche, pharynx		côlon-rectum		trachée, bronches, poumon		sein		col de l'utérus		corps de l'utérus		prostate	
	C00-C14		C18-C20		C33-C34		C50		C53		C54		C61	
	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours
Alsace	93	s 940	104	2 003	92	s 1 606	99	1 719	112	233	123	s 266	78	s 831
Aquitaine	74	s 1 419	93	s 3 831	94	s 3 314	86	s 2 844	80	s 301	99	440	81	s 1 916
Auvergne	111	s 988	96	1 841	91	s 1 481	96	1 473	96	166	106	219	122	s 1 331
Basse-Normandie	112	s 995	85	s 1 560	89	s 1 416	83	s 1 269	82	s 144	104	208	88	s 920
Bourgogne	104	1 109	100	2 271	99	1 911	100	1 826	113	233	124	s 304	104	1 360
Bretagne	110	s 2 028	88	s 3 419	75	s 2 512	87	s 2 762	99	358	89	s 375	103	2 275
Centre	90	s 1 405	91	s 2 992	96	s 2 697	101	2 710	77	s 238	115	s 407	108	s 2 002
Champagne-Ardenne	97	794	114	s 1 855	142	s 2 030	84	s 1 171	123	s 201	107	191	105	957
Corse	76	s 135	76	s 280	100	320	94	285	55	s 19	84	34	58	s 122
Franche-Comté	100	688	79	s 1 091	99	1 194	91	s 1 068	88	120	123	s 186	100	769
Guadeloupe	52	s 104	43	s 151	35	s 114	53	s 182	163	s 72	82	33	230	s 434
Guyane	66	s 32	107	72	92	64	76	s 63	259	s 32	126	10	251	s 77
Haute-Normandie	129	s 1 346	88	s 1 793	105	s 1 908	87	s 1 558	115	s 245	105	234	105	1 182
Ile-de-France	112	s 6 895	114	s 12 814	130	s 13 339	121	s 12 719	103	1 336	97	1 203	101	6 085
Languedoc-Roussillon	68	s 1 032	100	3 283	78	s 2 168	89	s 2 336	94	277	94	334	88	s 1 667
Limousin	85	s 439	107	s 1 270	62	s 607	90	s 802	99	97	103	129	86	s 595
Lorraine	112	s 1 583	105	s 2 891	125	s 3 098	98	2 360	104	293	111	340	96	1 485
Martinique	74	s 145	80	s 295	30	s 102	66	s 224	233	s 98	133	s 54	202	s 404
Midi-Pyrénées	60	s 1 020	91	s 3 321	95	s 2 944	85	s 2 466	76	s 250	95	373	114	s 2 392
Nord-Pas-de-Calais	149	s 3 335	92	s 4 031	118	s 4 631	103	s 3 967	100	460	108	518	90	s 2 182
Pays de la Loire	105	s 2 045	96	s 3 833	75	s 2 610	91	s 3 066	66	s 257	86	s 375	118	s 2 662
Picardie	134	s 1 447	103	2 150	103	1 918	101	1 877	136	s 300	93	214	114	s 1 312
Poitou-Charentes	82	s 900	93	s 2 238	70	s 1 421	77	s 1 470	73	s 155	75	s 192	100	1 379
Provence-Alpes-Côte d'Azur	82	s 2 416	108	s 6 772	95	s 5 116	112	s 5 702	117	s 676	92	s 624	87	s 3 119
Réunion	67	s 186	48	s 209	53	s 231	49	s 230	178	s 114	32	s 16	65	s 144
Rhône-Alpes	95	s 3 218	113	s 7 513	100	5 888	117	s 6 772	100	681	107	782	101	3 731
France métropolitaine	100	36 177	100	73 052	100	64 129	100	62 222	100	7 040	100	7 948	100	40 274
France entière	100	36 644	100	73 779	100	64 640	100	62 921	100	7 356	100	8 061	100	41 333

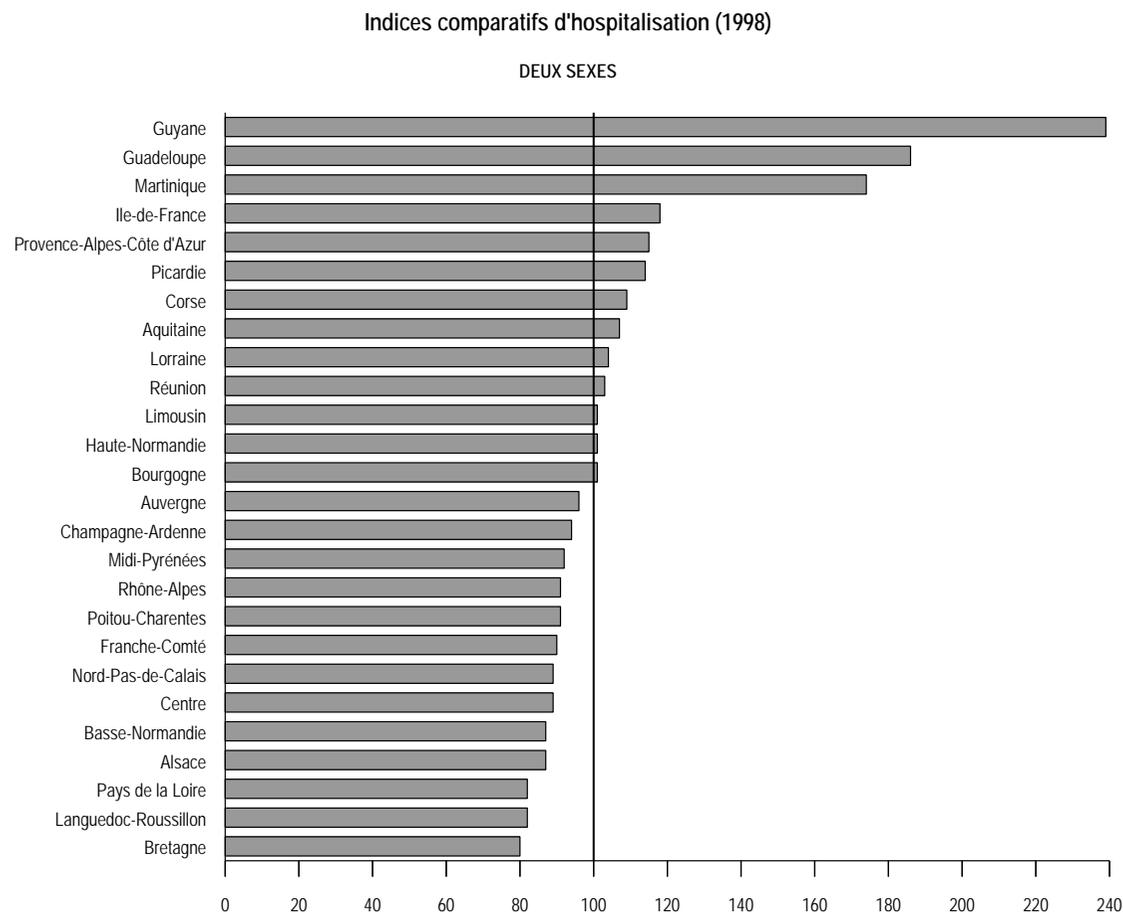
Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

MALADIES DU SANG ET DES ORG. HEMATOP. ET CERTAINS TROUBLES DU SYST. IMMUNITAIRE (D50-D89)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	87	s	2 582
Aquitaine	107	s	6 045
Auvergne	96	s	2 472
Basse-Normandie	87	s	2 290
Bourgogne	101		3 167
Bretagne	80	s	4 354
Centre	89	s	4 137
Champagne-Ardenne	94	s	2 287
Corse	109	s	547
Franche-Comté	90	s	1 826
Guadeloupe	186	s	1 211
Guyane	239	s	481
Haute-Normandie	101		3 160
Ile-de-France	118	s	21 500
Languedoc-Roussillon	82	s	3 652
Limousin	101		1 523
Lorraine	104	s	4 250
Martinique	174	s	1 077
Midi-Pyrénées	92	s	4 571
Nord-Pas-de-Calais	89	s	6 060
Pays de la Loire	82	s	4 787
Picardie	114	s	3 677
Poitou-Charentes	91	s	2 966
Provence-Alpes-Côte d'Azur	115	s	9 957
Réunion	103		1 015
Rhône-Alpes	91	s	9 127
France métropolitaine	100		104 937
France entière	100		108 721



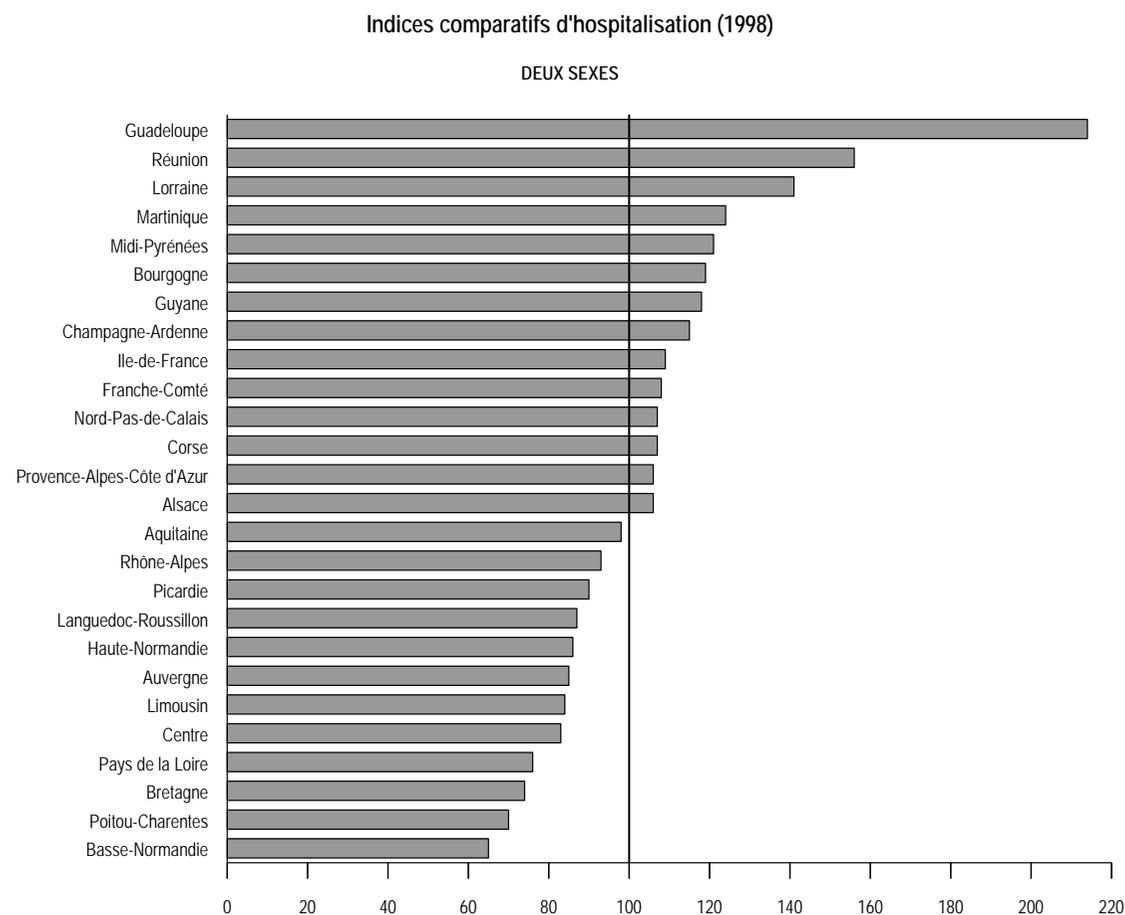
Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

MALADIES ENDOCRINIENNES, NUTRITIONNELLES ET METABOLIQUES (E00-E90)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	106	s	10 268
Aquitaine	98	s	17 444
Auvergne	85	s	6 865
Basse-Normandie	65	s	5 420
Bourgogne	119	s	11 719
Bretagne	74	s	12 746
Centre	83	s	12 173
Champagne-Ardenne	115	s	8 890
Corse	107	s	1 704
Franche-Comté	108	s	6 957
Guadeloupe	214	s	4 479
Guyane	118	s	750
Haute-Normandie	86	s	8 600
Ile-de-France	109	s	64 847
Languedoc-Roussillon	87	s	12 134
Limousin	84	s	3 920
Lorraine	141	s	18 605
Martinique	124	s	2 451
Midi-Pyrénées	121	s	18 864
Nord-Pas-de-Calais	107	s	23 283
Pays de la Loire	76	s	14 085
Picardie	90	s	9 317
Poitou-Charentes	70	s	7 045
Provence-Alpes-Côte d'Azur	106	s	28 940
Réunion	156	s	4 923
Rhône-Alpes	93	s	29 770
France métropolitaine	100		333 596
France entière	100		346 199



Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

MALADIES ENDOCRINIENNES, NUTRITIONNELLES ET METABOLIQUES (E00-E90)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	affections de la glande thyroïde E00-E07, E890			diabète sucré E10-E14			obésité et autre excès d'apport E65-E68			anomalies du métabolisme E70-E80, E83-E88, E891-E90		
	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours
	Alsace	113	s	1 761	104	s	4 472	104	s	1 191	121	s
Aquitaine	116	s	3 271	85	s	6 992	169	s	3 189	87	s	2 354
Auvergne	113	s	1 470	80	s	3 069	74	s	642	80	s	987
Basse-Normandie	76	s	1 006	57	s	2 164	43	s	394	87	s	1 118
Bourgogne	102		1 588	139	s	6 333	113	s	1 183	103		1 575
Bretagne	93	s	2 546	69	s	5 484	58	s	1 079	89	s	2 338
Centre	85	s	1 959	78	s	5 211	94	s	1 494	89	s	2 028
Champagne-Ardenne	106	s	1 299	125	s	4 345	98		860	117	s	1 417
Corse	175	s	449	88	s	662	79	s	135	120	s	287
Franche-Comté	123	s	1 264	125	s	3 668	80	s	582	79	s	792
Guadeloupe	151	s	498	307	s	2 683	144	s	380	145	s	508
Guyane	85		79	203	s	456	69	s	61	42	s	56
Haute-Normandie	81	s	1 293	76	s	3 417	53	s	616	112	s	1 757
Ile-de-France	83	s	8 089	104	s	27 096	126	s	9 190	127	s	12 070
Languedoc-Roussillon	91	s	2 017	83	s	5 438	102		1 498	83	s	1 794
Limousin	124	s	914	64	s	1 426	72	s	335	102		727
Lorraine	149	s	3 152	170	s	10 205	98		1 486	102		2 049
Martinique	110		346	160	s	1 369	44	s	106	73	s	233
Midi-Pyrénées	148	s	3 674	104	s	7 526	152	s	2 513	106	s	2 544
Nord-Pas-de-Calais	100		3 442	125	s	12 122	58	s	1 476	96	s	3 319
Pays de la Loire	101		2 974	73	s	6 165	58	s	1 197	69	s	2 023
Picardie	85	s	1 405	85	s	3 926	53	s	640	137	s	2 241
Poitou-Charentes	90	s	1 439	63	s	2 982	48	s	513	82	s	1 280
Provence-Alpes-Côte d'Azur	103	s	4 482	96	s	12 119	155	s	4 539	103		4 339
Réunion	94		458	242	s	3 017	29	s	123	124	s	700
Rhône-Alpes	85	s	4 361	101		14 532	103		3 793	76	s	3 832
France métropolitaine	100		53 855	100		149 354	100		38 545	100		52 670
France entière	100		55 236	100		156 879	100		39 215	100		54 167

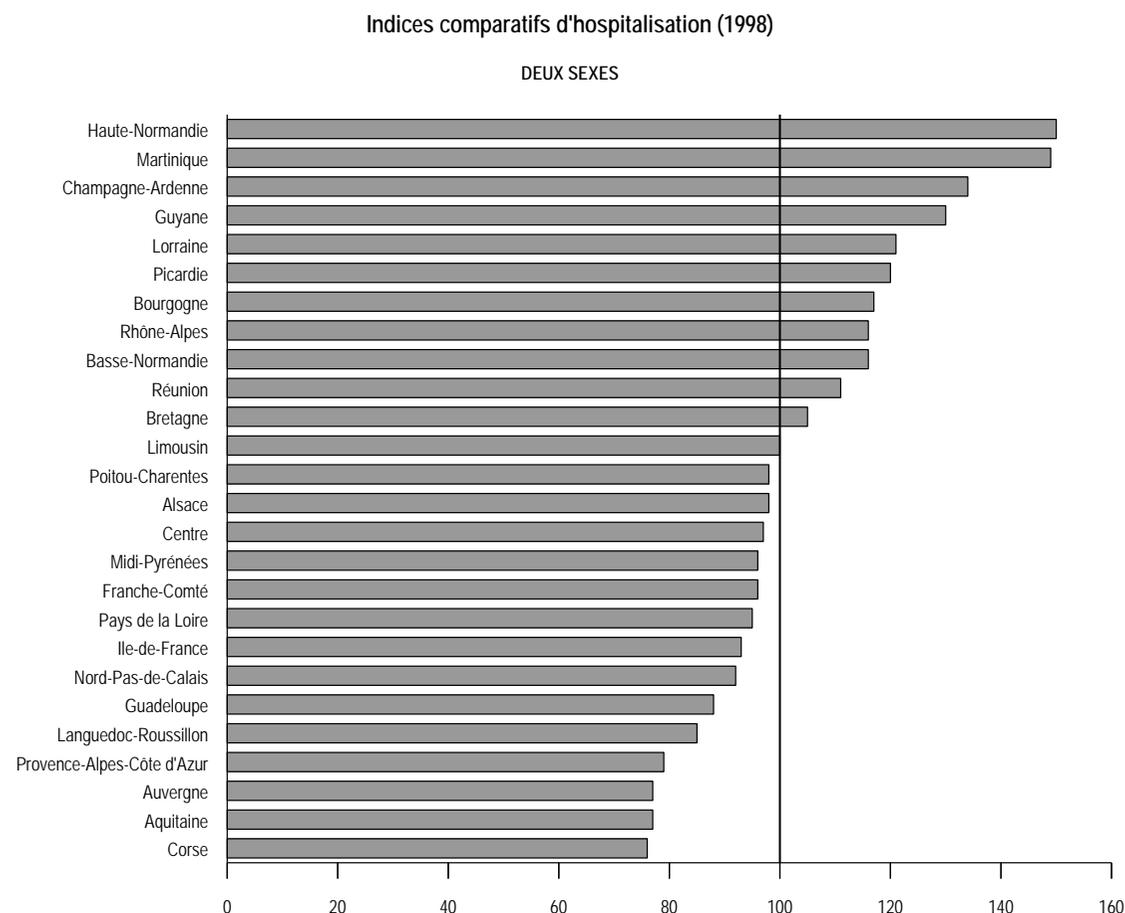
Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

TROUBLES MENTAUX ET DU COMPORTEMENT (F00-F99, G30)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	98	s	8 249
Aquitaine	77	s	11 901
Auvergne	77	s	5 458
Basse-Normandie	116	s	8 371
Bourgogne	117	s	10 031
Bretagne	105	s	15 638
Centre	97	s	12 338
Champagne-Ardenne	134	s	9 075
Corse	76	s	1 042
Franche-Comté	96	s	5 417
Guadeloupe	88	s	1 629
Guyane	130	s	728
Haute-Normandie	150	s	13 166
Ile-de-France	93	s	49 521
Languedoc-Roussillon	85	s	10 327
Limousin	100		4 057
Lorraine	121	s	13 877
Martinique	149	s	2 608
Midi-Pyrénées	96	s	13 038
Nord-Pas-de-Calais	92	s	17 540
Pays de la Loire	95	s	15 366
Picardie	120	s	10 932
Poitou-Charentes	98		8 652
Provence-Alpes-Côte d'Azur	79	s	18 573
Réunion	111	s	3 114
Rhône-Alpes	116	s	32 509
France métropolitaine	100		295 078
France entière	100		303 157



Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

TROUBLES MENTAUX ET DU COMPORTEMENT (F00-F99, G30)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	maladie et démence d'Alzheimer		intoxication aiguë due à l'alcool		alcoolisme chronique, trouble mental dû alcool		schizophrénie, autre trou- ble délirium non organique		dépression, autre trouble de l'humeur		trouble névrotique, person- nalité, comportement	
	F00, G30		F100		F101-F109		F20-F25, F28, F29		F30-F34, F38, F39, F432, F530, F920		F40-F431, F438-F44, F452, F48, F52, F60-F66, F68, F69	
	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours
Alsace	75	s 435	110	s 1 705	67	s 810	89	263	69	s 1 457	121	s 1 477
Aquitaine	44	s 615	70	s 1 781	68	s 1 388	74	s 391	86	s 3 215	76	s 1 640
Auvergne	57	s 363	94	s 1 098	80	s 743	73	s 176	76	s 1 290	78	s 766
Basse-Normandie	73	s 436	122	s 1 511	150	s 1 451	82	s 203	109	s 1 913	131	s 1 350
Bourgogne	47	s 359	153	s 2 158	127	s 1 420	147	s 430	140	s 2 879	109	s 1 316
Bretagne	37	s 463	147	s 3 718	154	s 3 050	95	486	86	s 3 109	124	s 2 620
Centre	75	s 828	137	s 2 923	99	1 676	71	s 310	100	3 089	91	s 1 638
Champagne-Ardenne	47	s 246	169	s 2 009	119	s 1 096	163	s 381	157	s 2 603	150	s 1 450
Corse	59	s 72	75	s 174	42	s 79	109	52	65	s 219	93	180
Franche-Comté	31	s 135	102	1 007	109	s 837	76	s 147	104	1 436	106	856
Guadeloupe	29	s 30	11	s 39	110	292	119	78	131	s 608	120	s 333
Guyane	148	22	44	s 52	56	s 46	115	23	220	s 308	156	s 138
Haute-Normandie	70	s 451	144	s 2 253	200	s 2 437	175	s 527	196	s 4 226	107	s 1 355
Ile-de-France	217	s 7 327	72	s 7 092	85	s 6 522	91	s 1 692	84	s 11 090	62	s 4 728
Languedoc-Roussillon	85	s 943	71	s 1 413	81	s 1 277	64	s 263	71	s 2 080	77	s 1 304
Limousin	42	s 176	119	s 749	84	s 428	139	s 192	111	s 1 068	114	s 641
Lorraine	62	s 523	107	s 2 203	123	s 1 973	129	s 511	117	s 3 306	162	s 2 671
Martinique	72	s 79	136	s 443	412	s 1 016	206	s 126	109	475	96	246
Midi-Pyrénées	164	s 2 035	90	s 2 026	68	s 1 217	122	s 570	79	s 2 593	98	1 871
Nord-Pas-de-Calais	90	s 1 202	124	s 4 287	82	s 2 159	66	s 436	78	s 3 660	92	s 2 576
Pays de la Loire	48	s 630	103	2 874	121	s 2 625	108	602	92	s 3 611	109	s 2 532
Picardie	80	s 515	104	1 698	125	s 1 591	104	326	145	s 3 248	140	s 1 826
Poitou-Charentes	51	s 420	171	s 2 451	95	1 080	71	s 213	83	s 1 759	113	s 1 399
Provence-Alpes-Côte d'Azur	50	s 1 054	80	s 3 150	69	s 2 156	98	791	73	s 4 174	91	s 3 018
Réunion	19	s 20	182	s 1 040	182	s 740	107	106	61	s 436	102	445
Rhône-Alpes	205	s 4 291	63	s 3 148	85	s 3 279	120	s 1 157	150	s 10 289	123	s 4 914
France métropolitaine	100	23 519	100	51 428	100	39 294	100	10 119	100	72 314	100	42 128
France entière	100	23 670	100	53 002	100	41 388	100	10 452	100	74 141	100	43 290

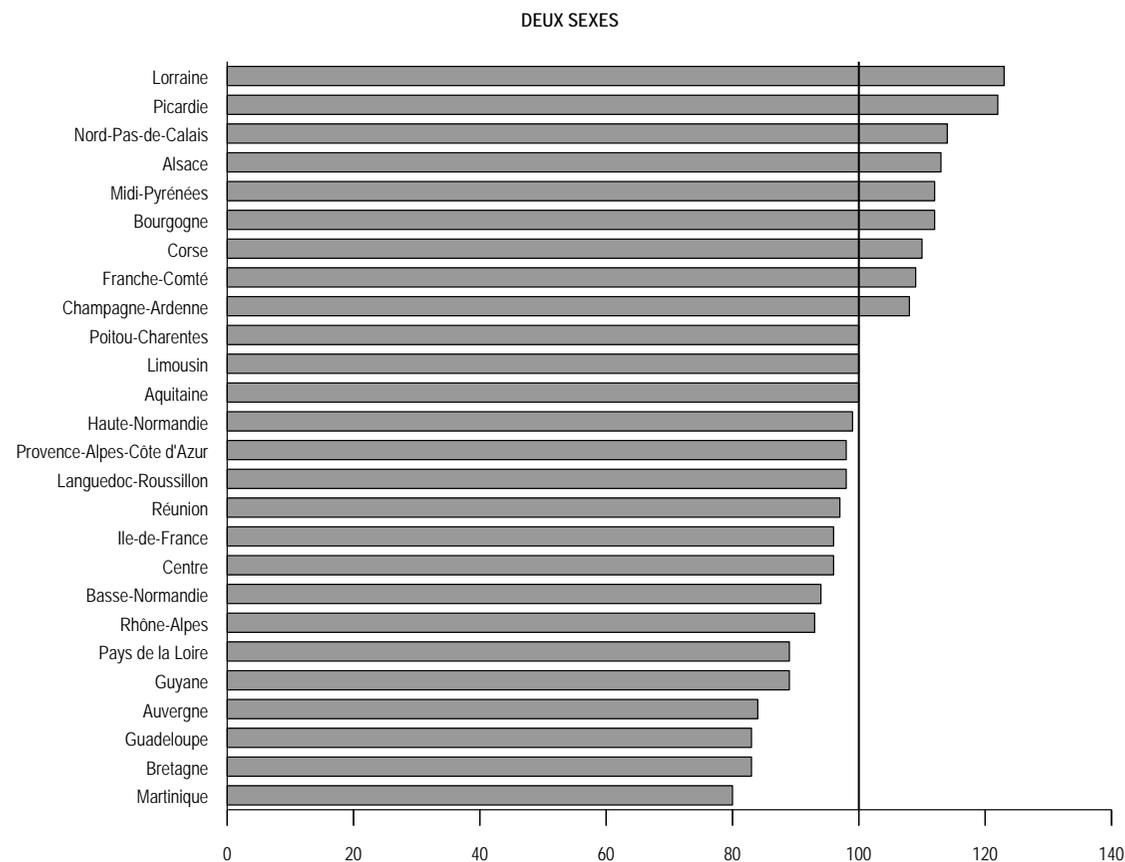
Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE - s : significatif

MALADIES DU SYSTEME NERVEUX (G00-G99, sauf G30)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	113	s	13 421
Aquitaine	100		22 020
Auvergne	84	s	8 492
Basse-Normandie	94	s	9 658
Bourgogne	112	s	13 704
Bretagne	83	s	17 526
Centre	96	s	17 313
Champagne-Ardenne	108	s	10 330
Corse	110	s	2 172
Franche-Comté	109	s	8 642
Guadeloupe	83	s	2 117
Guyane	89	s	670
Haute-Normandie	99		12 158
Ile-de-France	96	s	70 412
Languedoc-Roussillon	98	s	16 895
Limousin	100		5 810
Lorraine	123	s	20 095
Martinique	80	s	1 933
Midi-Pyrénées	112	s	21 691
Nord-Pas-de-Calais	114	s	30 647
Pays de la Loire	89	s	20 257
Picardie	122	s	15 581
Poitou-Charentes	100		12 488
Provence-Alpes-Côte d'Azur	98	s	33 275
Réunion	97		3 694
Rhône-Alpes	93	s	36 549
France métropolitaine	100		419 136
France entière	100		427 550

Indices comparatifs d'hospitalisation (1998)



Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

MALADIES DU SYSTEME NERVEUX (G00-G99, sauf G30)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	maladies inflammatoires système nerveux central G00-G09			maladie de Parkinson G20-G22			sclérose en plaques G35			épilepsie G40-G41			ischémie cérébrale transitoire G45			syndrome du canal carpien G560		
	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours
	Alsace	83	s	218	118	s	437	156	s	918	113	s	2 522	132	s	1 256	120	s
Aquitaine	104		455	96		792	87	s	831	94	s	3 629	110	s	2 343	120	s	5 510
Auvergne	107		211	113	s	430	105		460	85	s	1 492	90	s	877	85	s	1 798
Basse-Normandie	71	s	154	81	s	292	87	s	400	106	s	1 976	102		942	93	s	1 976
Bourgogne	104		255	79	s	361	96		509	97		2 087	98		1 160	139	s	3 519
Bretagne	92		405	69	s	534	72	s	683	118	s	4 486	97		1 907	66	s	2 936
Centre	86	s	319	83	s	543	85	s	686	91	s	2 929	81	s	1 384	129	s	4 847
Champagne-Ardenne	88		180	83	s	264	93		415	96		1 681	115	s	954	143	s	2 867
Corse	103		40	91		67	97		85	87	s	300	143	s	269	80	s	333
Franche-Comté	91		154	97		259	188	s	696	106	s	1 545	117	s	806	115	s	1 926
Guadeloupe	128	s	82	108		72	16	s	21	155	s	817	112		193	29	s	154
Guyane	127		31	129		15	3	s	1	166	s	308	137	s	43	20	s	31
Haute-Normandie	70	s	191	83	s	329	77	s	456	123	s	2 847	91	s	932	101		2 620
Ile-de-France	127	s	2 128	106	s	2 245	119	s	4 514	84	s	11 876	78	s	4 389	76	s	12 037
Languedoc-Roussillon	102		352	92	s	602	70	s	523	99		3 009	93	s	1 562	84	s	3 025
Limousin	158	s	170	112		269	147	s	344	93	s	902	124	s	779	79	s	942
Lorraine	109		381	91	s	484	86	s	664	111	s	3 341	137	s	1 861	151	s	5 203
Martinique	104		60	78		55	33	s	40	158	s	762	92		167	49	s	249
Midi-Pyrénées	123	s	471	137	s	1 000	84	s	710	112	s	3 804	119	s	2 250	94	s	3 793
Nord-Pas-de-Calais	100		611	121	s	1 020	154	s	1 983	128	s	6 615	114	s	2 447	82	s	4 629
Pays de la Loire	78	s	378	84	s	659	97		1 010	87	s	3 631	86	s	1 755	114	s	5 415
Picardie	99		279	108		433	111	s	684	119	s	2 864	132	s	1 374	129	s	3 501
Poitou-Charentes	75	s	184	89	s	429	77	s	413	98		2 142	86	s	1 070	131	s	3 409
Provence-Alpes-Côte d'Azur	88	s	598	106	s	1 329	74	s	1 100	93	s	5 537	103		3 319	98	s	6 877
Réunion	87		94	82		65	9	s	19	201	s	1 723	155	s	316	26	s	206
Rhône-Alpes	84	s	720	112	s	1 449	94	s	1 761	78	s	5 683	90	s	3 000	109	s	9 104
France métropolitaine	100		8 854	100		14 227	100		19 845	100		74 898	100		36 636	100		89 311
France entière	100		9 121	100		14 434	100		19 926	100		78 508	100		37 355	100		89 951

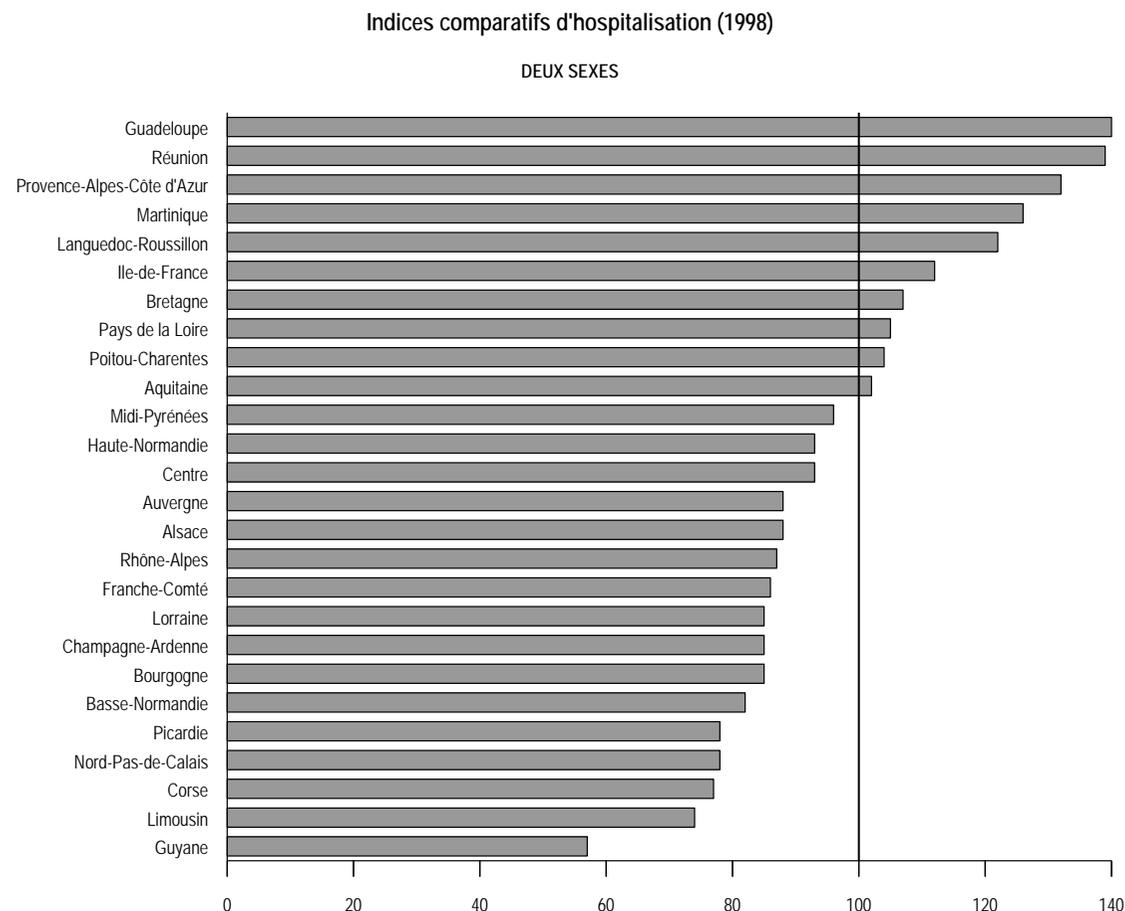
Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

MALADIES DE L'OEIL ET DE SES ANNEXES (H00-H59)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH	s	Séjours
Alsace	88	s	12 240
Aquitaine	102	s	30 970
Auvergne	88	s	12 220
Basse-Normandie	82	s	10 974
Bourgogne	85	s	14 249
Bretagne	107	s	30 406
Centre	93	s	22 521
Champagne-Ardenne	85	s	10 138
Corse	77	s	2 067
Franche-Comté	86	s	8 646
Guadeloupe	140	s	3 716
Guyane	57	s	325
Haute-Normandie	93	s	13 904
Ile-de-France	112	s	91 540
Languedoc-Roussillon	122	s	29 433
Limousin	74	s	6 415
Lorraine	85	s	16 879
Martinique	126	s	3 439
Midi-Pyrénées	96	s	25 701
Nord-Pas-de-Calais	78	s	25 056
Pays de la Loire	105	s	30 895
Picardie	78	s	11 961
Poitou-Charentes	104	s	18 384
Provence-Alpes-Côte d'Azur	132	s	60 772
Réunion	139	s	4 676
Rhône-Alpes	87	s	42 124
France métropolitaine	100		527 495
France entière	100		539 651



Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

MALADIES DE L'OEIL ET DE SES ANNEXES (H00-H59)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	cataracte			détachement, déchirure de la rétine			glaucome			strabisme, autres anomalies mouvements binoculaires		
	H25, H26, H280-H282			H33			H40, H42			H49-H51		
	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours
Alsace	87	s	8 601	78	s	419	68	s	366	108		518
Aquitaine	103	s	23 312	94	s	963	109	s	1 223	100		744
Auvergne	88	s	9 144	97		461	73	s	379	91		302
Basse-Normandie	79	s	7 756	75	s	356	95		479	119	s	471
Bourgogne	83	s	10 332	92		520	79	s	491	99		426
Bretagne	102	s	21 287	116	s	1 148	168	s	1 782	127	s	993
Centre	93	s	16 657	86	s	710	84	s	749	90	s	596
Champagne-Ardenne	85	s	7 314	71	s	307	59	s	267	115	s	434
Corse	51	s	1 028	126	s	118	96		97	178	s	120
Franche-Comté	85	s	6 134	78	s	284	77	s	291	114	s	354
Guadeloupe	138	s	2 436	103		110	303	s	309	31	s	42
Guyane	53	s	152	83		22	212	s	46	32	s	19
Haute-Normandie	98		10 483	69	s	377	87	s	492	80	s	412
Ile-de-France	115	s	65 176	115	s	3 665	117	s	3 670	68	s	2 084
Languedoc-Roussillon	124	s	22 296	97		788	113	s	1 009	118	s	704
Limousin	73	s	4 861	96		267	72	s	228	103		176
Lorraine	81	s	11 601	73	s	542	71	s	544	161	s	1 040
Martinique	118	s	2 220	99		104	256	s	266	47	s	55
Midi-Pyrénées	98	s	19 565	93	s	838	91	s	904	81	s	525
Nord-Pas-de-Calais	81	s	18 257	86	s	1 030	71	s	863	79	s	938
Pays de la Loire	103	s	22 076	127	s	1 320	129	s	1 417	140	s	1 251
Picardie	79	s	8 559	71	s	403	64	s	372	87	s	471
Poitou-Charentes	108	s	14 276	107		630	108		698	123	s	523
Provence-Alpes-Côte d'Azur	129	s	44 249	149	s	2 345	109	s	1 858	152	s	1 816
Réunion	130	s	2 616	63	s	95	98		129	60	s	148
Rhône-Alpes	88	s	30 683	88	s	1 560	74	s	1 357	92	s	1 446
France métropolitaine	100		383 647	100		19 051	100		19 536	100		16 344
France entière	100		391 071	100		19 382	100		20 286	100		16 608

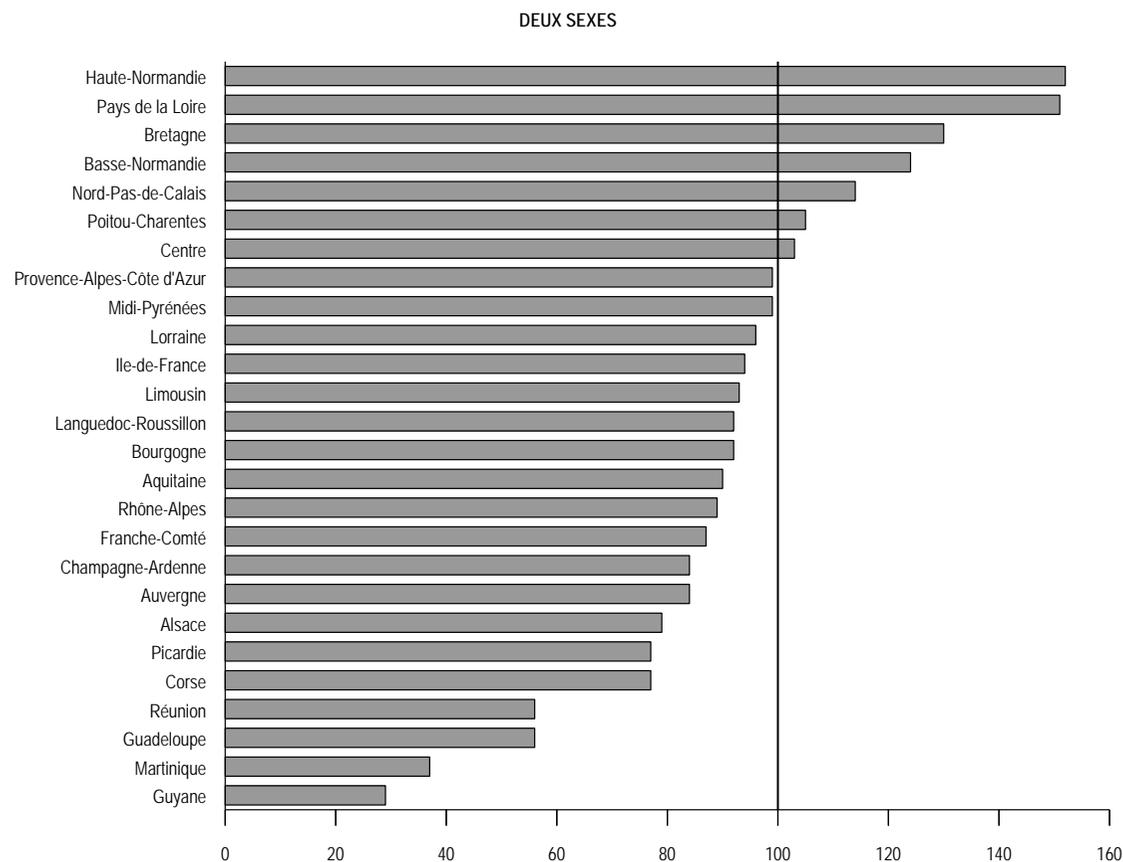
Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE - s : significatif

MALADIES DE L'OREILLE ET DE L'APOPHYSE MASTOÏDE (H60-H95)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	79	s	4 521
Aquitaine	90	s	8 081
Auvergne	84	s	3 346
Basse-Normandie	124	s	5 842
Bourgogne	92	s	4 685
Bretagne	130	s	12 169
Centre	103	s	8 120
Champagne-Ardenne	84	s	3 716
Corse	77	s	627
Franche-Comté	87	s	3 205
Guadeloupe	56	s	899
Guyane	29	s	215
Haute-Normandie	152	s	9 176
Ile-de-France	94	s	35 008
Languedoc-Roussillon	92	s	6 621
Limousin	93	s	1 922
Lorraine	96	s	7 241
Martinique	37	s	508
Midi-Pyrénées	99		7 799
Nord-Pas-de-Calais	114	s	15 803
Pays de la Loire	151	s	16 004
Picardie	77	s	4 910
Poitou-Charentes	105	s	5 323
Provence-Alpes-Côte d'Azur	99		14 312
Réunion	56	s	1 604
Rhône-Alpes	89	s	16 772
France métropolitaine	100		195 203
France entière	100		198 429

Indices comparatifs d'hospitalisation (1998)



Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

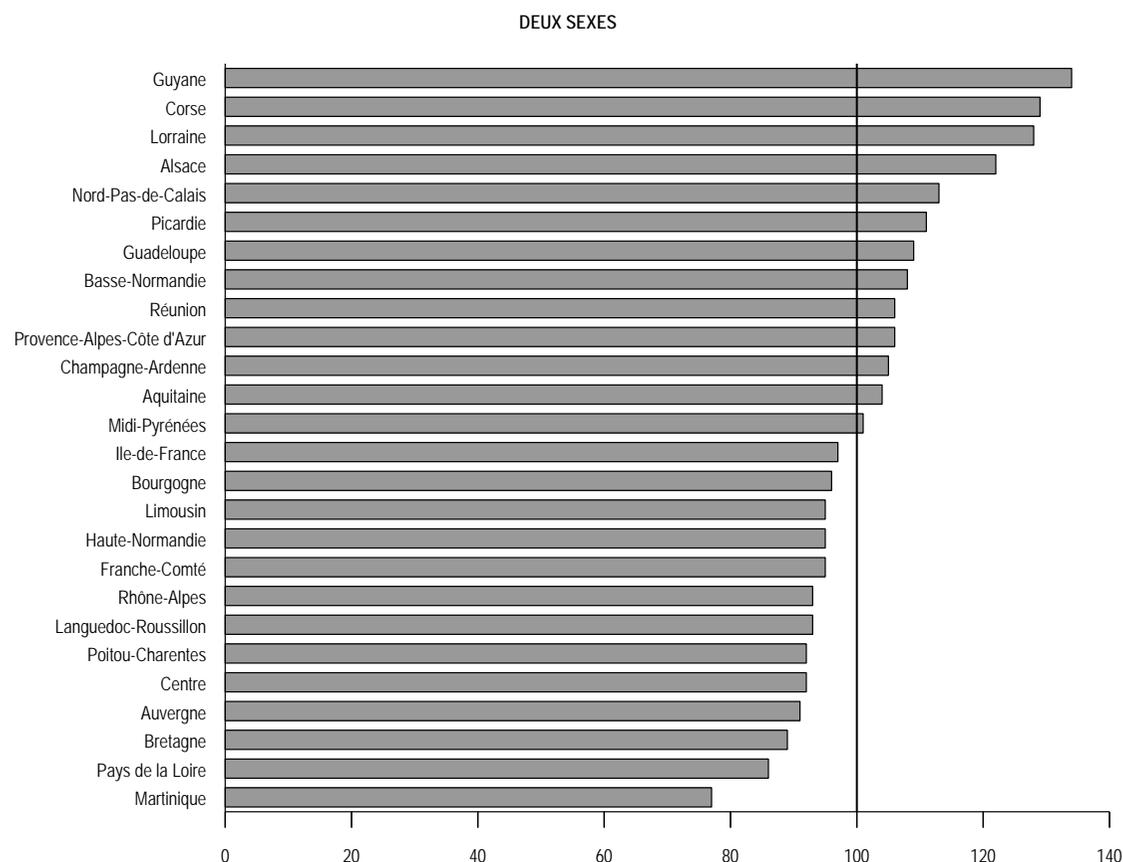
s : significatif

MALADIES DE L'APPAREIL CIRCULATOIRE (I00-I99)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	122	s	44 025
Aquitaine	104	s	77 625
Auvergne	91	s	31 253
Basse-Normandie	108	s	35 806
Bourgogne	96	s	39 598
Bretagne	89	s	62 141
Centre	92	s	55 014
Champagne-Ardenne	105	s	31 554
Corse	129	s	8 580
Franche-Comté	95	s	23 993
Guadeloupe	109	s	7 508
Guyane	134	s	2 031
Haute-Normandie	95	s	36 046
Ile-de-France	97	s	209 206
Languedoc-Roussillon	93	s	54 396
Limousin	95	s	19 832
Lorraine	128	s	64 683
Martinique	77	s	5 404
Midi-Pyrénées	101	s	66 429
Nord-Pas-de-Calais	113	s	90 940
Pays de la Loire	86	s	62 634
Picardie	111	s	43 243
Poitou-Charentes	92	s	39 400
Provence-Alpes-Côte d'Azur	106	s	120 224
Réunion	106	s	9 517
Rhône-Alpes	93	s	113 953
France métropolitaine	100		1 330 575
France entière	100		1 355 035

Indices comparatifs d'hospitalisation (1998)



Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

MALADIES DE L'APPAREIL CIRCULATOIRE (I00-I99)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	maladies hypertensives		angine de poitrine		infarctus aigu du myocarde		autres cardiopathies ischémiques aiguës		cardiopathies ischémiques chroniques		embolie pulmonaire	
	I10-I13, I15		I20		I21-I22		I23-I24		I25		I26	
	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours
Alsace	109	s 1 549	141	s 5 116	104	1 998	24	s 98	131	s 2 316	137	s 1 084
Aquitaine	95	s 2 728	108	s 8 122	97	s 3 892	107	910	94	s 3 416	77	s 1 335
Auvergne	69	s 908	108	s 3 768	102	1 901	23	s 92	81	s 1 361	137	s 1 096
Basse-Normandie	76	s 984	104	s 3 529	125	s 2 241	95	364	146	s 2 387	108	s 819
Bourgogne	82	s 1 287	116	s 4 819	111	s 2 468	110	s 516	51	s 1 024	127	s 1 221
Bretagne	65	s 1 768	66	s 4 673	88	s 3 305	47	s 384	63	s 2 172	73	s 1 168
Centre	74	s 1 702	95	s 5 671	98	3 158	232	s 1 576	74	s 2 121	100	1 385
Champagne-Ardenne	83	s 969	100	3 007	125	s 2 015	134	s 459	69	s 1 005	105	713
Corse	184	s 473	131	s 889	105	378	140	s 108	196	s 645	48	s 73
Franche-Comté	85	s 829	106	s 2 704	85	s 1 158	18	s 52	86	s 1 064	98	558
Guadeloupe	799	s 2 196	50	s 339	37	s 135	10	s 8	45	s 147	82	s 122
Guyane	776	s 487	105	143	116	87	90	14	143	s 95	138	s 40
Haute-Normandie	83	s 1 224	87	s 3 294	90	s 1 829	48	s 206	164	s 3 012	73	s 620
Ile-de-France	113	s 9 610	98	s 20 744	89	s 10 187	182	s 4 335	98	10 068	109	s 5 127
Languedoc-Roussillon	92	s 2 086	101	6 013	92	s 2 941	35	s 239	111	s 3 194	97	1 329
Limousin	89	s 704	118	s 2 496	107	s 1 224	57	s 136	39	s 392	105	530
Lorraine	128	s 2 538	124	s 6 383	105	s 2 871	113	s 663	166	s 4 187	148	s 1 677
Martinique	184	s 508	29	s 203	34	s 126	31	s 24	46	s 156	120	s 183
Midi-Pyrénées	110	s 2 775	105	s 6 969	109	s 3 887	67	s 506	78	s 2 495	94	s 1 446
Nord-Pas-de-Calais	104	s 3 286	108	s 8 770	130	s 5 627	50	s 458	183	s 7 261	104	1 871
Pays de la Loire	56	s 1 577	77	s 5 658	82	s 3 223	69	s 575	47	s 1 664	90	s 1 514
Picardie	104	1 587	127	s 4 963	134	s 2 791	163	s 722	62	s 1 169	117	s 1 009
Poitou-Charentes	76	s 1 257	107	s 4 645	90	s 2 096	92	455	52	s 1 086	82	s 826
Provence-Alpes-Côte d'Azur	128	s 5 584	90	s 10 317	96	s 5 886	88	s 1 148	160	s 8 834	60	s 1 570
Réunion	164	s 602	102	879	115	s 529	387	s 375	86	s 363	64	s 116
Rhône-Alpes	73	s 3 497	97	s 12 023	105	s 6 944	72	s 1 013	71	s 4 228	122	s 3 363
France métropolitaine	100	48 922	100	134 573	100	72 020	100	15 015	100	65 101	100	30 334
France entière	100	52 715	100	136 137	100	72 897	100	15 436	100	65 862	100	30 795

Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE
s : significatif

MALADIES DE L'APPAREIL CIRCULATOIRE (I00-I99)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

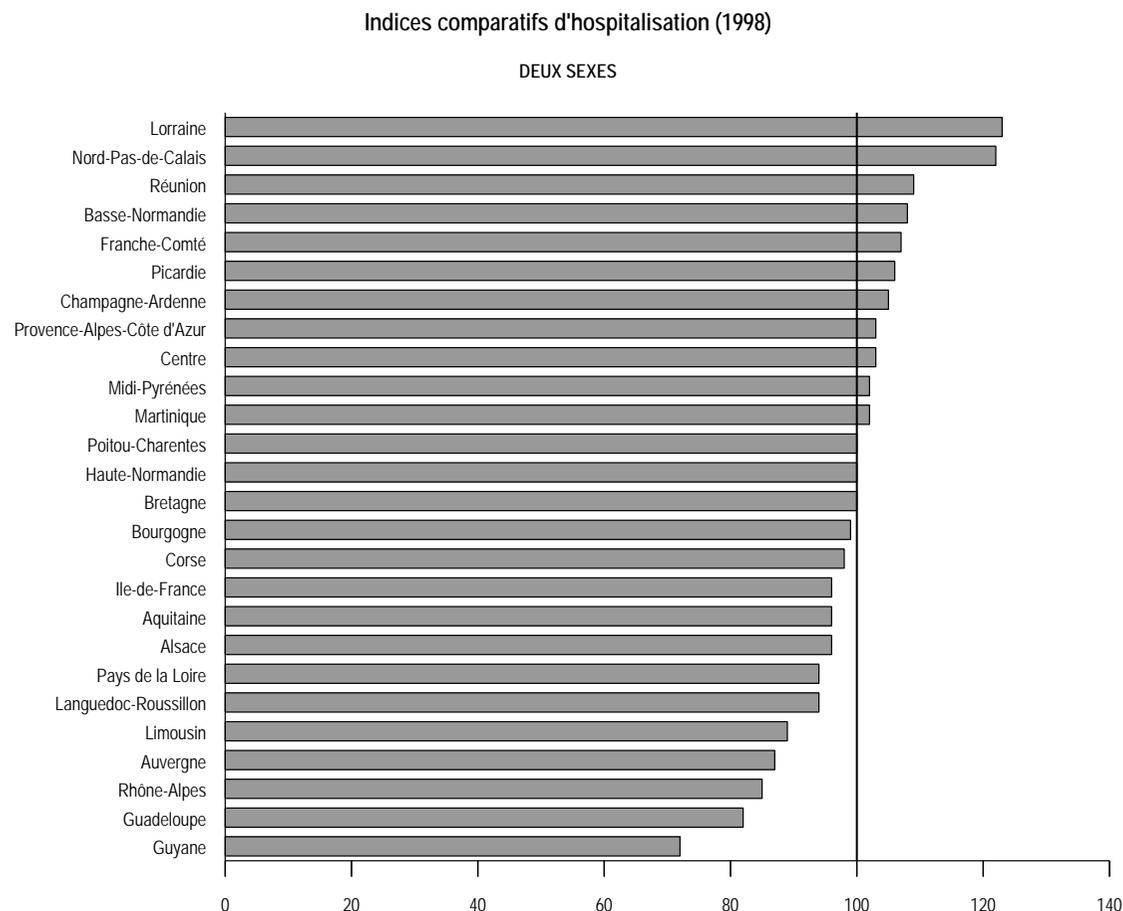
	insuffisance cardiaque		hémorragie méningée, cé- rébrale, intracrânienne		thrombose artères cérébra- les et précérébrales		anévrisme aortique et dissection		phlébite et thrombophlébite		varices des membres inférieurs	
	I50, I971		I60-I62		I63, I65-I66		I71		I80-I82		I83	
	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours
Alsace	127	s 4 827	86	s 582	112	s 1 861	101	418	156	s 1 816	128	s 6 583
Aquitaine	112	s 10 085	115	s 1 603	105	s 3 906	108	s 959	93	s 2 267	109	s 9 958
Auvergne	90	s 3 727	104	669	85	s 1 453	99	407	122	s 1 356	105	s 4 436
Basse-Normandie	110	s 4 202	115	s 720	102	1 664	74	s 294	104	1 121	119	s 5 073
Bourgogne	97	s 4 870	112	s 861	100	2 059	98	479	115	s 1 535	85	s 4 298
Bretagne	95	s 7 735	107	s 1 408	119	s 4 114	59	s 497	77	s 1 748	117	s 10 397
Centre	98	7 043	93	s 1 042	100	2 973	80	s 557	87	s 1 695	92	s 6 868
Champagne-Ardenne	101	3 471	103	581	89	s 1 279	117	s 409	106	1 038	124	s 4 955
Corse	129	s 1 004	99	123	110	363	132	s 106	127	s 274	115	s 960
Franche-Comté	92	s 2 624	99	471	123	s 1 484	116	s 342	121	s 988	112	s 3 765
Guadeloupe	99	674	110	146	156	s 470	64	s 48	95	213	30	s 320
Guyane	116	128	190	s 58	247	s 131	186	s 25	163	s 81	33	s 99
Haute-Normandie	84	s 3 538	99	711	117	s 2 092	106	462	90	s 1 101	104	s 5 396
Ile-de-France	97	s 22 088	96	s 3 918	91	s 8 844	112	s 2 629	90	s 6 269	89	s 28 273
Languedoc-Roussillon	82	s 5 867	92	s 1 015	103	3 054	103	726	84	s 1 606	88	s 6 289
Limousin	93	s 2 538	106	418	89	s 973	69	s 176	110	s 755	94	s 2 229
Lorraine	116	s 6 379	101	965	122	s 2 920	130	s 776	137	s 2 242	134	s 9 347
Martinique	94	681	115	152	92	292	60	s 47	110	249	20	s 208
Midi-Pyrénées	102	s 8 246	106	s 1 314	106	s 3 501	95	746	115	s 2 473	85	s 6 805
Nord-Pas-de-Calais	116	s 10 013	126	s 1 923	108	s 4 088	110	s 1 027	89	s 2 328	97	s 10 879
Pays de la Loire	103	s 8 762	84	s 1 155	86	s 3 081	60	s 512	90	s 2 140	117	s 11 138
Picardie	124	s 5 255	103	756	87	s 1 592	128	s 570	135	s 1 695	111	s 5 991
Poitou-Charentes	94	s 5 023	101	816	87	s 1 905	88	s 455	89	s 1 252	99	5 091
Provence-Alpes-Côte d'Azur	90	s 12 235	86	s 1 825	100	5 653	116	s 1 558	90	s 3 316	97	s 13 680
Réunion	201	s 1 504	129	s 225	132	s 468	51	s 47	62	s 181	26	s 407
Rhône-Alpes	89	s 12 307	90	s 2 075	88	s 5 154	106	s 1 494	108	s 4 325	97	s 16 241
France métropolitaine	100	151 839	100	24 951	100	64 013	100	15 599	100	43 340	100	178 652
France entière	100	154 826	100	25 532	100	65 374	100	15 766	100	44 064	100	179 686

Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE
s : significatif

MALADIES DE L'APPAREIL RESPIRATOIRE (J00-J99)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	96	s	23 262
Aquitaine	96	s	41 245
Auvergne	87	s	16 791
Basse-Normandie	108	s	22 628
Bourgogne	99		23 817
Bretagne	100		42 634
Centre	103	s	37 478
Champagne-Ardenne	105	s	20 392
Corse	98		3 738
Franche-Comté	107	s	17 334
Guadeloupe	82	s	4 962
Guyane	72	s	1 750
Haute-Normandie	100		25 622
Ile-de-France	96	s	148 824
Languedoc-Roussillon	94	s	32 182
Limousin	89	s	9 648
Lorraine	123	s	40 278
Martinique	102		5 495
Midi-Pyrénées	102	s	38 642
Nord-Pas-de-Calais	122	s	70 347
Pays de la Loire	94	s	44 082
Picardie	106	s	28 417
Poitou-Charentes	100		24 494
Provence-Alpes-Côte d'Azur	103	s	69 324
Réunion	109	s	10 934
Rhône-Alpes	85	s	68 869
France métropolitaine	100		850 048
France entière	100		873 189



Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

MALADIES DE L'APPAREIL RESPIRATOIRE (J00-J99)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	affections aiguës voies respiratoires supérieures			pneumonie			bronchite et bronchiolite aiguës			maladies chroniques amygdales, végétations adénoïdes			asthme			bronchite chronique, maladie pulmonaire obstructive chronique		
	J00-J06			J12-J18			J20-J22			J35			J45-J46			J40-J44, J47, J953, J961, J969		
	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours
Alsace	90	s	1 400	118	s	3 501	82	s	2 012	97	s	4 308	87	s	1 736	88	s	2 253
Aquitaine	98		2 266	103	s	6 344	95	s	3 994	116	s	7 536	88	s	2 879	73	s	3 936
Auvergne	91	s	926	80	s	2 244	94	s	1 762	121	s	3 440	81	s	1 186	65	s	1 608
Basse-Normandie	87	s	1 083	110	s	3 028	115	s	2 405	122	s	4 387	108	s	1 787	89	s	2 146
Bourgogne	152	s	2 035	86	s	2 935	113	s	2 722	78	s	2 935	85	s	1 581	93	s	2 770
Bretagne	121	s	2 993	103		5 864	89	s	3 767	111	s	7 778	91	s	3 024	97	s	4 894
Centre	131	s	2 726	87	s	4 334	102		3 730	116	s	6 924	89	s	2 524	99		4 261
Champagne-Ardenne	149	s	1 776	103		2 597	139	s	2 734	75	s	2 595	91	s	1 430	106	s	2 282
Corse	189	s	391	100		535	114	s	417	57	s	335	117	s	344	88	s	420
Franche-Comté	167	s	1 652	105	s	2 199	103		1 663	105	s	2 990	75	s	974	94	s	1 698
Guadeloupe	70	s	318	93		570	98		627	61	s	840	199	s	1 032	68	s	335
Guyane	101		236	178	s	308	97		304	27	s	191	163	s	364	66	s	72
Haute-Normandie	108	s	1 780	104	s	3 304	103		2 675	90	s	4 310	105	s	2 197	116	s	3 136
Ile-de-France	70	s	7 216	96	s	17 465	79	s	12 755	88	s	25 855	126	s	15 997	101		15 285
Languedoc-Roussillon	95	s	1 783	89	s	4 293	86	s	2 916	99		5 233	88	s	2 297	97	s	4 126
Limousin	100		513	99		1 718	103		1 091	76	s	1 062	108	s	854	87	s	1 331
Lorraine	156	s	3 155	107	s	4 401	132	s	4 272	105	s	6 128	115	s	3 057	163	s	5 916
Martinique	110		418	104		623	84	s	466	142	s	1 612	244	s	1 114	51	s	251
Midi-Pyrénées	97		1 981	113	s	6 145	104	s	3 905	90	s	5 119	89	s	2 548	125	s	5 947
Nord-Pas-de-Calais	110	s	4 194	112	s	7 587	134	s	7 823	152	s	17 065	90	s	4 302	125	s	7 262
Pays de la Loire	93	s	2 662	82	s	5 034	83	s	3 937	126	s	10 360	80	s	3 008	78	s	4 096
Picardie	107	s	1 858	107	s	3 484	133	s	3 585	96	s	4 863	100		2 184	124	s	3 432
Poitou-Charentes	121	s	1 585	97		3 467	142	s	3 416	108	s	3 974	88	s	1 636	70	s	2 172
Provence-Alpes-Côte d'Azur	99		3 734	109	s	10 156	105	s	7 061	75	s	7 990	106	s	5 510	111	s	9 106
Réunion	71	s	600	145	s	1 244	84	s	946	128	s	3 291	176	s	1 595	151	s	963
Rhône-Alpes	79	s	4 025	94	s	9 692	90	s	7 460	80	s	11 730	70	s	4 578	86	s	7 536
France métropolitaine	100		51 734	100		110 327	100		86 102	100		146 917	100		65 633	100		95 613
France entière	100		53 306	100		113 072	100		88 445	100		152 851	100		69 738	100		97 234

Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE - s : significatif

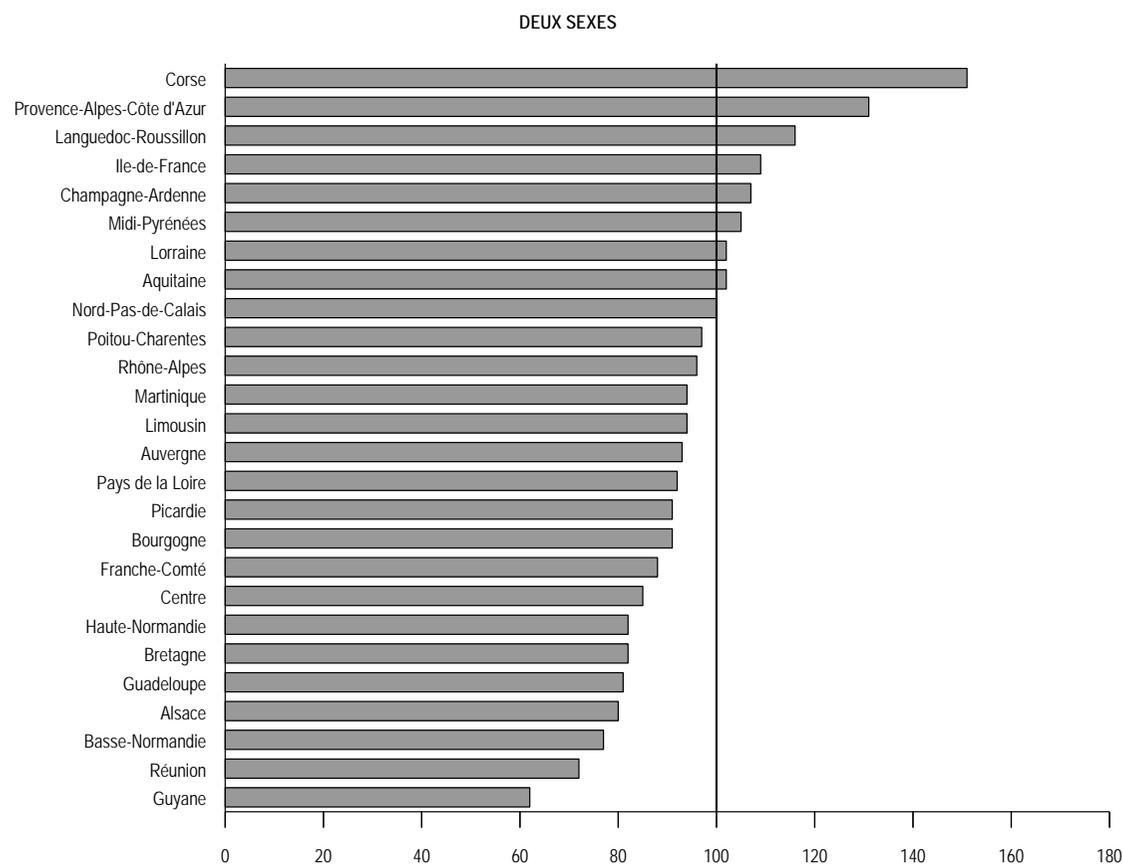
Comparaison des diagnostics principaux d'hospitalisation en service médecine-chirurgie-obstétrique dans les régions de France (1998) - juin 2004

MALADIES DE L'APPAREIL DIGESTIF (K00-K93)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	80	s	38 784
Aquitaine	102	s	89 033
Auvergne	93	s	37 032
Basse-Normandie	77	s	32 080
Bourgogne	91	s	43 922
Bretagne	82	s	70 230
Centre	85	s	61 443
Champagne-Ardenne	107	s	41 500
Corse	151	s	11 770
Franche-Comté	88	s	28 183
Guadeloupe	81	s	8 846
Guyane	62	s	2 150
Haute-Normandie	82	s	41 219
Ile-de-France	109	s	328 856
Languedoc-Roussillon	116	s	79 297
Limousin	94	s	21 103
Lorraine	102	s	67 285
Martinique	94	s	9 578
Midi-Pyrénées	105	s	80 449
Nord-Pas-de-Calais	100		111 473
Pays de la Loire	92	s	85 628
Picardie	91	s	47 716
Poitou-Charentes	97	s	48 224
Provence-Alpes-Côte d'Azur	131	s	175 612
Réunion	72	s	12 281
Rhône-Alpes	96	s	152 855
France métropolitaine	100		1 693 694
France entière	100		1 726 549

Indices comparatifs d'hospitalisation (1998)



Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

MALADIES DE L'APPAREIL DIGESTIF (K00-K93)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	maladies de l'oesophage K20-K23		appendicite K35-K38		hernie inguinale K40		diverticulose intestinale K57		maladie alcoolique du foie K70		autres maladies du foie K71-K77		lithiase biliaire K80	
	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours
	Alsace	56	s 1 965	77	s 3 223	104	s 4 322	97	2 887	67	s 817	110	s 967	108
Aquitaine	109	s 6 832	110	s 7 200	99	7 535	69	s 4 257	70	s 1 553	95	1 577	81	s 4 779
Auvergne	74	s 2 129	139	s 4 071	96	s 3 356	110	s 3 131	101	1 040	77	s 585	102	2 759
Basse-Normandie	51	s 1 507	92	s 3 190	90	s 3 227	76	s 2 094	88	s 913	74	s 568	106	s 2 865
Bourgogne	57	s 1 957	117	s 4 364	103	s 4 378	90	s 3 025	102	1 258	80	s 726	116	s 3 765
Bretagne	51	s 3 087	89	s 6 106	89	s 6 631	98	5 714	138	s 2 961	84	s 1 335	93	s 5 266
Centre	75	s 3 855	97	s 5 609	97	s 6 111	88	s 4 310	80	s 1 448	81	s 1 083	93	s 4 457
Champagne-Ardenne	103	2 828	120	s 3 996	111	s 3 679	93	s 2 299	91	s 875	87	s 615	111	s 2 752
Corse	266	s 1 504	123	s 714	114	s 785	169	s 936	62	s 128	155	s 234	148	s 787
Franche-Comté	75	s 1 734	131	s 3 577	108	s 3 007	100	2 084	103	835	66	s 392	119	s 2 477
Guadeloupe	85	s 648	63	s 737	88	s 799	49	s 273	141	s 344	134	s 241	79	s 485
Guyane	24	s 58	70	s 343	111	317	19	s 21	63	s 40	126	60	119	s 186
Haute-Normandie	57	s 2 039	88	s 3 943	87	s 3 771	104	s 3 232	118	s 1 459	89	s 805	102	3 222
Ile-de-France	160	s 34 793	89	s 24 008	102	s 26 047	109	s 19 024	112	s 8 268	123	s 6 571	101	18 822
Languedoc-Roussillon	125	s 6 125	119	s 6 211	106	s 6 373	103	s 5 025	95	s 1 657	119	s 1 546	99	4 619
Limousin	72	s 1 167	114	s 1 715	95	s 1 899	82	s 1 403	105	616	76	s 335	96	1 533
Lorraine	123	s 5 819	83	s 4 747	108	s 6 154	99	4 185	88	s 1 473	106	s 1 291	111	s 4 714
Martinique	38	s 269	97	999	119	s 1 022	60	s 343	89	210	125	s 218	53	s 324
Midi-Pyrénées	147	s 8 053	99	5 621	100	6 677	86	s 4 619	70	s 1 365	118	s 1 711	88	s 4 584
Nord-Pas-de-Calais	74	s 5 801	143	s 15 091	101	9 510	116	s 7 757	146	s 3 909	80	s 1 573	90	s 6 163
Pays de la Loire	53	s 3 501	88	s 6 918	96	s 7 689	88	s 5 276	118	s 2 694	90	s 1 516	94	s 5 630
Picardie	90	s 3 360	93	s 4 376	102	4 566	109	s 3 471	125	s 1 611	94	881	117	s 3 814
Poitou-Charentes	58	s 2 068	127	s 4 726	105	s 4 555	97	3 443	72	s 912	78	s 740	94	s 3 175
Provence-Alpes-Côte d'Azur	141	s 13 596	92	s 9 432	107	s 12 634	146	s 13 656	82	s 2 809	113	s 2 858	107	s 9 647
Réunion	55	s 651	41	s 884	56	s 772	32	s 226	184	s 639	102	264	75	s 651
Rhône-Alpes	73	s 8 367	99	13 623	98	s 13 568	87	s 8 766	82	s 3 274	102	2 986	105	s 10 687
France métropolitaine	100	122 087	100	142 461	100	146 474	100	110 594	100	41 875	100	30 895	100	109 835
France entière	100	123 713	100	145 424	100	149 384	100	111 457	100	43 108	100	31 678	100	111 481

Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

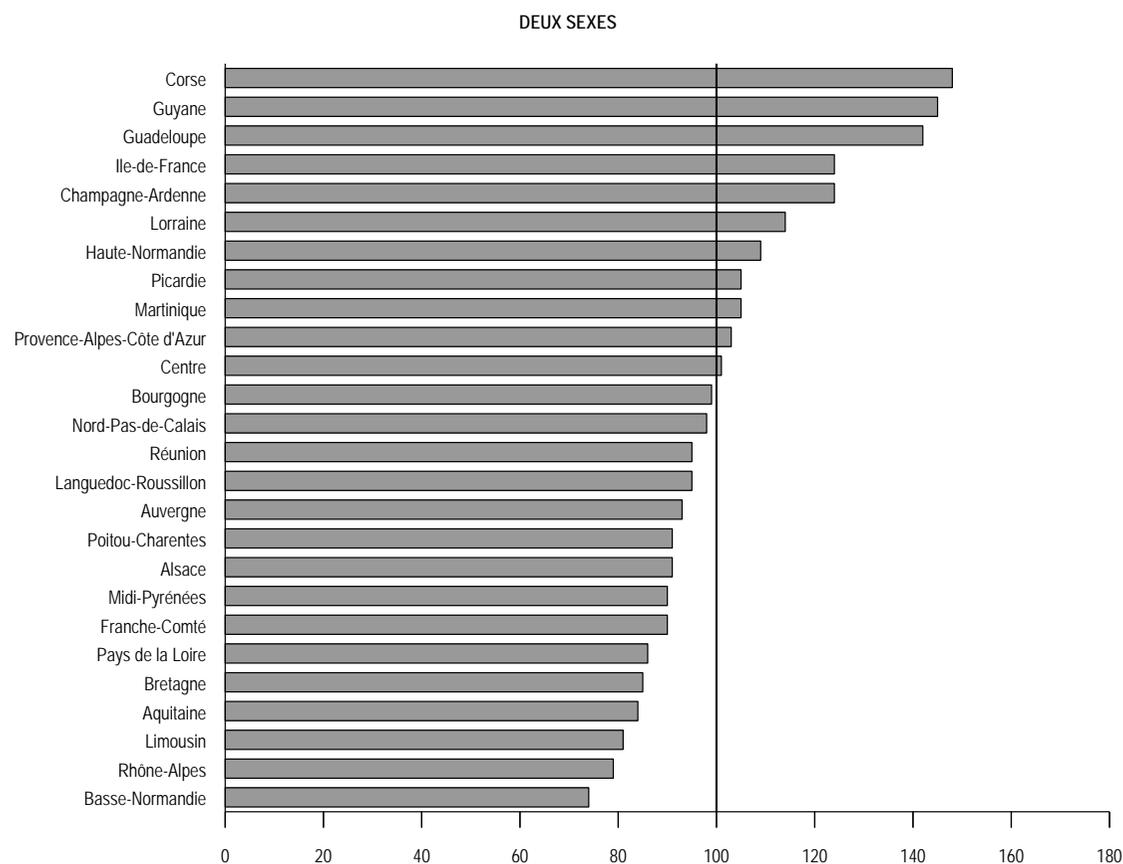
s : significatif

MALADIES DE LA PEAU ET DU TISSU CELLULAIRE SOUS-CUTANE (L00-L99)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	91	s	6 169
Aquitaine	84	s	9 674
Auvergne	93	s	4 886
Basse-Normandie	74	s	4 186
Bourgogne	99		6 401
Bretagne	85	s	9 706
Centre	101		9 852
Champagne-Ardenne	124	s	6 596
Corse	148	s	1 518
Franche-Comté	90	s	3 957
Guadeloupe	142	s	2 300
Guyane	145	s	829
Haute-Normandie	109	s	7 675
Ile-de-France	124	s	53 397
Languedoc-Roussillon	95	s	8 594
Limousin	81	s	2 326
Lorraine	114	s	10 406
Martinique	105	s	1 552
Midi-Pyrénées	90	s	9 103
Nord-Pas-de-Calais	98	s	15 369
Pays de la Loire	86	s	10 943
Picardie	105	s	7 661
Poitou-Charentes	91	s	5 984
Provence-Alpes-Côte d'Azur	103	s	18 382
Réunion	95	s	2 553
Rhône-Alpes	79	s	17 424
France métropolitaine	100		230 209
France entière	100		237 443

Indices comparatifs d'hospitalisation (1998)



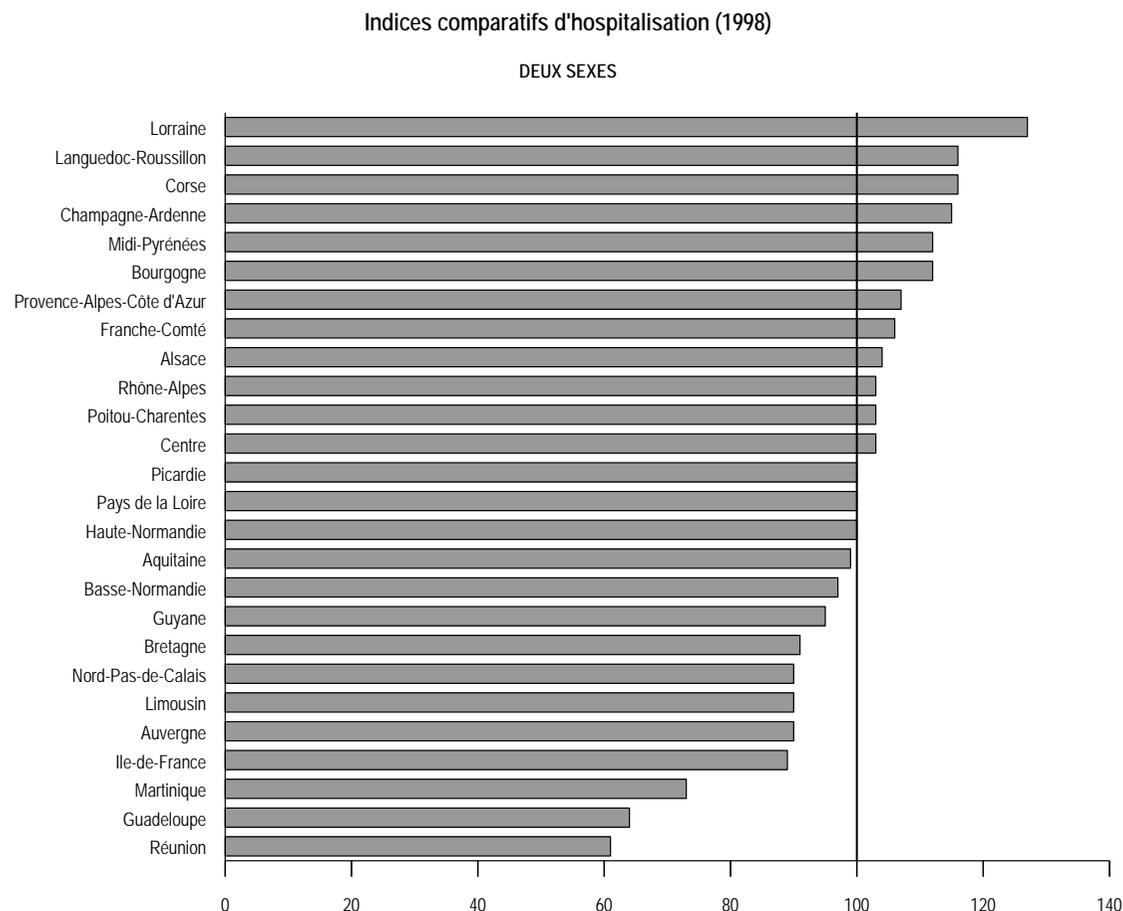
Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

MALADIES DU SYSTEME OSTEO-ARTIC., DES MUSCLES ET DU TISSU CONJONCTIF (M00-M99)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	104	s	26 115
Aquitaine	99	s	45 132
Auvergne	90	s	18 922
Basse-Normandie	97	s	20 796
Bourgogne	112	s	28 345
Bretagne	91	s	40 348
Centre	103	s	38 537
Champagne-Ardenne	115	s	23 078
Corse	116	s	4 773
Franche-Comté	106	s	17 747
Guadeloupe	64	s	3 456
Guyane	95	s	1 504
Haute-Normandie	100		26 035
Ile-de-France	89	s	138 541
Languedoc-Roussillon	116	s	41 823
Limousin	90	s	10 711
Lorraine	127	s	43 755
Martinique	73	s	3 751
Midi-Pyrénées	112	s	45 070
Nord-Pas-de-Calais	90	s	51 387
Pays de la Loire	100		47 844
Picardie	100		26 826
Poitou-Charentes	103	s	26 729
Provence-Alpes-Côte d'Azur	107	s	74 875
Réunion	61	s	5 026
Rhône-Alpes	103	s	85 446
France métropolitaine	100		882 835
France entière	100		896 572



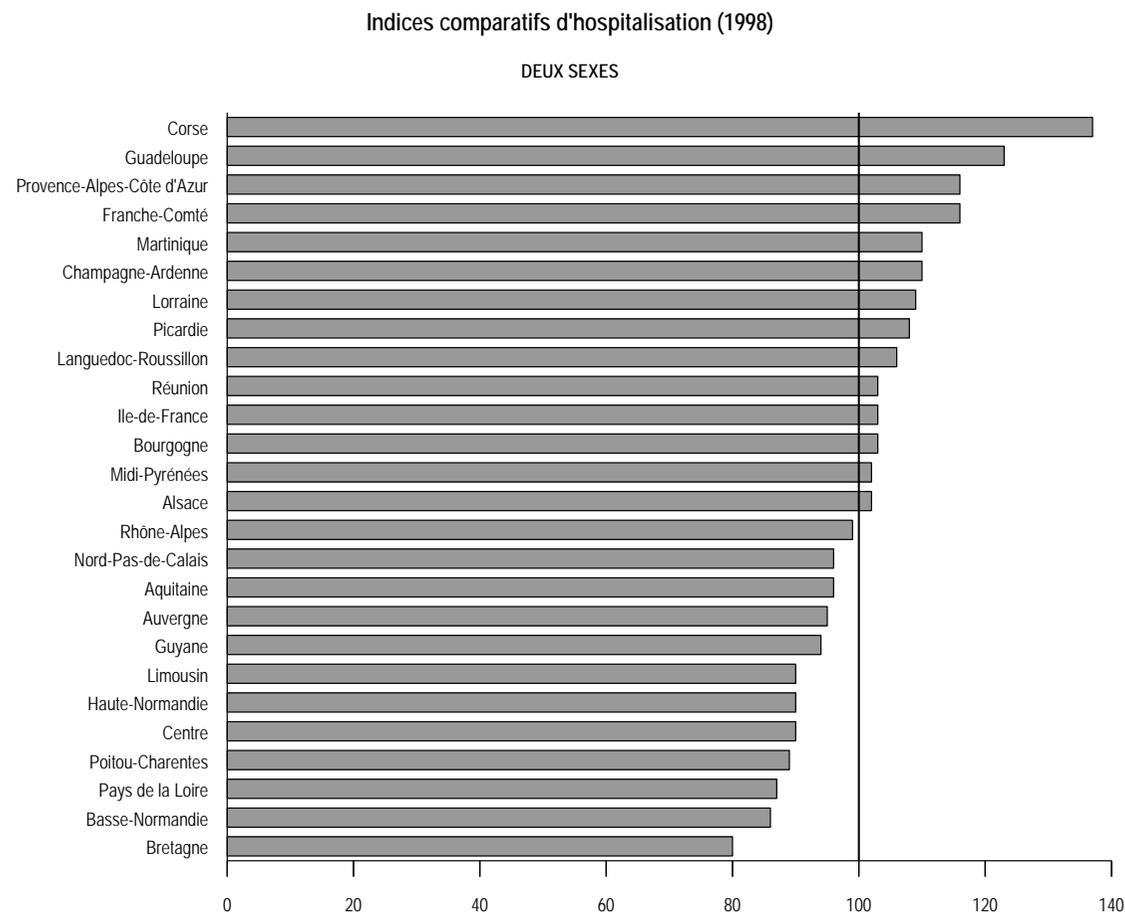
Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

MALADIES DE L'APPAREIL GENITO-URINAIRE (N00-N99)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	102	s	24 437
Aquitaine	96	s	40 445
Auvergne	95	s	18 243
Basse-Normandie	86	s	17 238
Bourgogne	103	s	24 214
Bretagne	80	s	33 294
Centre	90	s	31 669
Champagne-Ardenne	110	s	20 774
Corse	137	s	5 229
Franche-Comté	116	s	18 224
Guadeloupe	123	s	6 715
Guyane	94	s	1 687
Haute-Normandie	90	s	22 124
Ile-de-France	103	s	155 760
Languedoc-Roussillon	106	s	35 109
Limousin	90	s	9 744
Lorraine	109	s	35 434
Martinique	110	s	5 576
Midi-Pyrénées	102	s	37 756
Nord-Pas-de-Calais	96	s	52 462
Pays de la Loire	87	s	39 378
Picardie	108	s	27 812
Poitou-Charentes	89	s	21 316
Provence-Alpes-Côte d'Azur	116	s	75 507
Réunion	103	s	8 803
Rhône-Alpes	99	s	78 054
France métropolitaine	100		824 223
France entière	100		847 004



Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

MALADIES DE L'APPAREIL GENITO-URINAIRE (N00-N99)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	infection rein et voies urinaires		calculs des voies urinaires		prolapsus génital		hyperplasie de la prostate		phimosi		dysplasie du col de l'utérus	
	N10-N12, N15, N16, N390		N20-N23		N393, N81		N40		N47		N87	
	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours
Alsace	103	2 037	101	3 530	100	1 258	79	s 1 471	115	s 2 227	92	511
Aquitaine	89	s 3 083	116	s 6 965	97	2 404	95	s 3 823	84	s 2 420	132	s 1 146
Auvergne	71	s 1 112	73	s 2 017	112	s 1 294	125	s 2 330	78	s 994	46	s 183
Basse-Normandie	93	s 1 558	62	s 1 775	106	s 1 210	88	s 1 575	71	s 1 125	37	s 155
Bourgogne	95	s 1 851	107	s 3 538	109	s 1 496	103	2 282	86	s 1 443	84	s 404
Bretagne	96	s 3 286	61	s 3 601	111	s 2 642	74	s 2 799	68	s 2 119	88	s 759
Centre	95	s 2 786	95	s 4 735	96	1 925	102	3 241	87	s 2 287	90	s 659
Champagne-Ardenne	128	s 2 028	113	s 3 052	111	s 1 143	105	1 639	95	1 429	101	416
Corse	103	315	221	s 1 210	84	s 191	108	393	75	s 197	116	92
Franche-Comté	113	s 1 485	120	s 2 719	123	s 1 061	116	s 1 537	94	1 174	90	306
Guadeloupe	77	s 374	252	s 1 949	35	s 86	137	s 452	38	s 223	108	141
Guyane	89	170	139	s 329	45	s 25	99	56	50	s 148	21	s 9
Haute-Normandie	100	2 083	67	s 2 370	108	s 1 412	79	s 1 533	87	s 1 796	81	s 444
Ile-de-France	113	s 14 343	80	s 17 581	90	s 6 714	106	s 11 099	151	s 19 242	126	s 4 539
Languedoc-Roussillon	83	s 2 279	132	s 6 171	104	2 047	102	3 264	122	s 2 879	115	s 775
Limousin	95	838	92	s 1 393	110	s 751	95	1 099	78	s 501	150	s 312
Lorraine	115	s 3 053	113	s 5 329	94	s 1 671	103	2 761	87	s 2 212	51	s 368
Martinique	119	s 520	87	s 631	30	s 73	120	s 420	55	s 265	170	s 200
Midi-Pyrénées	104	s 3 165	114	s 6 037	114	s 2 489	105	s 3 734	93	s 2 368	103	789
Nord-Pas-de-Calais	96	s 4 455	105	s 8 162	106	s 2 997	83	s 3 475	89	s 4 310	65	s 782
Pays de la Loire	83	s 3 150	75	s 4 806	95	s 2 363	104	s 4 018	63	s 2 241	98	948
Picardie	131	s 2 827	111	s 4 110	135	s 1 819	125	s 2 492	78	s 1 698	55	s 314
Poitou-Charentes	87	s 1 716	96	s 3 233	85	s 1 212	94	s 2 197	88	s 1 445	106	515
Provence-Alpes-Côte d'Azur	95	s 5 099	136	s 12 558	88	s 3 338	102	6 259	119	s 5 646	145	s 1 945
Réunion	111	s 902	170	s 2 032	64	s 209	104	414	55	s 593	110	234
Rhône-Alpes	95	s 6 268	102	s 11 556	105	s 4 455	104	s 6 598	92	s 5 847	87	s 1 519
France métropolitaine	100	68 817	100	116 448	100	45 892	100	69 619	100	65 600	100	17 881
France entière	100	70 783	100	121 389	100	46 285	100	70 961	100	66 829	100	18 465

Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

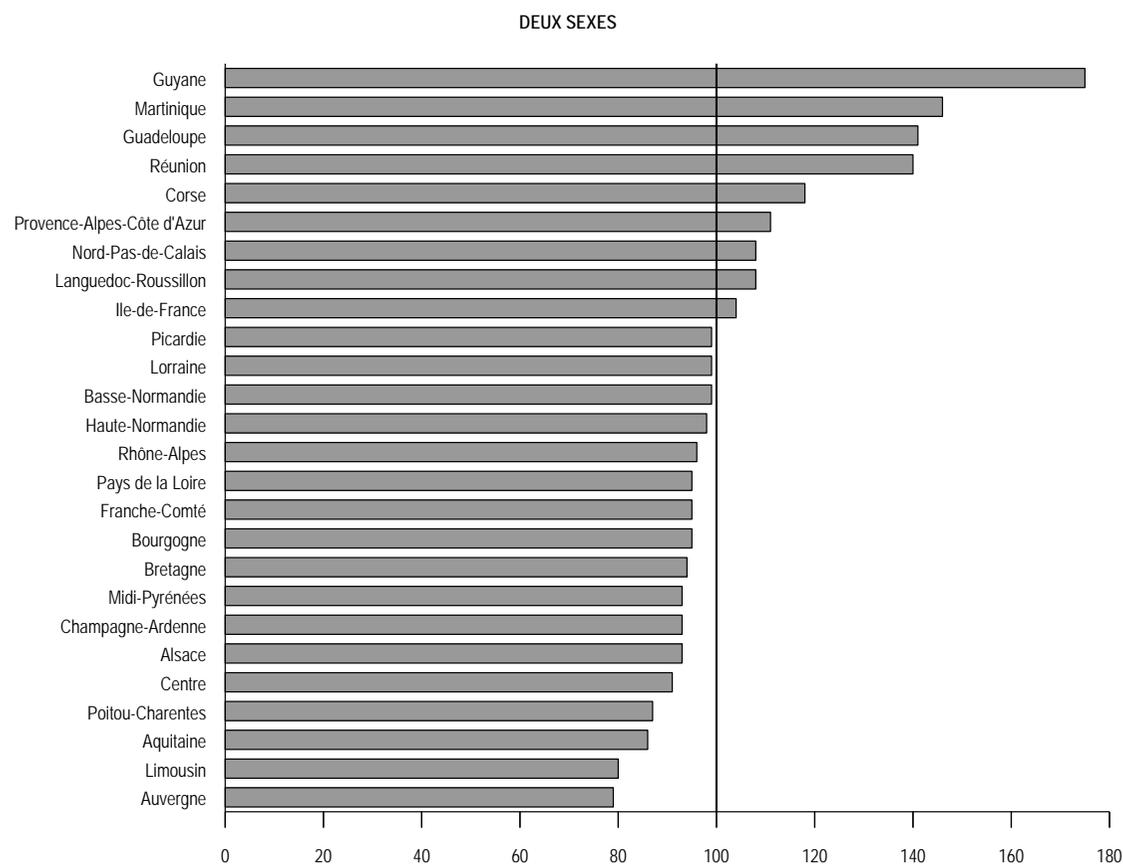
s : significatif

GROSSESSE, ACCOUCHEMENT ET PUERPERALITE (O00-O99)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	93	s	34 816
Aquitaine	86	s	48 069
Auvergne	79	s	19 710
Basse-Normandie	99		27 539
Bourgogne	95	s	28 899
Bretagne	94	s	53 096
Centre	91	s	43 347
Champagne-Ardenne	93	s	25 516
Corse	118	s	5 871
Franche-Comté	95	s	21 472
Guadeloupe	141	s	13 389
Guyane	175	s	6 042
Haute-Normandie	98	s	35 611
Ile-de-France	104	s	256 789
Languedoc-Roussillon	108	s	46 532
Limousin	80	s	10 295
Lorraine	99		47 232
Martinique	146	s	12 162
Midi-Pyrénées	93	s	45 785
Nord-Pas-de-Calais	108	s	89 779
Pays de la Loire	95	s	60 730
Picardie	99		37 863
Poitou-Charentes	87	s	26 773
Provence-Alpes-Côte d'Azur	111	s	94 890
Réunion	140	s	22 878
Rhône-Alpes	96	s	111 477
France métropolitaine	100		1 172 091
France entière	100		1 226 562

Indices comparatifs d'hospitalisation (1998)



Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

GROSSESSE, ACCOUCHEMENT ET PUERPERALITE (O00-O99)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	avortement spontané		avortement médical		faux travail		autres complications de la grossesse prédominant dans la période anténatale		complications du travail et de l'accouchement		accouchement unique et spontané	
	O03		O04		O47		O10-O16, O20-O26, O28-O36, O40-O46, O48		O60-O75		O80	
	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours
Alsace	78	s 1 558	86	s 4 581	97	1 977	96	s 4 091	87	s 2 963	101	14 411
Aquitaine	98	2 928	96	s 7 730	78	s 2 365	62	s 3 974	90	s 4 566	91	s 19 314
Auvergne	85	s 1 136	93	s 3 372	61	s 823	44	s 1 262	34	s 781	92	s 8 654
Basse-Normandie	86	s 1 285	74	s 3 017	119	s 1 809	103	3 259	89	s 2 258	111	s 11 662
Bourgogne	87	s 1 430	74	s 3 275	123	s 2 064	118	s 4 121	86	s 2 401	103	s 11 994
Bretagne	84	s 2 520	78	s 6 421	87	s 2 690	114	s 7 342	118	s 6 084	93	s 19 781
Centre	90	s 2 284	68	s 4 669	105	s 2 712	107	s 5 792	59	s 2 538	103	s 18 539
Champagne-Ardenne	87	s 1 268	70	s 2 796	104	1 567	110	s 3 447	124	s 3 106	86	s 8 965
Corse	194	s 523	162	s 1 145	111	300	127	s 727	57	s 260	106	s 2 009
Franche-Comté	118	s 1 418	87	s 2 835	95	1 173	89	s 2 294	115	s 2 362	98	8 438
Guadeloupe	176	s 879	257	s 3 500	223	s 1 162	121	s 1 309	65	s 566	124	s 4 480
Guyane	119	s 216	190	s 950	156	s 299	121	s 478	35	s 111	229	s 3 015
Haute-Normandie	91	s 1 767	82	s 4 365	112	s 2 231	101	4 199	52	s 1 737	114	s 15 843
Ile-de-France	104	s 13 567	127	s 44 147	99	13 316	93	s 26 321	115	s 26 118	98	s 92 595
Languedoc-Roussillon	115	s 2 648	137	s 8 609	111	s 2 623	97	s 4 785	110	s 4 324	102	s 16 710
Limousin	76	s 525	59	s 1 104	100	700	113	s 1 660	100	1 161	70	s 3 408
Lorraine	88	s 2 240	82	s 5 655	131	s 3 409	168	s 9 123	196	s 8 492	73	s 13 142
Martinique	170	s 754	258	s 3 071	135	s 615	106	1 009	69	s 531	140	s 4 476
Midi-Pyrénées	97	2 564	88	s 6 275	74	s 1 998	93	s 5 292	76	s 3 447	87	s 16 406
Nord-Pas-de-Calais	96	s 4 204	81	s 9 869	125	s 5 727	116	s 11 021	97	s 7 314	112	s 35 263
Pays de la Loire	93	s 3 174	74	s 6 933	80	s 2 831	95	s 6 967	106	s 6 163	107	s 26 034
Picardie	84	s 1 718	71	s 3 923	140	s 2 933	106	s 4 644	108	s 3 784	108	s 15 669
Poitou-Charentes	69	s 1 132	83	s 3 732	107	s 1 793	94	s 3 286	91	s 2 534	86	s 10 015
Provence-Alpes-Côte d'Azur	150	s 6 903	129	s 15 867	85	s 3 976	104	s 10 198	116	s 9 079	99	32 436
Réunion	130	s 1 109	165	s 3 923	140	s 1 278	182	s 3 399	179	s 2 695	128	s 7 990
Rhône-Alpes	92	s 5 670	91	s 15 200	77	s 4 867	78	s 10 366	64	s 6 798	104	s 46 123
France métropolitaine	100	62 462	100	165 520	100	63 884	100	134 171	100	108 270	100	447 411
France entière	100	65 420	100	176 964	100	67 238	100	140 366	100	112 173	100	467 372

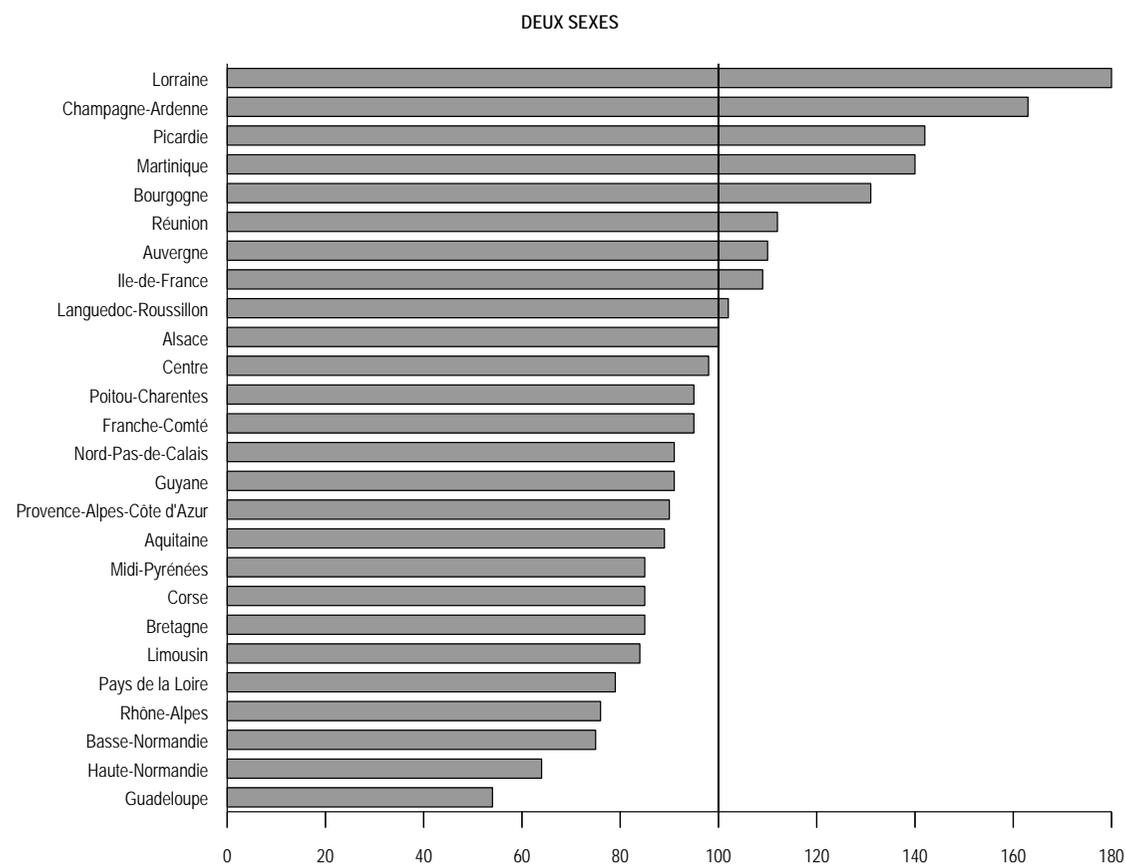
Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE - s : significatif

CERTAINES AFFECTIONS DONT L'ORIGINE SE SITUE DANS LA PERIODE PERINATALE (P00-P96)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	100		4 120
Aquitaine	89	s	5 114
Auvergne	110	s	2 731
Basse-Normandie	75	s	2 390
Bourgogne	131	s	4 401
Bretagne	85	s	5 336
Centre	98		5 214
Champagne-Ardenne	163	s	5 057
Corse	85	s	415
Franche-Comté	95	s	2 437
Guadeloupe	54	s	667
Guyane	91	s	703
Haute-Normandie	64	s	2 772
Ile-de-France	109	s	31 767
Languedoc-Roussillon	102		4 801
Limousin	84	s	1 014
Lorraine	180	s	9 295
Martinique	140	s	1 405
Midi-Pyrénées	85	s	4 321
Nord-Pas-de-Calais	91	s	9 242
Pays de la Loire	79	s	5 908
Picardie	142	s	6 461
Poitou-Charentes	95	s	3 039
Provence-Alpes-Côte d'Azur	90	s	8 636
Réunion	112	s	2 811
Rhône-Alpes	76	s	10 252
France métropolitaine	100		134 723
France entière	100		140 309

Indices comparatifs d'hospitalisation (1998)



Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

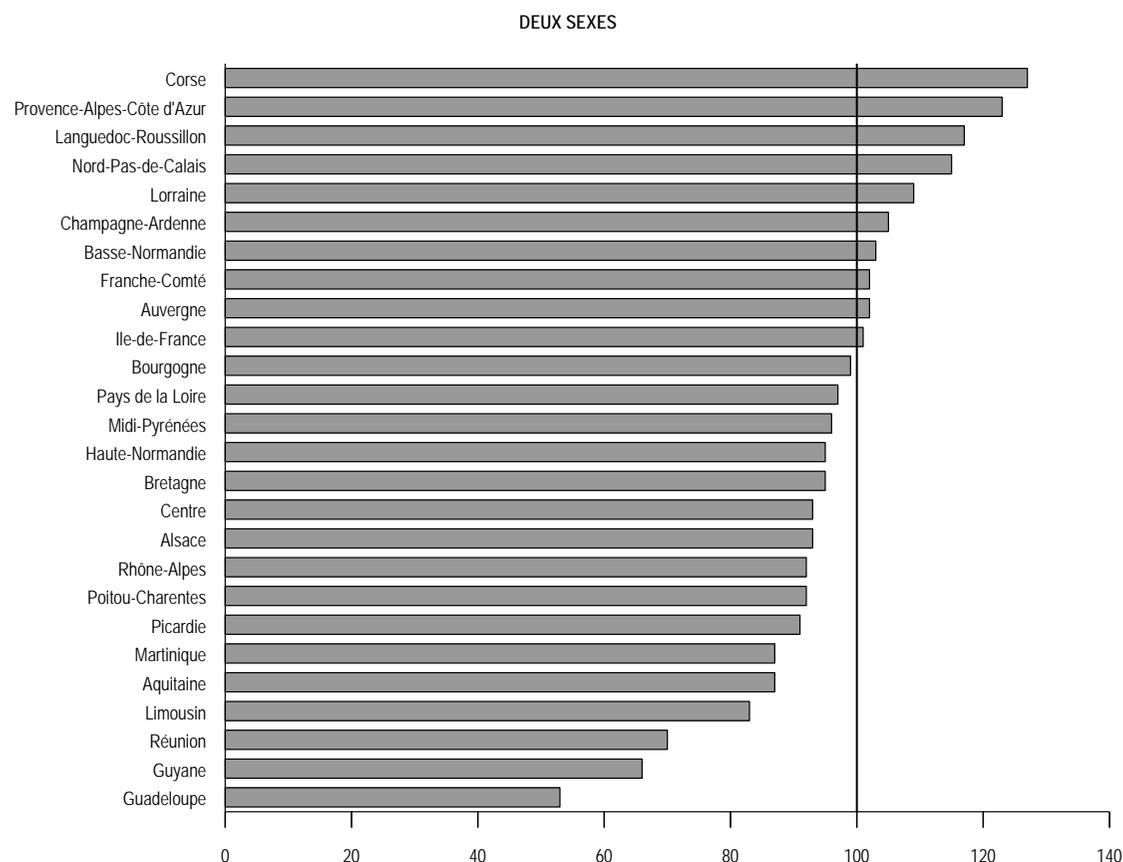
s : significatif

MALFORMATIONS CONGENITALES ET ANOMALIES CHROMOSOMIQUES (Q00-Q99)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	93	s	3 313
Aquitaine	87	s	4 711
Auvergne	102		2 452
Basse-Normandie	103		2 961
Bourgogne	99		3 088
Bretagne	95	s	5 441
Centre	93	s	4 493
Champagne-Ardenne	105	s	2 894
Corse	127	s	614
Franche-Comté	102		2 319
Guadeloupe	53	s	526
Guyane	66	s	317
Haute-Normandie	95	s	3 577
Ile-de-France	101	s	23 673
Languedoc-Roussillon	117	s	5 106
Limousin	83	s	1 022
Lorraine	109	s	5 091
Martinique	87	s	745
Midi-Pyrénées	96	s	4 569
Nord-Pas-de-Calais	115	s	9 987
Pays de la Loire	97	s	6 340
Picardie	91	s	3 599
Poitou-Charentes	92	s	2 826
Provence-Alpes-Côte d'Azur	123	s	10 723
Réunion	70	s	1 299
Rhône-Alpes	92	s	10 711
France métropolitaine	100		119 510
France entière	100		122 397

Indices comparatifs d'hospitalisation (1998)



Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

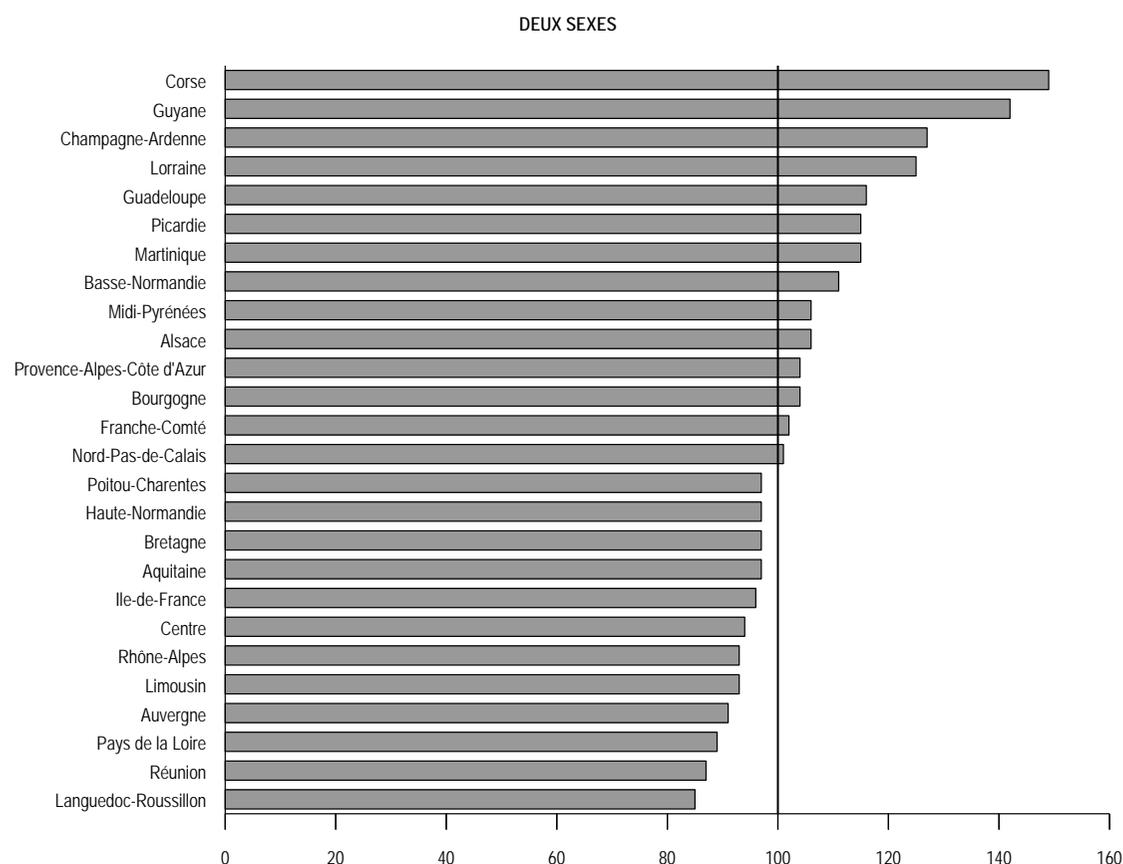
s : significatif

SYMPTOMES SIGNES ET RESULTATS ANORMAUX D'EXAMENS CLINIQUES ET DE LABO., NON CLASSES AILLEURS (R00-R99)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	106	s	25 984
Aquitaine	97	s	43 836
Auvergne	91	s	18 850
Basse-Normandie	111	s	23 690
Bourgogne	104	s	26 267
Bretagne	97	s	42 517
Centre	94	s	35 296
Champagne-Ardenne	127	s	25 069
Corse	149	s	6 031
Franche-Comté	102	s	16 818
Guadeloupe	116	s	6 362
Guyane	142	s	2 543
Haute-Normandie	97	s	24 908
Ile-de-France	96	s	145 364
Languedoc-Roussillon	85	s	30 477
Limousin	93	s	11 134
Lorraine	125	s	41 854
Martinique	115	s	5 925
Midi-Pyrénées	106	s	42 340
Nord-Pas-de-Calais	101		56 722
Pays de la Loire	89	s	42 428
Picardie	115	s	30 468
Poitou-Charentes	97	s	25 061
Provence-Alpes-Côte d'Azur	104	s	72 615
Réunion	87	s	7 380
Rhône-Alpes	93	s	75 832
France métropolitaine	100		863 561
France entière	100		885 771

Indices comparatifs d'hospitalisation (1998)



Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

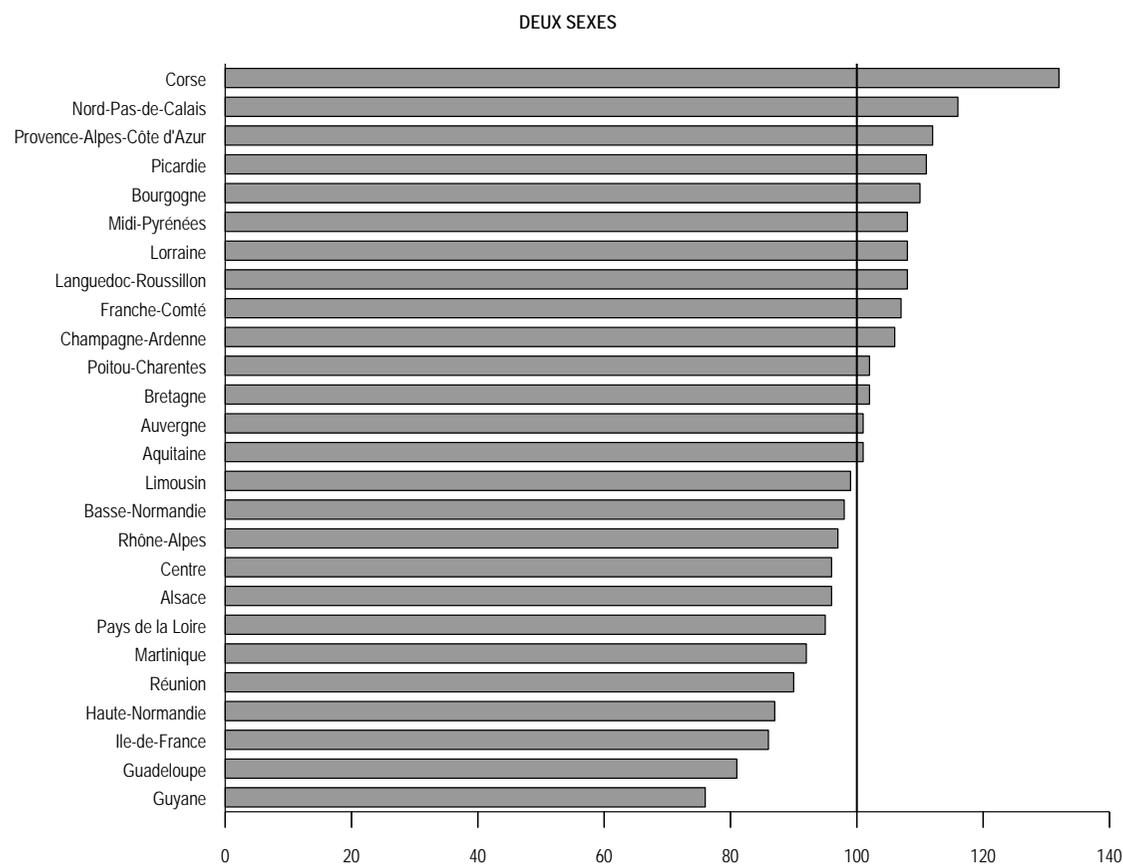
s : significatif

LESIONS TRAUMATIQUES ET EMPOISONNEMENTS (S00-T98)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	ICH		Séjours
Alsace	96	s	34 390
Aquitaine	101	s	64 086
Auvergne	101		29 047
Basse-Normandie	98	s	29 810
Bourgogne	110	s	38 850
Bretagne	102	s	63 396
Centre	96	s	51 089
Champagne-Ardenne	106	s	30 418
Corse	132	s	7 424
Franche-Comté	107	s	25 581
Guadeloupe	81	s	6 865
Guyane	76	s	2 217
Haute-Normandie	87	s	32 660
Ile-de-France	86	s	195 841
Languedoc-Roussillon	108	s	54 048
Limousin	99		16 164
Lorraine	108	s	52 871
Martinique	92	s	7 168
Midi-Pyrénées	108	s	60 407
Nord-Pas-de-Calais	116	s	96 921
Pays de la Loire	95	s	65 487
Picardie	111	s	43 134
Poitou-Charentes	102	s	36 984
Provence-Alpes-Côte d'Azur	112	s	109 195
Réunion	90	s	12 376
Rhône-Alpes	97	s	114 949
France métropolitaine	100		1 252 752
France entière	100		1 281 378

Indices comparatifs d'hospitalisation (1998)



Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

LESIONS TRAUMATIQUES ET EMPOISONNEMENTS (S00-T98)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	fracture crâne et os de la face			traumatisme crânien			fracture colonne et os du tronc			fracture du membre supérieur			fracture du col du fémur			autres fractures du membre inférieur		
	S020-S024, S026-S029, S071			S06			S120-S122, S127, S220-S221, S320-S322, S327, T08			S42, S52, S62, T022, T024, T10			S720-S722			S723, S724, S727-S729, S82, S92, T023, T025, T12		
	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours	ICH	s	Séjours
Alsace	94	s	1 059	124	s	4 512	109	s	1 507	90	s	4 665	111	s	2 151	94	s	2 621
Aquitaine	109	s	1 979	107	s	6 426	109	s	2 943	99	s	9 137	96	s	4 523	98	s	4 841
Auvergne	97		791	101		2 718	101		1 251	100		4 203	97		2 091	104	s	2 346
Basse-Normandie	99		899	104	s	3 145	109	s	1 339	89	s	3 989	84	s	1 652	97		2 301
Bourgogne	126	s	1 281	113	s	3 844	114	s	1 711	107	s	5 540	99		2 613	105	s	2 891
Bretagne	96		1 783	100		6 093	111	s	2 837	97	s	8 920	96	s	3 949	94	s	4 571
Centre	89	s	1 384	89	s	4 578	106	s	2 349	89	s	6 943	88	s	3 360	95	s	3 891
Champagne-Ardenne	95		833	101		2 921	92	s	1 047	102		4 303	89	s	1 588	96		2 140
Corse	107		170	225	s	1 192	117	s	279	131	s	1 083	137	s	547	131	s	578
Franche-Comté	115	s	833	146	s	3 469	109	s	1 036	98		3 413	99		1 447	110	s	2 037
Guadeloupe	82	s	235	84	s	793	68	s	198	79	s	990	44	s	152	94		601
Guyane	59	s	64	42	s	163	59	s	46	69	s	301	40	s	21	105		221
Haute-Normandie	78	s	911	94	s	3 597	85	s	1 244	89	s	4 928	94	s	2 046	100		2 906
Ile-de-France	86	s	6 314	68	s	16 020	72	s	6 230	90	s	29 024	98	s	11 606	90	s	15 716
Languedoc-Roussillon	166	s	2 358	111	s	5 297	111	s	2 354	113	s	8 281	109	s	4 029	108	s	4 176
Limousin	104		450	116	s	1 681	104		767	89	s	2 109	95		1 383	94	s	1 186
Lorraine	100		1 512	138	s	6 735	112	s	2 133	105	s	7 513	95	s	2 646	102		3 868
Martinique	63	s	160	94		788	55	s	153	80	s	916	42	s	152	94		558
Midi-Pyrénées	130	s	2 076	131	s	6 928	115	s	2 737	102		8 258	102		4 330	99		4 280
Nord-Pas-de-Calais	98		2 626	113	s	9 889	97		3 035	117	s	14 435	108	s	4 699	105	s	6 752
Pays de la Loire	79	s	1 663	83	s	5 700	95	s	2 616	90	s	9 096	97		4 285	93	s	4 930
Picardie	87	s	1 059	99		3 985	102		1 534	104	s	5 940	99		2 139	102		3 070
Poitou-Charentes	106	s	1 088	107	s	3 667	114	s	1 775	94	s	5 001	102		2 847	95	s	2 684
Provence-Alpes-Côte d'Azur	117	s	3 268	112	s	10 495	112	s	4 589	119	s	17 016	115	s	8 140	119	s	9 067
Réunion	55	s	278	90	s	1 480	69	s	290	85	s	1 741	82	s	295	90	s	917
Rhône-Alpes	104	s	3 822	97	s	11 626	110	s	5 162	110	s	18 980	105	s	7 491	108	s	9 972
France métropolitaine	100		38 159	100		124 518	100		50 475	100		182 777	100		79 562	100		96 824
France entière	100		38 896	100		127 742	100		51 162	100		186 725	100		80 182	100		99 121

Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE - s : significatif

LESIONS TRAUMATIQUES ET EMPOISONNEMENTS (S00-T98)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

	luxations et entorses S03, S091, S13, S16, S23, S290, S33, S390, S43, S46, S53, S56, S63, S66, S73, S76, S83		plaie tête (inclu globe oculaire) S01, S025, S052-S057, S08, S092		plaie ouverte du poignet et de la main S61		autres plaies des membres S41, S48, S51, S58, S68, T012, T050-T052, T111, T116, S71, S78, S81, S88, S91		intoxication produit pharmaceutique T36-T50		intoxication produit non pharmaceutique T51-T65	
	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours	ICH	Séjours
Alsace	81	s 3 341	68	s 668	75	s 735	75	s 611	106	s 3 444	98	s 583
Aquitaine	111	s 7 526	110	s 1 812	94	s 1 487	119	s 1 633	102	s 5 384	80	s 764
Auvergne	104	s 3 201	186	s 1 374	180	s 1 283	160	s 1 001	74	s 1 758	72	s 307
Basse-Normandie	98	s 3 255	99	s 809	75	s 588	100	s 670	82	s 2 138	69	s 331
Bourgogne	113	s 4 269	135	s 1 250	103	s 908	120	s 924	96	s 2 826	93	s 499
Bretagne	103	s 6 953	113	s 1 864	109	s 1 745	112	s 1 541	128	s 6 753	88	s 850
Centre	99	s 5 674	131	s 1 843	92	s 1 236	91	s 1 061	98	s 4 385	86	s 708
Champagne-Ardenne	103	s 3 263	105	s 815	116	s 881	114	s 729	100	s 2 502	124	s 569
Corse	110	s 670	107	s 156	75	s 106	136	s 167	121	s 567	136	s 117
Franche-Comté	109	s 2 867	90	s 573	65	s 406	111	s 590	119	s 2 446	140	s 535
Guadeloupe	81	s 792	92	s 227	41	s 101	130	s 256	55	s 438	243	s 375
Guyane	53	s 176	39	s 38	42	s 39	153	s 106	24	s 68	204	s 130
Haute-Normandie	90	s 3 790	92	s 945	69	s 694	81	s 685	64	s 2 104	65	s 399
Ile-de-France	93	s 24 314	63	s 3 938	91	s 5 775	66	s 3 401	87	s 18 251	69	s 2 646
Languedoc-Roussillon	121	s 6 440	139	s 1 803	107	s 1 326	113	s 1 223	83	s 3 411	86	s 646
Limousin	108	s 1 800	100	s 404	79	s 299	100	s 342	98	s 1 251	88	s 198
Lorraine	107	s 5 855	97	s 1 267	112	s 1 466	118	s 1 290	93	s 3 982	129	s 1 021
Martinique	74	s 659	84	s 184	41	s 90	170	s 303	76	s 539	194	s 263
Midi-Pyrénées	96	s 5 740	102	s 1 477	84	s 1 166	102	s 1 231	119	s 5 520	213	s 1 778
Nord-Pas-de-Calais	109	s 10 294	157	s 3 619	179	s 4 085	118	s 2 231	142	s 10 545	178	s 2 497
Pays de la Loire	99	s 7 450	95	s 1 746	152	s 2 721	123	s 1 880	72	s 4 252	75	s 822
Picardie	116	s 5 074	88	s 946	81	s 853	91	s 797	157	s 5 440	99	s 637
Poitou-Charentes	95	s 3 629	89	s 831	70	s 621	94	s 736	121	s 3 598	92	s 497
Provence-Alpes-Côte d'Azur	101	s 10 551	103	s 2 624	89	s 2 184	97	s 2 069	121	s 9 796	98	s 1 474
Réunion	62	s 999	91	s 384	66	s 278	121	s 395	127	s 1 674	181	s 483
Rhône-Alpes	97	s 12 905	86	s 2 785	84	s 2 656	97	s 2 582	78	s 8 187	72	s 1 398
France métropolitaine	100	s 138 861	100	s 33 549	100	s 33 221	100	s 27 394	100	s 108 540	100	s 19 276
France entière	100	s 141 487	100	s 34 382	100	s 33 729	100	s 28 454	100	s 111 259	100	s 20 527

Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE - s : significatif

Comparaison des diagnostics principaux d'hospitalisation en service médecine-chirurgie-obstétrique dans les régions de France (1998) - juin 2004

FACTEURS INFLUANT SUR L'ETAT DE SANTE ET MOTIFS DE RECOURS (Z00-Z99)

Indice comparatif d'hospitalisation (ICH) et nombre de séjours hospitaliers selon le diagnostic principal par région en 1998

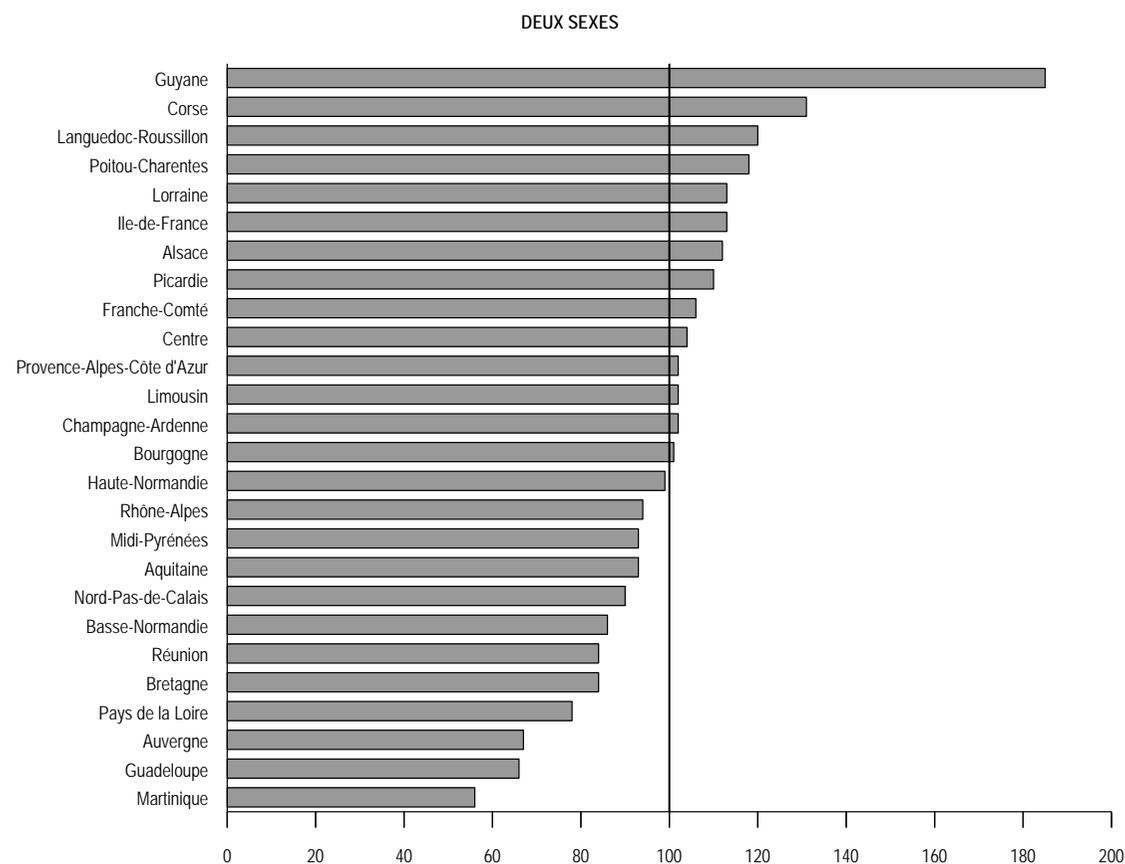
	ICH		Séjours
Alsace	112	s	55 693
Aquitaine	93	s	83 077
Auvergne	67	s	27 543
Basse-Normandie	86	s	36 262
Bourgogne	101	s	50 265
Bretagne	84	s	73 282
Centre	104	s	76 839
Champagne-Ardenne	102	s	40 266
Corse	131	s	10 683
Franche-Comté	106	s	34 905
Guadeloupe	66	s	7 164
Guyane	185	s	6 138
Haute-Normandie	99		50 751
Ile-de-France	113	s	348 422
Languedoc-Roussillon	120	s	85 024
Limousin	102	s	23 756
Lorraine	113	s	77 080
Martinique	56	s	5 727
Midi-Pyrénées	93	s	73 736
Nord-Pas-de-Calais	90	s	100 561
Pays de la Loire	78	s	73 938
Picardie	110	s	58 257
Poitou-Charentes	118	s	60 110
Provence-Alpes-Côte d'Azur	102	s	140 922
Réunion	84	s	13 918
Rhône-Alpes	94	s	153 725
France métropolitaine	100		1 735 097
France entière	100		1 768 044

Sources : DREES (PMSI, données domiciliées et redressées), INSEE

s : significatif

- Dans ce tableau, les séjours des nouveau-nés restés auprès de leur mère et n'ayant bénéficié d'aucun soin spécifique n'ont pas été intégrés, contrairement aux données publiées sur cdrom.
- Les séjours avec un DP correspondant à des séances et ayant une durée de séjour supérieure à 0 sont dénombrés dans ce tableau, contrairement aux données publiées sur cdrom.

Indices comparatifs d'hospitalisation (1998)



ANNEXES

- Définition et mode de calcul
- Source des données et limites
- Chapitres de la CIM 10

DEFINITION ET MODE DE CALCUL

INDICE COMPARATIF D'HOSPITALISATION

L'indice comparatif d'hospitalisation (ICH) permet de comparer la fréquence des séjours hospitaliers entre deux territoires, en éliminant les effets liés aux différences de structure par âge. L'ICH est présenté en base 100. Cela signifie que lorsque cet indice est supérieur à 100 pour une pathologie, les séjours pour cette pathologie sont, à structure par âge comparable, plus fréquents dans la zone géographique étudiée qu'en moyenne au niveau national.

Attention

En aucun cas, l'indice 100 ne constitue une norme. Il s'agit simplement d'un indicateur qui permet de comparer la situation du territoire observé à la moyenne française.

Par exemple, une plus grande fréquence de séjours hospitaliers pour prise en charge chirurgicale d'une plaie de la main dans un territoire (ICH supérieur à 100) ne signifie pas que la prise en charge de cette affection soit supérieure aux besoins.

On peut en effet, tout aussi bien expliquer cette situation par :

- le fait que la prise en charge chirurgicale des plaies de la main est "insuffisante" en moyenne au plan national,
- ou par des problèmes de santé spécifiques du territoire (plus grande fréquence des accidents du travail ou de loisirs par exemple).

L'ICH se calcule de la manière suivante :

- on calcule tout d'abord au niveau national, et pour chacun des deux sexes, les taux de séjours par tranche d'âge (rapport du nombre de séjours d'un groupe d'âge donné à l'effectif de population France entière de ce groupe d'âge pour l'année considérée),
- on applique ensuite ces taux à l'effectif de la population étudiée, répartie par groupe d'âge et sexe. On obtient, ainsi, un effectif de séjours attendus pour chacun de ces groupes d'âge.

La somme de ces derniers correspond au nombre de séjours « attendus » dans la zone étudiée, dans l'hypothèse où les taux de séjours pour chaque tranche d'âge dans cette zone sont identiques aux taux nationaux,

- l'indice comparatif est le rapport entre le nombre de séjours dans la zone étudiée et le nombre de séjours attendus calculé selon la méthode décrite ci-dessus.

Des différences peuvent apparaître dans le calcul des ICH, entre les différents documents produits, en fonction de la population de référence utilisée (France entière ou France métropolitaine) et de la méthode d'estimation de celle-ci.

SIGNIFICATIVITE DES ECARTS

Le test du chi-deux a été utilisé afin de savoir si la différence entre l'ICH observé dans un territoire et celui de la France n'est due qu'au hasard, c'est-à-dire aux fluctuations du nombre de séjours hospitaliers observés, ou bien si elle reflète une réelle différence.

Les résultats de ce test permettent de dire que :

- l'ICH régional est différent de l'ICH national (test significatif), ce qui est illustré dans le tableau par un "s",
- dans le cas contraire (test non significatif), on ne peut pas affirmer que l'ICH observé est différent de l'ICH national.

Le calcul a été effectué au seuil de 5 %.

Par exemple, l'ICH pour maladie de Parkinson (1999, deux sexes) en Corse est de 118. La fréquence des séjours hospitaliers pour cette pathologie est-elle réellement supérieure en Corse de 18 % à la moyenne nationale ? Le test du chi-deux est ici non significatif, c'est-à-dire qu'on ne peut pas affirmer que la fréquence des séjours pour maladie de Parkinson est supérieure en Corse par rapport à la moyenne nationale.

SOURCE DES DONNEES ET LIMITES

Le Programme de Médicalisation des Systèmes d'Information (PMSI) est un système de mesure médico-économique de l'activité hospitalière. Il consiste, pour chaque séjour dans un établissement de santé, à enregistrer de façon standardisée un nombre restreint d'informations administratives et médicales.

Les diagnostics recueillis pour chaque séjour (un diagnostic principal et quelques diagnostics associés) sont codés avec la Classification Internationale des Maladies de l'Organisation Mondiale de la Santé dans sa 10ème révision (CIM 10), qui comporte 21 chapitres.

Le chapitre 20 de cette classification "Causes externes de morbidité et de mortalité" qui permet de coder les circonstances des accidents, des chutes et des empoisonnements n'est pas utilisé pour coder le diagnostic principal d'hospitalisation.

Les données concernant les motifs d'hospitalisation présentées dans ce document reposent sur l'exploitation du diagnostic principal, défini à la fin du séjour du patient comme étant celui qui a mobilisé l'essentiel de l'effort médical et soignant.

Elles proviennent de la base PMSI produite par la Drees, qui rassemble des données :

- domiciliées ; c'est-à-dire rapportées au lieu de domicile des patients,
- et redressées pour corriger les défauts d'exhaustivité, mais aussi pour certaines incompatibilités diagnostiques et des codes géographiques incomplets.

Des éléments méthodologiques complémentaires figurent dans le "Cahier des charges pour l'évaluation des besoins de santé dans le cadre de l'élaboration des SROS" réalisé pour le Ministère de la santé et de la protection sociale - Direction de l'hospitalisation et de l'organisation des soins par l'Observatoire régional de la santé des Pays de la Loire en juin 2004.

CHAPITRES DE LA CIM 10

CHAPITRE I	Certaines maladies infectieuses et parasitaires	CHAPITRE XVI	Certaines affections dont l'origine se situe dans la période périnatale
CHAPITRE II	Tumeurs	CHAPITRE XVII	Malformations congénitales et anomalies chromosomiques
CHAPITRE III	Maladies du sang et des organes hématopoïétiques et certains troubles du système immunitaire	CHAPITRE XVIII	Symptômes, signes et résultats anormaux d'examens cliniques et de laboratoire, non classés ailleurs
CHAPITRE IV	Maladies endocriniennes, nutritionnelles et métaboliques	CHAPITRE XIX	Lésions traumatiques, empoisonnements et certaines autres conséquences de causes externes
CHAPITRE V	Troubles mentaux et du comportement	CHAPITRE XX	Causes externes de morbidité et de mortalité
CHAPITRE VI	Maladies du système nerveux	CHAPITRE XXI	Facteur influant sur l'état de santé et motifs de recours aux services de santé
CHAPITRE VII	Maladies de l'oeil et de ses annexes		
CHAPITRE VIII	Maladies de l'oreille et de l'apophyse mastoïde		
CHAPITRE IX	Maladies de l'appareil circulatoire		
CHAPITRE X	Maladies de l'appareil respiratoire		
CHAPITRE XI	Maladies de l'appareil digestif		
CHAPITRE XII	Maladies de la peau et du tissu cellulaire sous-cutané		
CHAPITRE XIII	Maladies du système ostéo-articulaire, des muscles et du tissu conjonctif		
CHAPITRE XIV	Maladies de l'appareil génito-urinaire		
CHAPITRE XV	Grossesse, accouchement et puerpéralité		