

جامعة ابن خلدون - تيارت -

(2011-2001)

:

:

:

2013-2012

.

"

":

:

.

.

1	
7	:
8	
9	:
8	:
10	:
12	:
14	:
17	:
16	:
17	:
20	:
20	:
21	:
23	:
24	

25		:
26		
27		:
27		:
29		:
30		:
33		:
33		:
36		:
37		:
40		:
40	-	:
42		:
44		:
47		
48		:
49		
50		:
50	(1985-1967)	:
51	(1998_1986)	:

54	:
56	:
56	:
58	:
60	:
62	:
62	:
64	:
66	:
69	
70	
75	
78	
80	
83	

:

.

.

i 1986

1990

.

:

:

:

:

-

-

-

:

:

-

-

-

:

:

()

-

.

-

.

-

-

:

.

.

:

:

-

.

.

-

.

-

:

(2011-2001)

.

:

.

:

:

)

(2010-1972

.2012

.2006

)

(2008-1970

.2010

(2006-1970)

.2007

:

:

.

.

.

-

-

-

:

:

.

.

.

.

:

:

:

:

.

:

:

:

:

:

:

:

:

.

.

:

:

:

:

-

.1

:

-1

)

.(

:

-2

:

2

1

.4 2012)
(
)

2

.81 2001 (

:



.1

:

-

:

-1

.

.

:

-2

.

:

-3

.

.

:

-4

.

.

:

-5

.

:

:

:

-

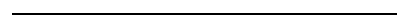
.2

.

.115 2000

.11 2005

10



1

2

:

1
.

2
.

.

.3
:

: -

-1

.

-2

. ()

() -3

.

.

.

: -

.13 2003
.19 2011

.14 2004

1
2
3

:

1.

: -

.

.

2.

.

.

.

:

.

:

-

.3

:

-1

.

:()

-2

:

.22 2009

.112 2001

.28

1

2

3

:

-

-

: -3

: -4

: -

.1

: -1

: -2

: -3
()

) (2006-1970)
.16 2007 (

1

:

:

.

.

.

:

.

:

-

"

1 "

.

.

2

.

:

.

-1

.22 2006

.8

14

1

2

:

-2

-3

-

.1

-1

-2

-3

-4

:

()

:

-5

.

:

:

.

:

-

.

:

-

.1
:

:

-

.

:

-

.

:

-

.

:

-

.

:

:

-

:

-

)

-

.(

)

-

.(

.

:

.

:

-

:

1.

2.

.06 1998

.25
17

1

2

:

:

1.

: -

:

: -1

2.

: -2

.3

.

: -

.

: -

.19 2011

.20

1
2
3

.20 19 1997

:



)

(

.

:

-

:1

.

-

-

.

-

-

.

:



:

.

.

:

:

-

:1

-1

-2

-3

.

.²

%80

...

)

.75 2010 (

1

.75

2

:



.

:

-

%60

.

%66

2001

.

.

:

:.1

:() -

.

:

.

:

-1

.

-2

.10 2004 2 1972

: 1

:

-3

:

-

:

-1

.

-2

-3

.

-4

.

-

:

B= Q_xPR - (c + :

R)

B:

Q_xPR

()

:C

:R

+ + =

:

Fp + 0,85 (Q_xPR - Cs - R) + R_x IDF (TL)

:Fp:

:Q_xPR

:Cs

:R

:IDF

:

:

:

-

. 1986

1992

.1

-1

-2

-3

86-14

.91 - 21

:

-

1

.4 2002 21-20

:



.

:

.

.

OPEC

.

⋮



⋮

•

⋮

•

•

•

⋮

•

⋮

:

:

:

:

-

1.

2.

3.

4.

.51 2000

)

.271 2005 (

/

: "

.05 2011 "

1968

1
2
3
4

.315

:

:

-

.

1.
.

•

.

2.
.

:

-

3.
.

.

4.
.

.122 2007
.1998

2011

.40 2010
.36 2009

1

•

2

36

3

4

:



.

.

:

.

:

-

1

.

:



=

.

:

-

2

.

)



.74 2008 (

.70

1

2

:

:

-

:Ü¹

-1

-2

.

.

.

:

:

:

-

:²

:

-1

.

:

-2

.

:

-3

.273

.66

30

1

2

:

$$\frac{\text{الدخل الحقيقي في الفترة التالية} - \text{الدخل الحقيقي في الفترة السابقة}}{\text{الدخل الحقيقي في الفترة السابقة}} = \text{معدل النمو}$$

.1

: -1

:

-

-

)
(

.

-

.

-

: -2

:

:

.()

-

-

.

-

.

:

-3

:

.

-

-

.

-

-

.

-

-

.

:

-

:1

.

-1

.

-2

.

-3

:



.

:

(19 18)

.

.

:

:1

.

-

.

.

.

:

.

-1

-2

.

-3

.

.77 j76



1

.

:



.

:

:

.

:

.

.

:1

-

•

.

:

)

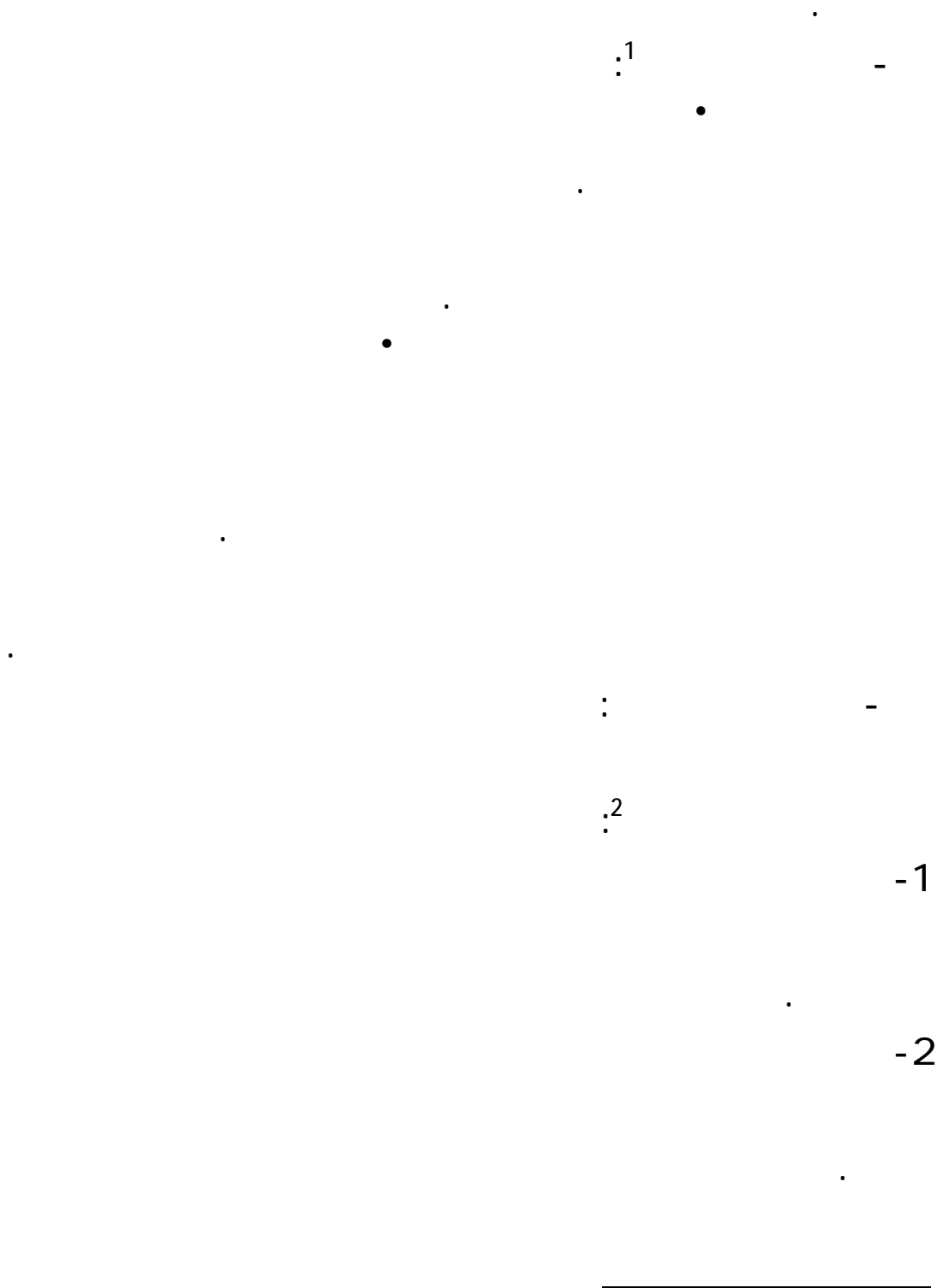
1

(2009 49

• دافيد ريکاردو،

34

:



.209 1998

. The Progress of weaclth

.51

:

-3

_4

_5

:

- 1930)

(1939

:

" "

" "

.()

:

(Δ l)

x (m)

= (Δ y)

" "

" "

:

" "

1.

.
2.
:

-1
-2
-3
-4

: -

:

.

()

.33 2007

.79 2011

1
2

:

.1

-

.

.

.

:

-

.2

-1

.

-2

.

-3

.

.91

1

.93

2

:

.1

-

•

.

.

:

_1

.

_2

.

.

:

-

.2

-1

.

-2

.42

.

"

.99

1

•

2

:

-3

.

.

:

.

.

:

.

:1

-

:

:(g)

-1

:

(/)

$$g = \frac{\Delta y}{y}$$

= g

= Δy

y =

=(gw)

-2

I = S

= S

= I :

:

-3

)

1

.49 2001 (

:

gw =n :

g =

:1

-

:

: -1

(l)

) (S)

/

.(

(A.S)

: -2

(ΔI)

(Δy)

(1/α)

(Δs/Δy =) (α)

$$\Delta y = \Delta I \frac{1}{\alpha}$$

: -3

:

$$\Delta I \frac{1}{\alpha} = I \alpha$$

: (α)

(l)

$$\frac{\Delta I}{I} = \alpha \sigma$$

σ

:

.() :

1956 " "

:1

.y = F (K . L) -1

. F' > 0

.F'' < 0 -2

.(n) -3

$I = \frac{dk}{dt} = sy$ -4

:2

L

y

t

k

K_A

s

:

K*

K_A

t

$K^* = \frac{dk}{dt}$ 1 :

K* = s . Y 2 :

:

Y = F (K . L) 3

:

$$K^* = S \cdot F(K, L) \dots\dots\dots 4$$

.t L,K

n

$$L_{(T)} = L_{(0)} \cdot e^{nT} \dots\dots\dots 5$$

(T) (0) L(t)

: 4 5 L(T)

$$K^* = S \cdot F(K, L_{(0)} \cdot e^{nT}) \dots\dots\dots 6$$

.

. Y₁

K_t L_(A)

() () 3

:

$$w = \frac{d(k,L)}{L} \dots\dots 7 \quad :w \quad *$$

$$p = \frac{d(k,L)}{L} \dots\dots\dots 8 \quad :p \quad *$$

:

5

3

.
:

1

$$r^* = S \cdot F(r, 1) - nr$$

:

$$r^* = \frac{dr}{dt} : \quad r = \frac{K}{L} \quad (\quad) \quad r \quad (\quad) \quad :r$$

$$n = \frac{L^*}{L} \quad :r^*$$

:S

:nr

f

$$= F(r, 1)$$

$$:^1(AK \quad) \quad -$$

:

$$Y = AK$$

$$K = SY$$

$$=K \quad =y$$

$$=A$$

$$=S$$

)

.95 2009 (

:

$$\frac{f(k_t)}{k} = A = A \dots \dots \dots 1$$

:

$$gk = \frac{dk}{dt} = s \left(\frac{kt}{k} \right) - (n - \gamma) \dots \dots \dots 2$$

$$gk = sa - (n - f) \quad 2 \quad 1$$

$$c = (A-s)y \quad g = AK$$

gk

.

:

-

(1986)

1 :

:

:

-1

$$A^\circ = j H_A A$$

$$0 < \alpha$$

$$= A$$

$$= H_A$$

$$= A^\circ$$

.

:

-2

:

$$k = \int_0^A X(i) di$$

X (i) : K

:

:

-3

$$y = H_y L^B \int_0^A [x(i)]_{di}^{i-a-r}$$

$$X_i = \bar{X}$$

$$(Ax = K)$$

:

$$Y = H_y^A L^{B-} Ax^{(1-a-B)}$$

.

1:

.

-1

-2

.

.

:

:

.

.

.

.



:

.

:

.

.

:

:

:

.

.



.(1985- 1967)

(69-67)
(80-78)

(77-74)

(73-70)

1980

(84-80)

.¹

i
i

%7 %6
1980 % 18

i1980

5 %

i(2013 28)¹

i2 2008 1970

i1986

1

:2

-

1986

.

.(1998- 1986)

:

1986

%90

:1995

-

1988

1986

1991-1986

%1.5

3

.56

.17 2006

.129 2009

51

1

2

3



1991-1989

1992

1991

%6

1988

%3

1994 %6

1

:(1998-1995)

-

.2

:

-1

:

:

-2

.

-3

.

-4

.

1970

1

.3

i2008

2

.144

1996

-5

:1

-

-1

-2

-3

-4

(IRG)

(IBS)
(TUGP,TUGPS)

(TVA)

1999

:(2004- 2001)

525

-

.19

1

:¹(2014- 2010)

1500

-

300

2000

751

250

1970

.5

i2008



· :

· :

:
:1 1983 1971 -
%51 1971 24

1971 12 22/71 .%100

:
-1

·
:2 21/91 14/86 -2

14/86 :
21/91

:

)

1
2
06 (.65
.66

:1986 19 14/86 -1

04 :14/86 21/91 -2
1986

(2) -3

21/91

(36) (11) -4

14/86

-5

.14/86 (63)

:107/05 -

2005 28

" "

" "

2005 14

)
.78 2011 (

1

(2010-2000)

:(1-3)

:

/				
(%)				
65,41	1285,09	444,49	840,6	2001
65,02	1409,49	493,09	916,4	2002
59,76	1398,94	562,88	836,06	2003
58,81	1465,97	603,77	862,2	2004
57,49	1563,8	664,8	899	2005
55,13	1661,56	745,56	916	2006
55,29	1759,75	786,75	973	2007
63,56	2699,03	983,63	1715,4	2008
62,17	3099,44	1172,44	1927	2009
53,42	2811,07	1309,37	1501,7	2010

.

:

55 %

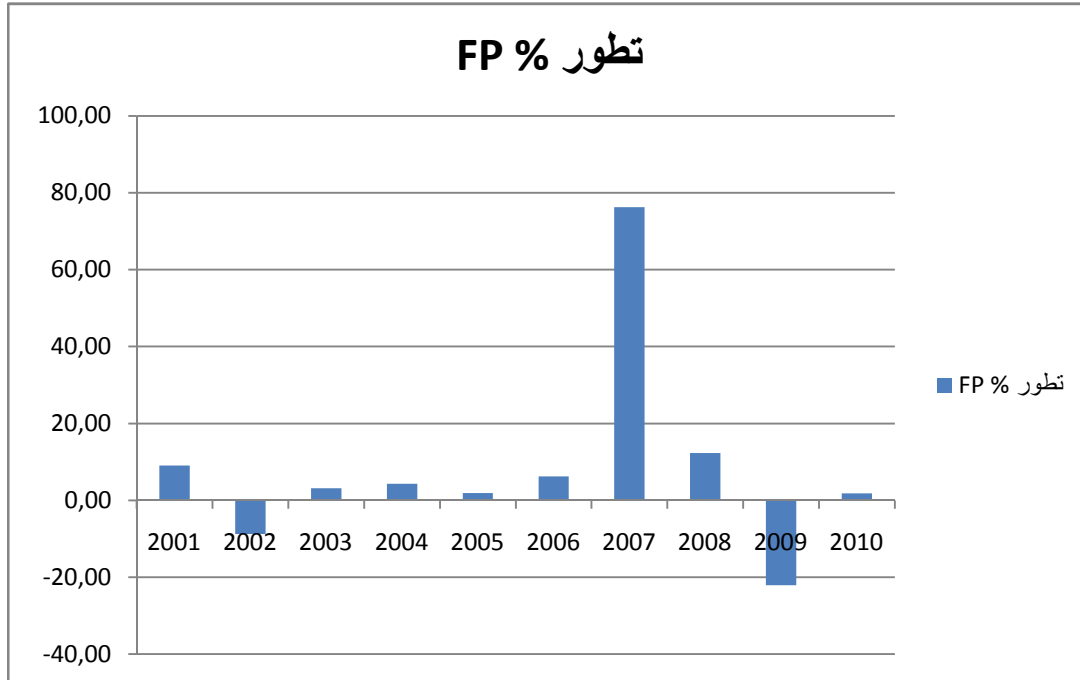
65,02%
2006
2009
2010

65,41%
55,13%
2008

2002
2007-2003

%53,42

:(1-3)



(2006-2001)

2003 %8,77

2008 %76,3

1.715,4

1986



%95

.1
:

-

.

.2
:

-

.

1986

.

.107

1

i

2

.323 2008

61

.2011 2001

.(PIB)

:
:(2011- 2001)

:

:

:(2- 3)

:

(%)	/		
19,89	4227,1	840,6	2001
20,26	4522,7	916,4	2002
15,92	5252,3	836,06	2003
14,02	6149,1	862,2	2004
11,89	7561,9	899	2005
10,76	8514,8	916	2006
1,04	93606,6	973	2007
15,49	11077,1	1715,4	2008
19,26	10006,7	1927	2009
12,48	12034,5	1501,7	2010
10,56	14480,7	1529,4	2011

.

:

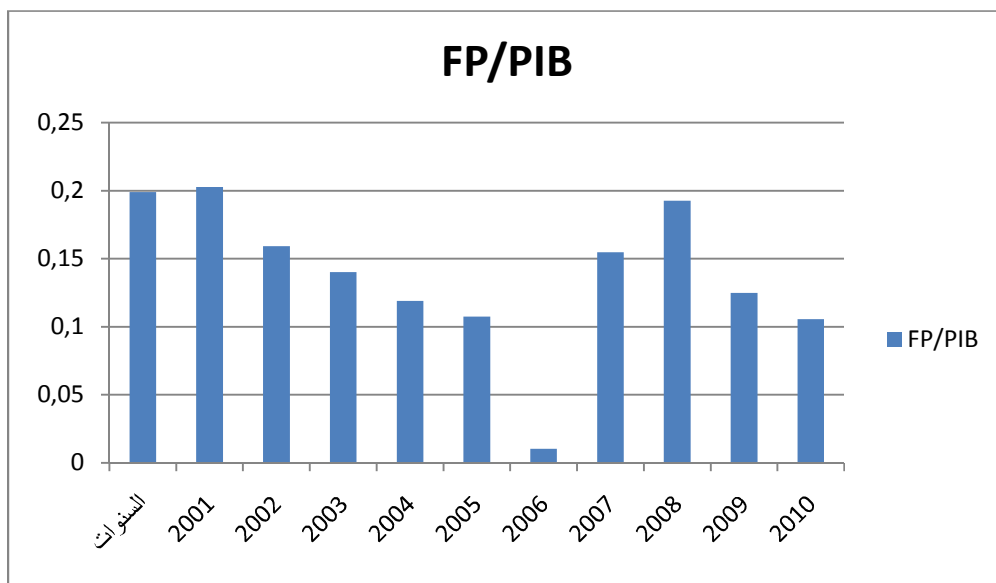
- 2001)

2001 4.227,1 (2011
14.480,7 2011
3

2008

1715,4 - -

:(2-3)



2001

(2011-2001)

%21 %1

%19,25 %20,26 %19,88

2009 2002

.2007 % 1,03

FP/PIB

%16 %19 2007 2008
2010 2009

: .2008

:(PME)

-

250 01

500

02

- 2003)

:(2010

:(2010- 2003)

:(3- 3)

2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2003	
1501,7	1927	1715,4	973	916	899	862,2	836,06	
619072	625069	519526	410959	376767	342788	312959	288587	

:

.118 2012

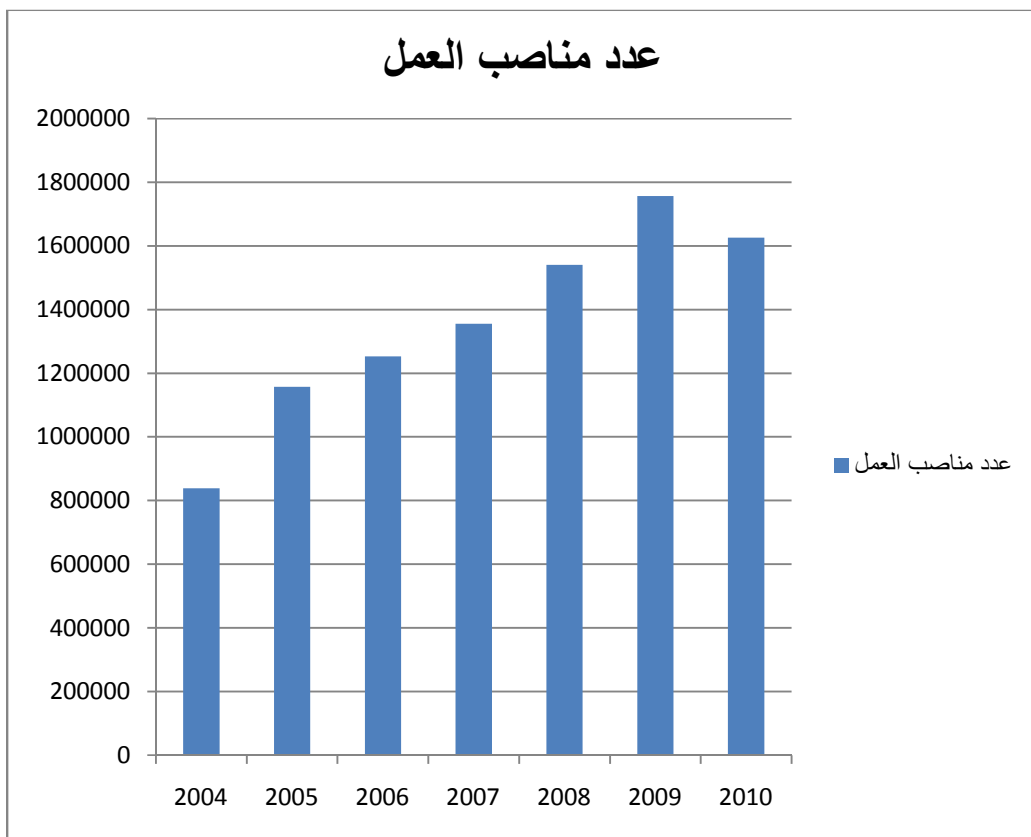
619072

2003

288587

2010

:(3-3)



:

1756964 2009

2009

%9 2010-2009 %10

.2013 2011

:

(DP)

:(2011- 2001)

:(4- 3)

/			
(%)			
59,5	1412,03	840,6	2001
62,86	1457,78	916,4	2002
52,38	1596,29	836,06	2003
52,06	1656,22	862,2	2004
48,74	1844,32	899	2005
42,15	2173,31	916	2006
37,46	2597,48	973	2007
51,83	3309,86	1715,4	2008
48,79	3949,90	1927	2009
27,90	5382,10	1501,7	2010
24,79	6169,95	1529,4	2011

. :

4757,92 2001 1412,03

2001 4

-

-

.
FP/DP

2002 % 62,86

% 62,86

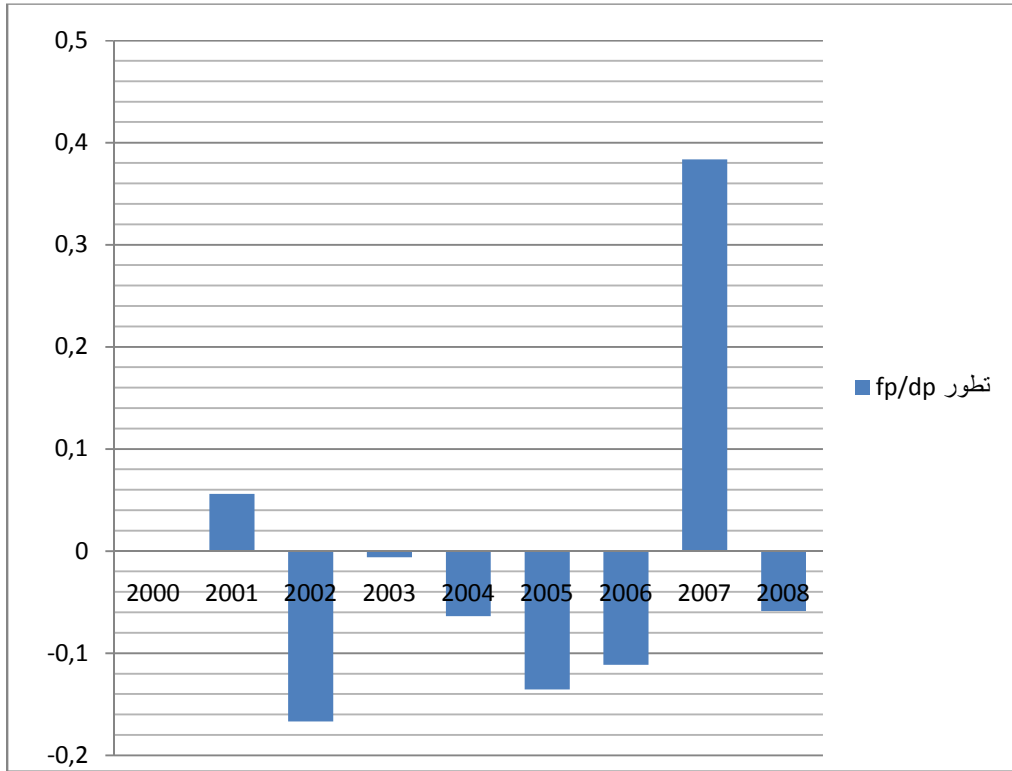
2011 % 24,79

2000

1991

:

:(4 3)



2006

%48

2007

973

2597,48



⋮

•

•

•



:

.

: (2011- 2001)

.

)

(



1991



-

.

-

.

:

:

.

-

.

-

.

-

:

59	(2010-2000)	(1-3)
62	(2011-2001)	(2-3)
64	(2010-2003)	(3-3)
66	(2011-2001)	(4-3)

:

60		(1-3)
63		(2-3)
65		(3-3)
68		(4-3)

:

81		(1)
82	.	(2)

:(1)

En Mrds DA	2000		2001		2002		2003		2004		2005	
	valeur	part(*)	valeur	part	valeur	part	valeur	part	valeur	part	valeur	part
Ressources Etat	1542,41		1404,71		1435,99		1847,85		2089,45		2941,77	
Fiscalité pétrolière Recouvré	1173,24	76,07%	964,46	68,66%	942,90	65,66%	1284,97	69,54%	1485,70	71,10%	2267,84	77,09%
Fiscalité pétrolière Budgétisé	720,00	46,68%	840,60	59,84%	916,40	63,82%	836,06	45,24%	862,20	41,26%	899,00	30,56%

	2006		2007		2008		2009		2010		2011		Moyenne (Part)
	valeur	part	valeur	part	valeur	part	valeur	part	valeur	part	valeur	part	
Ressources Etat	3459,50		3498,67		4987,25		3500,40		4129,38		5378,25		
Fiscalité pétrolière Recouvré	2714,00	78,45%	2711,85	77,51%	4003,56	80,28%	2327,68	66,50%	2820,01	68,29%	382-9,72	71,21%	72,53%
Fiscalité pétrolière Budgétisé	916,00	26,48%	973,00	27,81%	1715,40	34,40%	1927,00	55,05%	1501,70	36,37%	1529,4	28,44%	41,33%

: (2)

1.8 توزيع الناتج الداخلي الخام حسب القطاعات والأسعار الجارية (القيم بملينير الدينارات)									
الناتج الداخلي الخام									
حقوق و رسوم على الواردات	خدمات الإدارات العمومية	خدمات خارج الإمارات العمومية	بناء و أشغال عمومية	الصناعة	الزراعة	قطاعات أخرى	المحروقات		
491,5	677,8	1 698,1	674,3	449,5	641,3	4 141,0	3 882,2	8 514,8	2006
532,5	798,6	1 933,2	825,1	479,8	708,1	4 744,8	4 089,3	9 366,6	2007
653,9	1 074,8	2 147,2	956,7	519,5	727,4	5 425,6	4 997,6	11 077,1	2008
715,8	1 197,2	2 381,5	1 094,8	577,0	931,3	6 181,8	3 109,1	10 006,7	2009
747,7	1 587,1	2 629,9	1 257,4	616,7	1 015,3	7 106,4	4 180,4	12 034,5	2010
806,6	2 371,5	2 890,6	1 333,3	663,3	1 173,4	8 432,0	5 242,1	14 480,7	*2011
بالنسبة المئوية من الناتج الداخلي الخام									
5,8	8,0	19,9	7,9	5,3	7,5	48,6	45,6	100,0	2006
5,7	8,5	20,6	8,8	5,1	7,6	50,7	43,7	100,0	2007
5,9	9,7	19,4	8,6	4,7	6,6	49,0	45,0	99,9	2008
7,2	12,0	23,8	10,9	5,8	9,3	61,8	31,0	99,9	2009
6,2	13,2	21,9	10,4	5,1	8,4	59,1	34,7	100,0	2010
5,6	16,4	20,0	9,2	4,6	8,1	57,7	36,7	100,0	*2011
(تغير سنوي بالنسبة المئوية)									
-0,5%	7,3%	11,8%	19,5%	7,5%	10,3%	11,5%	15,8%	12,6%	2006
8,3%	17,8%	13,8%	22,4%	6,7%	10,4%	14,6%	5,3%	10,0%	2007
22,8%	34,6%	11,1%	16,0%	8,3%	2,7%	14,3%	22,2%	18,3%	2008
9,5%	11,4%	10,9%	14,4%	11,1%	28,0%	13,9%	-37,8%	-9,7%	2009
4,5%	32,6%	10,4%	14,9%	6,9%	9,0%	15,0%	34,5%	20,3%	2010
7,9%	49,4%	9,9%	6,0%	7,5%	15,6%	18,7%	25,4%	20,3%	2011

(2013

)

:

		:	
		:	-
			-2
	.2011		
	.1998		-2
i			-3
	i2009 ()
			-4
		.2011	
			-5
		.2009	
			-6
		1968	
	.2007		
	.2001		-7
			-8
		.	
	.2009		-9
	.1997		-10
2	1972		-11
		.2004	
			-12
		.2009	

.2000	--	-13
		-14
	.2010	
		-15
	.i2003	
		-16
	.2011	
.2000		-17
)		-18
	.	(
		-19
	.1998	
.2005		-20
		-21
	.2006	
.2004		-22
.2011		-23
	:	-
		-1
.2005	(/
)	
		-2
	.2006	(

i .2009 () -3

) .2009 () -4

) .2001 () -5

i .2001 () -6

) .2006 () -7

) .2008 () -8

) (2006- 1970) -9

) .2007 () -10

) .2012 () -10

) .2011 () -12

) .2010 ()

: -
 -1
 : " .2011 "
 : -2
 .2002
 : -
 i(2010- 2000) -1
 .2013
 -2
 .2006
 i . -3
 i
 .2008
 2 1972 -4
 .2004 i
 : -
 2013 04 -1
 www .iefpedia.com :
 2013 28 -2
 2008 1970
 :

www.cread-dz.org/.../ABBADA_GHATTASS.pdf