

12. BŪVNICĪBA
CONSTRUCTION

METODOĻĪJA	METHODOLOGY
<p>Ar būvniecības produkciju saprot būvuzņēmumu un citu organizāciju izpildīto būvdarbu apjomu (ieskaitot kapitālo remontu), būvlaukuma sagatavošanas darbus, zemes uzlabošanas darbus, būvniecības vadības darbus, kā arī būvuzņēmumu izpildītos ēku un būvju ekspluatācijas (kārtējā) remonta darbus pēc līgumiem.</p> <p>Būvniecības produkcijas fiziskā apjoma indekss tiek aprēķināts pēc Laspeyresa tipa fiziskā apjoma formulas. Par bāzi salīdzinājumam tiek izmantots 2005.gada vidējais būvniecības produkcijas apjoms ceturksni.</p> <p>Sezonāli izlīdzināti dati. Sezonālās izlīdzināšanas metode laicrindu analīzē ļauj objektīvāk novērtēt izmaiņas ekonomiskajos procesos, novēršot sezonālības ietekmi uz būvniecības produkcijas apjomiem.</p> <p>Lietotājiem būtu jāievēro, ka pēc sezonālās izlīdzināšanas metodes, pievienojot jaunā perioda datus, tiek pārrēķināti arī iepriekšējā perioda dati. Tādēļ katru ceturksni sezonāli izlīdzināto datu rindā var mainīties iepriekšējo periodu dati.</p>	<p>Construction output refers to the volume of construction work (including capital repairs) completed by construction enterprises and other organisations, preparation of the building site, land improvement, building management as well as current repairs of buildings and structures executed by construction enterprises according to the contract.</p> <p>For the computation of the volume index of construction production, a Laspeyres-type volume index formula is used. The average quarterly construction output in 2005 serves as the base for comparisons.</p> <p>Seasonally adjusted data. The application of the seasonal adjustment method to the analysis of time series allows evaluating changes in economic processes more objectively eliminating the seasonal impact on construction output.</p> <p>The users should notice that according to the method of seasonal adjustment, when the data on new period are added, the data on previous period are also recalculated. Because of that, every quarter in the row of seasonally adjusted data, the data on previous periods can change also.</p>

12.1. IZDOTAS BŪVATĻAUJAS ĒKĀM UN INŽENIERBŪVĒM
BUILDING PERMITS GRANTED FOR BUILDING CONSTRUCTION AND CIVIL ENGINEERING
(skaits/ number)

	2008 X-XII		2009 X-XII		2009 X-XII % pret/ % of 2008 X-XII		
	pavisam total	no tām jaunbūves of which new construction	pavisam total	no tām jaunbūves of which new construction	pavisam total	no tām jaunbūves of which new construction	
Dzīvojamās ēkas <i>Residential buildings</i>							
Viena dzīvokļa mājas	871	562	483	312	55	56	Single dwelling houses
no tām vasarnīcas un dārza mājas	189	117	82	37	43	32	of which summer houses and weekend houses
Divu vai vairāku dzīvokļu mājas	44	27	45	28	102	104	Two and more dwelling houses
Dažādu sociālo grupu kopdzīvojamās mājas	7	2	4	-	57	-	Residences for communities
Nedzīvojamās ēkas <i>Non-residential buildings</i>							
Viesnīcas un tām līdzīga lietojuma ēkas	22	14	18	9	82	64	Hotels and similar buildings
Biroju ēkas	52	16	21	4	40	25	Office buildings
Vairumtirdzniecības un mazumtirdzniecības ēkas	54	15	31	8	57	53	Wholesale and retail trade buildings
Satiksmes un sakaru ēkas	10	8	10	4	100	50	Traffic and communication buildings
Rūpnieciskās ražošanas ēkas un noliktavas	82	51	56	32	68	63	Production buildings and warehouses
Plašizklaides pasākumu, izglītības vai veselības aprūpes iestāžu ēkas	69	12	83	7	120	58	Mass entertainment, education or health care buildings
Citas nedzīvojamās ēkas	362	296	308	219	85	74	Other non-residential buildings
Inženierbūves <i>Engineering construction</i>							
Šosejas, ielas un ceļi	114	49	59	30	52	61	Motorways, streets and roads
Tilti, estakādes, tuneļi un pazemes ceļi	3	-	5	2	167	-	Bridges, trestle bridges, tunnels and underpasses

turpinājums

continued

	2008 X-XII		2009 X-XII		2009 X-XII % pret/ % of 2008 X-XII		
	pavisam total	no tām jaunbūves of which new construction	pavisam total	no tām jaunbūves of which new construction	pavisam total	no tām jaunbūves of which new construction	
Ostas, ūdensceļi, dambji un citas hidrobūves	2	2	8	7	400	350	Ports, water-ways, dams and other waterworks
Maģistrālie cauruļvadi, maģistrālās sakaru un elektropārvades līnijas	46	33	22	12	48	36	Main pipelines, communication and high voltage transmission lines
Vietējie cauruļvadi un kabeli	404	292	238	160	59	55	Local pipelines and cables
Rūpniecības kompleksās būves	4	4	6	5	150	125	Complex industrial structures
Sporta un atpūtas būves	8	4	14	5	175	125	Sports and recreational structures
Citas inženierbūves	103	65	70	55	68	85	Other structures

12.2. BŪVNICĪBAS PRODUKCIJAS FIZISKĀ APJOMA INDEKSI¹ VOLUME INDICES OF CONSTRUCTION PRODUCTION¹

Periods Period	Visa būvniecība Construction - total	Tai skaitā/ Of which	
		ēku būvniecība buildings construction	inženierbūvju būvniecība engineering buildings construction
2005=100² Neizlīdzinātie dati/ Unadjusted data			
2007	128.7	134.1	121.3
2008	125.0	116.5	136.6
2009	59.7	58.8	112.3
2008	I-III	83.2	64.9
	IV-VI	127.8	144.9
	VII-IX	147.2	171.3
	X-XII	141.8	165.4
2009	I-III	58.5	62.9
	IV-VI	86.4	122.0
	VII-IX	93.0	137.9
	X-XII	87.2	126.5
Sezonāli izlīdzinātie dati/ Seasonally adjusted data			
2008	I-III	129.8	124.6
	IV-VI	135.0	149.7
	VII-IX	123.8	127.5
	X-XII	114.3	134.3
2009	I-III	101.2	133.7
	IV-VI	90.4	126.1
	VII-IX	79.3	102.6
	X-XII	70.5	102.7
Procentos pret iepriekšējo periodu/ As per cent of previous period Neizlīdzinātie dati/ Unadjusted data			
2008	I-III	-48.0	-57.5
	IV-VI	53.6	123.3
	VII-IX	15.2	18.2
	X-XII	-3.7	-3.4
2009	I-III	-58.7	-62.0
	IV-VI	47.7	94.0
	VII-IX	7.6	13.0
	X-XII	-6.2	-8.3

¹ Dati publicēti saskaņā ar Eiropas Savienības Saimnieciskās darbības statistisko klasifikāciju NACE 2.red.

Data are published according to Statistical Classification of Economic Activities in the European Communities NACE Rev. 2.

² Ceturkšņa indeksa aprēķināšanai par bāzi izmantots 2005.gada vidējais ceturkšņa apjoms.

The average output per quarter in 2005 was taken as the base for the calculation of the average quarterly index

turpinājums

continued

Periods Period		Visa būvniecība Construction - total	Tai skaitā/ Of which	
			ēku būvniecība buildings construction	inženierbūvju būvniecība engineering buildings construction
Sezonāli izlīdzinātie dati/ Seasonally adjusted data				
2008	I-III	-0.6	-6.0	0.6
	IV-VI	4.0	-5.8	20.1
	VII-IX	-8.3	-5.9	-14.8
	X-XII	-7.7	-14.5	5.4
2009	I-III	-11.5	-12.6	-0.5
	IV-VI	-10.7	-21.3	-5.7
	VII-IX	-20.2	-28.0	-18.6
	X-XII	-11.1	-30.0	0.1
Procentos pret iepriekšējā gada atbilstošo periodu/ As per cent of corresponding period of previous year Neizlīdzinātie dati/ Unadjusted data				
2008	I-III	111.1	106.3	122.2
	IV-VI	105.5	90.2	129.5
	VII-IX	92.6	85.1	102.1
	X-XII	88.6	75.4	108.4
2009	I-III	70.3	57.3	96.9
	IV-VI	67.6	52.7	84.2
	VII-IX	63.2	46.7	80.5
	X-XII	61.5	47.2	76.5
Pēc darba dienu skaita izlīdzinātie dati/ Working day adjusted data				
2008	I-III	110.9	106.3	110.9
	IV-VI	105.5	90.2	129.5
	VII-IX	92.6	85.1	101.7
	X-XII	88.6	75.4	108.4
2009	I-III	70.3	57.3	107.2
	IV-VI	67.6	52.7	84.2
	VII-IX	63.2	46.7	80.5
	X-XII	61.5	47.2	76.5