# Index of Wage and Salary Earnings 

## 2016, 3rd quarter

## Wage and salary earners' earnings rose by 1.2 per cent in July-September

According to preliminary data of Statistics Finland, the nominal earnings of wage and salary earners rose by 1.2 per cent in July-September 2016 when compared to the respective period in 2015. Real earnings rose by 0.7 per cent compared to the third quarter of the previous year.

Year-on-year changes in index of wage and salary earnings
2000/1-2016/3, per cent


During the period from July-September 2015 to the respective period in 2016 the nominal earnings of wage and salary earners rose in the private sector by 1.2 per cent, in the central government sector by 1.6 per cent and in the local government sector by 1.0 per cent.

## Wage and salary earners' regular earnings increased by 1.2 per cent in July-September

Wage and salary earners' regular earnings refer to earnings for regular working hours exclusive of performance-based bonuses and other irregularly paid one-off items. Wage and salary earners' regular earnings rose by 1.2 per cent in July-September 2016 when compared to the respective period in 2015.

The increase was 1.2 per cent in the private sector, 1.6 per cent in the central government sector and 1.0 per cent in the local government sector.

## Index of wage and salary earnings and index of regular earnings are final as far as the year 2015

The indices are final as far as the year 2015 and they are based on final wage statistics. The indices for 2016 are still preliminary. They are based on the effects of agreements and the wage drift. In addition, the data on performance-based bonuses of the Labour Cost Index are used to assess performance-based bonuses in the calculation of the preliminary indices of the index of wage and salary earnings.

## Contents

## Tables

## Appendix tables

Appendix table 1. Index of wage and salary earnings $2010=100$ by employer sector and base of payment.............. 4
Appendix table 2. Index of regular earnings 2010=100 by employer sector and base of payment............................. 4
Appendix table 3. Index of wage and salary earnings $2010=100$ by employer sector and gender............................ 5
Appendix table 4. Index of regular earnings 2010=100 by employer sector and gender............................................ 5
Appendix table 5. Index of wage and salary earnings 2010=100 by industry, (TOL 2008)....................................... 6
Appendix table 6. Index of regular earnings $2010=100$ by industry, (TOL 2008)..................................................... 8
Appendix table 7. Index of wage and salary earnings $2005=100$ by employer sector and gender........................... 10
Appendix table 8. Index of wage and salary earnings 2005=100 by industry, (TOL 2008)..................................... 11
Appendix table 9. Index of wage and salary earnings 2010=100, percentage changes............................................. 13
Appendix table 10. Index of regular earnings 2010=100, percentage changes......................................................... 15
Appendix table 11. Average earnings by employer sector and gender, EUR/month................................................. 16

Revisions in these statistics..................................................................................................................................... 17

## Appendix tables

Appendix table 1. Index of wage and salary earnings 2010=100 by employer sector and base of payment

|  |  | 2015/1 | 2015/2 | 2015/3 | 2015/4 | 2015 | 2016/1* | 2016/2* | 2016/3* |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Employer sector | Base of payment |  |  |  |  |  |  |  |  |
| All sectors | Total | 110,8 | 111,1 | 111,4 | 111,8 | 111,3 | 112,2 | 112,6 | 112,7 |
|  | Hourly paid | 109,3 | 109,3 | 109,4 | 110,1 | 109,5 | 110,3 | 110,5 | 110,6 |
|  | Monthly paid | 111,2 | 111,5 | 111,9 | 112,3 | 111,7 | 112,7 | 113,0 | 113,2 |
| Private | Total | 110,9 | 111,2 | 111,4 | 112,0 | 111,4 | 112,3 | 112,6 | 112,7 |
|  | Hourly paid | 109,2 | 109,3 | 109,4 | 110,0 | 109,5 | 110,3 | 110,4 | 110,5 |
|  | Monthly paid | 111,5 | 111,9 | 112,2 | 112,7 | 112,0 | 113,0 | 113,4 | 113,5 |
| Local | Total | 109,9 | 110,0 | 110,3 | 110,4 | 110,2 | 111,0 | 111,3 | 111,4 |
| government | Hourly paid | 110,3 | 110,3 | 110,6 | 110,6 | 110,4 | 111,5 | 111,6 | 111,7 |
|  | Monthly paid | 109,9 | 110,0 | 110,3 | 110,4 | 110,1 | 111,0 | 111,3 | 111,4 |
| Central government | Total | 113,3 | 113,6 | 114,2 | 114,9 | 114,0 | 115,4 | 115,8 | 116,0 |
| Others | Total | 111,3 | 111,6 | 112,1 | 112,5 | 111,9 | 113,1 | 113,4 | 113,5 |

* Preliminary

Appendix table 2. Index of regular earnings 2010=100 by employer sector and base of payment

|  |  | 2015/1 | 2015/2 | 2015/3 | 2015/4 | 2015 | 2016/1* | 2016/2* | 2016/3* |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Employer sector | Base of payment |  |  |  |  |  |  |  |  |
| All sectors | Total | 110,7 | 110,9 | 111,2 | 111,7 | 111,1 | 112,1 | 112,4 | 112,5 |
|  | Hourly paid | 109,3 | 109,3 | 109,5 | 110,1 | 109,6 | 110,4 | 110,6 | 110,6 |
|  | Monthly paid | 111,0 | 111,3 | 111,7 | 112,1 | 111,5 | 112,5 | 112,8 | 113,0 |
| Private | Total | 110,7 | 111,0 | 111,3 | 111,8 | 111,2 | 112,1 | 112,4 | 112,6 |
|  | Hourly paid | 109,3 | 109,3 | 109,4 | 110,1 | 109,5 | 110,3 | 110,5 | 110,6 |
|  | Monthly paid | 111,2 | 111,6 | 111,9 | 112,4 | 111,8 | 112,7 | 113,1 | 113,3 |
| Local government | Total | 109,8 | 109,8 | 110,2 | 110,3 | 110,0 | 110,9 | 111,1 | 111,2 |
|  | Hourly paid | 110,3 | 110,3 | 110,6 | 110,6 | 110,4 | 111,5 | 111,6 | 111,7 |
|  | Monthly paid | 109,7 | 109,8 | 110,2 | 110,3 | 110,0 | 110,9 | 111,1 | 111,2 |
| Central government | Total | 113,3 | 113,6 | 114,2 | 114,9 | 114,0 | 115,4 | 115,8 | 116,0 |
| Others | Total | 111,1 | 111,3 | 111,9 | 112,3 | 111,6 | 112,7 | 113,0 | 113,1 |

* Preliminary

Appendix table 3. Index of wage and salary earnings 2010=100 by employer sector and gender

|  |  | 2015/1 | 2015/2 | 2015/3 | 2015/4 | 2015 | 2016/1* | 2016/2* | 2016/3* |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Employer sector | Gender |  |  |  |  |  |  |  |  |
| All sectors | Total | 110,8 | 111,1 | 111,4 | 111,8 | 111,3 | 112,2 | 112,6 | 112,7 |
|  | Male | 110,0 | 110,3 | 110,5 | 111,0 | 110,4 | 111,3 | 111,6 | 111,8 |
|  | Female | 111,5 | 111,8 | 112,2 | 112,5 | 112,0 | 113,0 | 113,3 | 113,5 |
| Private | Total | 110,9 | 111,2 | 111,4 | 112,0 | 111,4 | 112,3 | 112,6 | 112,7 |
|  | Male | 110,1 | 110,4 | 110,6 | 111,2 | 110,6 | 111,4 | 111,7 | 111,8 |
|  | Female | 111,8 | 112,2 | 112,5 | 113,0 | 112,4 | 113,3 | 113,7 | 113,9 |
| Local government | Total | 109,9 | 110,0 | 110,3 | 110,4 | 110,2 | 111,0 | 111,3 | 111,4 |
|  | Male | 108,1 | 108,1 | 108,3 | 108,3 | 108,2 | 109,0 | 109,2 | 109,3 |
|  | Female | 110,2 | 110,3 | 110,8 | 110,9 | 110,5 | 111,4 | 111,7 | 111,8 |
| Central government | Total | 113,3 | 113,6 | 114,2 | 114,9 | 114,0 | 115,4 | 115,8 | 116,0 |
|  | Male | 112,4 | 112,8 | 113,3 | 114,1 | 113,1 | 114,6 | 115,0 | 115,1 |
|  | Female | 114,5 | 114,8 | 115,3 | 116,0 | 115,1 | 116,5 | 116,9 | 117,1 |
| Others | Total | 111,3 | 111,6 | 112,1 | 112,5 | 111,9 | 113,1 | 113,4 | 113,5 |
|  | Male | 108,9 | 109,1 | 109,6 | 110,0 | 109,4 | 110,5 | 110,8 | 111,0 |
|  | Female | 112,5 | 112,8 | 113,4 | 113,8 | 113,1 | 114,3 | 114,6 | 114,8 |

* Preliminary

Appendix table 4. Index of regular earnings 2010=100 by employer sector and gender

|  |  | 2015/1 | 2015/2 | 2015/3 | 2015/4 | 2015 | 2016/1* | 2016/2* | 2016/3* |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Employer sector | Gender |  |  |  |  |  |  |  |  |
| All sectors | Total | 110,7 | 110,9 | 111,2 | 111,7 | 111,1 | 112,1 | 112,4 | 112,5 |
|  | Male | 109,9 | 110,1 | 110,3 | 110,8 | 110,3 | 111,2 | 111,5 | 111,6 |
|  | Female | 111,3 | 111,6 | 112,0 | 112,4 | 111,8 | 112,8 | 113,1 | 113,3 |
| Private | Total | 110,7 | 111,0 | 111,3 | 111,8 | 111,2 | 112,1 | 112,4 | 112,6 |
|  | Male | 110,0 | 110,2 | 110,4 | 111,0 | 110,4 | 111,3 | 111,6 | 111,7 |
|  | Female | 111,6 | 112,0 | 112,3 | 112,8 | 112,2 | 113,1 | 113,5 | 113,7 |
| Local government | Total | 109,8 | 109,8 | 110,2 | 110,3 | 110,0 | 110,9 | 111,1 | 111,2 |
|  | Male | 107,9 | 107,8 | 108,1 | 108,1 | 108,0 | 108,8 | 109,0 | 109,1 |
|  | Female | 110,1 | 110,2 | 110,6 | 110,7 | 110,4 | 111,3 | 111,6 | 111,7 |
| Central government | Total | 113,3 | 113,6 | 114,2 | 114,9 | 114,0 | 115,4 | 115,8 | 116,0 |
|  | Male | 112,4 | 112,7 | 113,3 | 114,1 | 113,1 | 114,6 | 115,0 | 115,1 |
|  | Female | 114,5 | 114,8 | 115,3 | 116,0 | 115,1 | 116,5 | 116,9 | 117,1 |
| Others | Total | 111,1 | 111,3 | 111,9 | 112,3 | 111,6 | 112,7 | 113,0 | 113,1 |
|  | Male | 108,6 | 108,8 | 109,3 | 109,7 | 109,1 | 110,1 | 110,4 | 110,5 |
|  | Female | 112,3 | 112,6 | 113,2 | 113,6 | 113,0 | 114,1 | 114,4 | 114,5 |

* Preliminary

Appendix table 5. Index of wage and salary earnings 2010=100 by industry, (TOL 2008)

|  | 2015/1 | 2015/2 | 2015/3 | 2015/4 | 2015 | 2016/1* | 2016/2* | 2016/3* |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Industry |  |  |  |  |  |  |  |  |
| A Agriculture and forestry | 110,3 | 110,6 | 111,4 | 111,5 | 111,0 | 112,7 | 112,5 | 112,9 |
| Hourly paid | 109,6 | 110,0 | 110,9 | 111,0 | 110,4 | 112,6 | 112,1 | 112,6 |
| Monthly paid | 111,7 | 111,8 | 112,2 | 112,5 | 112,0 | 112,9 | 113,3 | 113,4 |
| C Manufacturing | 110,5 | 110,8 | 111,0 | 111,8 | 111,0 | 111,7 | 112,0 | 112,2 |
| Hourly paid | 109,1 | 109,4 | 109,6 | 110,6 | 109,7 | 110,5 | 110,7 | 110,8 |
| Monthly paid | 111,5 | 111,9 | 112,2 | 112,7 | 112,1 | 112,7 | 113,0 | 113,2 |
| 10-11 Manufacture of food and beverages | 109,6 | 109,8 | 110,2 | 110,7 | 110,1 | 111,1 | 111,5 | 111,6 |
| Hourly paid | 108,3 | 108,6 | 109,1 | 109,4 | 108,9 | 109,9 | 110,2 | 110,3 |
| Monthly paid | 110,5 | 110,7 | 111,0 | 111,5 | 110,9 | 111,8 | 112,3 | 112,4 |
| 13-15 Manufacture of textiles, clothes and leather | 112,9 | 113,0 | 113,5 | 113,6 | 113,2 | 116,8 | 117,0 | 117,1 |
| Hourly paid | 110,5 | 110,3 | 110,5 | 110,3 | 110,4 | 113,2 | 113,3 | 113,4 |
| Monthly paid | 116,0 | 116,6 | 117,5 | 117,9 | 117,0 | 121,6 | 121,9 | 122,1 |
| 16 Manufacture of wood | 113,7 | 114,2 | 114,7 | 115,2 | 114,5 | 115,6 | 115,8 | 116,0 |
| Hourly paid | 113,1 | 113,3 | 113,6 | 114,0 | 113,5 | 114,5 | 114,7 | 114,8 |
| Monthly paid | 115,2 | 116,3 | 117,2 | 117,8 | 116,6 | 118,1 | 118,4 | 118,5 |
| 17 Manufacture of paper and paper products | 112,9 | 113,2 | 113,5 | 113,9 | 113,4 | 114,0 | 114,4 | 114,5 |
| Hourly paid | 112,0 | 112,1 | 112,3 | 112,8 | 112,3 | 112,8 | 113,1 | 113,3 |
| Monthly paid | 114,6 | 115,1 | 115,6 | 116,0 | 115,3 | 116,3 | 116,8 | 116,9 |
| 19-22 Manufacture of chemicals | 110,1 | 110,4 | 111,1 | 111,4 | 110,7 | 112,4 | 112,6 | 112,8 |
| Hourly paid | 107,1 | 107,5 | 108,3 | 108,6 | 107,9 | 109,5 | 109,7 | 109,9 |
| Monthly paid | 112,8 | 113,0 | 113,7 | 113,9 | 113,3 | 115,0 | 115,2 | 115,4 |
| 23 Manufacture of mineral products | 113,9 | 114,3 | 114,9 | 115,3 | 114,6 | 116,2 | 116,9 | 117,1 |
| Hourly paid | 108,8 | 109,1 | 109,6 | 109,7 | 109,3 | 110,4 | 110,9 | 111,1 |
| Monthly paid | 117,4 | 117,9 | 118,4 | 119,1 | 118,2 | 120,2 | 121,0 | 121,2 |
| 24-30 Metal industry | 109,8 | 110,1 | 110,2 | 111,3 | 110,3 | 110,6 | 110,8 | 111,0 |
| Hourly paid | 108,3 | 108,7 | 108,8 | 110,8 | 109,2 | 109,7 | 109,8 | 109,9 |
| Monthly paid | 110,5 | 110,9 | 110,9 | 111,5 | 111,0 | 111,1 | 111,3 | 111,6 |
| 24 Basic metals, hourly paid | 108,9 | 109,5 | 109,9 | 112,1 | 110,1 | 110,6 | 110,7 | 110,9 |
| 25 Metal products, hourly paid | 107,4 | 107,7 | 107,8 | 109,8 | 108,2 | 108,8 | 108,9 | 109,0 |
| 26-27 Electrical and optical, hourly paid | 112,5 | 113,0 | 113,3 | 115,5 | 113,6 | 114,3 | 114,4 | 114,5 |
| 28-30 Machinery and transport eq. hourly paid | 107,0 | 107,3 | 107,3 | 109,2 | 107,7 | 108,1 | 108,2 | 108,3 |
| 31 Manufacture of furniture | 110,8 | 111,0 | 111,4 | 111,8 | 111,2 | 112,1 | 112,4 | 112,7 |
| Hourly paid | 109,0 | 109,0 | 109,4 | 110,0 | 109,4 | 110,1 | 110,3 | 110,7 |
| Monthly paid | 114,5 | 115,0 | 115,3 | 115,5 | 115,1 | 116,3 | 116,7 | 117,0 |
| D Electricity, gas and air conditioning | 109,3 | 109,8 | 110,1 | 110,3 | 109,9 | 110,5 | 110,9 | 111,1 |
| Hourly paid | 109,9 | 110,2 | 110,3 | 110,4 | 110,2 | 110,5 | 110,7 | 111,2 |
| Monthly paid | 109,1 | 109,6 | 110,0 | 110,2 | 109,7 | 110,5 | 110,9 | 111,1 |
| E Water supply and waste | 109,5 | 109,7 | 109,9 | 110,0 | 109,8 | 110,3 | 110,6 | 110,8 |
| Hourly paid | 107,6 | 107,6 | 107,7 | 107,6 | 107,6 | 108,1 | 108,5 | 108,6 |
| Monthly paid | 111,3 | 111,8 | 112,0 | 112,4 | 111,9 | 112,4 | 112,7 | 112,9 |
| F Construction | 109,8 | 109,4 | 109,3 | 109,8 | 109,6 | 110,2 | 110,3 | 110,5 |
| Hourly paid | 108,3 | 107,6 | 107,3 | 107,7 | 107,7 | 108,2 | 108,1 | 108,1 |
| Monthly paid | 112,6 | 113,0 | 113,4 | 114,0 | 113,3 | 114,3 | 115,0 | 115,2 |
| G Trade | 112,0 | 112,4 | 112,7 | 113,3 | 112,6 | 113,6 | 114,2 | 114,3 |
| Hourly paid | 109,8 | 110,2 | 110,9 | 111,3 | 110,5 | 112,0 | 112,3 | 112,4 |
| Monthly paid | 112,2 | 112,5 | 112,8 | 113,4 | 112,7 | 113,7 | 114,3 | 114,5 |
| 45 Sales and service of motor vehicles | 109,3 | 110,2 | 110,9 | 111,8 | 110,6 | 112,3 | 112,5 | 112,6 |


|  | 2015/1 | 2015/2 | 2015/3 | 2015/4 | 2015 | 2016/1* | 2016/2* | 2016/3* |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Hourly paid | 109,9 | 110,6 | 111,6 | 112,2 | 111,1 | 113,1 | 113,3 | 113,4 |
| Monthly paid | 109,1 | 110,0 | 110,6 | 111,7 | 110,3 | 111,9 | 112,1 | 112,3 |
| 46-47 Wholesale and retail trade | 112,5 | 112,8 | 113,0 | 113,5 | 113,0 | 113,8 | 114,5 | 114,6 |
| H Transport and warehousing | 110,5 | 111,1 | 111,4 | 111,8 | 111,2 | 112,3 | 112,8 | 112,8 |
| Hourly paid | 110,0 | 110,6 | 110,7 | 111,1 | 110,6 | 111,7 | 112,2 | 112,1 |
| Monthly paid | 111,0 | 111,5 | 111,9 | 112,5 | 111,7 | 112,8 | 113,3 | 113,4 |
| 49-51 Transport | 112,2 | 112,7 | 113,2 | 113,8 | 113,0 | 114,1 | 114,7 | 114,8 |
| Hourly paid | 111,0 | 111,6 | 112,1 | 112,6 | 111,8 | 113,1 | 113,5 | 113,6 |
| Monthly paid | 113,2 | 113,8 | 114,3 | 114,9 | 114,1 | 115,2 | 115,8 | 116,0 |
| 52 Warehousing and supporting activities for transport | 107,2 | 107,9 | 107,6 | 107,9 | 107,6 | 108,5 | 109,1 | 108,7 |
| Hourly paid | 108,2 | 109,8 | 108,0 | 107,9 | 108,4 | 109,0 | 110,8 | 108,9 |
| Monthly paid | 106,9 | 107,2 | 107,5 | 107,9 | 107,4 | 108,3 | 108,5 | 108,6 |
| I Accommodation and food service activities | 109,3 | 109,5 | 109,9 | 110,2 | 109,7 | 110,5 | 111,0 | 111,2 |
| $J$ Information and communication | 111,4 | 111,9 | 112,2 | 112,7 | 112,0 | 112,7 | 112,9 | 113,0 |
| 61 Telecommunication | 111,0 | 111,6 | 111,9 | 112,5 | 111,8 | 112,4 | 112,5 | 112,6 |
| Hourly paid | 110,2 | 110,4 | 110,3 | 110,2 | 110,3 | 110,5 | 110,8 | 110,9 |
| Monthly paid | 111,1 | 111,7 | 112,0 | 112,5 | 111,8 | 112,4 | 112,5 | 112,6 |
| 62-63 Computer programming and information | 111,6 | 112,3 | 112,6 | 113,2 | 112,4 | 113,1 | 113,3 | 113,4 |
| K Financial and insurance activities | 111,5 | 112,2 | 112,6 | 113,0 | 112,3 | 113,5 | 113,7 | 113,9 |
| 64,66 Financial services | 112,2 | 112,9 | 113,3 | 113,7 | 113,0 | 114,2 | 114,4 | 114,6 |
| 65 Insurance | 109,1 | 109,9 | 110,3 | 110,8 | 110,1 | 111,1 | 111,4 | 111,6 |
| L Real estate activities | 106,0 | 105,9 | 106,0 | 106,2 | 106,0 | 106,5 | 107,1 | 107,3 |
| M Professional, scientific and technical activities | 111,1 | 111,4 | 111,6 | 112,0 | 111,5 | 112,6 | 112,9 | 113,1 |
| 69-70 Legal and accounting activities, consultancy | 110,7 | 110,7 | 110,5 | 110,6 | 110,6 | 111,3 | 111,5 | 111,7 |
| 71-72 Technical services, research and development | 110,6 | 111,0 | 111,4 | 111,9 | 111,2 | 112,5 | 112,7 | 112,9 |
| N Administrative and support service activities | 113,0 | 113,2 | 113,5 | 113,8 | 113,4 | 114,5 | 115,1 | 115,3 |
| Hourly paid | 111,8 | 112,1 | 112,2 | 112,6 | 112,2 | 113,4 | 113,9 | 114,1 |
| Monthly paid | 113,4 | 113,5 | 113,8 | 114,1 | 113,7 | 114,8 | 115,4 | 115,6 |
| O Public administration and defence | 112,5 | 112,7 | 113,1 | 113,6 | 113,0 | 114,1 | 114,5 | 114,6 |
| 841 Public administration | 111,7 | 111,6 | 111,8 | 111,9 | 111,8 | 112,4 | 112,8 | 112,9 |
| 842 Provision of services to the community | 113,1 | 113,6 | 114,4 | 115,2 | 114,1 | 115,7 | 116,1 | 116,3 |
| P Education | 109,4 | 109,5 | 110,0 | 110,1 | 109,7 | 110,7 | 110,9 | 111,0 |
| Q Human health and social work activities | 110,5 | 110,7 | 111,2 | 111,4 | 110,9 | 112,0 | 112,3 | 112,4 |
| 86 Human health activities | 111,8 | 112,1 | 112,7 | 113,0 | 112,4 | 113,6 | 113,9 | 114,0 |
| 87-88 Social work activities | 108,8 | 108,8 | 109,3 | 109,4 | 109,1 | 110,0 | 110,2 | 110,3 |
| R Arts, entertainment and recreation | 113,1 | 113,3 | 113,6 | 113,9 | 113,5 | 114,6 | 114,9 | 115,0 |
| S Other service activities | 109,3 | 109,6 | 110,3 | 110,8 | 110,0 | 111,3 | 111,6 | 111,8 |
| 9491 Religious organisations | 107,7 | 107,6 | 108,0 | 108,4 | 107,9 | 108,8 | 109,1 | 109,2 |

[^0]
## Appendix table 6. Index of regular earnings 2010=100 by industry, (TOL 2008)

|  | 2015/1 | 2015/2 | 2015/3 | 2015/4 | 2015 | 2016/1* | 2016/2* | 2016/3* |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Industry |  |  |  |  |  |  |  |  |
| A Agriculture and forestry | 110,5 | 110,8 | 111,6 | 111,7 | 111,2 | 112,9 | 112,7 | 113,1 |
| Hourly paid | 109,6 | 110,0 | 111,0 | 111,0 | 110,4 | 112,6 | 112,2 | 112,6 |
| Monthly paid | 112,2 | 112,3 | 112,7 | 113,0 | 112,5 | 113,4 | 113,8 | 113,9 |
| C Manufacturing | 110,0 | 110,3 | 110,6 | 111,3 | 110,6 | 111,4 | 111,7 | 111,9 |
| Hourly paid | 109,0 | 109,3 | 109,6 | 110,5 | 109,6 | 110,4 | 110,6 | 110,8 |
| Monthly paid | 110,8 | 111,1 | 111,4 | 111,9 | 111,3 | 112,2 | 112,5 | 112,7 |
| 10-11 Manufacture of food and beverages | 110,1 | 110,2 | 110,7 | 111,1 | 110,5 | 111,4 | 111,8 | 111,9 |
| Hourly paid | 108,5 | 108,8 | 109,3 | 109,6 | 109,1 | 110,1 | 110,4 | 110,5 |
| Monthly paid | 111,1 | 111,2 | 111,6 | 112,1 | 111,5 | 112,2 | 112,7 | 112,8 |
| 13-15 Manufacture of textiles, clothes and leather | 112,8 | 112,9 | 113,5 | 113,5 | 113,2 | 114,1 | 114,3 | 114,4 |
| Hourly paid | 110,6 | 110,4 | 110,7 | 110,5 | 110,5 | 111,2 | 111,3 | 111,4 |
| Monthly paid | 115,6 | 116,2 | 117,2 | 117,5 | 116,6 | 118,0 | 118,3 | 118,4 |
| 16 Manufacture of wood | 112,1 | 112,6 | 113,1 | 113,5 | 112,8 | 114,0 | 114,2 | 114,3 |
| Hourly paid | 111,5 | 111,7 | 112,1 | 112,4 | 111,9 | 112,9 | 113,1 | 113,2 |
| Monthly paid | 113,5 | 114,6 | 115,4 | 116,0 | 114,9 | 116,4 | 116,7 | 116,8 |
| 17 Manufacture of paper and paper products | 111,5 | 111,7 | 112,0 | 112,5 | 111,9 | 112,6 | 113,0 | 113,1 |
| Hourly paid | 110,6 | 110,7 | 110,9 | 111,3 | 110,9 | 111,4 | 111,7 | 111,8 |
| Monthly paid | 113,2 | 113,7 | 114,2 | 114,6 | 113,9 | 114,9 | 115,4 | 115,6 |
| 19-22 Manufacture of chemicals | 110,4 | 110,7 | 111,5 | 111,8 | 111,1 | 112,3 | 112,6 | 112,8 |
| Hourly paid | 109,7 | 110,0 | 110,9 | 111,2 | 110,4 | 111,9 | 112,1 | 112,3 |
| Monthly paid | 111,1 | 111,3 | 112,0 | 112,3 | 111,7 | 112,7 | 113,0 | 113,2 |
| 23 Manufacture of mineral products | 113,4 | 113,8 | 114,3 | 114,8 | 114,1 | 115,0 | 115,6 | 115,9 |
| Hourly paid | 108,6 | 108,9 | 109,4 | 109,5 | 109,1 | 109,9 | 110,4 | 110,7 |
| Monthly paid | 116,6 | 117,1 | 117,7 | 118,3 | 117,4 | 118,4 | 119,1 | 119,4 |
| 24-30 Metal industry | 109,0 | 109,4 | 109,5 | 110,5 | 109,6 | 110,5 | 110,6 | 110,8 |
| Hourly paid | 107,7 | 108,1 | 108,3 | 110,3 | 108,6 | 109,4 | 109,5 | 109,6 |
| Monthly paid | 109,7 | 110,0 | 110,1 | 110,6 | 110,1 | 111,0 | 111,2 | 111,5 |
| 24 Basic metals, hourly paid | 107,7 | 108,3 | 108,6 | 110,8 | 108,9 | 109,9 | 110,1 | 110,2 |
| 25 Metal products, hourly paid | 107,8 | 108,1 | 108,2 | 110,2 | 108,6 | 109,3 | 109,4 | 109,6 |
| 26-27 Electrical and optical, hourly paid | 111,4 | 112,0 | 112,2 | 114,4 | 112,5 | 113,5 | 113,6 | 113,7 |
| 28-30 Machinery and transport eq. hourly paid | 106,3 | 106,6 | 106,5 | 108,4 | 106,9 | 107,5 | 107,7 | 107,8 |
| 31 Manufacture of furniture | 112,0 | 112,2 | 112,6 | 113,1 | 112,5 | 113,2 | 113,4 | 113,8 |
| Hourly paid | 111,2 | 111,2 | 111,7 | 112,3 | 111,6 | 112,3 | 112,5 | 112,9 |
| Monthly paid | 113,7 | 114,2 | 114,5 | 114,7 | 114,3 | 115,0 | 115,4 | 115,6 |
| D Electricity, gas and air conditioning | 109,8 | 110,3 | 110,6 | 110,8 | 110,4 | 111,1 | 111,4 | 111,6 |
| Hourly paid | 110,1 | 110,4 | 110,6 | 110,7 | 110,5 | 110,8 | 111,0 | 111,4 |
| Monthly paid | 109,7 | 110,2 | 110,6 | 110,8 | 110,3 | 111,1 | 111,5 | 111,7 |
| E Water supply and waste | 109,3 | 109,6 | 109,7 | 109,8 | 109,6 | 110,4 | 110,7 | 110,8 |
| Hourly paid | 107,9 | 107,8 | 107,9 | 107,8 | 107,9 | 108,4 | 108,7 | 108,9 |
| Monthly paid | 110,7 | 111,2 | 111,5 | 111,8 | 111,3 | 112,2 | 112,5 | 112,7 |
| F Construction | 110,0 | 109,6 | 109,6 | 110,1 | 109,8 | 110,4 | 110,6 | 110,7 |
| Hourly paid | 108,6 | 107,8 | 107,5 | 107,9 | 107,9 | 108,4 | 108,3 | 108,3 |
| Monthly paid | 113,1 | 113,4 | 113,8 | 114,4 | 113,7 | 114,6 | 115,3 | 115,5 |
| G Trade | 112,2 | 112,5 | 112,8 | 113,4 | 112,7 | 113,7 | 114,3 | 114,4 |
| Hourly paid | 110,0 | 110,4 | 111,1 | 111,5 | 110,8 | 112,2 | 112,5 | 112,6 |
| Monthly paid | 112,3 | 112,7 | 112,9 | 113,5 | 112,9 | 113,8 | 114,4 | 114,5 |
| 45 Sales and service of motor vehicles | 109,8 | 110,7 | 111,4 | 112,4 | 111,1 | 112,8 | 113,0 | 113,1 |


|  | 2015/1 | 2015/2 | 2015/3 | 2015/4 | 2015 | 2016/1* | 2016/2* | 2016/3* |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Hourly paid | 110,3 | 111,0 | 112,0 | 112,7 | 111,5 | 113,5 | 113,7 | 113,8 |
| Monthly paid | 109,6 | 110,6 | 111,1 | 112,2 | 110,9 | 112,4 | 112,7 | 112,8 |
| 46-47 Wholesale and retail trade | 112,6 | 112,8 | 113,1 | 113,6 | 113,0 | 113,8 | 114,5 | 114,6 |
| H Transport and warehousing | 110,6 | 111,2 | 111,5 | 111,9 | 111,3 | 112,4 | 112,8 | 112,8 |
| Hourly paid | 110,2 | 110,8 | 111,0 | 111,3 | 110,8 | 111,9 | 112,5 | 112,3 |
| Monthly paid | 111,0 | 111,5 | 111,9 | 112,5 | 111,7 | 112,7 | 113,2 | 113,3 |
| 49-51 Transport | 112,4 | 112,9 | 113,5 | 114,0 | 113,2 | 114,4 | 114,9 | 115,0 |
| Hourly paid | 111,5 | 112,0 | 112,6 | 113,0 | 112,2 | 113,5 | 113,9 | 114,0 |
| Monthly paid | 113,3 | 113,9 | 114,4 | 115,0 | 114,2 | 115,2 | 115,9 | 116,0 |
| 52 Warehousing and supporting activities for transport | 107,1 | 107,8 | 107,5 | 107,7 | 107,5 | 108,4 | 109,0 | 108,6 |
| Hourly paid | 107,9 | 109,5 | 107,7 | 107,6 | 108,2 | 108,8 | 110,5 | 108,6 |
| Monthly paid | 106,8 | 107,1 | 107,4 | 107,8 | 107,3 | 108,2 | 108,4 | 108,5 |
| I Accommodation and food service activities | 108,9 | 109,1 | 109,4 | 109,8 | 109,3 | 110,0 | 110,5 | 110,6 |
| $J$ Information and communication | 110,9 | 111,5 | 111,7 | 112,2 | 111,6 | 112,4 | 112,6 | 112,8 |
| 61 Telecommunication | 111,1 | 111,7 | 112,0 | 112,5 | 111,8 | 112,7 | 112,8 | 112,9 |
| Hourly paid | 110,3 | 110,4 | 110,4 | 110,3 | 110,3 | 110,6 | 110,8 | 110,9 |
| Monthly paid | 111,1 | 111,7 | 112,0 | 112,6 | 111,8 | 112,7 | 112,8 | 113,0 |
| 62-63 Computer programming and information | 111,0 | 111,7 | 111,9 | 112,5 | 111,8 | 112,7 | 112,9 | 113,0 |
| K Financial and insurance activities | 110,9 | 111,7 | 112,0 | 112,5 | 111,8 | 112,7 | 113,0 | 113,2 |
| 64,66 Financial services | 111,4 | 112,2 | 112,5 | 112,9 | 112,3 | 113,3 | 113,5 | 113,7 |
| 65 Insurance | 109,2 | 110,0 | 110,4 | 110,9 | 110,1 | 111,0 | 111,3 | 111,5 |
| L Real estate activities | 106,1 | 105,9 | 106,0 | 106,2 | 106,0 | 106,4 | 107,0 | 107,2 |
| M Professional, scientific and technical activities | 110,9 | 111,2 | 111,4 | 111,9 | 111,4 | 112,4 | 112,7 | 112,9 |
| 69-70 Legal and accounting activities, consultancy | 110,3 | 110,3 | 110,1 | 110,2 | 110,2 | 110,7 | 110,9 | 111,1 |
| 71-72 Technical services, research and development | 110,6 | 111,1 | 111,4 | 111,9 | 111,2 | 112,4 | 112,7 | 112,9 |
| N Administrative and support service activities | 112,9 | 113,1 | 113,3 | 113,7 | 113,2 | 114,2 | 114,8 | 115,0 |
| Hourly paid | 111,8 | 112,1 | 112,2 | 112,6 | 112,2 | 113,4 | 114,0 | 114,1 |
| Monthly paid | 113,2 | 113,4 | 113,7 | 114,0 | 113,6 | 114,4 | 115,0 | 115,2 |
| O Public administration and defence | 112,2 | 112,5 | 112,9 | 113,3 | 112,7 | 113,8 | 114,2 | 114,3 |
| 841 Public administration | 111,5 | 111,4 | 111,6 | 111,7 | 111,5 | 112,2 | 112,6 | 112,7 |
| 842 Provision of services to the community | 113,1 | 113,6 | 114,4 | 115,2 | 114,1 | 115,7 | 116,1 | 116,3 |
| P Education | 109,2 | 109,3 | 109,8 | 110,0 | 109,6 | 110,5 | 110,7 | 110,9 |
| Q Human health and social work activities | 110,4 | 110,6 | 111,1 | 111,3 | 110,9 | 111,9 | 112,2 | 112,3 |
| 86 Human health activities | 111,8 | 112,1 | 112,6 | 112,9 | 112,3 | 113,5 | 113,8 | 113,9 |
| 87-88 Social work activities | 108,7 | 108,8 | 109,2 | 109,3 | 109,0 | 109,9 | 110,1 | 110,2 |
| R Arts, entertainment and recreation | 112,9 | 113,0 | 113,3 | 113,7 | 113,2 | 114,2 | 114,5 | 114,6 |
| S Other service activities | 109,6 | 109,9 | 110,6 | 111,1 | 110,3 | 111,7 | 112,0 | 112,1 |
| 9491 Religious organisations | 107,7 | 107,6 | 108,0 | 108,4 | 107,9 | 108,8 | 109,1 | 109,2 |

[^1]
## Appendix table 7. Index of wage and salary earnings 2005=100 by employer sector and gender

|  |  | 2015/1 | 2015/2 | 2015/3 | 2015/4 | 2015 | 2016/1* | 2016/2* | 2016/3* |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Employer sector | Gender |  |  |  |  |  |  |  |  |
| All sectors | Total | 132,8 | 133,1 | 133,5 | 134,0 | 133,3 | 134,5 | 134,9 | 135,0 |
|  | Male | 130,2 | 130,5 | 130,8 | 131,4 | 130,7 | 131,7 | 132,1 | 132,3 |
|  | Female | 135,0 | 135,3 | 135,8 | 136,2 | 135,6 | 136,8 | 137,2 | 137,4 |
| Private | Total | 132,1 | 132,5 | 132,8 | 133,4 | 132,7 | 133,8 | 134,2 | 134,4 |
|  | Male | 129,9 | 130,2 | 130,5 | 131,1 | 130,4 | 131,4 | 131,8 | 131,9 |
|  | Female | 134,5 | 134,9 | 135,3 | 135,9 | 135,2 | 136,4 | 136,8 | 137,0 |
| Local government | Total | 132,9 | 132,9 | 133,4 | 133,5 | 133,2 | 134,2 | 134,5 | 134,7 |
|  | Male | 128,0 | 127,9 | 128,3 | 128,3 | 128,1 | 129,0 | 129,3 | 129,4 |
|  | Female | 134,3 | 134,4 | 134,9 | 135,0 | 134,6 | 135,7 | 136,1 | 136,2 |
| Central government | Total | 141,0 | 141,4 | 142,1 | 143,0 | 141,9 | 143,6 | 144,2 | 144,3 |
|  | Male | 138,1 | 138,6 | 139,3 | 140,2 | 139,1 | 140,8 | 141,4 | 141,5 |
|  | Female | 145,1 | 145,5 | 146,1 | 147,0 | 145,9 | 147,7 | 148,2 | 148,4 |
| Others | Total | 131,6 | 131,9 | 132,6 | 133,1 | 132,3 | 133,7 | 134,1 | 134,2 |
|  | Male | 128,9 | 129,1 | 129,7 | 130,2 | 129,5 | 130,8 | 131,2 | 131,4 |
|  | Female | 133,1 | 133,5 | 134,2 | 134,6 | 133,8 | 135,3 | 135,6 | 135,8 |

* Preliminary

Appendix table 8. Index of wage and salary earnings 2005=100 by industry, (TOL 2008)

|  | 2015/1 | 2015/2 | 2015/3 | 2015/4 | 2015 | 2016/1* | 2016/2* | 2016/3* |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Industry |  |  |  |  |  |  |  |  |
| A Agriculture and forestry | 132,6 | 133,0 | 133,9 | 134,0 | 133,4 | 135,5 | 135,3 | 135,7 |
| Hourly paid | 127,4 | 127,9 | 129,0 | 129,0 | 128,3 | 130,9 | 130,4 | 130,9 |
| Monthly paid | 136,2 | 136,3 | 136,8 | 137,1 | 136,6 | 137,7 | 138,1 | 138,3 |
| C Manufacturing | 129,4 | 129,8 | 130,1 | 130,9 | 130,1 | 130,9 | 131,2 | 131,4 |
| Hourly paid | 126,9 | 127,2 | 127,5 | 128,6 | 127,5 | 128,5 | 128,7 | 128,9 |
| Monthly paid | 131,5 | 132,0 | 132,3 | 132,9 | 132,2 | 132,9 | 133,3 | 133,5 |
| 10-11 Manufacture of food and beverages | 133,6 | 133,8 | 134,3 | 134,8 | 134,1 | 135,3 | 135,8 | 135,9 |
| Hourly paid | 129,9 | 130,2 | 130,8 | 131,2 | 130,5 | 131,8 | 132,2 | 132,3 |
| Monthly paid | 136,7 | 136,9 | 137,3 | 137,9 | 137,2 | 138,3 | 138,9 | 139,0 |
| 13-15 Manufacture of textiles, clothes and leather | 130,1 | 130,2 | 130,9 | 130,9 | 130,5 | 134,6 | 134,9 | 135,0 |
| Hourly paid | 126,2 | 125,9 | 126,2 | 126,0 | 126,1 | 129,3 | 129,4 | 129,5 |
| Monthly paid | 137,1 | 137,8 | 138,8 | 139,3 | 138,2 | 143,6 | 144,0 | 144,2 |
| 16 Manufacture of wood | 134,6 | 135,2 | 135,8 | 136,3 | 135,5 | 136,9 | 137,1 | 137,2 |
| Hourly paid | 131,5 | 131,8 | 132,2 | 132,6 | 132,0 | 133,2 | 133,4 | 133,5 |
| Monthly paid | 142,0 | 143,4 | 144,5 | 145,2 | 143,8 | 145,6 | 146,0 | 146,2 |
| 17 Manufacture of paper and paper products | 132,2 | 132,5 | 132,9 | 133,4 | 132,8 | 133,5 | 134,0 | 134,1 |
| Hourly paid | 129,5 | 129,6 | 129,8 | 130,3 | 129,8 | 130,4 | 130,8 | 130,9 |
| Monthly paid | 138,0 | 138,6 | 139,1 | 139,7 | 138,8 | 140,0 | 140,6 | 140,8 |
| 19-22 Manufacture of chemicals | 130,9 | 131,3 | 132,1 | 132,5 | 131,7 | 133,6 | 133,9 | 134,2 |
| Hourly paid | 125,4 | 125,8 | 126,8 | 127,2 | 126,3 | 128,2 | 128,4 | 128,7 |
| Monthly paid | 136,9 | 137,2 | 138,0 | 138,3 | 137,6 | 139,6 | 139,9 | 140,2 |
| 23 Manufacture of mineral products | 138,9 | 139,3 | 140,0 | 140,5 | 139,7 | 141,7 | 142,5 | 142,8 |
| Hourly paid | 134,0 | 134,3 | 134,9 | 135,1 | 134,6 | 135,9 | 136,6 | 136,8 |
| Monthly paid | 140,9 | 141,5 | 142,1 | 142,9 | 141,9 | 144,3 | 145,2 | 145,5 |
| 24-30 Metal industry | 126,9 | 127,3 | 127,4 | 128,6 | 127,6 | 127,9 | 128,1 | 128,3 |
| Hourly paid | 124,3 | 124,8 | 124,9 | 127,2 | 125,3 | 126,0 | 126,1 | 126,2 |
| Monthly paid | 127,9 | 128,4 | 128,4 | 129,1 | 128,4 | 128,6 | 128,9 | 129,1 |
| 24 Basic metals, hourly paid | 125,8 | 126,5 | 126,9 | 129,5 | 127,2 | 127,8 | 127,9 | 128,1 |
| 25 Metal products, hourly paid | 126,3 | 126,7 | 126,8 | 129,1 | 127,3 | 128,0 | 128,1 | 128,2 |
| 26-27 Electrical and optical, hourly paid | 128,6 | 129,2 | 129,5 | 132,0 | 129,8 | 130,6 | 130,8 | 130,9 |
| 28-30 Machinery and transport eq. hourly paid | 121,0 | 121,3 | 121,3 | 123,4 | 121,8 | 122,2 | 122,4 | 122,5 |
| 31 Manufacture of furniture | 131,1 | 131,3 | 131,8 | 132,3 | 131,6 | 132,7 | 133,0 | 133,4 |
| Hourly paid | 130,1 | 130,1 | 130,7 | 131,4 | 130,6 | 131,4 | 131,7 | 132,1 |
| Monthly paid | 136,0 | 136,6 | 137,0 | 137,2 | 136,7 | 138,2 | 138,7 | 138,9 |
| D Electricity, gas and air conditioning | 130,3 | 130,9 | 131,3 | 131,5 | 131,0 | 131,8 | 132,2 | 132,5 |
| Hourly paid | 124,6 | 125,0 | 125,2 | 125,3 | 125,0 | 125,4 | 125,6 | 126,1 |
| Monthly paid | 133,0 | 133,6 | 134,1 | 134,3 | 133,8 | 134,7 | 135,2 | 135,4 |
| E Water supply and waste | 136,0 | 136,2 | 136,5 | 136,6 | 136,3 | 137,0 | 137,4 | 137,6 |
| Hourly paid | 126,0 | 125,9 | 126,1 | 125,9 | 126,0 | 126,6 | 127,0 | 127,2 |
| Monthly paid | 137,7 | 138,3 | 138,6 | 139,0 | 138,4 | 139,1 | 139,4 | 139,6 |
| F Construction | 132,9 | 132,4 | 132,4 | 132,9 | 132,6 | 133,4 | 133,6 | 133,7 |
| Hourly paid | 130,1 | 129,2 | 128,9 | 129,4 | 129,4 | 129,9 | 129,8 | 129,9 |
| Monthly paid | 138,9 | 139,3 | 139,8 | 140,6 | 139,7 | 141,0 | 141,8 | 142,0 |
| G Trade | 133,3 | 133,7 | 134,1 | 134,7 | 133,9 | 135,1 | 135,9 | 136,0 |
| Hourly paid | 130,2 | 130,7 | 131,5 | 132,0 | 131,1 | 132,9 | 133,2 | 133,4 |
| Monthly paid | 133,6 | 134,0 | 134,3 | 135,0 | 134,2 | 135,4 | 136,1 | 136,2 |
| 45 Sales and service of motor vehicles | 127,1 | 128,1 | 128,9 | 130,0 | 128,5 | 130,5 | 130,8 | 130,9 |


|  | $2015 / 1$ | $2015 / 2$ | $2015 / 3$ | $2015 / 4$ | 2015 | $2016 / 1^{*}$ | $2016 / 2^{*}$ |
| :--- | ---: | ---: | ---: | ---: | ---: | ---: | ---: |$|$

* Preliminary

Appendix table 9. Index of wage and salary earnings 2010=100, percentage changes

|  |  | 2015/1 | 2015/2 | 2015/3 | 2015/4 | 2015 | 2016/1* | 2016/2* | 2016/3* |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Industry | Change |  |  |  |  |  |  |  |  |
| All employees | Annual change | 1,6 | 1,5 | 1,3 | 1,3 | 1,4 | 1,3 | 1,3 | 1,2 |
|  | Quarterly change | 0,4 | 0,2 | 0,3 | 0,4 |  | 0,3 | 0,3 | 0,1 |
| Male | Annual change | 1,5 | 1,4 | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 1,2 | 1,2 | 1,1 |
|  | Quarterly change | 0,4 | 0,2 | 0,2 | 0,5 |  | 0,3 | 0,3 | 0,1 |
| Female | Annual change | 1,6 | 1,5 | 1,3 | 1,2 | 1,4 | 1,3 | 1,4 | 1,2 |
|  | Quarterly change | 0,3 | 0,2 | 0,3 | 0,3 |  | 0,4 | 0,3 | 0,1 |
| Hourly paid | Annual change | 0,9 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 1,0 | 1,1 | 1,0 |
|  | Quarterly change | 0,0 | 0,0 | 0,1 | 0,6 |  | 0,2 | 0,2 | 0,1 |
| Monthly paid | Annual change | 1,7 | 1,6 | 1,4 | 1,4 | 1,5 | 1,3 | 1,4 | 1,2 |
|  | Quarterly change | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 0,4 |  | 0,4 | 0,3 | 0,1 |
| Central government | Annual change | 2,1 | 1,9 | 1,6 | 1,6 | 1,8 | 1,9 | 2,0 | 1,6 |
|  | Quarterly change | 0,1 | 0,3 | 0,5 | 0,6 |  | 0,4 | 0,4 | 0,1 |
| Local government | Annual change | 1,0 | 1,0 | 0,6 | 0,6 | 0,8 | 1,0 | 1,2 | 1,0 |
|  | Quarterly change | 0,1 | 0,1 | 0,3 | 0,1 |  | 0,6 | 0,2 | 0,1 |
| Private | Annual change | 1,7 | 1,6 | 1,4 | 1,4 | 1,5 | 1,3 | 1,3 | 1,2 |
|  | Quarterly change | 0,5 | 0,3 | 0,2 | 0,5 |  | 0,3 | 0,3 | 0,1 |
| Others | Annual change | 1,5 | 1,5 | 1,4 | 1,3 | 1,4 | 1,6 | 1,6 | 1,2 |
|  | Quarterly change | 0,2 | 0,2 | 0,5 | 0,3 |  | 0,5 | 0,3 | 0,1 |
| A Agriculture and forestry | Annual change | 1,0 | 1,2 | 1,5 | 1,9 | 1,4 | 2,2 | 1,7 | 1,4 |
|  | Quarterly change | 0,8 | 0,3 | 0,7 | 0,1 |  | 1,1 | -0,1 | 0,3 |
| C Manufacturing | Annual change | 2,2 | 2,1 | 2,0 | 2,2 | 2,1 | 1,1 | 1,1 | 1,0 |
|  | Quarterly change | 1,0 | 0,3 | 0,2 | 0,6 |  | 0,0 | 0,2 | 0,2 |
| D Electricity, gas and air conditioning | Annual change | 1,0 | 1,4 | 1,5 | 1,5 | 1,3 | 1,2 | 1,0 | 0,9 |
|  | Quarterly change | 0,6 | 0,5 | 0,3 | 0,2 |  | 0,2 | 0,3 | 0,2 |
| E Water supply and waste | Annual change | 0,9 | 0,8 | 0,5 | 0,6 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,8 |
|  | Quarterly change | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,1 |  | 0,3 | 0,3 | 0,2 |
| F Construction | Annual change | 0,8 | 0,5 | 0,3 | 0,1 | 0,4 | 0,4 | 0,9 | 1,0 |
|  | Quarterly change | 0,1 | -0,4 | 0,0 | 0,4 |  | 0,4 | 0,1 | 0,1 |
| G Trade | Annual change | 1,9 | 1,6 | 1,2 | 1,0 | 1,4 | 1,4 | 1,6 | 1,4 |
|  | Quarterly change | -0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,5 |  | 0,3 | 0,5 | 0,1 |
| H Transport and warehousing | Annual change | 1,2 | 1,4 | 1,5 | 1,5 | 1,4 | 1,6 | 1,5 | 1,3 |
|  | Quarterly change | 0,3 | 0,5 | 0,3 | 0,4 |  | 0,4 | 0,4 | 0,0 |
| I <br> Accommodation and food service activities | Annual change | 1,5 | 1,6 | 1,5 | 1,3 | 1,5 | 1,1 | 1,4 | 1,2 |
|  | Quarterly change | 0,5 | 0,2 | 0,3 | 0,3 |  | 0,3 | 0,5 | 0,1 |
| J Information and communication | Annual change | 1,7 | 1,8 | 1,8 | 2,0 | 1,8 | 1,2 | 0,9 | 0,7 |
|  | Quarterly change | 0,9 | 0,5 | 0,2 | 0,4 |  | 0,0 | 0,2 | 0,1 |
| K Financial and insurance activities | Annual change | 1,8 | 1,8 | 1,9 | 2,1 | 1,9 | 1,8 | 1,3 | 1,2 |
|  | Quarterly change | 0,7 | 0,7 | 0,3 | 0,4 |  | 0,4 | 0,2 | 0,2 |
| L Real estate activities | Annual change | -1,0 | -0,9 | -0,8 | -0,8 | -0,9 | 0,4 | 1,1 | 1,2 |
|  | Quarterly change | -1,0 | -0,1 | 0,0 | 0,2 |  | 0,3 | 0,5 | 0,2 |
| M Professional, scientific and technical activities | Annual change | 1,3 | 1,1 | 0,9 | 1,0 | 1,1 | 1,4 | 1,4 | 1,4 |
|  | Quarterly change | 0,1 | 0,3 | 0,2 | 0,4 |  | 0,5 | 0,3 | 0,2 |


|  |  | 2015/1 | 2015/2 | 2015/3 | 2015/4 | 2015 | 2016/1* | 2016/2* | 2016/3* |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| N Administrative and support service activities | Annual change | 2,9 | 2,1 | 1,3 | 0,9 | 1,8 | 1,3 | 1,6 | 1,6 |
|  | Quarterly change | 0,3 | 0,1 | 0,2 | 0,3 |  | 0,6 | 0,5 | 0,2 |
| O Public administration and defence | Annual change | 1,9 | 1,7 | 1,2 | 1,1 | 1,5 | 1,5 | 1,6 | 1,4 |
|  | Quarterly change | 0,1 | 0,2 | 0,4 | 0,4 |  | 0,5 | 0,3 | 0,1 |
| P Education | Annual change | 0, | 0,8 | 0,7 | 0,8 | 0,7 | 1,2 | 1,3 | 1,0 |
|  | Quarterly change | 0,1 | 0,1 | 0,4 | 0,2 |  | 0,5 | 0,2 | 0,1 |
| Q Human health and social work activities | Annual change | 1,2 | 1,3 | 1,1 | 1,1 | 1,2 | 1,4 | 1,4 | 1,1 |
|  | Quarterly change | 0,3 | 0,2 | 0,5 | 0,2 |  | 0,6 | 0,2 | 0,1 |
| R Arts, entertainment and recreation | Annual change | 1,3 | 1,0 | 0,6 | 0,6 | 0,9 | 1,3 | 1,4 | 1,2 |
|  | Quarterly change | -0,1 | 0,1 | 0,2 | 0,3 |  | 0,5 | 0,3 | 0,1 |
| S Other service activities | Annual change | 1,3 | 1,5 | 1,4 | 1,5 | 1,4 | 1,8 | 1,8 | 1,4 |
|  | Quarterly change | 0,1 | 0,3 | 0,6 | 0,5 |  | 0,5 | 0,3 | 0,1 |

* Preliminary


## Appendix table 10. Index of regular earnings $2010=100$, percentage changes

|  |  | 2015/1 | 2015/2 | 2015/3 | 2015/4 | 2015 | 2016/1* | 2016/2* | 2016/3* |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Industry | Change |  |  |  |  |  |  |  |  |
| All employees | Annual change | 1,3 | 1,2 | 1,1 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 1,2 |
|  | Quarterly change | 0,1 | 0,2 | 0,3 | 0,4 |  | 0,3 | 0,3 | 0,1 |
| Male | Annual change | 1,2 | 1,1 | 0,9 | 1,0 | 1,0 | 1,2 | 1,3 | 1,2 |
|  | Quarterly change | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,5 |  | 0,3 | 0,3 | 0,1 |
| Female | Annual change | 1,5 | 1,4 | 1,1 | 1,1 | 1,3 | 1,3 | 1,4 | 1,1 |
|  | Quarterly change | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,3 |  | 0,4 | 0,3 | 0,1 |
| Hourly paid | Annual change | 0,8 | 0,7 | 0,6 | 0,7 | 0,7 | 1,0 | 1,1 | 1,1 |
|  | Quarterly change | -0,1 | 0,0 | 0,1 | 0,6 |  | 0,3 | 0,2 | 0,1 |
| Monthly paid | Annual change | 1,5 | 1,4 | 1,2 | 1,1 | 1,3 | 1,3 | 1,4 | 1,2 |
|  | Quarterly change | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 0,4 |  | 0,4 | 0,3 | 0,1 |
| Central government | Annual change | 2,1 | 2,0 | 1,7 | 1,7 | 1,9 | 1,9 | 2,0 | 1,6 |
|  | Quarterly change | 0,2 | 0,3 | 0,5 | 0,6 |  | 0,4 | 0,4 | 0,1 |
| Local government | Annual change | 0,9 | 0,9 | 0,6 | 0,6 | 0,7 | 1,0 | 1,2 | 1,0 |
|  | Quarterly change | 0,1 | 0,1 | 0,3 | 0,1 |  | 0,6 | 0,2 | 0,1 |
| Private | Annual change | 1,4 | 1,3 | 1,1 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 1,2 |
|  | Quarterly change | 0,2 | 0,3 | 0,2 | 0,5 |  | 0,3 | 0,3 | 0,1 |
| Others | Annual change | 1,4 | 1,4 | 1,3 | 1,2 | 1,3 | 1,5 | 1,5 | 1,1 |
|  | Quarterly change | 0,1 | 0,2 | 0,5 | 0,3 |  | 0,4 | 0,3 | 0,1 |
| A Agriculture and forestry | Annual change | 1,0 | 1,2 | 1,5 | 1,9 | 1,4 | 2,2 | 1,7 | 1,4 |
|  | Quarterly change | 0,8 | 0,3 | 0,7 | 0,1 |  | 1,1 | -0,1 | 0,3 |
| C Manufacturing | Annual change | 1,2 | 1,0 | 0,9 | 1,1 | 1,1 | 1,3 | 1,2 | 1,2 |
|  | Quarterly change | -0,1 | 0,3 | 0,2 | 0,6 |  | 0,1 | 0,2 | 0,2 |
| D Electricity, gas and air conditioning | Annual change | 1,0 | 1,4 | 1,6 | 1,6 | 1,4 | 1,2 | 1,0 | 0,9 |
|  | Quarterly change | 0,6 | 0,5 | 0,3 | 0,2 |  | 0,2 | 0,3 | 0,2 |
| E Water supply and waste | Annual change | 0,7 | 0,6 | 0,3 | 0,4 | 0,5 | 0,9 | 1,0 | 1,0 |
|  | Quarterly change | -0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,1 |  | 0,5 | 0,3 | 0,2 |
| F Construction | Annual change | 0,7 | 0,4 | 0,3 | 0,1 | 0,4 | 0,4 | 0,9 | 1,0 |
|  | Quarterly change | 0,0 | -0,4 | 0,0 | 0,4 |  | 0,3 | 0,1 | 0,1 |
| G Trade | Annual change | 2,0 | 1,7 | 1,3 | 1,2 | 1,6 | 1,3 | 1,6 | 1,4 |
|  | Quarterly change | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,5 |  | 0,2 | 0,5 | 0,1 |
| H Transport and warehousing | Annual change | 1,3 | 1,4 | 1,6 | 1,6 | 1,5 | 1,6 | 1,5 | 1,2 |
|  | Quarterly change | 0,4 | 0,5 | 0,3 | 0,4 |  | 0,4 | 0,4 | 0,0 |
| I <br> Accommodation and food service activities | Annual change | 1,2 | 1,3 | 1,2 | 1,0 | 1,2 | 1,0 | 1,3 | 1,1 |
|  | Quarterly change | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,3 |  | 0,2 | 0,5 | 0,1 |
| J Information and communication | Annual change | 1,3 | 1,3 | 1,4 | 1,6 | 1,4 | 1,4 | 1,1 | 0,9 |
|  | Quarterly change | 0,4 | 0,5 | 0,2 | 0,4 |  | 0,2 | 0,2 | 0,1 |
| K Financial and insurance activities | Annual change | 1,5 | 1,5 | 1,6 | 1,8 | 1,6 | 1,7 | 1,2 | 1,1 |
|  | Quarterly change | 0,4 | 0,7 | 0,3 | 0,4 |  | 0,2 | 0,2 | 0,2 |
| L Real estate activities | Annual change | -0,6 | -0,4 | -0,4 | -0,4 | -0,5 | 0,4 | 1,0 | 1,1 |
|  | Quarterly change | -0,5 | -0,1 | 0,0 | 0,2 |  | 0,2 | 0,5 | 0,2 |
| M Professional, scientific and technical activities | Annual change | 1,4 | 1,2 | 1,0 | 1,0 | 1,1 | 1,3 | 1,3 | 1,3 |
|  | Quarterly change | 0,2 | 0,3 | 0,2 | 0,4 |  | 0,4 | 0,3 | 0,2 |


|  |  | 2015/1 | 2015/2 | 2015/3 | 2015/4 | 2015 | 2016/1* | 2016/2* | 2016/3* |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| N Administrative and support service activities | Annual change | 2,9 | 2,1 | 1,3 | 0,9 | 1,8 | 1,1 | 1,5 | 1,4 |
|  | Quarterly change | 0,3 | 0,1 | 0,2 | 0,3 |  | 0,5 | 0,5 | 0,2 |
| O Public administration and defence | Annual change | 1,8 | 1,6 | 1,1 | 1,0 | 1,4 | 1,4 | 1,6 | 1,3 |
|  | Quarterly change | 0,0 | 0,2 | 0,4 | 0,4 |  | 0,4 | 0,3 | 0,1 |
| $P$ Education | Annual change | 0,6 | 0,8 | 0,7 | 0,8 | 0,7 | 1,2 | 1,3 | 1,0 |
|  | Quarterly change | 0,1 | 0,1 | 0,4 | 0,2 |  | 0,5 | 0,2 | 0,1 |
| Q Human health and social work activities | Annual change | 1,2 | 1,3 | 1,0 | 1,0 | 1,1 | 1,3 | 1,4 | 1,0 |
|  | Quarterly change | 0,2 | 0,2 | 0,5 | 0,2 |  | 0,5 | 0,2 | 0,1 |
| R Arts, entertainment and recreation | Annual change | 1,4 | 1,2 | 0,8 | 0,7 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 1,2 |
|  | Quarterly change | 0,0 | 0,1 | 0,2 | 0,3 |  | 0,5 | 0,3 | 0,1 |
| S Other service activities | Annual change | 1,5 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,9 | 1,9 | 1,4 |
|  | Quarterly change | 0,3 | 0,3 | 0,6 | 0,5 |  | 0,5 | 0,3 | 0,1 |

* Preliminary


## Appendix table 11. Average earnings by employer sector and gender, EUR/month

|  |  |  | 2015/1 | 2015/2 | 2015/3 | 2015/4 | 2015 | 2016/1* | 2016/2* | 2016/3* |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Employer sector | Base of payment | Gender |  |  |  |  |  |  |  |  |
| All sectors | Total | Total | 3329 | 3337 | 3346 | 3358 | 3342 | 3370 | 3380 | 3384 |
|  |  | Male | 3637 | 3646 | 3655 | 3672 | 3653 | 3682 | 3693 | 3698 |
|  |  | Female | 3029 | 3036 | 3046 | 3054 | 3041 | 3067 | 3076 | 3080 |
|  | Hourly paid | Total | 2687 | 2688 | 2691 | 2707 | 2693 | 2714 | 2718 | 2720 |
|  | Monthly paid | Total | 3465 | 3472 | 3482 | 3492 | 3478 | 3505 | 3516 | 3521 |
| Private and Others | Total | Total | 3412 | 3422 | 3431 | 3447 | 3428 | 3457 | 3467 | 3472 |
|  |  | Male | 3645 | 3656 | 3665 | 3684 | 3662 | 3692 | 3703 | 3708 |
|  |  | Female | 3081 | 3091 | 3100 | 3113 | 3096 | 3124 | 3134 | 3139 |
| Local government | Total | Total | 2997 | 2998 | 3008 | 3009 | 3003 | 3026 | 3033 | 3036 |
|  |  | Male | 3363 | 3364 | 3374 | 3375 | 3369 | 3395 | 3402 | 3406 |
|  |  | Female | 2893 | 2895 | 2905 | 2906 | 2900 | 2922 | 2929 | 2932 |
| Central government | Total | Total | 3777 | 3782 | 3794 | 3812 | 3791 | 3829 | 3843 | 3846 |
|  |  | Male | 4041 | 4048 | 4061 | 4081 | 4058 | 4099 | 4114 | 4118 |
|  |  | Female | 3476 | 3482 | 3494 | 3511 | 3491 | 3527 | 3540 | 3543 |

[^2]
## Revisions in these statistics

The data of the statistics have become revised according to the table below. For more information about data revisions in these statistics, see Section 3 of the quality description (in Finnish).

## Revisions to data in the index of wage and salary earnings and the index of regular earnings ${ }^{1)}$

| Aggregate | Reference period | Latest release 14.10 .2016 | 1st release | Revision |
| :--- | :--- | ---: | ---: | ---: |
| Index of wage and salary earnings | Q1/2016 | 1,3 | 1,3 | 0,0 |
|  | $\mathrm{Q} 2 / 2016$ | 1,3 | 1,3 | 0,0 |
|  | $\mathrm{Q} 1 / 2016$ | 1,3 | 1,3 | 0,0 |
|  | $\mathrm{Q} 2 / 2016$ | 1,3 | 1,3 | 0,0 |

1) Revision describes the difference on annual change percentages between the latest and the first release (measured in percentage points). First release refers to the point of time when preliminary data for the reference period were first published.

Suomen virallinen tilasto
Wages, Salaries and Labour Costs 2016
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland

## Inquiries

| Anu Uuttu | 0295512322 |
| :--- | ---: |
| Harri Nummila | 0295513235 |
| Director in charge: |  |
| Mari Ylä-Jarkko |  |
|  |  |
| palkat.indeksit@tilastokeskus.fi |  |
| www.stat.fi |  |
| Source: Index of wage and salary earnings 2016, 3rd quarter. Statistics Finland |  |


[^0]:    * Preliminary

[^1]:    * Preliminary

[^2]:    * Preliminary

