

## 按生產法估算的本地生產總值

二零零六年

一號刊

### 概況

2006年澳門各主要行業的發展理想，其中尤以**建築業**、**金融中介業務**(即銀行業)、**租賃及商業服務**的表現最為出色。由於**建築業**增長強勁，令第二產業佔本地生產總值的比重由2005年的14.8%大幅上升至18.7%，而第三產業則由88.7%下降至85.1%。

2006年澳門所有行業整體的生產總額較2005年增加25.7%，增加值總額亦上升25.2%。除**電力、氣體及食水業**的生產總額和**採礦業**的增加值總額下跌外，其餘行業的生產總額及增加值總額均錄得不同程度的升幅，當中以**建築業**的表現最為突出，其生產總額及增加值總額的升幅均為各業之冠，分別為88.8%及91.4%。整體僱員報酬的增幅為28.7%，較生產總額及增加值總額的升幅為高；各行業的僱員報酬均錄得升幅，其中亦以**建築業**的升幅最高，達89.7%。

2006年澳門所有行業整體的增加值總額與生產總額的比率較2005年微降0.2個百分點，至50.0%；其中比率上升的行業有**製造業**、**電力、氣體及食水業**、**建築業**和**金融保險、不動產、租賃及商業服務**，而其餘行業的比率均低於2005年，反映各行業的中間消耗佔生產總額的比率互有升跌。而整體的僱員報酬與增加值總額的比率則較2005年上升1.0個百分點，至37.0%。

### 澳門產業結構的變化

第二產業佔本地生產總值的比重於2005年止跌回升後，2006年更進一步上升至18.7%，其中**建築業**受惠於多項大型博彩及旅遊設施的全速興建及地產市道的興旺，其比重急升4.6個百分點，達13.3%；**製造業**和**電力、氣體及食水業**的比重則分別下跌0.4及0.2個百分點，祇有3.9%及1.6%，佔本地生產總值的比重日漸下降。

第三產業佔本地生產總值的比重下跌3.6個百分點，至85.1%，雖然**金融中介業務**、**租賃及商業服務**和**批發及零售業**的比重有所上升，但不足以彌補其餘服務行業比重的下降，當中以**博彩業**的比重由2005年的34.9%下降至33.4%，跌幅達1.6個百分點，原因是**博彩業**的中間消

官方統計。倘刊登此等資料，須指出資料來源。

統計暨普查局，澳門宋玉生廣場411-417號皇朝廣場17樓

電話：3995311

圖文傳真：28307825

二零零七年十二月編制

電子郵件地址：info@dsec.gov.mo

網頁地址：http://www.dsec.gov.mo

耗的升幅較其生產總額的升幅為高，令其增加值總額祇有19.6%的升幅，低於整體增長率(25.2%)的水平。基於同樣的原因，酒店業、餐廳及酒樓業、運輸、倉儲及通訊業、不動產業、公共行政、教育、醫療衛生及社會福利和其他團體、社會及個人服務(不包括博彩業)的增加值總額雖較2005年有所上升，但其佔本地生產總值的比重則有所下降，其中公共行政的比重下跌1.0個百分點，不動產業下跌0.6個百分點，運輸、倉儲及通訊業下跌0.5個百分點，餐廳及酒樓業和教育均下跌0.4個百分點，醫療衛生及社會福利下跌0.3個百分點，其他團體、社會及個人服務(不包括博彩業)和酒店業分別下跌0.2及0.1個百分點。

在金融保險、租賃及商業服務和批發及零售業方面，因其增加值總額的升幅較整體的水平為高，故此其比重有所上升或與2005年相若，其中金融中介業務的比重由7.8%上升至8.6%，租賃及商業服務則由5.0%上升至5.5%，而批發及零售業和保險及退休基金的比重則基本保持在2005年的水平，分別為6.0%及1.9%。

## 詞彙解釋

### 按生產法估算的本地生產總值

作為量度生產的總量指標，以市場價格估算的本地生產總值，等於所有經濟活動(行業)的本地生產者在核算期內按基本價格估算的增加值總額之和，減去間接計算的金融中介服務調整項，加上產品稅。

### 生產總額

指作為產出而生產的貨物或服務的銷售或非銷售價值、間接計算的金融中介服務的價值及作為產出而經生產加工的貨物的庫存變化的價值。

### 中間消耗

指在生產過程中用作投入而消耗掉的貨物和服務的價值，包括任何產品稅，但不包括固定資產和珍貴物品。

### 增加值總額

增加值總額指計算由生產程序產生出來的附加值，它被定義為生產的價值減去中間消耗的價值。在政府方面，增加值總額即等於人員薪酬及固定資本消耗的價值。

## 符號註釋

..	不適用
-	絕對數值為零
o	結果數字少於所採用單位半數
r	更正資料
@	數字在日後會作出修訂
CI	中間消耗
MOP	澳門元
PIB	本地生產總值
VAB	增加值總額
VBP	生產總額

1. 1989年至2006年以當年價格並按生產法估算的本地生產總值之結構

Estrutura do Produto Interno Bruto (PIB), na óptica da produção, a preços correntes, no período 1989-2006  
 Structure of production-based Gross Domestic Product (GDP) at current prices, 1989-2006

(1/2)

年份 Ano Year	第二產業 Sector secundário Secondary sector				
	小計	採礦業	製造業	電力、氣體及食水業	建築業
	Total	Indústrias extractivas	Indústrias transformadoras	Electricidade, gás e água	Construção
	Total	Mining & quarrying	Manufacturing	Electricity, gas & water supply	Construction
1	2	3	4	5	6
1989	27.80	0.06	20.61	2.42	4.71
1990	24.48	0.03	17.04	2.46	4.95
1991	21.81	0.04	14.90	2.21	4.66
1992	20.68	0.04	11.90	2.14	6.60
1993	18.96	0.06	9.59	2.29	7.03
1994	17.75	0.05	8.74	2.14	6.82
1995	16.34	0.03	8.08	2.23	6.00
1996	15.54	0.02	8.35	2.61	4.56
1997	15.74	0.02	8.58	2.68	4.46
1998	16.97	0.02	9.81	3.32	3.82
1999	16.79	0.01	9.79	3.40	3.59
2000	15.68	0.01	10.08	2.96	2.64
2001	13.75	0.01	8.32	3.14	2.28
2002	12.63	0.01	7.18	2.76	2.68
2003	12.68	0.02	6.15	2.60	3.91
2004 <sup>f</sup>	11.63	0.02	5.12	2.10	4.39
2005 <sup>f</sup>	14.83	0.01	4.30	1.84	8.68
2006 <sup>e</sup>	18.74	0.01	3.87	1.59	13.26

							%	(2/2)
第三產業 Sector terciário Tertiary sector					減 調整項： 間接計算的 金融中介服務	以基本價格 並按生產法估算 的本地生產總值 (2+7-12)	年份	
小計	批發及零售業、 維修、酒店業、 餐廳及酒樓業	運輸、倉儲 及通訊業	金融保險、 不動產、 租賃及商業服務	公共行政、 社會服務及 個人服務 (包括博彩業)				
Total	Comércio por grosso e a retalho, reparação, alojamento e restaurantes	Transportes, armazenagem e comunicações	Act. financeiras, imobiliárias, alugueres e serv. prestados às empresas	Administração pública, serviços colectivos, sociais e pessoais (incluindo os jogos)	Menos : ajustamento devido à despesa dos SIFIM	PIB na óptica da produção a preços de base (2+7-12)	Ano	
Total	Wholesale, retail, repair, hotels & restaurants	Transport, storage & communications	Financial intermediation, real estate, renting & business act.	Public admin., other community, social & personal services (including gaming industry)	Less : adjustment for FISIM	Production-based GDP at basic prices (2+7-12)	Year	
7	8	9	10	11	12	13	14	
75.14	13.95	3.48	19.76	37.94	-2.94	100.00	1989	
78.52	13.00	3.57	20.14	41.81	-3.00	100.00	1990	
81.32	12.51	3.54	21.97	43.30	-3.13	100.00	1991	
82.28	10.81	3.56	24.82	43.09	-2.96	100.00	1992	
85.43	10.22	3.59	27.46	44.15	-4.40	100.00	1993	
86.72	11.20	3.72	26.32	45.47	-4.47	100.00	1994	
87.82	10.78	3.62	25.74	47.68	-4.16	100.00	1995	
89.42	13.16	4.82	24.33	47.12	-4.96	100.00	1996	
89.95	10.78	6.86	25.16	47.14	-5.69	100.00	1997	
89.85	10.71	7.33	27.43	44.38	-6.83	100.00	1998	
88.98	10.47	7.58	26.19	44.74	-5.77	100.00	1999	
90.33	11.18	7.64	23.96	47.55	-6.00	100.00	2000	
92.12	11.83	6.91	22.64	50.73	-5.87	100.00	2001	
92.69	12.54	6.76	21.68	51.72	-5.32	100.00	2002	
91.45	11.69	5.32	20.23	54.21	-4.12	100.00	2003	
91.51	12.73	5.01	18.80	54.96	-3.14	100.00	2004 <sup>f</sup>	
88.68	11.88	4.69	22.21	49.90	-3.52	100.00	2005 <sup>f</sup>	
85.10	11.44	4.17	22.96	46.52	-3.84	100.00	2006 <sup>e</sup>	

2. 1995年至2006年以當年價格並按生產法估算的本地生產總值及主要行業的增加值總額

PIB na óptica da produção e valor acrescentado bruto (VAB), a preços correntes, por principais actividades, no período 1995-2006  
 Production-based GDP and gross value added (GVA) at current prices by principal economic activity, 1995-2006

(1/2)

年份 Ano Year	第二產業 Sector secundário Secondary sector					第三產業 Sector terciário Tertiary sector		
	小計 Total Total	採礦業 Indústrias extractivas Mining & quarrying	製造業 Indústrias transformadoras Manufacturing	電力、氣體及食水業 Electricidade, gás e água Electricity, gas & water supply	建築業 Construção Construction	小計 Total Total	批發及零售業、維修、酒店業、餐廳及酒樓業 Comércio por grosso e a retalho, reparação, alojamento e restaurantes Wholesale, retail, repair, hotels & restaurants	運輸、倉儲及通訊業 Transportes, armazenagem e comunicações Transport, storage & communications
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1995	7 500 744	12 453	3 709 188	1 023 637	2 755 466	40 324 212	4 950 449	1 663 435
1996	6 920 793	8 187	3 720 789	1 161 168	2 030 649	39 824 476	5 860 445	2 146 649
1997	7 090 451	9 386	3 862 824	1 209 287	2 008 954	40 517 449	4 856 928	3 092 351
1998	6 858 126	9 800	3 964 927	1 341 591	1 541 808	36 306 995	4 326 881	2 963 448
1999	6 608 182	5 229	3 853 388	1 337 627	1 411 938	35 021 065	4 121 340	2 982 921
2000	6 338 664	2 555	4 075 115	1 194 770	1 066 224	36 520 502	4 520 582	3 088 253
2001	5 522 649	5 929	3 339 445	1 261 450	915 825	36 986 020	4 750 009	2 776 402
2002	5 559 908	6 078	3 161 888	1 213 595	1 178 347	40 813 347	5 520 414	2 976 195
2003	6 393 489	9 449	3 101 494	1 310 629	1 971 917	46 124 336	5 897 178	2 681 603
2004 <sup>f</sup>	7 214 937	12 432	3 173 468	1 302 802	2 726 235	56 764 078	7 896 792	3 110 450
2005 <sup>f</sup>	10 767 764	9 887	3 118 311	1 338 696	6 300 870	64 377 156	8 623 903	3 405 430
2006 <sup>g</sup>	17 034 746	8 821	3 518 936	1 449 529	12 057 460	77 358 320	10 401 429	3 793 825

第三產業 Sector terciário Tertiary sector		減 調整項： 間接計算的 金融中介服務	以基本價格 並按生產法 估算的 本地生產總值 (2+7-12)	加：產品稅	以市場價格 並按生產法 估算的 本地生產總值 (13+14)	以市場價格 並按支出法 估算的 本地生產總值	以百分率表示之 年度統計差異	年份
金融保險、 不動產、租賃 及商業服務	公共行政、 社會服務 及個人服務 (包括博彩業)	Menos : ajustamento devido à despesa dos SIFIM	PIB na óptica da produção a preços de base (2+7-12)	Mais : imposto sobre os produtos	PIB na óptica da produção a preços de mercado (13+14)	PIB na óptica da despesa a preços de mercado	Discrepâncias em %	Ano
Financial intermediation, real estate, renting & business act.	Public admin., other community, social & personal services (including gaming industry)	Less : adjustment for FISIM	Production- based GDP at basic prices (2+7-12)	Add: taxes on products	Production- based GDP at market prices (13+14)	Expenditure- based GDP at market prices	Discrepancy (%)	Year
10	11	12	13	14	15	16	17	18
11 816 567	21 893 761	-1 910 148	<b>45 914 808</b>	6 410 046	<b>52 324 854</b>	52 273 851	0.1%	1995
10 834 621	20 982 761	-2 210 620	<b>44 534 649</b>	6 434 692	<b>50 969 341</b>	52 805 487	-3.5%	1996
11 335 035	21 233 135	-2 562 676	<b>45 045 225</b>	6 901 060	<b>51 946 285</b>	53 231 506	-2.4%	1997
11 082 349	17 934 317	-2 758 215	<b>40 406 906</b>	6 754 690	<b>47 161 596</b>	49 360 446	-4.5%	1998
10 307 706	17 609 098	-2 272 620	<b>39 356 627</b>	5 700 469	<b>45 057 095</b>	47 287 433	-4.7%	1999
9 686 309	19 225 358	-2 427 436	<b>40 431 730</b>	6 730 436	<b>47 162 167</b>	48 972 396	-3.7%	2000
9 090 988	20 368 622	-2 357 374	<b>40 151 295</b>	7 672 002	<b>47 823 297</b>	49 704 405	-3.8%	2001
9 545 068	22 771 671	-2 342 532	<b>44 030 723</b>	9 452 993	<b>53 483 717</b>	54 818 745	-2.4%	2002
10 205 240	27 340 315	-2 080 215	<b>50 437 610</b>	11 900 718	<b>62 338 328</b>	63 566 339	-1.9%	2003
11 663 570	34 093 266	-1 948 021	<b>62 030 994</b>	17 130 114	<b>79 161 108</b>	82 966 362	-4.6%	2004 <sup>†</sup>
16 123 591	36 224 232	-2 552 833	<b>72 592 087</b>	19 320 160	<b>91 912 247</b>	92 950 909	-1.1%	2005 <sup>†</sup>
20 874 022	42 289 044	-3 490 751	<b>90 902 315</b>	22 746 370	<b>113 648 686</b>	115 265 925	-1.4%	2006 <sup>®</sup>

3. 1997年至2006年主要行業以當年價格估算的生產總額、中間消耗及增加價值總額

Valor bruto de produção (VBP), consumo intermédio (CI) e valor acrescentado bruto (VAB), a preços correntes, por principais actividades, no período 1997-2006

Gross output (GO), intermediate consumption (IC) and gross value added (GVA) at current prices by principal economic activity, 1997-2006

(1/4)

年份 Ano Year				第二產業 Sector secundário Secondary sector				
				小計	採礦業	製造業	電力、氣體及食水業	建築業
				Total	Indústrias extractivas	Indústrias transformadoras	Electricidade, gás e água	Construção
			Total	Mining & quarrying	Manufacturing	Electricity, gas & water supply	Construction	
1	2		3	4	5	6	7	
1997	生產總額	VBP	GO	22 910 870	16 635	15 850 893	1 888 397	5 154 945
	中間消耗	CI	IC	15 820 418	7 249	11 988 069	679 110	3 145 990
	增加價值總額	VAB	GVA	7 090 451	9 386	3 862 824	1 209 287	2 008 954
	僱員報酬	Remunerações dos empregados	Compensation of employees	3 683 649	5 147	2 138 511	315 865	1 224 126
	營業盈餘	Excedente de exploração	Operating surplus	3 406 802	4 239	1 724 313	893 422	784 828
	增加價值總額與生產總額的比率	Rácio VAB por VBP	GVA/GO	30.9%	56.4%	24.4%	64.0%	39.0%
	僱員報酬與增加價值總額的比率	Rácio remunerações dos empregados por VAB	Compensation of employees/GVA	52.0%	54.8%	55.4%	26.1%	60.9%
	1998	生產總額	VBP	GO	21 561 319	17 288	15 419 968	1 985 454
中間消耗		CI	IC	14 703 193	7 488	11 455 041	643 863	2 596 801
增加價值總額		VAB	GVA	6 858 126	9 800	3 964 927	1 341 591	1 541 808
僱員報酬		Remunerações dos empregados	Compensation of employees	3 310 062	5 096	2 136 898	322 765	845 303
營業盈餘		Excedente de exploração	Operating surplus	3 548 064	4 704	1 828 029	1 018 826	696 505
增加價值總額與生產總額的比率		Rácio VAB por VBP	GVA/GO	31.8%	56.7%	25.7%	67.6%	37.3%
僱員報酬與增加價值總額的比率		Rácio remunerações dos empregados por VAB	Compensation of employees/GVA	48.3%	52.0%	53.9%	24.1%	54.8%
1999		生產總額	VBP	GO	21 223 240	12 092	15 444 424	1 982 553
	中間消耗	CI	IC	14 615 058	6 863	11 591 036	644 926	2 372 233
	增加價值總額	VAB	GVA	6 608 182	5 229	3 853 388	1 337 627	1 411 938
	僱員報酬	Remunerações dos empregados	Compensation of employees	3 266 911	4 378	2 168 414	342 774	751 345
	營業盈餘	Excedente de exploração	Operating surplus	3 341 271	851	1 684 974	994 853	660 593
	增加價值總額與生產總額的比率	Rácio VAB por VBP	GVA/GO	31.1%	43.2%	25.0%	67.5%	37.3%
	僱員報酬與增加價值總額的比率	Rácio remunerações dos empregados por VAB	Compensation of employees/GVA	49.4%	83.7%	56.3%	25.6%	53.2%
	2000	生產總額	VBP	GO	22 134 111	5 724	17 485 765	2 051 119
中間消耗		CI	IC	15 795 447	3 169	13 410 650	856 349	1 525 279
增加價值總額		VAB	GVA	6 338 664	2 555	4 075 115	1 194 770	1 066 224
僱員報酬		Remunerações dos empregados	Compensation of employees	3 171 826	4 078	2 232 962	331 949	602 837
營業盈餘		Excedente de exploração	Operating surplus	3 166 838	- 1 523	1 842 153	862 821	463 387
增加價值總額與生產總額的比率		Rácio VAB por VBP	GVA/GO	28.6%	44.6%	23.3%	58.2%	41.1%
僱員報酬與增加價值總額的比率		Rácio remunerações dos empregados por VAB	Compensation of employees/GVA	50.0%	159.6%	54.8%	27.8%	56.5%
2001		生產總額	VBP	GO	19 585 774	12 087	15 446 352	2 035 796
	中間消耗	CI	IC	14 063 125	6 158	12 106 907	774 346	1 175 714
	增加價值總額	VAB	GVA	5 522 649	5 929	3 339 445	1 261 450	915 825
	僱員報酬	Remunerações dos empregados	Compensation of employees	3 084 380	3 085	2 172 590	309 165	599 540
	營業盈餘	Excedente de exploração	Operating surplus	2 438 269	2 844	1 166 855	952 285	316 285
	增加價值總額與生產總額的比率	Rácio VAB por VBP	GVA/GO	28.2%	49.1%	21.6%	62.0%	43.8%
	僱員報酬與增加價值總額的比率	Rácio remunerações dos empregados por VAB	Compensation of employees/GVA	55.8%	52.0%	65.1%	24.5%	65.5%

千澳門元 1000 MOP (2/4)									
第三產業 Sector terciário Tertiary sector					減 調整項： 間接計算的 金融中介服務	以基本價格 並按生產法估算的 本地生產總值 (3+8-13)	加：產品稅	以市場價格 並按生產法估算的 本地生產總值 (14+15)	年份
小計	批發及零售業、 維修、酒店業、 餐廳及酒樓業	運輸、倉儲 及通訊業	金融保險、 不動產、租賃 及商業服務	公共行政、 社會服務 及個人服務 (包括博彩業)					
Total	Comércio por grosso e a retalho, reparação, alojamento e restaurantes	Transportes, armazenagem e comunicações	Act. financeiras, imobiliárias, alugueres e serv. prestados às empresas	Administração pública, serviços colectivos, sociais e pessoais (incluindo os jogos)	Less : adjustment for FISIM	Production-based GDP at basic prices (3+8-13)	Add: taxes on products	Production-based GDP at market prices (14+15)	Year
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
61 434 526	10 661 927	5 206 737	13 328 334	32 237 528	-	84 345 396			1997
20 917 077	5 804 999	2 114 386	1 993 299	11 004 394	2 562 676	39 300 171			
40 517 449	4 856 928	3 092 351	11 335 035	21 233 135	-2 562 676	45 045 225	6 901 060	51 946 285	
13 372 210	2 576 783	960 669	1 578 349	8 256 409	-	17 055 859			
27 145 239	2 280 145	2 131 683	9 756 686	12 976 726	-2 562 676	27 989 366			
66.0%	45.6%	59.4%	85.0%	65.9%	..	53.4%			
33.0%	53.1%	31.1%	13.9%	38.9%	..	37.9%			
58 059 303	9 812 404	5 324 359	13 194 157	29 728 384	-	79 620 622			1998
21 752 308	5 485 523	2 360 911	2 111 808	11 794 066	2 758 215	39 213 716			
36 306 995	4 326 881	2 963 448	11 082 349	17 934 317	-2 758 215	40 406 906	6 754 690	47 161 596	
13 670 631	2 270 530	1 081 104	1 688 880	8 630 117	-	16 980 693			
22 636 364	2 056 351	1 882 343	9 393 469	9 304 200	-2 758 215	23 426 213			
62.5%	44.1%	55.7%	84.0%	60.3%	..	50.7%			
37.7%	52.5%	36.5%	15.2%	48.1%	..	42.0%			
57 733 662	9 490 300	5 580 003	12 419 393	30 243 966	-	78 956 902			1999
22 712 598	5 368 960	2 597 082	2 111 687	12 634 869	2 272 620	39 600 276			
35 021 065	4 121 340	2 982 921	10 307 706	17 609 098	-2 272 620	39 356 627	5 700 469	45 057 095	
13 729 185	2 225 680	1 071 371	1 706 701	8 725 433	-	16 996 096			
21 291 880	1 895 660	1 911 550	8 601 005	8 883 665	-2 272 620	22 360 531			
60.7%	43.4%	53.5%	83.0%	58.2%	..	49.8%			
39.2%	54.0%	35.9%	16.6%	49.6%	..	43.2%			
59 430 682	9 873 368	5 485 034	11 627 058	32 445 222	-	81 564 793			2000
22 910 180	5 352 786	2 396 781	1 940 749	13 219 864	2 427 436	41 133 063			
36 520 502	4 520 582	3 088 253	9 686 309	19 225 358	-2 427 436	40 431 730	6 730 436	47 162 167	
13 477 725	2 183 349	1 060 290	1 597 912	8 636 174	-	16 649 551			
23 042 778	2 337 233	2 027 963	8 088 397	10 589 184	-2 427 436	23 782 180			
61.5%	45.8%	56.3%	83.3%	59.3%	..	49.6%			
36.9%	48.3%	34.3%	16.5%	44.9%	..	41.2%			
62 122 653	10 503 486	5 652 317	11 088 844	34 878 006	-	81 708 427			2001
25 136 632	5 753 477	2 875 915	1 997 856	14 509 384	2 357 374	41 557 131			
36 986 020	4 750 009	2 776 402	9 090 988	20 368 622	-2 357 374	40 151 295	7 672 002	47 823 297	
13 857 727	2 225 891	1 087 049	1 653 264	8 891 523	-	16 942 107			
23 128 293	2 524 118	1 689 353	7 437 724	11 477 098	-2 357 374	23 209 188			
59.5%	45.2%	49.1%	82.0%	58.4%	..	49.1%			
37.5%	46.9%	39.2%	18.2%	43.7%	..	42.2%			

3. 1997年至2006年主要行業以當年價格估算的生產總額、中間消耗及增加值總額

Valor bruto de produção (VBP), consumo intermédio (CI) e valor acrescentado bruto (VAB), a preços correntes, por principais actividades, no período 1997-2006

Gross output (GO), intermediate consumption (IC) and gross value added (GVA) at current prices by principal economic activity, 1997-2006

(3/4)

年份 Ano	第二產業 Sector secundário Secondary sector							
	小計	採礦業	製造業	電力、氣體及食水業	建築業			
	Total	Indústrias extractivas	Indústrias transformadoras	Electricidade, gás e água	Construção			
	Total	Mining & quarrying	Manufacturing	Electricity, gas & water supply	Construction			
1	2	3	4	5	6	7		
2002	生產總額	VBP	GO	19 854 525	13 228	15 123 654	2 247 902	2 469 741
	中間消耗	C I	IC	14 294 617	7 150	11 961 766	1 034 307	1 291 394
	增加值總額	VAB	GVA	5 559 908	6 078	3 161 888	1 213 595	1 178 347
	僱員報酬	Remunerações dos empregados	Compensation of employees	2 955 120	4 477	2 024 838	310 917	614 888
	營業盈餘	Excedente de exploração	Operating surplus	2 604 788	1 601	1 137 050	902 678	563 459
	增加值總額與生產總額的比率	Rácio VAB por VBP	GVA/GO	28.0%	45.9%	20.9%	54.0%	47.7%
	僱員報酬與增加值總額的比率	Rácio remunerações dos empregados por VAB	Compensation of employees/GVA	53.2%	73.7%	64.0%	25.6%	52.2%
2003	生產總額	VBP	GO	22 334 036	16 695	15 119 212	2 438 022	4 760 107
	中間消耗	C I	IC	15 940 547	7 246	12 017 718	1 127 393	2 788 190
	增加值總額	VAB	GVA	6 393 489	9 449	3 101 494	1 310 629	1 971 917
	僱員報酬	Remunerações dos empregados	Compensation of employees	3 093 427	4 968	1 953 250	314 739	820 470
	營業盈餘	Excedente de exploração	Operating surplus	3 300 062	4 481	1 148 244	995 890	1 151 447
	增加值總額與生產總額的比率	Rácio VAB por VBP	GVA/GO	28.6%	56.6%	20.5%	53.8%	41.4%
	僱員報酬與增加值總額的比率	Rácio remunerações dos empregados por VAB	Compensation of employees/GVA	48.4%	52.6%	63.0%	24.0%	41.6%
2004 <sup>f</sup>	生產總額	VBP	GO	25 482 548	19 136	15 781 959	2 611 849	7 069 604
	中間消耗	C I	IC	18 267 611	6 704	12 608 491	1 309 047	4 343 369
	增加值總額	VAB	GVA	7 214 937	12 432	3 173 468	1 302 802	2 726 235
	僱員報酬	Remunerações dos empregados	Compensation of employees	3 630 210	5 667	2 001 597	297 693	1 325 253
	營業盈餘	Excedente de exploração	Operating surplus	3 584 727	6 765	1 171 871	1 005 109	1 400 982
	增加值總額與生產總額的比率	Rácio VAB por VBP	GVA/GO	28.3%	65.0%	20.1%	49.9%	38.6%
	僱員報酬與增加值總額的比率	Rácio remunerações dos empregados por VAB	Compensation of employees/GVA	50.3%	45.6%	63.1%	22.9%	48.6%
2005 <sup>f</sup>	生產總額	VBP	GO	32 754 026	18 833	14 073 680	3 228 076	15 433 437
	中間消耗	C I	IC	21 986 262	8 946	10 955 369	1 889 380	9 132 567
	增加值總額	VAB	GVA	10 767 764	9 887	3 118 311	1 338 696	6 300 870
	僱員報酬	Remunerações dos empregados	Compensation of employees	5 213 727	5 368	1 906 251	314 560	2 987 548
	營業盈餘	Excedente de exploração	Operating surplus	5 554 037	4 519	1 212 060	1 024 136	3 313 322
	增加值總額與生產總額的比率	Rácio VAB por VBP	GVA/GO	32.9%	52.5%	22.2%	41.5%	40.8%
	僱員報酬與增加值總額的比率	Rácio remunerações dos empregados por VAB	Compensation of employees/GVA	48.4%	54.3%	61.1%	23.5%	47.4%
2006 <sup>g</sup>	生產總額	VBP	GO	47 187 269	19 157	15 103 887	2 923 446	29 140 779
	中間消耗	C I	IC	30 152 523	10 336	11 584 951	1 473 917	17 083 319
	增加值總額	VAB	GVA	17 034 746	8 821	3 518 936	1 449 529	12 057 460
	僱員報酬	Remunerações dos empregados	Compensation of employees	8 060 382	5 457	2 022 277	366 445	5 666 203
	營業盈餘	Excedente de exploração	Operating surplus	8 974 364	3 364	1 496 659	1 083 084	6 391 257
	增加值總額與生產總額的比率	Rácio VAB por VBP	GVA/GO	36.1%	46.0%	23.3%	49.6%	41.4%
	僱員報酬與增加值總額的比率	Rácio remunerações dos empregados por VAB	Compensation of employees/GVA	47.3%	61.9%	57.5%	25.3%	47.0%

千澳門元 1000 MOP (4/4)									
第三產業 Sector terciário Tertiary sector					減 調整項： 間接計算的 金融中介服務  Menos : ajustamento devido à despesa dos SIFIM	以基本價格 並按生產法估算 的本地生產總值 (3+8-13)  PIB na óptica da produção a preços de base (3+8-13)	加:產品稅  Mais : imposto sobre os produtos	以市場價格 並按生產法估算的 本地生產總值 (14+15)  PIB na óptica da produção a preços de mercado (14+15)	年份  Ano
小計	批發及零售業、 維修、酒店業、 餐廳及酒樓業 Comércio por grosso e a retalho, reparação, alojamento e restaurants	運輸、倉儲 及通訊業  Transportes, armazenagem e comunicações	金融保險、 不動產、租賃及 商業服務  Act. financeiras, imobiliárias, alugueres e serv. prestados às empresas	公共行政、 社會服務 及個人服務 (包括博彩業)  Administração pública, serviços colectivos, sociais e pessoais (incluindo os innoc) Public admin., other community, social & personal services (including gaming industry)					
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
69 130 265	11 536 842	6 387 720	11 716 818	39 488 885	-	88 984 790			2002
28 316 918	6 016 428	3 411 525	2 171 750	16 717 215	2 342 532	44 954 067			
40 813 347	5 520 414	2 976 195	9 545 068	22 771 671	-2 342 532	44 030 723	9 452 993	53 483 717	
14 358 163	2 343 797	1 111 527	1 785 103	9 117 736	-	17 313 283			
26 455 184	3 176 617	1 864 668	7 759 965	13 653 934	-2 342 532	26 717 440			
59.0%	47.9%	46.6%	81.5%	57.7%	..	49.5%			
35.2%	42.5%	37.3%	18.7%	40.0%	..	39.3%			
78 725 337	12 137 956	6 070 482	12 613 827	47 903 072	-	101 059 373			2003
32 601 001	6 240 778	3 388 879	2 408 587	20 562 757	2 080 215	50 621 763			
46 124 336	5 897 178	2 681 603	10 205 240	27 340 315	-2 080 215	50 437 610	11 900 718	62 338 328	
14 938 233	2 493 460	1 129 450	1 906 090	9 409 233	-	18 031 660			
31 186 103	3 403 718	1 552 153	8 299 150	17 931 082	-2 080 215	32 405 950			
58.6%	48.6%	44.2%	80.9%	57.1%	..	49.9%			
32.4%	42.3%	42.1%	18.7%	34.4%	..	35.8%			
98 875 836	16 329 360	7 437 973	14 516 322	60 592 181	-	124 358 384			2004 <sup>f</sup>
42 111 757	8 432 568	4 327 523	2 852 752	26 498 914	1 948 021	62 327 389			
56 764 078	7 896 792	3 110 450	11 663 570	34 093 266	-1 948 021	62 030 994	17 130 114	79 161 108	
17 568 559	3 432 410	1 222 116	2 085 973	10 828 060	-	21 198 769			
39 195 520	4 464 382	1 888 334	9 577 597	23 265 207	-1 948 021	40 832 226			
57.4%	48.4%	41.8%	80.3%	56.3%	..	49.9%			
31.0%	43.5%	39.3%	17.9%	31.8%	..	34.2%			
111 972 880	18 814 782	8 712 581	21 206 206	63 239 311	-	144 726 906			2005 <sup>f</sup>
47 595 724	10 190 879	5 307 151	5 082 615	27 015 079	2 552 833	72 134 819			
64 377 156	8 623 903	3 405 430	16 123 591	36 224 232	-2 552 833	72 592 087	19 320 160	91 912 247	
20 909 979	4 184 324	1 353 281	2 742 226	12 630 148	-	26 123 706			
43 467 177	4 439 579	2 052 149	13 381 365	23 594 084	-2 552 833	46 468 381			
57.5%	45.8%	39.1%	76.0%	57.3%	..	50.2%			
32.5%	48.5%	39.7%	17.0%	34.9%	..	36.0%			
134 750 085	22 892 743	9 956 662	26 605 397	75 295 283	-	181 937 354			2006 <sup>g</sup>
57 391 765	12 491 314	6 162 837	5 731 375	33 006 239	3 490 751	91 035 039			
77 358 320	10 401 429	3 793 825	20 874 022	42 289 044	-3 490 751	90 902 315	22 746 370	113 648 686	
25 562 051	5 193 454	1 532 609	3 408 318	15 427 670	-	33 622 433			
51 796 270	5 207 975	2 261 216	17 465 704	26 861 375	-3 490 751	57 279 883			
57.4%	45.4%	38.1%	78.5%	56.2%	..	50.0%			
33.0%	49.9%	40.4%	16.3%	36.5%	..	37.0%			

4. 1995年至2006年某些主要行業以當年價格估算的增加值總額  
 VAB a preços correntes, por principais actividades, no período 1995-2006  
 GVA at current prices for selected principal economic activities, 1995-2006

(1/2)

行業 Actividades Industry	批發及零售業、維修、酒店業、餐廳及酒樓業 Comércio por grosso e a retalho, reparação, alojamento e restaurantes Wholesale, retail, repair, hotels & restaurants			運輸、倉儲及通訊業 Transportes, armazenagem e comunicações Transport, storage & communications		金融保險、不動產、租賃及商業服務 Actividades financeiras, imobiliárias, alugueres e serviços prestados às empresas Financial intermediation, real estate, renting & business activities	
	批發及零售業 Comércio por grosso e a retalho; reparação Wholesale & retail; repair	酒店業 Estabelecimentos hoteleiros, e outros locais de alojamento de curta duração Hotels & other provision of short-stay accommodation	餐廳及酒樓業 Restaurantes Restaurants	運輸、倉儲及 相關服務業 Transportes, armazenagem e serviços relativos Transport, storage & related activities	通訊業 Comunicações Communications	金融中介業務 Intermediação financeira Financial intermediation	保險及退休基金 Seguros e fundos de pensões Insurance & pension funding
年份 Ano Year	2	3	4	5	6	7	8
1995	2 443 520	1 011 051	1 495 878	658 162	1 005 273	3 104 392	422 992
1996	2 924 929	1 111 258	1 824 258	1 013 037	1 133 612	3 129 407	515 223
1997	2 490 962	899 831	1 466 135	1 741 110	1 351 241	3 442 437	797 974
1998	2 011 131	881 503	1 434 247	1 605 935	1 357 513	3 779 900	774 206
1999	1 840 116	849 656	1 431 568	1 815 189	1 167 732	3 092 734	1 333 051
2000	2 114 703	904 281	1 501 598	1 921 127	1 167 126	3 544 294	1 339 069
2001	2 082 792	962 816	1 704 401	1 749 280	1 027 122	3 309 640	1 361 144
2002	2 550 535	1 022 438	1 947 441	1 885 955	1 090 240	3 539 422	1 261 689
2003	2 940 319	972 025	1 984 834	1 585 113	1 096 490	3 504 339	1 542 953
2004 <sup>†</sup>	3 859 855	1 289 200	2 747 737	1 907 252	1 203 198	3 780 558	1 242 305
2005 <sup>†</sup>	4 339 886	1 441 371	2 842 646	2 044 775	1 360 655	5 628 774	1 383 594
2006 <sup>@</sup>	5 454 543	1 745 407	3 201 479	2 253 957	1 539 868	7 848 167	1 703 708

							千澳門元 1000 MOP	(2/2)
金融保險、不動產、租賃及商業服務 Actividades financeiras, imobiliárias, alugueres e serviços prestados às empresas Financial intermediation, real estate, renting & business activities		公共行政、社會服務及個人服務 Administração pública, outras actividades de serviços colectivos, sociais e pessoais Public administration, other community, social & personal services					行業 Actividades Industry	
不動產業 Actividades imobiliárias Real estate activities	租賃及商業服務 Alugueres e serviços prestados às empresas Renting & business activities	公共行政 Administração pública Public administration	教育 Educação Education	醫療衛生及 社會福利 Saúde e acção social Health & social work	博彩業 Jogos Gaming industry	其他團體、社會及 個人服務及 僱傭人的家庭 (不包括博彩業) Outras actividades de serviços colectivos, sociais e pessoais, e familias com empregados domésticos (excluindo os jogos) Other community; social & personal services, households with employed persons (excluding gaming industry)	年份 Ano Year	
9	10	11	12	13	14	15	16	
7 054 209	1 214 409	2 951 678	965 883	794 382	13 387 811	3 794 007	1995	
6 087 493	1 068 519	3 277 900	1 115 826	898 039	12 617 657	3 073 338	1996	
5 926 452	1 133 408	3 634 799	1 266 783	993 239	12 805 718	2 532 596	1997	
5 101 370	1 390 130	3 883 185	1 309 803	1 060 613	9 944 834	1 735 882	1998	
4 274 405	1 570 771	3 890 554	1 383 827	1 027 146	9 437 707	1 869 863	1999	
3 349 461	1 409 402	3 746 803	1 411 732	1 059 549	11 262 671	1 744 602	2000	
2 737 766	1 641 318	3 883 666	1 479 317	1 077 311	12 126 823	1 801 504	2001	
2 900 060	1 795 196	3 980 614	1 562 186	1 142 481	14 062 165	2 024 224	2002	
3 114 764	1 973 964	4 144 127	1 612 521	1 144 657	18 478 576	1 960 433	2003	
3 524 548	3 018 029	4 307 864	1 760 918	1 240 930	24 269 949	2 513 605	2004 <sup>f</sup>	
5 391 713	3 615 245	4 747 780	1 918 573	1 352 942	25 354 301	2 850 637	2005 <sup>f</sup>	
6 232 815	4 958 707	5 072 316	2 058 056	1 461 134	30 327 323	3 370 215	2006 <sup>g</sup>	

5. 1995年至2006年某些主要行業以當年價格估算的增加值總額佔本地生產總值的比重  
 Contributo do VAB para o PIB a preços correntes, por principais actividades, no período 1995-2006  
 Share of GVA in the GDP at current prices for selected principal economic activities, 1995-2006

(1/2)

行業 Actividades Industry	批發及零售業、維修、酒店業、餐廳及酒樓業 Comércio por grosso e a retalho, reparação, alojamento e restaurantes Wholesale, retail, repair, hotels & restaurants			運輸、倉儲及通訊業 Transportes, armazenagem e comunicações Transport, storage & communications		金融保險、不動產、租賃及商業服務 Actividades financeiras, imobiliárias, alugueres e serviços prestados às empresas Financial intermediation, real estate, renting & business activities		
	批發及零售業 Comércio por grosso e a retalho; reparação Wholesale & retail; repair	酒店業 Estabelecimentos hoteleiros, e outros locais de alojamento de curta duração Hotels & other provision of short-stay accommodation	餐廳及酒樓業 Restaurantes Restaurants	運輸、倉儲及 相關服務業 Transportes, armazenagem e serviços relativos Transport, storage & related activities	通訊業 Comunicações Communications	金融中介業務 Intermediação financeira Financial intermediation	保險及退休基金 Seguros e fundos de pensões Insurance & pension funding	
年份 Ano Year	1	2	3	4	5	6	7	8
1995		5.32	2.20	3.26	1.43	2.19	6.76	0.92
1996		6.57	2.50	4.10	2.27	2.55	7.03	1.16
1997		5.53	2.00	3.25	3.87	3.00	7.64	1.77
1998		4.98	2.18	3.55	3.97	3.36	9.35	1.92
1999		4.68	2.16	3.64	4.61	2.97	7.86	3.39
2000		5.23	2.24	3.71	4.75	2.89	8.77	3.31
2001		5.19	2.40	4.24	4.36	2.56	8.24	3.39
2002		5.79	2.32	4.42	4.28	2.48	8.04	2.87
2003		5.83	1.93	3.94	3.14	2.17	6.95	3.06
2004 <sup>f</sup>		6.22	2.08	4.43	3.07	1.94	6.09	2.00
2005 <sup>f</sup>		5.98	1.99	3.92	2.82	1.87	7.75	1.91
2006 <sup>e</sup>		6.00	1.92	3.52	2.48	1.69	8.63	1.87

							%	(2/2)
金融保險、不動產、租賃及商業服務 Actividades financeiras, imobiliárias, alugueres e serviços prestados às empresas Financial intermediation, real estate, renting & business activities		公共行政、社會服務及個人服務 Administração pública, outras actividades de serviços colectivos, sociais e pessoais Public administration, other community, social & personal services					行業 Actividades Industry	
不動產業 Actividades imobiliárias Real estate activities	租賃及商業服務 Alugueres e serviços prestados às empresas Renting & business activities	公共行政 Administração pública Public administration	教育 Educação Education	醫療衛生及 社會福利 Saúde e acção social Health & social work	博彩業 Jogos Gaming industry	其他團體、社會及 個人服務及 僱用傭人的家庭 (不包括博彩業) Outras actividades de serviços colectivos, sociais e pessoais, e famílias com empregados domésticos (excluindo os jogos) Other community; social & personal services, households with employed persons (excluding gaming industry)	年份 Ano Year	
9	10	11	12	13	14	15	16	
15.36	2.64	6.43	2.10	1.73	29.16	8.26	1995	
13.67	2.40	7.36	2.51	2.02	28.33	6.90	1996	
13.16	2.52	8.07	2.81	2.20	28.43	5.62	1997	
12.62	3.44	9.61	3.24	2.62	24.61	4.30	1998	
10.86	3.99	9.89	3.52	2.61	23.98	4.75	1999	
8.28	3.49	9.27	3.49	2.62	27.86	4.31	2000	
6.82	4.09	9.67	3.68	2.68	30.20	4.49	2001	
6.59	4.08	9.04	3.55	2.59	31.94	4.60	2002	
6.18	3.91	8.22	3.20	2.27	36.64	3.89	2003	
5.68	4.87	6.94	2.84	2.00	39.13	4.05	2004 <sup>f</sup>	
7.43	4.98	6.54	2.64	1.86	34.93	3.93	2005 <sup>f</sup>	
6.86	5.45	5.58	2.26	1.61	33.36	3.71	2006 <sup>g</sup>	

6. 1995年至2006年以當年價格並按生產法估算的本地生產總值及其主要行業的增加值總額的增長率  
 Taxas de crescimento do PIB e do VAB por principais actividades, na óptica da produção e a preços correntes, no período 1995-2006  
 Growth rates of production-based GDP and GVA at current prices by principal economic activity, 1995-2006

(1/2)

年份 Ano Year	第二產業 Sector secundário Secondary sector					第三產業 Sector terciário Tertiary sector		
	小計	採礦業	製造業	電力、氣體 及食水業	建築業	小計	批發及零售業、 維修、酒店業、 餐廳及酒樓業	運輸、倉儲 及通訊業
	Total	Indústrias extractivas	Indústrias transformadoras	Electricidade, gás e água	Construção	Total	Comércio por grosso e a retalho, reparação, alojamento e restaurantes	Transportes, armazenagem e comunicações
Total	Mining & quarrying	Manufacturing	Electricity, gas & water supply	Construction	Total	Wholesale, retail, repair, hotels & restaurants	Transport, storage & communications	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1995	1.4	-42.6	1.8	14.9	-3.0	11.6	6.1	7.3
1996	-7.7	-34.3	0.3	13.4	-26.3	-1.2	18.4	29.0
1997	2.5	14.6	3.8	4.1	-1.1	1.7	-17.1	44.1
1998	-3.3	4.4	2.6	10.9	-23.3	-10.4	-10.9	-4.2
1999	-3.6	-46.6	-2.8	-0.3	-8.4	-3.5	-4.8	0.7
2000	-4.1	-51.1	5.8	-10.7	-24.5	4.3	9.7	3.5
2001	-12.9	132.1	-18.1	5.6	-14.1	1.3	5.1	-10.1
2002	0.7	2.5	-5.3	-3.8	28.7	10.3	16.2	7.2
2003	15.0	55.5	-1.9	8.0	67.3	13.0	6.8	-9.9
2004 <sup>f</sup>	12.8	31.6	2.3	-0.6	38.3	23.1	33.9	16.0
2005 <sup>f</sup>	49.2	-20.5	-1.7	2.8	131.1	13.4	9.2	9.5
2006 <sup>e</sup>	58.2	-10.8	12.8	8.3	91.4	20.2	20.6	11.4

第三產業 Sector terciário Tertiary sector								%	(2/2)
金融保險、 不動產、租賃 及商業服務	博彩業	公共行政、 社會服務及 個人服務 (不包括博彩業)	減 調整項： 間接計算的 金融中介服務	以基本價格 並按生產法 估算的 本地生產總值	加：產品稅	以市場價格 並按生產法 估算的 本地生產總值	年份		
Act. financeiras, imobiliárias, alugueres e serv. prestados às empresas	Jogos	Administração pública, serviços colectivos, sociais e pessoais (excluindo os jogos)	Menos : ajustamento devido à despesa dos SIFIM	PIB na óptica da produção a preços de base	Mais : imposto sobre os produtos	PIB na óptica da produção a preços de mercado	Ano		
Financial intermediation, real estate, renting & business act.	Gaming industry	Public admin., other community, social & personal services (excluding gaming industry)	Less : adjustment for FISIM	Production-based GDP at basic prices	Add: taxes on products	Production-based GDP at market prices	Year		
10	11	12	13	14	15	16	17		
7.8	13.0	20.0	2.6	10.2	10.2	10.2	1995		
-8.3	-5.8	-1.7	15.7	-3.0	0.4	-2.6	1996		
4.6	1.5	0.7	15.9	1.1	7.2	1.9	1997		
-2.2	-22.3	-5.2	7.6	-10.3	-2.1	-9.2	1998		
-7.0	-5.1	2.3	-17.6	-2.6	-15.6	-4.5	1999		
-6.0	19.3	-2.6	6.8	2.7	18.1	4.7	2000		
-6.1	7.7	3.5	-2.9	-0.7	14.0	1.4	2001		
5.0	16.0	5.7	-0.6	9.7	23.2	11.8	2002		
6.9	31.4	1.7	-11.2	14.6	25.9	16.6	2003		
14.3	31.3	10.9	-6.4	23.0	43.9	27.0	2004 <sup>f</sup>		
38.2	4.5	10.7	31.0	17.0	12.8	16.1	2005 <sup>f</sup>		
29.5	19.6	10.0	36.7	25.2	17.7	23.6	2006 <sup>®</sup>		

7. 1995年至2006年主要行業以當年價格估算的生產總額的增長率

Taxas de crescimento do VBP a preços correntes, por principais actividades, no período 1995-2006

Growth rates of GO at current prices by principal economic activity, 1995-2006

(1/2)

年份 Ano Year	第二產業 Sector secundário Secondary sector				
	小計	採礦業	製造業	電力、氣體 及食水業	建築業
	Total	Indústrias extractivas	Indústrias transformadoras	Electricidade, gás e água	Construção
	Total	Mining & quarrying	Manufacturing	Electricity, gas & water supply	Construction
1	2	3	4	5	6
1995	0.6	-37.5	3.9	12.2	-6.9
1996	-8.4	-25.7	2.1	12.9	-32.5
1997	6.1	9.5	8.5	4.0	0.1
1998	-5.9	3.9	-2.7	5.1	-19.7
1999	-1.6	-30.1	0.2	-0.1	-8.6
2000	4.3	-52.7	13.2	3.5	-31.5
2001	-11.5	111.2	-11.7	-0.7	-19.3
2002	1.4	9.4	-2.1	10.4	18.1
2003	12.5	26.2	0	8.5	92.7
2004 <sup>f</sup>	14.1	14.6	4.4	7.1	48.5
2005 <sup>f</sup>	28.5	-1.6	-10.8	23.6	118.3
2006 <sup>g</sup>	44.1	1.7	7.3	-9.4	88.8

第三產業 Sector terciário Tertiary sector					%	(2/2)
小計	批發及零售業、 維修、酒店業、 餐廳及酒樓業	運輸、倉儲及 通訊業	金融保險、 不動產、租賃及 商業服務	公共行政、 社會服務及 個人服務 (包括博彩業)	所有行業	年份
Total	Comércio por grosso e a retalho, reparação, alojamento e restaurantes	Transportes, armazenagem e comunicações	Act. financeiras, imobiliárias, alugueres e serv. prestados às empresas	Administração pública, serviços colectivos, sociais e pessoais (incluindo os jogos)	Todas as actividades	Ano
Total	Wholesale, retail, repair, hotels & restaurants	Transport, storage & communications	Financial intermediation, real estate, renting & business act.	Public admin., other community, social & personal services (including gaming industry)	All economic activities	Year
7	8	9	10	11	12	13
12.0	7.4	14.3	8.0	15.2	8.4	1995
2.1	17.2	66.1	-8.2	-3.3	-0.9	1996
3.3	-12.3	27.6	4.1	5.9	4.0	1997
-5.5	-8.0	2.3	-1.0	-7.8	-5.6	1998
-0.6	-3.3	4.8	-5.9	1.7	-0.8	1999
2.9	4.0	-1.7	-6.4	7.3	3.3	2000
4.5	6.4	3.0	-4.6	7.5	0.2	2001
11.3	9.8	13.0	5.7	13.2	8.9	2002
13.9	5.2	-5.0	7.7	21.3	13.6	2003
25.6	34.5	22.5	15.1	26.5	23.1	2004 <sup>f</sup>
13.2	15.2	17.1	46.1	4.4	16.4	2005 <sup>f</sup>
20.3	21.7	14.3	25.5	19.1	25.7	2006 <sup>g</sup>

## 其他備索資料 Quadros disponíveis Other available information

其他備索資料的說明

Nota explicativa para quadros disponíveis

Explanatory note of other available information

以下統計表可在本局網頁下載

Os quadros abaixo indicados podem ser consultados na homepage da DSEC

The following statistical tables can be downloaded from our website

1. 1989 年至 2006 年以當年生產者價格並按生產法估算的本地生產總值之結構  
Estrutura do Produto Interno Bruto (PIB), na óptica da produção, a preços correntes do produtor, no período 1989-2006  
Structure of production-based Gross Domestic Product (GDP) at current producers' prices, 1989-2006
2. 1995 年至 2006 年以當年生產者價格並按生產法估算的本地生產總值及主要行業的增加值總額  
PIB na óptica da produção e valor acrescentado bruto (VAB), a preços correntes do produtor, por principais actividades, no período 1995-2006  
Production-based GDP and gross value added (GVA) at current producers' prices by principal economic activity, 1995-2006
3. 1995 年至 2006 年某些主要行業以當年生產者價格估算的增加值總額  
VAB a preços correntes do produtor, por principais actividades, no período 1995-2006  
GVA at current producers' prices for selected principal economic activities, 1995-2006
4. 1995 年至 2006 年某些主要行業以當年生產者價格估算的增加值總額佔本地生產總值的比重  
Contributo do VAB para o PIB a preços correntes do produtor, por principais actividades, no período 1995-2006  
Share of GVA in the GDP at current producers' prices for selected principal economic activities, 1995-2006
5. 1995 年至 2006 年以當年生產者價格並按生產法估算的本地生產總值及其主要行業的增加值總額的增長率  
Taxas de crescimento do PIB e do VAB por principais actividades, na óptica da produção e a preços correntes do produtor, no período 1995-2006  
Growth rates of production-based GDP and GVA at current producers' prices by principal economic activity, 1995-2006
6. 1995 年至 2006 年主要行業以當年生產者價格估算的生產總額的增長率  
Taxas de crescimento do VBP a preços correntes do produtor, por principais actividades, no período 1995-2006  
Growth rates of GO at current producers' prices by principal economic activity, 1995-2006

## 其他備索資料的說明

《1993年國民經濟核算體系》很明確的建議採用基本價格<sup>a</sup>來估算產出，因此本局一直以來都跟從這建議編制按生產法估算的本地生產總值，而且大部分先進國家都是採用基本價格來估算產出的。

然而，《1993年國民經濟核算體系》亦指出可使用生產者價格<sup>a</sup>估算產出。對澳門而言，按生產者價格來估算也是具有一定的參考價值的，因為澳門的供水、電力生產、電訊、泊車管理以至博彩業的專營稅(屬產品稅的一部分)，不是類似增值稅以額外的形式徵收，而是從總收益或營業額中扣除。這些稅收可被視為通過該等行業的經濟活動而產生，因此是產出的一部分，故此可被包括在該等行業的增加值總額內。再者，博彩業在澳門經濟中處主導地位，博彩稅收數值龐大，將博彩稅加入博彩業的產出對博彩業本身以至澳門整體的經濟結構均造成很大的變動，故此，澳門有需要編制按生產者價格估算的本地生產總值作為補充資料。事實上，國際上某些國家，如美國及新西蘭亦採用生產者價格來估算本地生產總值。

---

<sup>a</sup> 基本價格、生產者價格及市場價格的關係如下：  
基本價格+產品稅(入口稅除外)=生產者價格；  
生產者價格+入口稅=市場價格

## Nota explicativa para quadros disponíveis

No “Sistema de Contas Nacionais, 1993” (SCN93) foi expressamente recomendado o emprego dos preços de base<sup>a</sup> na estimação do PIB. Portanto, desde o início da elaboração do PIB na óptica de produção, a DSEC tem vindo a seguir esta recomendação para estimar o PIB. A maior parte dos países desenvolvidos também tem adaptado este mesmo método de preços de base.

No entanto, a estimação do PIB a preços de produção<sup>a</sup> (inclui determinados impostos sobre os produtos) também é aceitável, de acordo com o SCN93. No caso de Macau, a estimação do PIB a preços de produção tem o seu valor de referência, por exemplo: a tributação dos impostos de concessões de exploração exclusiva relativa à água, a electricidade, às telecomunicações, aos parques de estacionamento e ao jogo, têm um método de cálculo diferente em relação à do imposto de valor acrescentado, não é tributado de forma adicional ao custo do produto, mas é descontado no total de receitas ou volume de negócios totais. Assim, os montantes de impostos atrás referidos são considerados parte da produção resultante do exercício das citadas actividades económicas e incluídos nos VAB dos respectivos ramos. O jogo tem um papel preponderante na economia de Macau, sendo o seu imposto um valor muito elevado, pelo que a sua inclusão no produto do sector do jogo implica uma forte influência na estrutura da economia global de Macau. Face ao exposto, haverá necessidade de elaborar as estimativas do PIB com base nos preços de produção, facultando “outras informações disponíveis” para referência dos utilizadores. De facto, alguns países como Estados Unidos de América e Nova Zelândia também utilizam os preços de produção na estimação do PIB.

---

<sup>a</sup> As relações entre os preços de base, os preços de produção e os preços de mercado:  
os preços de base + impostos sobre os produtos (excluindo os impostos de importação) = os preços de produção  
os preços de produção + impostos de importação = os preços de mercado

---

## Explanatory note of other available information

*System of National Accounts 1993 (SNA 1993)* recommends explicitly the adoption of basic prices<sup>a</sup> in estimating output. As a result, DSEC has been following this recommendation in compiling the production-based GDP, while many of the developed countries also use basic prices in output estimation.

However, *SNA 93* states that output can, otherwise, be estimated at producers' prices<sup>a</sup>. For Macao, GDP estimates at producers' prices provide valuable reference as well. For instance, concession tax (part of taxes on products) levied on water supply, electricity supply, telecommunications, management of public carparks and the gaming industry is collected by deduction from respective gross receipts or sales revenue; unlike value-added tax that is collected additionally. As these taxes can be considered as part of the output generated by the economic activities of the respective industries, they can be included in the GVA. Furthermore, gaming is the leading industry in Macao that generates enormous amount of tax revenue; therefore, the inclusion of gaming tax in the output of this industry will result in considerable change to the industry and the entire economic structure of Macao. Hence, it is necessary for Macao to compile GDP estimates at producers' prices as supplementary information, while at international level, countries such as the United States and New Zealand also compile GDP estimates at producers' prices.

---

<sup>a</sup> Correlation between basic prices, producers' prices and market prices is as follows:  
Basic prices + taxes on products (except taxes on imports) = producers' prices;  
Producers' prices + taxes on imports = market prices