

**PROIECȚIA PRINCIPALILOR INDICATORI MACROECONOMICI  
2017 – 2021**

**- pentru proiectul de buget 2018 -**

**2 Noiembrie 2017**

## PROIECȚIA PRINCIPALILOR INDICATORI MACROECONOMICI

- modificare procentuală față de perioada corespunzătoare an anterior, % -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PRODUSUL INTERN BRUT - mld. lei	761,5	842,5	907,9	977,2	1051,9	1126,6
- creștere reală, %	4,8	6,1	5,5	5,7	5,7	5,0
din care, valoarea adăugată brută în:						
- Industrie	1,8	7,8	5,7	5,4	4,6	4,3
- Agricultură, silvicultură, pescuit	0,0	4,2	1,9	1,9	0,9	1,1
- Construcții	1,8	1,5	7,0	7,2	7,7	7,1
- Servicii	7,0	6,4	5,7	6,1	6,4	5,5
Impozite nete pe produs	4,1	4,2	4,2	4,3	4,4	3,8
Consumul final	6,9	7,7	5,8	5,7	5,5	5,1
Consumul individual efectiv al gospodăriilor	7,3	8,5	6,2	6,0	5,8	5,4
Consumul colectiv efectiv al administrației publice	3,3	1,0	3,0	2,8	2,6	2,0
Formarea brută de capital fix	-3,3	2,0	7,9	8,4	8,6	7,0
Export de bunuri și servicii	8,3	9,6	6,5	6,9	7,1	6,9
Import de bunuri și servicii	9,8	10,8	7,9	8,0	7,9	7,8
Export de bunuri (FOB) - milioane euro	57392,2	62550	67330	72515	78170	84425
- %	5,1	9,0	7,6	7,7	7,8	8,0
Import de bunuri (CIF) - milioane euro	67364,4	75090	81600	88380	95890	104140
- %	7,0	11,5	8,7	8,3	8,5	8,6
Soldul balanței comerciale - (FOB-CIF) - milioane euro	-9972,2	-12540	-14270	-15865	-17720	-19715
Soldul contului curent - milioane euro	-3496	-5245	-5180	-4845	-4775	-4640
- % în PIB	-2,1	-2,8	-2,6	-2,3	-2,1	-1,9
Indicele prețurilor de consum (IPC)						
- sfârșitul anului	-0,54	2,2	2,6	2,2	2,0	1,8
- medie anuală	-1,55	1,1	3,1	2,3	2,2	2,0

## Comisia Națională de Prognoză

		2016	2017	2018	2019	2020	2021
Deflatorul PIB		2,2	4,2	2,1	1,9	1,9	2,0
Cursul de schimb mediu	- lei/euro	4,4908	4,56	4,55	4,54	4,52	4,50
Numărul mediu de salariați	- mii pers.	4759,4	4931	5138	5335	5530	5725
	- %	3,2	3,6	4,2	3,8	3,7	3,5
Numărul de șomeri înregistrați (la sfârșitul anului)	- mii pers.	418,2	378	351	341	312	325
- Rata șomajului înregistrat la sfârșitul anului	- %	4,8	4,2	3,9	3,7	3,4	3,5
Populația ocupată totală (conform AMIGO)	- mii pers.	8448,8	8715	8930	9070	9180	9270
	- %	-1,0	3,2	2,5	1,6	1,2	1,0
Număr mediu de salariați (conform AMIGO)	- mii pers.	6200,6	6430	6675	6895	7095	7285
	- %	2,3	3,7	3,8	3,3	2,9	2,7
Șomeri BIM (conform AMIGO)	- mii pers.	529,9	455	450	440	430	425
- rata șomajului BIM	- %	5,9	5,0	4,8	4,6	4,5	4,4
Câștigul salarial mediu brut	- lei/lună	2809	3230	4162	4507	4841	5190
	- %	9,9	15,0	-	8,3	7,4	7,2
Câștigul salarial mediu net lunar	- lei/lună	2046	2355	2614	2834	3045	3268
	- %	10,1	15,1	11,0	8,4	7,5	7,3
Castigul salarial real	- %	11,8	13,8	7,7	6,0	5,2	5,2
Costul unitar nominal al muncii	- %	5,2	4,5	2,4	1,6	1,4	1,2
Costul unitar real al muncii	- %	3,2	0,3	0,3	-0,2	-0,5	-0,7
Produsul intern brut/locuitor	- lei	38647	43010	46617	50468	54644	58858
Venitul Național Brut	- mld. euro	165,6	181,0	196,1	211,9	229,5	247,0
Produsul intern brut potențial	- %	4,2	4,6	5,2	5,3	5,4	5,4

**Notă:** Pentru PIB datele din 2016 sunt provizorii (INS). În estimarea PIB pentru anul 2017 s-a avut în vedere și influența de 1,6 mld lei din anul 2015, ca urmare a publicării de către INS a datelor definitive pentru anul 2015.

Datele privind contul curent pentru anul 2016 sunt ultimele date revizuite de BNR.

Seriile de date pentru câștigul salarial mediu brut lunar de până în anul 2017 nu sunt comparabile cu prognoza pentru perioada 2018-2021; prognoza include transferul contribuțiilor de asigurări sociale de la angajator la angajat.

## EVOLUȚIA PRODUSULUI INTERN BRUT PE RAMURI

- modificări procentuale față de anul anterior, % -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>PRODUS INTERN BRUT</b>	<b>4,8</b>	<b>6,1</b>	<b>5,5</b>	<b>5,7</b>	<b>5,7</b>	<b>5,0</b>
<b>Industria</b>						
Producție	2,1	7,7	5,5	5,2	4,4	4,3
Valoare adăugată brută	1,8	7,8	5,7	5,4	4,6	4,3
<b>Agricultură, silvicultură, pescuit</b>						
Producție	0,4	3,7	2,0	2,0	1,1	1,0
Valoare adăugată brută	0,0	4,2	1,9	1,9	0,9	1,1
<b>Construcții</b>						
Producție	1,8	1,3	6,8	7,0	7,4	7,0
Valoare adăugată brută	1,8	1,5	7,0	7,2	7,7	7,1
<b>Total servicii</b>						
Producție	6,9	6,8	5,9	6,2	6,6	5,7
Valoare adăugată brută	7,0	6,4	5,7	6,1	6,4	5,5
<b>Total economie</b>						
Producție	4,5	6,5	5,7	5,8	5,7	5,2
Valoare adăugată brută	4,9	6,4	5,7	5,8	5,8	5,1
<b>Impozite nete pe produs</b>	<b>4,1</b>	<b>4,2</b>	<b>4,2</b>	<b>4,3</b>	<b>4,4</b>	<b>3,8</b>

## CREAREA PRODUSULUI INTERN BRUT

- miliarde lei și % -

RAMURA	2016				2017				2018			
	Indice de volum	Valoare la preț 2015	Indice de preț	Valoare la preț curent	Indice de volum	Valoare la preț 2016	Indice de preț	Valoare la preț curent	Indice de volum	Valoare la preț 2017	Indice de preț	Valoare la preț curent
<b>PRODUS INTERN BRUT</b>	<b>104,8</b>	<b>745,4</b>	<b>102,2</b>	<b>761,5</b>	<b>106,1</b>	<b>808,2</b>	<b>104,2</b>	<b>842,5</b>	<b>105,5</b>	<b>888,9</b>	<b>102,1</b>	<b>907,9</b>
<b>Industrie</b>												
Producție	102,1	499,1	99,2	494,9	107,7	533,0	104,0	554,3	105,5	585,0	101,8	595,7
Consum intermediar	102,3	326,9	97,7	319,4	107,6	343,8	103,8	357,0	105,4	376,3	101,7	382,8
Valoare adăugată brută	101,8	172,2	101,9	175,5	107,8	189,2	104,3	197,3	105,7	208,7	102,1	213,0
<b>Agricultură, silvicultură, pescuit</b>												
Producție	100,4	64,9	98,7	64,1	103,7	66,5	103,5	68,8	102,0	70,2	101,7	71,4
Consum intermediar	100,8	35,4	97,4	34,5	103,2	35,6	103,4	36,8	102,1	37,6	101,6	38,2
Valoare adăugată brută	100,0	29,6	100,3	29,7	104,2	30,9	103,6	32,0	101,9	32,7	101,8	33,2
<b>Construcții</b>												
Producție	101,8	126,2	104,6	131,9	101,3	133,7	109,0	145,7	106,8	155,6	101,6	158,1
Consum intermediar	101,8	84,2	102,3	86,2	101,2	87,2	108,9	95,0	106,7	101,3	101,5	102,8
Valoare adăugată brută	101,8	41,9	109,1	45,8	101,5	46,4	109,2	50,7	107,0	54,3	101,9	55,3
<b>Total servicii</b>												
Producție	106,9	768,9	101,9	783,6	106,8	836,6	103,9	869,7	105,9	921,0	102,0	939,7
Consum intermediar	106,8	357,1	98,3	351,1	107,2	376,3	103,6	389,8	106,1	413,6	101,7	420,7
Valoare adăugată brută	107,0	411,8	105,0	432,5	106,4	460,3	104,2	479,9	105,7	507,3	102,3	519,0
<b>Total economie</b>												
Producție	104,5	1459,1	101,1	1474,6	106,5	1569,8	104,4	1638,5	105,7	1731,8	101,9	1764,9
Consum intermediar	104,1	803,5	98,5	791,1	106,5	842,9	104,2	878,5	105,7	928,8	101,7	944,4
<b>Valoare adăugată brută</b>	<b>104,9</b>	<b>655,6</b>	<b>104,3</b>	<b>683,5</b>	<b>106,4</b>	<b>726,9</b>	<b>104,5</b>	<b>760,0</b>	<b>105,7</b>	<b>802,9</b>	<b>102,2</b>	<b>820,5</b>
<b>Impozite nete pe produs</b>	<b>104,1</b>	<b>89,8</b>	<b>86,9</b>	<b>78,0</b>	<b>104,2</b>	<b>81,3</b>	<b>101,5</b>	<b>82,5</b>	<b>104,2</b>	<b>86,0</b>	<b>101,5</b>	<b>87,4</b>

- continuare -

RAMURA	2019				2020				2021			
	Indice de volum	Valoare la preț 2018	Indice de preț	Valoare la preț curent	Indice de volum	Valoare la preț 2019	Indice de preț	Valoare la preț curent	Indice de volum	Valoare la preț 2020	Indice de preț	Valoare la preț curent
<b>PRODUS INTERN BRUT</b>	<b>105,7</b>	<b>959,2</b>	<b>101,9</b>	<b>977,2</b>	<b>105,7</b>	<b>1032,4</b>	<b>101,9</b>	<b>1051,9</b>	<b>105,0</b>	<b>1104,6</b>	<b>102,0</b>	<b>1126,6</b>
<b>Industrie</b>												
Producție	105,2	626,7	101,6	636,7	104,4	664,6	101,7	675,9	104,3	704,7	101,8	717,4
Consum intermediar	105,1	402,2	101,5	408,2	104,3	425,7	101,6	432,7	104,2	450,8	101,8	458,7
Valoare adăugată brută	105,4	224,5	101,8	228,5	104,6	238,9	101,8	243,2	104,3	253,8	101,9	258,6
<b>Agricultură, silvicultură, pescuit</b>												
Producție	102,0	72,8	101,5	73,9	101,1	74,7	101,4	75,8	101,0	76,5	101,3	77,5
Consum intermediar	102,1	39,0	101,4	39,5	101,2	40,0	101,3	40,5	101,0	40,9	101,2	41,4
Valoare adăugată brută	101,9	33,9	101,7	34,4	100,9	34,7	101,5	35,3	101,1	35,7	101,4	36,1
<b>Construcții</b>												
Producție	107,0	169,2	101,3	171,4	107,4	184,0	101,4	186,6	107,0	199,7	101,5	202,7
Consum intermediar	106,9	109,9	101,1	111,2	107,3	119,2	101,3	120,8	106,9	129,2	101,5	131,1
Valoare adăugată brută	107,2	59,3	101,6	60,2	107,7	64,8	101,5	65,8	107,1	70,5	101,6	71,6
<b>Total servicii</b>												
Producție	106,2	998,2	101,9	1016,7	106,6	1084,0	102,0	1105,6	105,7	1168,3	102,1	1193,4
Consum intermediar	106,4	447,8	101,6	455,2	106,9	486,5	101,9	495,8	105,9	525,2	102,1	536,3
Valoare adăugată brută	106,1	550,4	102,0	561,6	106,4	597,5	102,1	609,7	105,5	643,1	102,2	657,1
<b>Total economie</b>												
Producție	105,8	1866,9	101,7	1898,8	105,7	2007,4	101,8	2043,8	105,2	2149,2	101,9	2190,9
Consum intermediar	105,8	998,9	101,5	1014,0	105,7	1071,4	101,7	1089,8	105,2	1146,2	101,9	1167,5
<b>Valoare adăugată brută</b>	<b>105,8</b>	<b>868,0</b>	<b>101,9</b>	<b>884,7</b>	<b>105,8</b>	<b>936,0</b>	<b>101,9</b>	<b>954,0</b>	<b>105,1</b>	<b>1003,0</b>	<b>102,0</b>	<b>1023,4</b>
<b>Impozite nete pe produs</b>	<b>104,3</b>	<b>91,2</b>	<b>101,4</b>	<b>92,4</b>	<b>104,4</b>	<b>96,5</b>	<b>101,5</b>	<b>97,9</b>	<b>103,8</b>	<b>101,6</b>	<b>101,6</b>	<b>103,2</b>

## CONTRIBUȚII LA CREȘTEREA REALĂ A PIB

- procente -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Industrie	0,4	1,8	1,3	1,3	1,1	1,0
Agricultură, silvicultură, pescuit	0,0	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0
Construcții	0,1	0,1	0,4	0,4	0,5	0,4
Total servicii	3,8	3,7	3,3	3,5	3,7	3,2
Impozite nete pe produs	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3
<b>PRODUS INTERN BRUT</b>	<b>4,8</b>	<b>6,1</b>	<b>5,5</b>	<b>5,7</b>	<b>5,7</b>	<b>5,0</b>

**NOTĂ:** Eventuale neconcordanțe la însumare sunt ca urmare a rotunjirilor.

## STRUCTURA PRODUSULUI INTERN BRUT PE RAMURI

- % -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Industrie	23,0	23,4	23,5	23,4	23,1	23,0
Agricultură, silvicultură, pescuit	3,9	3,8	3,7	3,5	3,4	3,2
Construcții	6,0	6,0	6,1	6,2	6,3	6,4
Total servicii	56,8	57,0	57,2	57,5	58,0	58,3
Impozite nete pe produs	10,2	9,8	9,6	9,5	9,3	9,2
<b>PRODUS INTERN BRUT</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**NOTĂ:** Structura s-a calculat pe baza valorilor nominale.  
Eventuale neconcordanțe la însumare sunt ca urmare a rotunjirilor.



## EVOLUȚIA PRODUSULUI INTERN BRUT PE ELEMENTE DE CHELTUIELI

- modificări procentuale față de anul anterior, % -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Produs intern brut</b>	<b>4,8</b>	<b>6,1</b>	<b>5,5</b>	<b>5,7</b>	<b>5,7</b>	<b>5,0</b>
<b>Cererea internă</b>	<b>5,5</b>	<b>6,6</b>	<b>6,1</b>	<b>6,1</b>	<b>6,0</b>	<b>5,4</b>
Consum final	<b>6,9</b>	<b>7,7</b>	<b>5,8</b>	<b>5,7</b>	<b>5,5</b>	<b>5,1</b>
Consumul individual efectiv al gospodăriilor	7,3	8,5	6,2	6,0	5,8	5,4
Cheltuiala cu consumul final al populației	7,5	9,0	6,5	6,3	6,1	5,7
-- cumpărări de mărfuri	14,2	10,6	8,2	8,0	7,6	7,0
-- servicii	4,7	8,5	6,5	6,3	6,2	5,8
-- autoconsum și piața țărănească	0,0	2,0	2,5	2,2	2,0	1,6
-- alte servicii	-4,0	7,0	2,8	2,5	2,2	2,5
Cheltuiala cu consumul individual al adm, publice și al IFSLSG	5,5	4,5	3,4	3,2	3,2	2,7
Consumul colectiv efectiv al adm publice	3,3	1,0	3,0	2,8	2,6	2,0
Formarea brută a capitalului	<b>1,1</b>	<b>3,3</b>	<b>6,9</b>	<b>7,6</b>	<b>7,7</b>	<b>6,3</b>
Formarea brută de capital fix	-3,3	2,0	7,9	8,4	8,6	7,0
Modificarea stocurilor (contrib, proc la creșterea PIB real)	1,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Export net (contrib, proc la creșterea PIB real)</b>	<b>-0,7</b>	<b>-0,6</b>	<b>-0,7</b>	<b>-0,6</b>	<b>-0,5</b>	<b>-0,5</b>
Export de bunuri și servicii	8,3	9,6	6,5	6,9	7,1	6,9
Import de bunuri și servicii	9,8	10,8	7,9	8,0	7,9	7,8
<b>Cheltuielile cu consumul final</b>	<b>6,9</b>	<b>7,7</b>	<b>5,8</b>	<b>5,7</b>	<b>5,5</b>	<b>5,1</b>
Cheltuielile cu consumul privat	7,4	8,8	6,5	6,3	6,1	5,7
Cheltuielile cu consumul guvernamental	4,5	2,9	3,2	2,9	2,8	2,3

## UTILIZAREA PRODUSULUI INTERN BRUT

- miliarde lei și %-

	2016				2017				2018			
	Indice de volum	Valoare la pret 2015	Indice de pret	Valoare la pret curent	Indice de volum	Valoare la pret 2016	Indice de pret	Valoare la pret curent	Indice de volum	Valoare la pret 2017	Indice de pret	Valoare la pret curent
<b>PRODUSUL INTERN BRUT</b>	<b>104,8</b>	<b>745,4</b>	<b>102,2</b>	<b>761,5</b>	<b>106,1</b>	<b>808,2</b>	<b>104,2</b>	<b>842,5</b>	<b>105,5</b>	<b>888,9</b>	<b>102,1</b>	<b>907,9</b>
<b>Cererea internă</b>	<b>105,5</b>	<b>754,6</b>	<b>101,9</b>	<b>768,6</b>	<b>106,6</b>	<b>819,7</b>	<b>104,6</b>	<b>857,3</b>	<b>106,1</b>	<b>909,7</b>	<b>101,6</b>	<b>924,7</b>
Consum final	106,9	575,1	100,5	578,1	107,7	622,8	103,9	646,9	105,8	684,7	101,8	696,9
Consumul individual efectiv al gospodăriilor	107,3	521,5	100,0	521,6	108,5	565,8	103,2	584,1	106,2	620,1	101,7	630,6
Cheltuiala cu consumul final al populației	107,5	465,6	99,5	463,1	109,0	504,6	102,2	516,0	106,5	549,6	101,6	558,4
-- cumpărări de mărfuri	114,2	257,8	98,5	253,9	110,6	281,0	102,0	286,6	108,2	310,2	101,5	314,8
-- servicii	104,7	90,4	99,8	90,2	108,5	97,9	101,0	98,9	106,5	105,3	101,7	107,1
-- autoconsum și piața țărănească	100,0	31,7	94,7	30,0	102,0	30,6	103,0	31,5	102,5	32,3	101,5	32,8
-- alte servicii	96,0	85,8	103,7	88,9	107,0	95,2	104,0	99,0	102,8	101,7	102,0	103,8
Cheltuiala cu consumul individual al adm, publice și al IFSLSG	105,5	55,9	104,7	58,5	104,5	61,1	111,5	68,2	103,4	70,5	102,4	72,2
Consumul colectiv efectiv al adm, publice	103,3	53,7	105,3	56,5	101,0	57,1	110,0	62,8	103,0	64,6	102,5	66,3
Formarea brută a capitalului	101,1	179,5	106,1	190,5	103,3	196,9	106,9	210,4	106,9	225,0	101,3	227,8
Formarea brută de capital fix	96,7	170,2	101,4	172,6	102,0	176,1	103,5	182,3	107,9	196,8	101,0	198,7
Modificarea stocurilor (contrib, proc la creșterea PIB real)	1,1%			17,9	0,4%			28,1	0,0%			29,1
<b>Export net (contrib, proc la creșterea PIB real)</b>	<b>-0,7%</b>	<b>-9,3</b>		<b>-7,1</b>	<b>-0,6%</b>	<b>-11,5</b>		<b>-14,8</b>	<b>-0,7%</b>	<b>-20,7</b>		<b>-16,8</b>
Export de bunuri și servicii	108,3	316,6	99,5	315,1	109,6	345,5	100,5	347,4	106,5	370,1	100,0	370,0
Import de bunuri și servicii	109,8	325,9	98,9	322,3	110,8	357,0	101,4	362,2	107,9	390,8	99,0	386,9
<b>Cheltuielile pentru consumul final</b>	<b>106,9</b>	<b>575,1</b>	<b>100,5</b>	<b>578,1</b>	<b>107,7</b>	<b>622,8</b>	<b>103,9</b>	<b>646,9</b>	<b>105,8</b>	<b>684,7</b>	<b>101,8</b>	<b>696,9</b>
Cheltuielile cu consumul privat	107,4	473,3	99,5	470,8	108,8	512,5	102,2	523,9	106,5	557,7	101,6	566,8
Cheltuielile cu consumul guvernamental	104,5	101,9	105,3	107,2	102,9	110,4	111,4	123,0	103,2	127,0	102,5	130,1

## Comisia Națională de Prognoză

- continuare -

	2019				2020				2021			
	Indice de volum	Valoare la pret 2018	Indice de pret	Valoare la pret curent	Indice de volum	Valoare la pret 2019	Indice de pret	Valoare la pret curent	Indice de volum	Valoare la pret 2020	Indice de pret	Valoare la pret curent
<b>PRODUSUL INTERN BRUT</b>	<b>105,7</b>	<b>959,2</b>	<b>101,9</b>	<b>977,2</b>	<b>105,7</b>	<b>1032,4</b>	<b>101,9</b>	<b>1051,9</b>	<b>105,0</b>	<b>1104,6</b>	<b>102,0</b>	<b>1126,6</b>
<b>Cererea internă</b>	<b>106,1</b>	<b>981,4</b>	<b>101,3</b>	<b>994,4</b>	<b>106,0</b>	<b>1054,4</b>	<b>101,3</b>	<b>1068,6</b>	<b>105,4</b>	<b>1126,0</b>	<b>101,5</b>	<b>1142,9</b>
Consum final	105,7	736,4	101,5	747,1	105,5	787,9	101,5	799,7	105,1	840,3	101,8	855,4
Consumul individual efectiv al gospodăriilor	106,0	668,2	101,4	677,6	105,8	716,6	101,5	727,6	105,4	766,8	101,8	780,5
Cheltuiala cu consumul final al populației	106,3	593,8	101,3	601,4	106,1	637,9	101,4	647,0	105,7	684,0	101,7	695,7
-- cumpărări de mărfuri	108,0	339,9	101,2	344,0	107,3	370,3	101,2	374,8	106,7	401,1	101,5	407,2
-- servicii	106,3	113,9	101,4	115,5	106,2	122,7	101,4	124,4	105,8	131,6	101,6	133,7
-- autoconsum și piața țărănească	102,2	33,5	101,0	33,8	102,0	34,5	101,5	35,0	101,6	35,6	102,1	36,4
-- alte servicii	102,5	106,4	101,5	108,0	102,2	110,4	102,2	112,9	102,5	115,7	102,4	118,5
Cheltuiala cu consumul individual al adm, publice și al IFSLSG	103,2	74,5	102,4	76,2	103,2	78,7	102,4	80,6	102,7	82,8	102,4	84,8
Consumul colectiv efectiv al adm, publice	102,8	68,1	102,0	69,5	102,6	71,3	101,0	72,0	102,0	73,5	102,0	74,9
Formarea brută a capitalului	107,6	245,0	100,9	247,3	107,7	266,4	100,9	268,9	106,3	285,7	100,6	287,5
Formarea brută de capital fix	108,4	215,5	100,8	217,2	108,6	236,0	100,7	237,7	107,0	254,3	100,5	255,6
Modificarea stocurilor (contrib, proc la creșterea PIB real)	0,0%			30,1	0,0%			31,2	0,0%			31,9
<b>Export net (contrib, proc la creșterea PIB real)</b>	<b>-0,6%</b>	<b>-22,2</b>		<b>-17,3</b>	<b>-0,5%</b>	<b>-22,0</b>		<b>-16,6</b>	<b>-0,5%</b>	<b>-21,5</b>		<b>-16,2</b>
Export de bunuri și servicii	106,9	395,4	100,2	396,3	107,1	424,3	100,0	424,1	106,9	453,6	100,0	453,4
Import de bunuri și servicii	108,0	417,6	99,0	413,6	107,9	446,3	98,8	440,8	107,8	475,1	98,9	469,7
<b>Cheltuielile pentru consumul final</b>	<b>105,7</b>	<b>736,4</b>	<b>101,5</b>	<b>747,1</b>	<b>105,5</b>	<b>787,9</b>	<b>101,5</b>	<b>799,7</b>	<b>105,1</b>	<b>840,3</b>	<b>101,8</b>	<b>855,4</b>
Cheltuielile cu consumul privat	106,3	602,5	101,3	610,2	106,1	647,2	101,4	656,5	105,7	693,8	101,7	705,6
Cheltuielile cu consumul guvernamental	102,9	133,9	102,2	136,9	102,8	140,8	101,7	143,2	102,3	146,5	102,2	149,8

## CONTRIBUȚII LA CREȘTEREA REALĂ A PRODUSULUI INTERN BRUT

- procente -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Produs intern brut</b>	<b>4,8</b>	<b>6,1</b>	<b>5,5</b>	<b>5,7</b>	<b>5,7</b>	<b>5,0</b>
<b>Cererea internă</b>	<b>5,5</b>	<b>6,7</b>	<b>6,2</b>	<b>6,2</b>	<b>6,1</b>	<b>5,5</b>
Consum final	<b>5,2</b>	<b>5,9</b>	<b>4,5</b>	<b>4,4</b>	<b>4,2</b>	<b>3,9</b>
Consumul individual efectiv al gospodăriilor	5,0	5,8	4,3	4,1	4,0	3,7
Cheltuiala cu consumul final al populației	4,6	5,5	4,0	3,9	3,7	3,5
-- cumpărări de mărfuri	4,5	3,5	2,8	2,8	2,7	2,5
-- servicii	0,6	1,0	0,8	0,7	0,7	0,7
-- autoconsum și piața țărănească	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
-- alte servicii	-0,5	0,8	0,3	0,3	0,2	0,3
Cheltuiala cu consumul individual al adm, publice și al IFSLSG	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2
Consumul colectiv efectiv al adm, publice	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1
Formarea brută a capitalului	<b>0,3</b>	<b>0,8</b>	<b>1,7</b>	<b>1,9</b>	<b>2,0</b>	<b>1,6</b>
Formarea brută de capital fix	-0,8	0,5	1,7	1,8	1,9	1,6
Modificarea stocurilor	1,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Export net</b>	<b>-0,7</b>	<b>-0,6</b>	<b>-0,7</b>	<b>-0,6</b>	<b>-0,5</b>	<b>-0,5</b>
Export de bunuri și servicii	3,4	4,0	2,7	2,8	2,9	2,8
Import de bunuri și servicii	4,1	4,6	3,4	3,4	3,3	3,3
<b>Cheltuielile cu consumul final</b>	<b>5,2</b>	<b>5,9</b>	<b>4,5</b>	<b>4,4</b>	<b>4,2</b>	<b>3,9</b>
Cheltuielile cu consumul privat	4,6	5,5	4,0	3,9	3,8	3,5
Cheltuielile cu consumul guvernamental	0,6	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3

**Notă:** Eventuale neconcordanțe la însumare sunt ca urmare a rotunjirilor.

## STRUCTURA PRODUSULUI INTERN BRUT PE ELEMENTE DE CHELTUIELI

- % -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Produs intern brut</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Cererea internă</b>	<b>100,9</b>	<b>101,8</b>	<b>101,9</b>	<b>101,8</b>	<b>101,6</b>	<b>101,4</b>
Consum final	<b>75,9</b>	<b>76,8</b>	<b>76,8</b>	<b>76,5</b>	<b>76,0</b>	<b>75,9</b>
Consumul individual efectiv al gospodăriilor	68,5	69,3	69,5	69,3	69,2	69,3
Cheltuiala cu consumul final al populației	60,8	61,2	61,5	61,5	61,5	61,7
-- cumpărări de mărfuri	33,3	34,0	34,7	35,2	35,6	36,1
-- servicii	11,8	11,7	11,8	11,8	11,8	11,9
-- autoconsum și piața țărănească	3,9	3,7	3,6	3,5	3,3	3,2
-- alte servicii	11,7	11,7	11,4	11,1	10,7	10,5
Cheltuiala cu consumul individual al adm, publice și al IFSLSG	7,7	8,1	7,9	7,8	7,7	7,5
Consumul colectiv efectiv al adm, publice	7,4	7,4	7,3	7,1	6,8	6,7
Formarea brută a capitalului	<b>25,0</b>	<b>25,0</b>	<b>25,1</b>	<b>25,3</b>	<b>25,6</b>	<b>25,5</b>
Formarea brută de capital fix	22,7	21,6	21,9	22,2	22,6	22,7
Modificarea stocurilor	2,4	3,3	3,2	3,1	3,0	2,8
<b>Export net</b>	<b>-0,9</b>	<b>-1,8</b>	<b>-1,9</b>	<b>-1,8</b>	<b>-1,6</b>	<b>-1,4</b>
Export de bunuri și servicii	41,4	41,2	40,8	40,6	40,3	40,2
Import de bunuri și servicii	42,3	43,0	42,6	42,3	41,9	41,7
<b>Cheltuielile cu consumul final</b>	<b>75,9</b>	<b>76,8</b>	<b>76,8</b>	<b>76,5</b>	<b>76,0</b>	<b>75,9</b>
Cheltuielile cu consumul privat	61,8	62,2	62,4	62,4	62,4	62,6
Cheltuielile cu consumul guvernamental	14,1	14,6	14,3	14,0	13,6	13,3

**Notă:** Structura s-a calculat pe baza valorilor nominale.  
Eventuale neconcordanțe la însumare sunt ca urmare a rotunjirilor.

## PRODUȚIA INDUSTRIALĂ\*

(serie brută)

- modificări procentuale față de anul anterior, % -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Industrie-total, din care:</b>	<b>1,7</b>	<b>8,0</b>	<b>5,4</b>	<b>5,2</b>	<b>4,5</b>	<b>4,3</b>
<b>a) Industrie extractivă</b>	<b>-15,8</b>	<b>3,1</b>	<b>1,0</b>	<b>1,3</b>	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>
Extractia cărbunelui superior și inferior	-9,8	15,8	1,2	1,6	1,8	2,0
Extractia petrolului brut și a gazelor naturale	-7,7	0,0	1,8	2,0	1,5	1,2
Extractia minereurilor metalifere	2,3	-5,0	3,0	2,7	2,4	2,2
Alte activități extractive	2,3	2,0	-3,5	-4,0	-4,5	-5,0
Activități de servicii anexe extracției	-42,7	8,5	0,0	1,0	1,2	1,4
<b>b) Industrie prelucrătoare</b>	<b>2,6</b>	<b>8,5</b>	<b>5,8</b>	<b>5,5</b>	<b>4,8</b>	<b>4,5</b>
Industria alimentară	2,7	2,7	4,5	4,5	4,6	4,8
Fabricarea băuturilor	2,4	4,6	7,0	7,2	6,8	6,6
Fabricarea produselor din tutun	0,1	-10,0	2,5	3,6	5,0	5,2
Fabricarea produselor textile	1,7	7,5	4,9	4,9	5,0	5,1
Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte	-5,9	-8,0	0,0	4,5	4,9	5,2
Tăbăcirea și finisarea pieilor	-6,0	0,6	4,5	4,6	4,4	4,2
Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn	-1,2	-4,0	0,0	1,5	1,2	1,0
Fabricarea hârtiei și a produselor din hârtie	8,3	6,4	4,1	2,8	0,5	0,0
Tipărirea și reproducerea pe suporturi a înregistrărilor	5,0	15,0	4,0	3,5	2,5	1,5
Fabricarea produselor de cocserie, prelucrarea țițeiului	8,1	-4,0	3,5	7,0	6,6	6,4
Fabricarea substanțelor și a produselor chimice	-3,5	0,8	5,5	5,6	5,4	5,2
Fabricarea produselor farmaceutice	-5,4	12,5	5,2	5,3	5,1	5,0
Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice	-2,9	0,7	2,0	2,0	1,5	1,2
Fabricarea altor produse din minerale nemetalice	8,6	5,5	7,3	6,2	5,5	5,2

**Comisia Națională de Prognoză**

	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>
Industria metalurgică	-1,9	7,4	5,3	5,0	4,7	4,5
Industria construcțiilor metalice	0,7	0,0	4,7	4,2	3,5	3,2
Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice	-2,4	14,5	11,7	8,7	4,8	4,4
Fabricarea echipamentelor electrice	13,7	22,7	7,2	6,0	5,7	5,5
Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente	-3,4	18,2	4,7	4,5	4,3	4,0
Fabricarea autovehiculelor de transport rutier	9,3	16,8	7,9	7,0	6,2	5,7
Fabricarea altor mijloace de transport	-6,4	0,7	5,8	5,8	5,2	4,5
Fabricarea de mobilă	6,3	2,5	2,5	3,0	3,4	3,5
Alte activități industriale n.c.a.	-8,0	-3,0	0,0	3,5	5,6	5,8
Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor	-16,7	-16,0	0,8	1,9	3,0	3,2
<b>c) Producția și furnizarea de energie electrică și termică</b>	<b>-1,1</b>	<b>2,0</b>	<b>2,2</b>	<b>2,4</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>
Producția și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă, aer condiționat	1,1	2,0	2,2	2,4	2,0	2,0

\*Conform CAEN Rev. 2

**VOLUMUL LUCRĂRILOR DE CONSTRUCȚII**

pe elemente de structură\*

- modificări procentuale față de anul anterior, % -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Construcții total</b> , din care <i>pe elemente de structură:</i>	<b>-4,8</b>	<b>-3,5</b>	<b>6,8</b>	<b>7,0</b>	<b>7,4</b>	<b>7,6</b>
Lucrări de construcții noi	-2,7	4,7	7,3	7,5	7,8	8,0
Lucrări de reparații capitale	-23,5	-14,9	3,0	3,3	3,6	3,7
Lucrări de întreținere și reparații curente	1,5	-17,7	7,2	7,4	7,7	7,9

**VOLUMUL LUCRĂRILOR DE CONSTRUCȚII**

pe tipuri de construcții\*

- modificări procentuale față de anul anterior, % -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Construcții total</b> , din care <i>pe tipuri de construcții:</i>	<b>-4,8</b>	<b>-3,5</b>	<b>6,8</b>	<b>7,0</b>	<b>7,4</b>	<b>7,6</b>
<b>a) Clădiri</b>	<b>4,4</b>	<b>11,3</b>	<b>7,0</b>	<b>6,7</b>	<b>7,0</b>	<b>7,1</b>
Clădiri rezidențiale	12,1	50,5	9,2	8,2	7,8	7,9
Clădiri nerezidențiale	1,1	-7,6	5,2	5,5	6,3	6,4
<b>b) Construcții inginerești</b>	<b>-11,2</b>	<b>-15,5</b>	<b>6,6</b>	<b>7,3</b>	<b>7,8</b>	<b>8,2</b>

\* serie brută – an de bază 2010



## BALANȚA COMERCIALĂ

- mil euro -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>EXPORT FOB</b>	57392,2	62550	67330	72515	78170	84425
modificare procentuală față de an precedent, %	5,1	9,0	7,6	7,7	7,8	8,0
<b>IMPORT CIF</b>	67364,4	75090	81600	88380	95890	104140
modificare procentuală față de an precedent, %	7,0	11,5	8,7	8,3	8,5	8,6
<b>SOLD BALANȚĂ COMERCIALĂ</b>						
EXPORT FOB - IMPORT CIF	-9972,2	-12540	-14270	-15865	-17720	-19715
% în PIB	-5,9	-6,8	-7,2	-7,4	-7,6	-7,9

## COMERȚUL EXTERIOR PE ZONE

- mil. euro -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Export (FOB)</b>	57392	62550	67330	72515	78170	84425
din care:						
Intra-UE	43080	47475	51710	56285	61245	66715
Extra-UE	14312	15075	15620	16230	16925	17710
<b>Import (CIF)</b>	67364	75090	81600	88380	95890	104140
din care:						
Intra-UE	51951	57440	62150	67140	72740	78890
Extra-UE	15414	17650	19450	21240	23150	25250
<b>Sold (FOB/CIF)</b>	-9972	-12540	-14270	-15865	-17720	-19715
din care:						
Intra-UE	-8870	-9965	-10440	-10855	-11495	-12175
Extra-UE	-1102	-2575	-3830	-5010	-6225	-7540

## EVOLUȚIA COMERȚULUI EXTERIOR PE ZONE

- modificare procentuală față de anul anterior,% -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Export (FOB)</b>	5,1	9,0	7,6	7,7	7,8	8,0
din care:						
Intra-UE	7,0	10,2	8,9	8,8	8,8	8,9
Extra-UE	-0,3	5,3	3,6	3,9	4,3	4,6
<b>Import (CIF)</b>	7,0	11,5	8,7	8,3	8,5	8,6
din care:						
Intra-UE	6,9	10,6	8,2	8,0	8,3	8,5
Extra-UE	7,2	14,5	10,2	9,2	9,0	9,1

## STRUCTURA COMERȚULUI EXTERIOR PE ZONE

- % -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Export (FOB)	100	100	100	100	100	100
din care:						
Intra-UE	75,1	75,9	76,8	77,6	78,3	79,0
Extra-UE	24,9	24,1	23,2	22,4	21,7	21,0
Import (CIF)	100	100	100	100	100	100
din care:						
Intra-UE	77,1	76,5	76,2	76,0	75,9	75,8
Extra-UE	22,9	23,5	23,8	24,0	24,1	24,2
Sold (FOB/CIF)	100	100	100	100	100	100
din care:						
Intra-UE	89,0	79,5	73,2	68,4	64,9	61,8
Extra-UE	11,0	20,5	26,8	31,6	35,1	38,2

## CONTUL CURENT AL BALANȚEI DE PLĂȚI

- mil. euro -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Contul curent</b>	<b>-3496</b>	<b>-5245</b>	<b>-5180</b>	<b>-4845</b>	<b>-4775</b>	<b>-4640</b>
Incasări	78035	84070	90380	97110	104000	111285
Plăți	81533	89315	95560	101955	108775	115925
<b>1. Balanța bunurilor și serviciilor</b>	<b>-1531</b>	<b>-3185</b>	<b>-3630</b>	<b>-3730</b>	<b>-3595</b>	<b>-3525</b>
Export	70178	76175	81470	87445	93965	100885
Import	71706	79360	85100	91175	97560	104410
<b>1.1 Balanța comercială</b>	<b>-9254</b>	<b>-11245</b>	<b>-13095</b>	<b>-14350</b>	<b>-15520</b>	<b>-16980</b>
Export	52171	56865	60505	64890	69705	74730
Import	61424	68110	73600	79240	85225	91710
<b>1.2 Balanța serviciilor</b>	<b>7723</b>	<b>8060</b>	<b>9465</b>	<b>10620</b>	<b>11925</b>	<b>13455</b>
Export	18006	19310	20965	22555	24260	26155
Import	10285	11250	11500	11935	12335	12700
<b>2. Balanța veniturilor primare</b>	<b>-4467</b>	<b>-4510</b>	<b>-4155</b>	<b>-3965</b>	<b>-3935</b>	<b>-3950</b>
Incasări	2818	3295	3760	3990	4145	4280
Plăți	7287	7805	7915	7955	8080	8230
<b>3. Balanța veniturilor secundare</b>	<b>2499</b>	<b>2450</b>	<b>2605</b>	<b>2850</b>	<b>2755</b>	<b>2835</b>
Incasări	5038	4600	5150	5675	5890	6120
Plăți	2539	2150	2545	2825	3135	3285
<b>CONTUL CURENT / PIB %</b>	<b>-2,1</b>	<b>-2,8</b>	<b>-2,6</b>	<b>-2,3</b>	<b>-2,1</b>	<b>-1,9</b>

Notă: Conform Manualului balanța de plăți și poziția investițională internațională FMI, ediția a-VI-a (BPM6)

## NUMARUL MEDIU AL SALARIATILOR PE SECTOARE

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
<b>Total economie - mii persoane</b>	<b>4759,4</b>	<b>4931</b>	<b>5138</b>	<b>5335</b>	<b>5530</b>	<b>5725</b>
- modificare procentuala fata de anul anterior -%	3,2	3,6	4,2	3,8	3,7	3,5
din care:						
Sector bugetar - mii persoane	894,2	910	918	927	935	944
- modificare procentuala fata de anul anterior -%	1,3	1,8	0,9	1,0	0,9	1,0
Sector concurential - mii persoane	3865,2	4021	4220	4408	4595	4781
- modificare procentuala fata de anul anterior -%	3,7	4,0	4,9	4,5	4,2	4,0

**Notă:** Datele se refera la statisticile din activitatile economice (agregate dupa activitatea omogena) conform CAEN de administratie publica, invatamant si sanatate si asistenta sociala (inclusiv sector privat pentru invatamant - cca.4,9%, respectiv sanatate si asistenta sociala - cca. 12,8%), exclusiv fortele armate si personalul asimilat (MApN, SRI, MAI etc.).

## EVOLUTIA PRINCIPALILOR INDICATORI PRIVIND FORTA DE MUNCA – AMIGO

- mii persoane -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Populația activă totală	8978,6	9170	9380	9510	9610	9695
- populația activă în vârstă de muncă (15-64 ani)	8695,7	8888	9103	9240	9350	9448
Populația inactivă totală	10799	10513	10210	9975	9760	9555
- populația inactivă în vârstă de muncă (15 - 64 ani)	4567	4220	3856	3565	3295	3042
Populația ocupată totală	8448,8	8715	8930	9070	9180	9270
- populația ocupată în vârstă de muncă (15-64 ani)	8166,1	8433	8653	8800	8920	9023
- Salariați	6200,6	6430	6675	6895	7095	7285
- Alte categorii de populație ocupată	2248,1	2285	2255	2175	2085	1985
Șomeri BIM	529,9	455	450	440	430	425

## EVOLUTIA PRINCIPALILOR INDICATORI PRIVIND FORTA DE MUNCA – AMIGO

- modificare procentuala fata de anul anterior -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Populația activa totala	-2,0	2,1	2,3	1,4	1,1	0,9
- populația activa in vârsta de munca (15-64 ani)	-1,8	2,2	2,4	1,5	1,2	1,0
Populația inactivă totală	0,9	-2,7	-2,9	-2,3	-2,2	-2,1
- populația inactiva in vârsta de munca (15 - 64 ani)	0,5	-7,6	-8,6	-7,5	-7,6	-7,7
Populația ocupata totala	-1,0	3,2	2,5	1,6	1,2	1,0
- populația ocupata in vârsta de munca (15-64 ani)	-0,8	3,3	2,6	1,7	1,4	1,2
- Salariați	2,3	3,7	3,8	3,3	2,9	2,7
- Alte categorii de populație ocupata	-9,1	1,6	-1,3	-3,5	-4,1	-4,8
Șomeri BIM	-15,1	-14,1	-1,1	-2,2	-2,3	-1,2



## EVOLUTIA PRINCIPALILOR INDICATORI PRIVIND FORTA DE MUNCA – AMIGO

- % -

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Rata de activitate a populației de 15 ani si peste	53,7	55,2	56,7	57,9	58,9	59,8
Rata de activitate a populației in vârsta de munca (15-64ani)	65,6	67,8	70,2	72,2	73,9	75,6
Rata de ocupare a populației de 15 ani si peste	50,6	52,4	54,0	55,2	56,2	57,2
Rata de ocupare a populației in vârsta de munca (15-64ani)	61,6	64,3	66,8	68,7	70,5	72,2
Rata somajului BIM	5,9	5,0	4,8	4,6	4,5	4,4

## Evoluția câștigului salarial mediu pe total economie

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Câștigul salarial mediu brut lunar - lei	2809	3230	4162	4507	4841	5190
- modificare procentuala fata de anul anterior	9,9	15,0	-	8,3	7,4	7,2
Câștigul salarial mediu net lunar - lei	2046	2355	2614	2834	3045	3268
- modificare procentuala fata de anul anterior	10,1	15,1	11,0	8,4	7,5	7,3
Câștigul salarial real	11,8	13,8	7,7	6,0	5,2	5,2

**Nota:** Seriile de date pentru câștigul salarial mediu brut lunar de până în anul 2017 nu sunt comparabile cu prognoza pentru perioada 2018-2021; prognoza include transferul contribuțiilor de asigurări sociale de la angajator la angajat.

## Castigul salarial mediu brut lunar pe sectoare

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Castigul salarial mediu brut lunar - total economie (lei)	2809	3230	4162	4507	4841	5190
- modificare procentuala fata de anul anterior	9,9	15,0	-	8,3	7,4	7,2
din care in:						
Sectorul bugetar*)	3156	3932	5257	5862	6219	6580
- modificare procentuala fata de anul anterior	12,8	24,6	-	11,5	6,1	5,8
Sectorul concurential	2729	3071	3923	4222	4546	4886
- modificare procentuala fata de anul anterior	9,2	12,5	-	7,6	7,7	7,5

**Nota:** Datele se refera la statisticile din activitatile economice (agregate dupa activitatea omogena) conform CAEN de administratie publica, invatamant si sanatate si asistenta sociala (inclusiv sector privat pentru invatamant - cca.4,9%, respectiv sanatate si asistenta sociala - cca. 12,5%), exclusiv fortele armate si personalul asimilat (MApN, SRI, MAI etc.).

Seriile de date pentru câștigul salarial mediu brut lunar de până în anul 2017 nu sunt comparabile cu prognoza pentru perioada 2018-2021; prognoza include transferul contribuțiilor de asigurări sociale de la angajator la angajat.

## EVOLUȚIA PREȚURILOR ȘI A CURSULUI DE SCHIMB

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Creșterea prețurilor de consum (%) - sfârșitul anului	-0,54	2,2	2,6	2,2	2,0	1,8
– medie anuală	-1,55	1,1	3,1	2,3	2,2	2,0
Creșterea prețurilor producției industriale (%) - sfârșitul anului	0,9	2,6	2,2	2,0	2,0	1,8
– medie anuală	-1,8	3,4	2,7	2,2	1,8	2,0
Creșterea costului în construcții (%) - medie anuală	1,5	6,5	4,5	3,5	2,7	2,4
Curs de schimb (lei/euro) – medie anuală	4,4908	4,56	4,55	4,54	4,52	4,50
– apreciere (+)/deprecie (-) nominală leu/euro (%)	-1,02	-1,5	0,2	0,2	0,4	0,4
– apreciere (+)/deprecie (-) reală leu/euro (%)	-2,5	-0,4	3,3	2,5	2,7	2,5
Curs de schimb (lei/dolar) – medie anuală	4,0592	4,07	4,06	4,05	4,04	4,02