

COMUNICAT DE PRESĂ

Nr. 14 din 13 ianuarie 2015

Embargo ora 10.00

**Lucrările de construcții
în luna noiembrie și în perioada 1.I-30.XI.2014**

Pentru interpretarea corectă a rezultatelor, vă rugăm să consultați precizările metodologice de la paginile 4 și 5 din comunicatul de presă

În perioada 1.I-30.XI.2014, comparativ cu perioada 1.I-30.XI.2013, volumul lucrărilor de construcții a scăzut, atât ca serie brută, cât și ca serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare și de sezonality, cu 9,5%, respectiv cu 9,9%.

În luna noiembrie 2014, volumul lucrărilor de construcții a crescut față de luna octombrie 2014, atât ca serie brută, cât și ca serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare și de sezonality, cu 13,1%, respectiv cu 5,8%.

Față de luna corespunzătoare a anului precedent, volumul lucrărilor de construcții a crescut, ca serie brută, cu 2,2%, iar ca serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare și de sezonality a scăzut cu 0,5%.

Indicii lucrărilor de construcții, pe elemente de structură

-2010=100-

Activitate		Nov.	Dec.	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai.	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	Oct. ^o	Nov. ^o
		2013			2014									
Total construcții	B	132,6	143,4	42,7	48,5	72,9	74,1	87,7	96,6	93,6	101,6	122,4	119,9	135,6
	S	99,2	98,3	90,1	91,0	99,0	94,1	92,8	89,3	88,7	92,8	98,6	93,3	98,7
Lucrări de construcții noi	B	124,1	136,3	43,0	50,4	77,1	78,4	86,5	91,5	90,8	105,3	129,3	120,1	131,2
	S	95,9	100,5	84,9	87,6	102,8	95,9	94,9	87,8	87,0	98,0	107,1	95,6	102,2
Lucrări de reparații capitale	B	192,2	182,9	42,9	48,0	80,6	80,4	99,4	109,5	102,8	111,7	114,5	120,8	158,7
	S	144,2	121,3	93,5	89,4	116,3	98,2	111,9	110,4	105,1	109,3	96,4	96,8	120,0
Lucrări de întreținere și reparații curente	B	126,3	142,9	41,8	44,0	58,8	60,2	85,3	103,4	96,3	87,8	109,0	119,0	135,9
	S	100,1	98,1	88,9	83,2	88,1	80,5	93,1	91,0	91,0	79,5	85,8	91,0	101,2

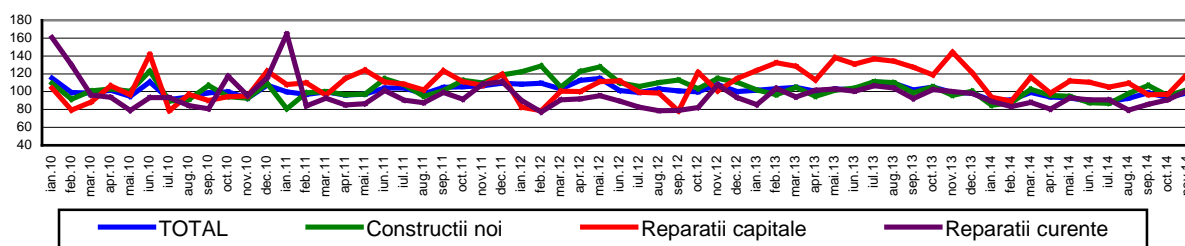
B= serie brută; S= serie ajustată în funcție de număr zile lucrătoare și de sezonality, ^o Date rectificat; ^o Date provizorii, vezi precizările metodologice

**Evoluția lunară a lucrărilor de construcții, pe elemente de structură,
conform CAEN Rev. 2**

- ianuarie 2010 – noiembrie 2014-

(serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare și de sezonality)

-2010=100 -



Indicii lucrărilor de construcții, pe obiecte de construcții

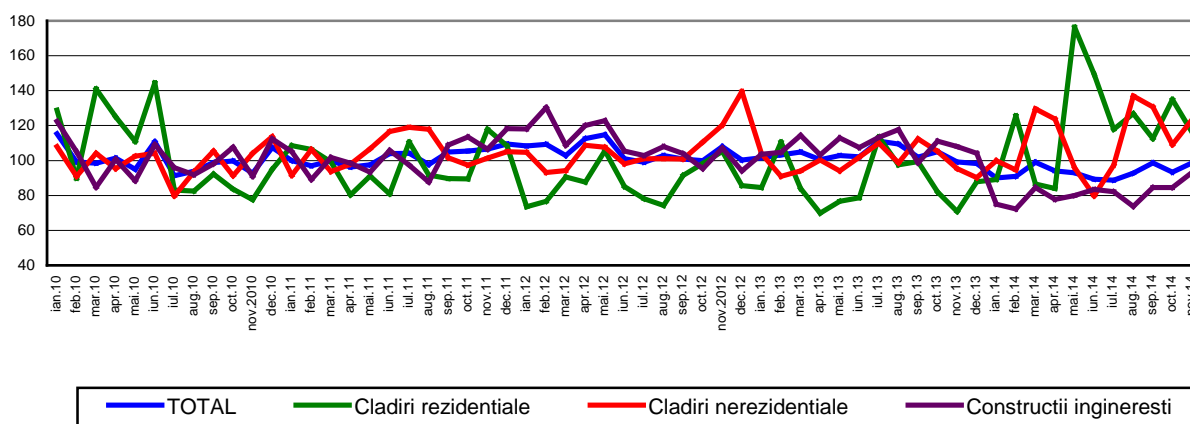
- 2010=100 -

Activitate		Nov.	Dec.	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Mai.	Iun.	Iul.	Aug.	Sept.	Oct. ¹⁾	Nov. ²⁾	
		2013			2014										
		B	S	B	S	B	S	B	S	B	S	B	S	B	S
Total construcții	B	132,6	143,4	42,7	48,5	72,9	74,1	87,7	96,6	93,6	101,6	122,4	119,9	135,6	
	S	99,2	98,3	90,1	91,0	99,0	94,1	92,9	89,3	88,7	92,8	98,6	93,3	98,7	
Clădiri rezidențiale	B	90,3	151,0	46,1	80,7	67,4	69,9	158,3	149,0	117,0	124,5	140,4	150,9	141,4	
	S	70,8	87,8	89,2	125,5	86,5	84,0	176,3	149,4	117,9	126,9	112,6	134,9	116,3	
Clădiri nerezidențiale	B	121,8	130,3	51,5	55,8	107,3	111,2	84,4	83,1	100,3	143,2	162,9	128,3	158,3	
	S	95,3	90,3	99,9	94,6	129,7	123,7	95,8	79,8	97,4	136,9	130,7	109,0	123,3	
Construcții ingineresti	B	145,2	147,4	38,4	39,3	59,7	59,4	75,6	92,3	86,4	80,0	102,2	110,5	125,1	
	S	108,0	104,1	75,0	72,2	84,6	77,6	80,0	83,4	82,1	73,8	84,6	84,6	93,2	

B= serie brută; S= serie ajustată în funcție de număr zile lucrătoare și de sezonaltate ;¹⁾ Date rectificat; ²⁾ Date provizorii, vezi precizările metodologice

Evoluția lunară a lucrărilor de construcții, pe obiecte de construcții, conform CAEN Rev. 2 - ianuarie 2010 – noiembrie 2014 - (serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare și de sezonaltate)

- 2010=100 -



Noiembrie 2014 comparativ cu octombrie 2014

În luna noiembrie 2014, volumul lucrărilor de construcții (serie brută) a crescut, față de luna octombrie 2014 cu 13,1%, creștere evidențiată astfel: lucrările de reparații capitale 31,4%, lucrările de întreținere și reparații curente cu 14,2% și lucrările de construcții noi cu 9,3%.

Pe obiecte de construcții clădirile nerezidențiale au crescut cu 23,4% și construcțiile ingineresti cu 13,2%. S-a înregistrat o scădere la clădirile rezidențiale cu 6,3%.

Volumul lucrărilor de construcții, serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare și de sezonaltate, în luna noiembrie 2014, comparativ cu luna octombrie 2014, a înregistrat o creștere cu 5,8%.

Pe elemente de structură s-au înregistrat creșteri astfel: lucrările de reparații capitale cu 23,9%, lucrările de întreținere și reparații curente cu 11,2% și la lucrările de construcții noi cu 6,8%.

Pe obiecte de construcții, au crescut clădirile nerezidențiale și construcțiile ingineresti cu 13,1%, respectiv cu 10,2%. Clădirile rezidențiale au scăzut cu 13,8%.

Noiembrie 2014 comparativ cu noiembrie 2013

Față de luna corespunzătoare a anului precedent, ca serie brută, volumul lucrărilor de construcții a crescut cu 2,2%. Pe elemente de structură, s-au înregistrat creșteri la lucrările de întreținere și reparații curente cu 7,6% și la lucrările de construcții noi cu 5,7%. Lucrările de reparații capitale au scăzut cu 17,4%.

Pe obiecte de construcții, volumul lucrărilor de construcții a crescut la clădirile rezidențiale cu 56,5% și la clădirile nerezidențiale cu 30,0%. Construcțiile ingineresti au scăzut cu 13,8%.

Volumul lucrărilor de construcții, serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare și de sezonalitate, în luna noiembrie 2014, comparativ cu luna noiembrie 2013, a scăzut cu 0,5%. Pe elemente de structură s-a înregistrat o scădere la lucrările de reparații capitale cu 16,8%. Lucrările de construcții noi și lucrările de întreținere și reparații curente au crescut cu 6,5%, respectiv cu 1,1%.

Pe obiecte de construcții, volumul lucrărilor de construcții a scăzut la construcțiile ingineresti cu 13,7%. Clădirile rezidențiale și clădirile nerezidențiale au crescut cu 64,2%, respectiv cu 29,4%.

Perioada 1.I-30.XI.2014 comparativ cu perioada 1.I-30.XI.2013

În **perioada 1.I-30.XI.2014**, comparativ cu **perioada 1.I-30.XI.2013**, **volumul lucrărilor de construcții, serie brută**, a scăzut cu 9,5%. Pe elemente de structură s-au înregistrat scăderi astfel: lucrările de reparații capitale cu 19,6%, lucrările de întreținere și reparații curente cu 10,8% și la lucrările de construcții noi cu 6,6%.

Pe obiecte de construcții, volumul lucrărilor de construcții, a scăzut la construcțiile ingineresti cu 24,4%. Clădirile rezidențiale și clădirile nerezidențiale au crescut cu 35,7%, respectiv cu 11,4%.

În **perioada 1.I-30.XI.2014**, comparativ cu **perioada 1.I-30.XI.2013**, **volumul lucrărilor de construcții, serie ajustată în funcție de numărul de zile lucrătoare și de sezonalitate**, a scăzut cu 9,9%, scădere evidențiată astfel: lucrările de reparații capitale cu 19,7%, lucrările de întreținere și reparații curente cu 11,0% și la lucrările de construcții noi cu 7,3%.

Pe obiecte de construcții au scăzut construcțiile ingineresti cu 25,4%. Clădirile rezidențiale și clădirile nerezidențiale au crescut cu 36,4%, respectiv cu 10,3%.

Indicii lucrărilor de construcții

		NOIEMBRIE 2014 în % față de :		PERIOADA 1.I-30.XI.2014/ PERIOADA 1.I-30.XI.2013 -%-
		OCTOMBRIE 2014	NOIEMBRIE 2013	
Construcții - total	B	113,1	102,2	90,5
	S	105,8	99,5	90,1
- pe elemente de structură:				
Construcții noi	B	109,3	105,7	93,4
	S	106,8	106,5	92,7
Reparații capitale	B	131,4	82,6	80,4
	S	123,9	83,2	80,3
Întreținere și reparații curente	B	114,2	107,6	89,2
	S	111,2	101,1	89,0
- pe obiecte de construcții:				
Clădiri rezidențiale	B	93,7	156,5	135,7
	S	86,2	164,2	136,4
Clădiri nerezidențiale	B	123,4	130,0	111,4
	S	113,1	129,4	110,3
Construcții inginerești	B	113,2	86,2	75,6
	S	110,2	86,3	74,6

B= serie brută; S= serie ajustată în funcție de număr zile lucrătoare și de sezonabilitate ;

PRECIZĂRI METODOLOGICE

1.Sursa datelor o constituie capitolul VAL (Valoarea lucrărilor de construcții realizate în antrepriză, în țară, pe elemente de structură și pe obiecte de construcții) din Cercetarea statistică lunară privind indicatorii pe termen scurt în construcții (CON TS), în conformitate cu Regulamentul Consiliului European nr. 1165/1998, Regulamentul Consiliului și Parlamentului European nr. 1158/2005 și Regulamentul Comisiei Europene nr. 1503/2006 cu privire la statisticile pe termen scurt.

2. Concepte și definiții

Valoarea lucrărilor de construcții executate cuprinde lucrări de construcții noi, reparații capitale și lucrări de întreținere și reparații curente realizate de operatorii economici cu activitate principală în domeniu (secțiunea F din CAEN rev.2). Acest indicator se referă la lucrările de construcții terminate pe stadii fizice (a nu se confunda cu obiectul sau partea de obiect de construcție terminată).

Construcțiile noi reprezintă rezultatul acelor activități care determină direct crearea de noi spații (de locuit sau cu altă utilizare) sau crearea de noi structuri la construcțiile civile existente.

Lucrările de reparații capitale la construcții existente reprezintă complexul de lucrări care se execută la clădiri și construcții existente după expirarea fiecărui ciclu de funcționare prevăzut în normativele tehnice și care au ca scop menținerea caracteristicilor tehnico-economice ale construcțiilor pe întreaga durată de serviciu normată.

Lucrările de întreținere și reparații curente la clădiri și construcții existente reprezintă ansamblul de operații (zugrăvire, vopsire, repararea unor părți neînsemnate) ce se realizează la o construcție existentă pentru a asigura continuitatea folosirii ei, împiedicarea unei uzuri rapide și prelungirea duratei de funcționare.

Lucrările de construcții pot fi executate la următoarele obiecte de construcții:

- Clădiri rezidențiale - cele destinate exclusiv, sau în principal, pentru locuit (peste 50% din spațiul locuibil sau din volumul construit este utilizat pentru locuit). Clădirile pentru colectivități (case de bătrâni, orfelinate, cămine) se consideră clădiri rezidențiale.
- Clădiri nerezidențiale - cele destinate exclusiv, sau în principal, altor scopuri decât cele rezidențiale (hale industriale, magazine, cinematografe, birouri, spații administrative etc.)
- Construcții ingineresti - obiecte de construcții care nu îndeplinesc caracteristicile de clădiri și au ca scop crearea condițiilor pentru realizarea activităților de producție sau desfășurarea activităților social-culturale (drumuri, căi ferate, poduri, aeroporturi, stadioane etc.)

3. Cercetarea statistică este de tip selectiv. Tipul de sondaj utilizat și procedeul de extragere a eșantionului este cel al sondajului stratificat cu selecție aleatoare simplă fără revenire în cadrul fiecărui strat, în care variabilele de stratificare sunt reprezentate de activitatea economică și clasa de mărime a întreprinderii în funcție de numărul de salariați. Datorită necesităților privind comparabilitatea rezultatelor pe grupe de activități omogene cât și la nivel de întreprindere de la o perioadă la alta, categoria operatorilor economici cu potențial economic ridicat (50 de salariați și peste), se cercetează exhaustiv. Baza de selecție a eșantionului asigură o reprezentativitate calculată după cifra de afaceri de 93,44% din mulțimea totală a unităților active. Datele se colectează de la circa 1809 operatori economici cu activitate principală de construcții. Eroarea maxim admisă a estimațiilor este de $\pm 3\%$.

4. Algoritmul de calcul

Indicii de volum în construcții se determină prin deflatarea datelor valorice cu indicii de cost în construcții pe elemente de structură și pe obiecte de construcții. Indicii de volum în construcții sunt calculați pe total ramură construcții (secțiunea F CAEN Rev.2), pe elemente de structură (lucrări de construcții noi, reparații capitale și lucrări de întreținere și reparații curente) și pe obiecte de construcții (clădiri rezidențiale, clădiri nerezidențiale și construcții ingineresti).

Indicii lucrărilor de construcții pe total se calculează ca medie aritmetică ponderată a indicilor pe elemente de structură sau a indicilor pe obiecte de construcții. Ponderile utilizate la agregare sunt calculate pe baza cifrei de afaceri conform rezultatelor Anchetelor Structurale în Întreprinderi din anul de referință (2010).

Indicii de cost în construcții, utilizați la deflatarea datelor valorice, sunt calculați ca medie ponderată a indicilor de preț ai materialelor de construcții, ai utilajelor din construcții, ai cheltuielilor de transport și ai cheltuielilor indirecte precum și a indicelui câștigului salarial nominal brut. Ponderile utilizate pentru agregare reprezintă structura cheltuielilor în construcții rezultată pe baza anchetelor statistice specifice realizate cu periodicitate de 5 ani (ultima realizată pentru anul de bază 2010). Indicii de cost în construcții sunt calculați pe total ramură construcții (secțiunea F CAEN Rev.2), pe elemente de structură (lucrări de construcții noi, reparații capitale și lucrări de întreținere și reparații curente) și pe obiecte de construcții (clădiri rezidențiale, clădiri nerezidențiale și construcții ingineresti).

5. Pe lângă indicii de volum în construcții (serie brută), se calculează lunar și **indici ajustați cu numărul de zile lucrătoare și de sezonitate** prin **metoda regresivă**, metodă recomandată de regulamentele europene referitoare la indicatorii pe termen scurt (Regulamentul Consiliului 1165/1998).

Pentru ajustarea seriilor s-a folosit pachetul de programe DEMETRA (metoda TRAMO/SEATS), care realizează estimarea efectului numărului de zile lucrătoare diferit de la o lună la alta și efectului calendarului (an bisect și alte sărbători naționale) precum și identificarea și corectarea valorilor extreme (schimbări de nivel ocazionale, tranzitorii sau permanente) și interpolarea valorilor lipsă. Seria ajustată cu numărul de zile lucrătoare s-a obținut prin eliminarea din seria brută a acestor efecte, cu ajutorul unor coeficienți de corecție, stabiliți în funcție de modelul de regresie folosit (aditiv sau multiplicativ).

Stabilirea modelelor de regresie folosite pentru fiecare serie se face la începutul fiecărui an și implică recalcularea seriilor ajustate calculate în anul precedent (recalculare datorată modificării modelelor adoptate, numărului de regresori folosit și numărului de observații disponibile).

Ajustarea nivelurilor agregate s-a realizat prin **metoda directă** care presupune ajustarea directă a seriilor agregate. Utilizarea metodei directe poate conduce la unele inconsistențe în seriile de date (respectiv, agregatele să nu fie cuprinse întotdeauna între valorile componentelor din care provin).

6. Datele sunt provizorii și periodic pot fi revizuite pe baza rectificărilor ce se efectuează retroactiv de către operatorii economici din eșantion.

Informații suplimentare se pot obține din publicația statistică Buletin Statistic Lunar, termen de apariție 22 ianuarie 2015.

Date comparative cu celelalte State Membre ale Uniunii Europene se pot obține din comunicatul de presă al Eurostat care apare luni, 19 ianuarie 2015 și care poate fi consultat la adresa:

<http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/eurostat/home/>

Următorul comunicat de presă va apărea Vineri, 13 februarie 2015