

Indicateurs socio-sanitaires

••••• Département du Var

Département du Var

Population en 2006 :

985 098 habitants soit 20,5 % de la population régionale

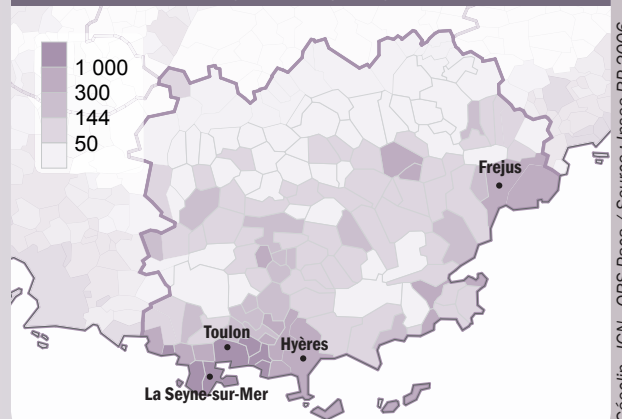
Densité de population en 2006 : 165 habitants par km²
(153 habitants par km² en PACA)

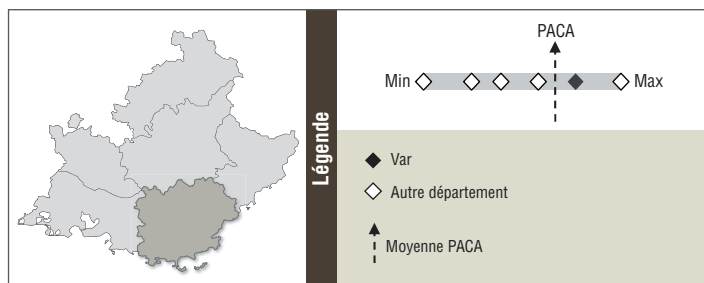
Superficie : 5 973 km² soit 19,0 % du territoire régional

Nombre de communes : 153

Evolution de la population 1999-2006 : + 87 097 habitants soit
+ 1,3 % de variation annuelle moyenne (+1 % en PACA)

Densité de population par commune (habitants/km²)





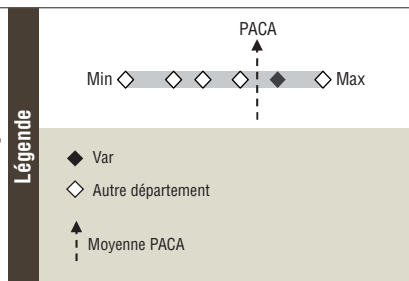
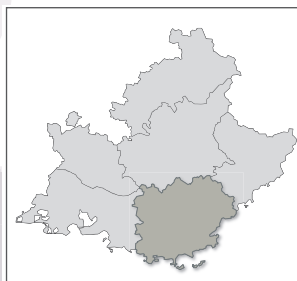
Recours aux soins et prévention

THÈME	INDICATEURS*	Département		Région	Département	
		Var	TAUX	TAUX	Var	
Recours aux soins	1 Médecin généraliste libéral (% - 2008)	♂	258 153	73,1	72,4	68 ◊ 74
		♀	332 738	81,4	80,5	76 ◊ 83
	2 Pédiatre libéral (% - 2008)	♂	17 397	24,3	25,1	12 ◊ 31
		♀	16 004	23,6	24,7	11 ◊ 30
	3 Chirurgien dentiste libéral (% - 2008)	♂	123 091	34,7	34,0	32 ◊ 35
		♀	170 926	41,8	41,0	38 ◊ 42
	4 Infirmier libéral (% - 2008)	♂	56 462	16,0	15,6	14 ◊ 25
		♀	87 130	19,5	19,7	16 ◊ 32
	5 Psychiatre libéral (% - 2008)	♂	10 470	3,0	3,1	1,1 ◊ 3,7
		♀	18 674	4,5	4,9	1,8 ◊ 5,8
	6 Médicaments psychotropes (% - 2008)	♂	59 254	16,9	16,7	15 ◊ 17
		♀	117 375	26,5	26,3	24 ◊ 28
Prévention	7 Vaccination antigrippale chez les personnes de 65 ans ou plus (% - 2008)	♂	37 258	61,2	59,5	57 ◊ 61
		♀	52 039	60,2	58,6	55 ◊ 60
	8 Dépistage organisé du cancer du sein (% - données Assurance maladie 2007-2008)	♀	52 963	45,3	40,0	35 ◊ 55
	9 Dépistage organisé ou individuel du cancer du sein (% - données Assurance maladie 2007-2008)	♀	80 952	69,3	65,2	62 ◊ 69
	10 Bilan de prévention bucco-dentaire chez les enfants de 6 ans (% - 2007)	♂	1 682	37,1	34,8	32 ◊ 43
		♀	1 610	38,6	35,2	32 ◊ 46
	11 Bilan de prévention bucco-dentaire chez les enfants de 12 ans (% - 2007)	♂	1 493	33,7	31,9	30 ◊ 41
♀		1 329	31,7	31,6	30 ◊ 41	
12 Scellement de sillons chez les enfants de 6 ans (% - 2008)		132	1,6	2,0	1,3 ◊ 2,8	
13 Scellement de sillons chez les enfants de 12 ans (% - 2008)		298	3,3	3,2	1,9 ◊ 3,5	
IVG	14 IVG chez les femmes de 15 à 49 ans (‰ - 2008)	♀	4 147	19,7	17,9	13 ◊ 20
Diabète	15 Suivi médical du diabète : dosage de l'hémoglobine glyquée (% - 2008)		12 673	40,7	40,5	38 ◊ 44

Sources : Urcam Paca (régime général stricto sensu), SAE 2008 base administrative - PMSI (traitement Drass Paca), Insee RP 2006

Exploitation ORS Paca

Tous les indicateurs ci-dessus (à l'exception du 14) concernent uniquement les assurés du régime général stricto sensu
1-5 Nombre d'assurés ayant eu au moins un recours et taux comparatif (TC) de recours (en %) à un professionnel de santé en 2008 (les types d'actes sont détaillés sur le site www.sirsepac.org) - **6** Nombre d'assurés ayant eu au moins un remboursement d'anxiolytiques, hypnotiques, antidépresseurs ou neuroleptiques et taux comparatif de recours en 2008 - **7** Nombre et part d'assurés âgés de 65 ans ou plus vaccinés contre la grippe durant l'hiver 2008-2009 - **8-9** Nombre et part d'assurées du régime général stricto sensu âgées de 50 à 74 ans ayant participé au dépistage du cancer du sein sur la période 2007-2008 - **10-11** Nombre et part d'assurés de 6 et 12 ans ayant eu au moins un remboursement de bilan de prévention bucco-dentaire ou de consultation réalisé par un chirurgien dentiste en 2007 - **12-13** Nombre et part d'assurés de 6 et 12 ans ayant eu au moins un remboursement de scellement de sillons réalisé par un chirurgien dentiste en 2008 - **14** Nombre d'Interruptions volontaires de grossesse (IVG) réalisées en établissement hospitalier et nombre d'IVG pour 1 000 femmes de 15 à 49 ans en 2008 - **15** Nombre et part d'assurés diabétiques traités ayant eu au moins 3 remboursements de dosage de l'hémoglobine glyquée en 2008

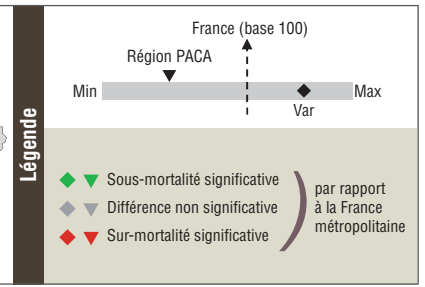
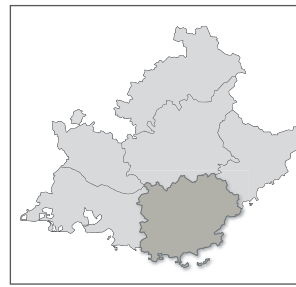


Offre de prise en charge (2009)

		Département	Région	Département	
		Var	PACA	Var	
THÈME	INDICATEURS*	EFFECTIF	DENSITE (POUR 100 000)	DENSITE (POUR 100 000)	
Offre de ville	1 Médecins généralistes libéraux	1 189	120,7	126,2	115 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 135
	2 Médecins spécialistes libéraux	1 091	110,8	133,8	73 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 153
	3 Pédiatres libéraux	54	30,6	34,5	16 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 40
	4 Gynécologues-obstétriciens libéraux	72	34,2	35,5	7,0 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 42
	5 Psychiatres libéraux	97	9,8	15,8	4,5 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 20
	6 Chirurgiens dentistes libéraux	763	77,5	82,9	59 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 105
	7 Infirmiers libéraux	2 185	221,8	210,0	163 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 240
THÈME	INDICATEURS*	EFFECTIF	TAUX (POUR 10 000)	TAUX (POUR 10 000)	
Offre hospitalière	8 Médecine chirurgie obstétrique - HC	2 867	29,1	37,6	28 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 44
	9 Médecine chirurgie obstétrique - Alternative à l'HC	349	3,5	4,8	2,3 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 5,7
	10 Soins de suite ou de réadaptation - HC	2 400	24,4	22,0	11 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 87
	11 Soins de suite ou de réadaptation - Alternative à l'HC	190	1,9	1,1	0,1 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 2,7
	12 Soins de longue durée - HC	430	41,6	38,2	29 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 106
	13 Psychiatrie générale - HC	774	9,9	12,7	9,9 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 15
	14 Psychiatrie générale - Alternative à l'HC	171	2,2	3,9	2,2 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 7,1
	15 Psychiatrie infanto-juvénile - HC	27	1,3	1,3	0,6 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 2,8
	16 Psychiatrie infanto-juvénile - Alternative à l'HC	95	4,7	5,7	4,1 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 12
17 Hospitalisation à domicile en médecine	166	1,7	1,9	0 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 2,3	
THÈME	INDICATEURS*	EFFECTIF	TAUX (POUR 1 000)	TAUX (POUR 1 000)	
Offre médico-sociale	18 Etablissements d'hébergement pour personnes âgées	11 633	112,4	117,1	112 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 140
	19 Services de soins infirmiers à domicile pour personnes âgées	1 706	16,5	19,5	16 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 37
	20 Accueil de jour pour personnes âgées	212	2,0	2,6	1,5 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 3,1
	21 Hébergement temporaire pour personnes âgées	64	0,6	1,4	0,6 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 2,1
	22 Etablissements hébergeant des adultes handicapés	1 267	2,6	2,6	2,3 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 5,4
	23 Structures d'insertion professionnelle	1 604	3,3	4,2	3,3 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 8,5
	24 Services d'accompagnement pour adultes handicapés	149	0,3	0,4	0,1 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 0,6
	25 Etablissements de prise en charge pour enfants handicapés	1 148	5,2	5,3	4,3 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 6,3
26 Services d'éducation spéciale et de soins à domicile	437	2,0	2,4	2,0 ◇ ◇ ◇ ◇ ◇ 4,2	

Sources : Urcam Paca, Drees, SAE 2008 base administrative (traitement Drass Paca), Drass Paca (soins de longue durée), Finess (extraction au 17/11/2009), Insee RP 2006

1-7 Nombre de professionnels de santé et densité pour 100 000 habitants (pédiatres : moins de 16 ans ; gynécologues-obstétriciens : femmes de 15 à 49 ans) en janvier 2009 - **8-11** Nombre de lits ou places et taux d'équipement pour 10 000 habitants au 01/01/09 en Hospitalisation complète (HC) ou alternative à l'hospitalisation complète (hospitalisation de jour, hospitalisation de nuit et anesthésie ou chirurgie ambulatoires) - **12** Nombre de lits et taux d'équipement en HC pour 10 000 personnes âgées de 75 ans ou plus au 01/01/09 - **13-14** Nombre de lits ou places et taux d'équipement en HC ou alternative à l'HC pour 10 000 personnes de 18 ans ou plus au 01/01/09 - **15-16** Nombre de lits ou places et taux d'équipement en HC ou alternative à l'HC pour 10 000 personnes âgées de moins de 18 ans au 01/01/09 - **17** Nombre de places en hospitalisation à domicile et taux d'équipement pour 10 000 habitants au 01/01/09 - **18-21** Nombre de lits et places et taux d'équipement pour 1 000 personnes âgées de 75 ans ou plus en 2009 - **22-24** Nombre de places et taux d'équipement pour 1 000 personnes âgées de 20 à 59 ans en 2009 - **25-26** Nombre de places et taux d'équipement pour 1 000 personnes âgées de moins de 20 ans en 2009
 Les types de structures prises en compte dans le calcul de ces indicateurs sont détaillés sur le site www.sirsepaca.org



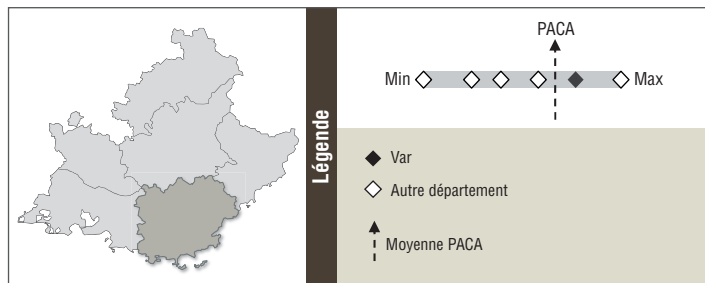
État de santé et comportement - Mortalité (2000-2004)

INDICATEURS*		Département		Région	Pays	Département
		Var	Var	PACA	France	
		EFFECTIF	TAUX (POUR 100 000)	TAUX (POUR 100 000)		INDICE COMPARATIF DE MORTALITÉ
1 Toutes causes	♂	5 060	1 151,9	1 132,2	1 188,4	89
	♀	4 755	707,0	696,8	711,4	90
2 Prématurée	♂	1 187	292,7	283,3	293,3	93
	♀	558	129,5	126,6	128,9	93
3 Évitable	♂	613	153,2	145,0	154,0	80
	♀	287	67,4	63,2	67,1	89
4 Cancers	♂	1 645	342,3	331,5	352,3	85
	♀	1 076	166,0	161,2	166,3	89
5 Cancer du sein	♀	190	30,5	30,5	32,4	89
6 Cancer de l'utérus	♀	49	7,8	7,5	8,4	84
7 Cancer de la prostate	♂	173	40,3	36,8	44,1	74
8 Cancer colorectal	♂	155	32,8	32,0	35,8	81
	♀	140	21,0	19,9	21,3	86
9 Mélanome		29	2,7	2,3	2,3	80
10 Cancer du poumon	♂	448	89,2	86,1	84,3	80
	♀	114	18,1	16,6	14,7	91
11 Maladies de l'appareil respiratoire	♂	307	76,2	78,7	86,8	86
	♀	293	42,3	41,9	42,8	91
12 Hépatites virales		23	2,1	2,1	1,3	53
13 Sida		21	2,3	3,5	1,6	125
14 Cardiopathies ischémiques	♂	420	92,9	93,7	107,7	80
	♀	269	38,7	42,5	51,6	75
15 Maladies vasculaires cérébrales	♂	292	67,8	69,0	72,4	85
	♀	369	53,2	55,5	57,5	81
16 Suicides chez les 15-34 ans		31	14,4	11,3	11,6	58
17 Suicides chez les 65 ans ou plus		68	35,2	26,8	29,9	75
18 Pathologies liées à l'alcool	♂	244	48,9	46,7	60,7	67
	♀	75	12,6	11,6	13,8	79
19 Accidents de transports terrestres	♂	93	21,6	17,9	16,9	51
	♀	28	5,5	4,8	5,4	44
20 Accidents de la vie courante chez les 65 ans ou plus	♂	57	84,8	92,1	103,2	78
	♀	72	62,7	69,5	75,6	82

Sources : Inserm CépiDC, Insee

Nombre de décès annuel moyen, taux comparatif de mortalité (sauf mention contraire) pour 100 000 habitants et indice comparatif de mortalité (base 100 = France) sur la période 2000-2004 : **1** Décès toutes causes - **2** Décès prématurés (avant 65 ans) - **3** Décès prématurés évitables - **4** Décès par cancer - **5** Décès par cancer du sein - **6** Décès par cancer de l'utérus - **7** Décès par cancer de la prostate - **8** Décès par cancer colorectal - **9** Décès par mélanome - **10** Décès par cancer du poumon - **11** Décès par maladies de l'appareil respiratoire - **12** Décès par hépatites virales - **13** Décès par sida - **14** Décès par cardiopathies ischémiques - **15** Décès par maladies vasculaires cérébrales - **16** Décès par suicides chez les 15-34 ans (taux spécifique de mortalité) - **17** Décès par suicides chez les 65 ans ou plus - **18** Décès par pathologies liées à l'alcool - **19** Décès par accidents de transport terrestre - **20** Décès par accidents de la vie courante chez les 65 ans ou plus

Le détail des codes CIM 10 des causes de décès, les indices comparatifs de mortalité (base 100 = Paca) et leurs significativités sont présentés sur le site www.sirsepaca.org



État de santé et comportement - Morbidité

THÈME	INDICATEURS*		Département		Région	Département
			Var	TAUX COMPARATIF	PACA	TAUX COMPARATIF
ALD	1 Assurés ayant une affection de longue durée exonérante (% - 2009)	♂	59 232	16,7	17,2	16 ◇ 18
		♀	65 065	13,9	14,8	13 ◇ 16
Hospitalisation	2 Hospitalisations de jour en MCO (% - 2008)	♂	53 831	108,5	115,5	95 ◇ 127
		♀	60 496	112,9	118,0	96 ◇ 127
	3 Hospitalisations complètes en MCO (% - 2008)	♂	82 205	168,3	168,4	157 ◇ 196
		♀	92 990	171,7	169,3	159 ◇ 197
Diabète	4 Diabète traité (% - 2008)	♂	16 846	4,7	4,8	4,0 ◇ 5,2
		♀	14 285	3,0	3,3	2,6 ◇ 3,8

Sources : Urcam Paca (régime général stricto sensu), PMSI - MCO 2008 (traitement ARH Paca / ORS Paca), Insee RP 2006

Exploitation ORS Paca

*INDICATEURS

Les indicateurs 1 et 4 concernent uniquement les assurés du régime général stricto sensu

- 1** Nombre d'assurés pris en charge à 100 % au titre d'une Affection de longue durée (ALD) et taux comparatif (TC) pour 100 assurés en janvier 2009 - **2-3** Nombre de séjours en hospitalisation de jour (séjour sans aucune nuit) et hospitalisation complète (séjour avec au moins une nuit) en Médecine chirurgie obstétrique (MCO) et TC pour 1 000 habitants en 2008 - **4** Nombre d'assurés ayant eu au moins trois remboursements d'insuline ou d'antidiabétiques oraux au cours de l'année et prévalence standardisée du diabète traité en 2008

Méthodologie

Les résultats des tests de significativité sont présentés pour les indices comparatifs de mortalité uniquement. Bien que les statistiques de décès soient des données exhaustives (tous les décès sont comptabilisés), des tests statistiques sont classiquement réalisés en raison de la faiblesse des effectifs et des fluctuations qui peuvent exister d'une année sur l'autre.

Les indicateurs de «Recours aux soins» et de «Morbidité» sont également calculés à partir de données exhaustives mais les effectifs étant importants, une petite différence avec la moyenne régionale est très souvent significative. C'est pourquoi les tests de signification statistique n'ont pas été calculés ici.

Certaines données du recensement de la population (exploitation principale pour les communes > 10 000 habitants et exploitation complémentaire) ont été collectées auprès d'un échantillon de la population et présentent donc une marge d'incertitude. L'Insee indique que les effectifs > 500 peuvent normalement être utilisés en toute confiance ; ceux < 200 et particulièrement ceux < 50, doivent être maniés avec prudence (cf. le site Internet de l'Insee pour plus de détails).

Définitions

Prévalence : proportion de malades présents dans la population à un instant donné.

Taux comparatif (TC) : taux que l'on observerait dans la population étudiée si elle avait la même structure d'âge qu'une population de référence.

Indice comparatif (IC) : rapport en base 100 entre l'effectif observé et l'effectif qui serait obtenu si les taux par sexe et âge étaient identiques aux taux de la population de référence (population française pour IC base 100 = France). L'IC n'est pas présenté si l'effectif attendu est strictement inférieur à 5.

Le test de significativité des IC est basé sur la loi du Chi-deux. Le seuil de signification retenu est 5 %.

Rapport interdécile des revenus D9/D1 : rapport entre le revenu au-dessus duquel se situent les 10 % d'individus les plus riches (neuvième décile ou D9) et le revenu en dessous duquel se situent les 10 % les plus pauvres (premier décile ou D1).

Pour en savoir plus sur les indicateurs et la méthodologie utilisée :
www.sirsepac.org

Document réalisé par

l'Observatoire régional de la santé Provence-Alpes-Côte d'Azur à la demande et grâce au soutien financier de l'Agence régionale de santé Provence-Alpes-Côte d'Azur.

L'Observatoire régional de la santé remercie

les membres du comité de pilotage :

Philippe Baraize : Ville de Marseille • Léopold Carbonnel,

Danielle Marquis, Jacques Pougnaud et Hugues Riff :

Drass Paca • Stéphane Finkel : ARH Paca • Judith Garcia :

Ddass 04 • Stève Nauleau : Urcam Paca • Martine Sciortino :

DRSM Paca-Corse • Carole Toutalian : Dros Paca

Les données présentées dans ce

document sont issues des sites Internet :

➤ www.sirsepac.org

➤ www.paca.sante.gouv.fr/territoires

Pour en savoir plus, de nombreux indicateurs supplémentaires sont téléchargeables sur ces sites.