

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 analizē ļauj objektīvāk novērtēt izmaiņas ekonomiskajos procesos, novēršot sezonālā 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 |