

REGLUGERÐ FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR (EB) nr. 452/2000**2001/EES/57/34**

frá 28. febrúar 2000

um framkvæmd reglugerðar ráðsins (EB) nr. 530/1999 varðandi hagskýrslur um uppbyggingu launa og launakostnaðar með tilliti til gæðamats á hagskýrslum um launakostnað(*)

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUBANDALAGANNA
HEFUR,

SAMÞYKKT REGLUGERÐ ÞESSA:

með hliðsjón af stofnsáttmála Evrópubandalagsins,

*1. gr.*með hliðsjón af reglugerð ráðsins (EB) nr. 530/1999 frá 9. mars 1999 varðandi hagskýrslur um uppbyggingu launa og launakostnaðar ⁽¹⁾, einkum 11. gr.,**Viðmiðanir fyrir gæðamat og efni gæðaskýrslunnar**

Mælt er fyrir um viðmiðanir um gæðamat og efni gæðaskýrslunnar, sem um getur í 10. gr. reglugerðar (EB) nr. 530/1999, í viðaukunum við þessa reglugerð.

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Í samræmi við 11. gr. reglugerðar (EB) nr. 530/1999 eru framkvæmdaráðstafanir nauðsynlegar vegna gæðamats og efnis gæðaskýrslunnar.
- 2) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari reglugerð, eru í samræmi við álit hagskýrsluáætlunarnefndarinnar sem komið var á fót með ákvörðun ráðsins 89/382/EBE, KBE ⁽²⁾.

*2. gr.***Gildistaka**Reglugerð þessi öðlast gildi á tuttugasta degi eftir að hún birtist í *Stjórnartíðindum Evrópubandalaganna*.

Reglugerð þessi er bindandi í heild sinni og gildir í öllum aðildarríkjunum án frekari lögfestingar.

Gjört í Brussel 28. febrúar 2000.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Pedro SOLBES MIRA

framkvæmdastjóri.

(*) Þessi EB-gerð, sem birtist í Stjtið. EB L 55, 29.2.2000, bls. 53, var nefnd í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 22/2001 frá 23. febrúar 2001 um breytingu á XXI. viðauka (Hagskýrslugerð) við EES-samninginn. Sjá EES-viðbæti við Stjórnartíðindi Evrópubandalaganna nr. 22, 26.4.2001, bls. 19.

⁽¹⁾ Stjtið. EB L 63, 12.3.1999, bls. 6.

⁽²⁾ Stjtið. EB L 181, 28.6.1989, bls. 47.

VIÐAUKI

VIÐMIÐANIR FYRIR GÆÐAMAT OG EFNI GÆÐASKÝRSLUNNAR VEGNA HAGSKÝRSLNA UM LAUNAKOSTNAÐ

TÖF Á SENDINGU SKÝRSLUNNAR

Gæðaskýrsluna skal helst senda með gögnunum, en eigi síðar en 24 mánuðum frá lokum viðmiðunartímabilsins sem gögnin voru tekin saman fyrir.

AÐLÖGUNARTÍMABIL

Þar sem gæðaskýrslugjöf er nýr þáttur í evrópska hagskýrslukerfinu skulu innlendar hagstofur laga verkfæri sín, þekkingu og tilföng smám saman að þess konar skýrslugjöf. Af þeim sökum er efni eftirfarandi gæðaskýrslu með valfrjálsum liðum fyrir fyrstu gæðaskýrsluna sem verður afhent vegna könnunar á launakostnaði viðmiðunarárið 2000. Hagkvæmni og mikilvægi þessara valfrjálsu liða verða endurskoðuð í ljósi þeirra upplýsinga sem aðildarríkin afhenda í raun og almennra framfara á sviði hagskýrsluvísinda. Þessa endurskoðun ætti hagstofa Evrópubandalaganna (Eurostat) og innlendar hagstofur að framkvæma fyrir næstu könnun svo að hægt sé að taka ákvörðun um hvort valfrjálsu liðirnir verði óbreyttir.

GILDISSVIÐ

Farið er fram á upplýsingarnar að svo miklu leyti sem undanþágur leyfa í viðeigandi reglugerðum ráðsins eða reglugerðum framkvæmdastjórnarinnar. Þessar reglugerðir verða hagskýrslur um uppbyggingu launa og launakostnaðar, vinnumarkaðskönnun, hagskýrslur um skipulag fyrirtækja og þjóðhagsreikninga. Það sama á við um valfrjálsar breytur eða sundurliðanir.

DREIFING UPPLÝSINGANNA SEM FENGNAÐ ERU ÚR GÆÐASKÝRSLUNNI

Gæðaðættirnir mikilvægi, tímanleiki og stundvísi, aðgengileiki, skýrleiki og heilleiki verða aðallega notaðir í innri tilgangi í evrópska hagskýrslukerfinu.

Nákvæmni, samanburðarhæfi og samræmi þáttanna eru notendum hagsmunaaatriði. Upplýsingunum verður dreift til notenda í tölfærðilegum eða aðferðafræðilegum skjölum.

INNIHALD

Ath: Tölur A, B og C og tengdar breytur (til dæmis A11, B1, D1, ...) eru skilgreindar í reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1726/1999 frá 27. júlí 1999 um framkvæmd á reglugerð ráðsins (EB) nr. 530/1999 varðandi hagskýrslur um uppbyggingu launa og launakostnaðar með tilliti til þess að skilgreina og senda upplýsingar um launakostnað⁽¹⁾.

1. Mikilvægi

Valfrjáls liður:

— yfirlit þar sem fram kemur notendalýsing, uppruni og uppfylling notendaþarfa og mikilvægi hagskýrslna fyrir notendur.

2. Nákvæmni

2.1. Úrtaksskekkjur

2.1.1. Líkindaúrtaka

2.1.1.1. Bjagi

Valfrjáls liður:

— bjagi af völdum matsaðferðarinnar, þegar hann er mælanlegur.

2.1.1.2. Dreifni

— fráviksstuðlar⁽²⁾ sundurliðanir í samræmi við gerð taflna A, B og C vegna:

— árlegs launakostnaðar á starfsmann (D1/A11+A121+A131),

— launakostnaðar á klukkustund (D1/B1),

⁽¹⁾ Stjtið. EB L 203, 3.8.1999, bls. 28.

⁽²⁾ Fráviksstuðull er hlutfall kvaðratrótur af dreifni metils og meðalgildis. Það er metið sem hlutfall kvaðratrótarinnar af dreifni úrtaksins og áætlaðs gildis. Við mat á dreifni úrtaks þarf að taka mið af úrtakssniði.

- frávíksstuðlar sundurliðaðir í samræmi við gerð töflu A vegna:
 - B1 vinnustunda allra starfsmanna,
 - D1 launa og launatengdra gjalda,
 - D11 launakostnaðar (samtsals),
- aðferðafræði sem er notuð við dreifnimat.

Valfrjalsir liðir:

- frávíksstuðlar sundurliðaðir í samræmi við gerð taflna B og C vegna:
 - B1 vinnustunda allra starfsmanna,
 - D1 launa og launatengdra gjalda,
 - D11 launakostnaðar (samtsals),
- frávíksstuðlar sundurliðaðir í samræmi við gerð taflna A, B og C vegna:
 - A1 heildarfjöldi starfsmanna,
 - A11+A121+A131 fjöldi starfsmanna í heilum stöðugildum.

2.1.2. Önnur úrtaka en líkindaúrtaka

Ef tiltækar heimildir eru notaðar í tilvikum þegar frávíksstuðull þjónar engum tilgangi skal þess í stað fylgja lýsing á því sem hugsanlega veldur því að nákvæmni er ábótavant.

2.2. Aðrar skekkjur en úrtaksskekkjur

2.2.1. Skekkjur vegna úrtaksramma

- Lýsing á helstu rangflokkinum, of- eða vanþekju ⁽¹⁾ sem koma í ljós við gagnaöflunina,
- aðferðirnar sem notaðar eru við úrvinnslu þessara hugsanlegu skekkja.

Valfrjalsir liðir:

- hlutfall ofþekju, vanþekju og rangflokunar sundurliðuð í samræmi við lagskiptinguna sem notuð er í úrtöku.

Að einhverju leyti er hægt að fá upplýsingarnar, sem beðið er um, úr skýrslunni um gæði skrárinnar.

Ath: Þegar einstök stjórnsýslugögn eru notuð þarf að gefa skýrslu um svipaða greiningu sem byggð er á stjórnsýsluviðmiðunarskrá.

2.2.2. Mælinga- og úrvinnsluskekkjur

- Lýsing á aðferðunum sem notaðar eru til að draga úr mælinga- og úrvinnsluskekkjum ⁽²⁾

Valfrjalsir liðir:

- fjöldi leiðrétttra tilvika vegna breytnanna, sem krafist er í töflu A, í hundraðshluta þeirra eininga sem svör liggja fyrir um vegna viðkomandi breytu,
- skekkjuhlutföll gagnafærslna eða kóðunar fyrir breytur:
 - fjöldi starfsmanna,
 - launakostnaður,
 - starfsemi starfstöðvar (deildir Atvinnugreinaflokunar Evrópubandalagsins, 1. endursk. (NACE Rev. 1 divisions),
 - svæði (flokkun hagskýrslusvæða 1 (NUTS 1)),
- aðferðafræðilegar athugasemdir um mat ⁽³⁾ á þessum hlutföllum.

⁽¹⁾ Ofþekja felur annaðhvort í sér einingar sem eru ranglega flokkaðar og eru utan gildissviðsins (til dæmis raunstarfsemi starfsstöðvar C-K í Atvinnugreinaflokkinum Evrópubandalagsins, 1. endursk.) eða einingar sem ekki eru til í raun.

Með vanþekju er átt við (nýjar) einingar, sem falla ekki inn í rammann, annaðhvort vegna eiginlegrar stofnunar einingar eða sundrunar á starfsemi, og ranglega flokkaðar einingar. Ekki er tekið tillit til neðanjarðarhagkerfis.

Með rangflokkinum er átt við ranga flokkun eininga sem heyra til markþýðisins.

⁽²⁾ Mælingarskekkjur eru skekkjur sem verða til við gagnasöfnun. Um er að ræða margs konar mælingarskekkjur, til dæmis könnunarverkfærið (eyðublaðið eða spurningalistann), svarandann, upplýsingakerfið, aðferðina sem beitt er við gagnasöfnun og spyrjandann. Vinnsluskekkjur eru skekkjur í eftirvinnslu gagna, svo sem gagnaskráningu, kóðun, ritstýringu, vægi og töflusetningu.

⁽³⁾ Hægt er að mæla skekkjuhlutföll með tæknistöðlum gæðastjórnunar, til dæmis með því að færa sönnur á gæði undirúrtaks í unnum spurningalistum (til að fylgjast með skekkjustiginu, annaðhvort þegar starfsmenn á innlendum hagstofum kóða gögnin eða ritvinna þau).

2.2.3. Brottfallsskekkjur

- svarhlutfall eininga ⁽¹⁾ samtals og sundurliðað í samræmi við lagskiptinguna sem notuð er í úrtöku,
- lýsing á aðferðunum sem notaðar eru til að áætla stærðir og/eða endurvega þær vegna brottfalls.

Ath: Ef einstök stjórnsýslugögn eru notuð jafngildir skortur á tiltækum stjórnsýsluskrám eða gagnaliðum brottfalli.

Valfrjálsir liðir:

- svarhlutfall fyrir hverja breytu. Hundraðshlutinn er hlutfallið milli fjölda svara við spurningunni og fjölda svarenda,
- lýsing á ástæðum brottfalls og mat á bjaga þegar svör vantar við helstu spurningunum í könnuninni.

2.2.4. Skekkjur í forsendum líkana

- Skýrsla ⁽²⁾ um hugsanlega notkun eftirfarandi líkana:
 - að laga reikningsár að almanaksári,
 - að taka tillit til lítilla fyrirtækja,
 - að sameina gögn úr stjórnsýsluheimildum og könnunum.

Ath: Ef einstök stjórnsýslugögn eru notuð þurfa að fylgja athugasemdir um samsvörun á milli hugtaka í stjórnsýslunni og fræðilegra hugtaka í tölfræði.

3. Tímanleiki og stundvísi

- lykildagsetningar fyrir gagnasöfnun: til dæmis lögboðinn skilafrestur sem svarendur í aðildarríki þurfa að virða, hvenær spurningalistar, ítrekanir og eftirfylgd voru send og hvenær verkið var unnið,
- lykildagsetningar fyrir áfangann eftir söfnun: til dæmis upphafs- og lokadagsetning fyrir heilleika, kóðun og líkindakönnun, dagsetning gæðakönnunar (samsvörun niðurstaðna) og ráðstafanir til að tryggja að trúnaðar sé gætt,
- lykildagsetningar fyrir birtingar: til dæmis hvenær bráðabirgðaniðurstöður og nákvæmar niðurstöður voru reiknaðar og hvenær þeim var dreift.

Ath: Stundvísi með tilliti til gagnasendinga til Hagstofu Evrópubandalaganna verður metin í samræmi við reglugerðina þar sem tilgreind er tíðni gagnasendinga og tafir á þeim.

4. Aðgengi og skýrleiki

- afrit af því sem hefur verið birt,
- upplýsingar um niðurstöður sem sendar eru til eininga til skýrslugerðar og eru í úrtakinu, ef einhverjar eru,
- upplýsingar um dreifingarætlun vegna niðurstaðna (t.d. hverjum skal senda niðurstöðurnar),
- afrit af aðferðafræðilegum skjölum í tengslum við hagskýrslur sem lagðar eru fram.

5. Samanburðarhæfi

5.1. Samanburðarhæfi sem lýtur að rýmd

- samanburð á innlendum og evrópskum hugtökum þarf að tilkynna ef um einhvern mun er að ræða, einkum hvað varðar skilgreiningar á hagskýrslueiningum, viðmiðunarpýði, flokkunum og skilgreiningum á breytum í sendum niðurstöðum. Mismunurinn skal gefinn upp í tölum ef hægt er.

Ath: Ef flokkanir og einingar eru úr skránni skulu gæði upplýsinganna vera úr skýrslunni um gæðaskráningar.

⁽¹⁾ Hundraðshlutinn er hlutfallið milli fjölda svarenda og fjölda spurningalista sem sendir eru til úrtaksþýðis.

⁽²⁾ Athugasemdir ættu til dæmis að taka til aðferða við val þessara líkana (þ. e. a. s. hvers vegna tiltekið líkan hefur verið valið frekar en annað) og, ef við á, skekkjur sem fylgja matinu, taka til atriða sem styðja forsendur að baki líkansins, prófun á spágildi líkansins með eldri gögn, samanburðar á niðurstöðum sem líkanið gefur við aðrar skyldar heimildir, notkun vinsunar og samanburðamælinga, prófanir á næmi líkansins fyrir mati á stikum, athugun á réttmæti gagna fyrir líkanið.

5.2. *Samanburðarhæfi mismunandi tímabila*

- upplýsingar um breytingar á skilgreiningum, skrá eða aðferðum og, ef hægt er, mat á afleiðingum sem verða vegna hugsanlegra breytinga sem ekki eru óverulegar.

6. **Samhengi**

Ath: Markmið með þessum lið eru tvö: að láta notendur vita af hugtakamuninum á milli uppruna mismunandi breytna sem líkjast mjög hver annarri og bera venjulega sama heiti í hagskýrslum og að leggja fram upplýsingar til að meta hvornig farið er frá einu hugtaki til annars. Hitt markmiðið er að ganga úr skugga um að hagskýrslur, sem eru að jafnaði nokkuð samræmdar hvað varðar hugtök, gefi sambærilegar niðurstöður miðað við sama viðmiðunarþýði. Miðað við þessi markmið skulu hagskýrslur um launakostnað og aðrar hagskýrslur, sem eru sendar til Hagstofu Evrópubandalaganna, bornar saman eftir viðeigandi hlutföllum með hagnýtum innlendum hugtökum og mælingum. Atvinnuskilgreining í vinnumarkaðskönnuninni (LFS) er til dæmis nokkuð ólík: í vinnumarkaðskönnuninni er atvinna þeirra, sem búsettir eru í landinu, mæld; í launakostnaðarkönnunum er það hins vegar atvinna á yfirráðasvæði viðkomandi lands sem er mæld, hugtak sem er í samræmi við þjóðhagsreikninga og hagskýrslur fyrirtækja. Í samanburði skal einnig taka tillit til þess að hagskýrslur um launakostnað grundvallast á fyrirtækjum með fleiri en níu starfsmenn.

6.1. *Samhengi við hagskýrslur úr vinnumarkaðskönnun*

Valfrjáls liður:

- skýringar á helsta mismuninum á hlutföllum „fjöldi starfsmanna í hlutastarfi og fjöldi starfsmanna í fullu starfi“ og hlutfalli „meðalfjöldi raunvinnustunda starfsmanna í hlutastarfi og meðalfjöldi raunvinnustunda starfsmanna í fullu starfi“ í báðum tilvikum. Yfirlit sundurliðað eftir atvinnustarfsemi (Atvinnugreinaflokkun Evrópubandalagsins, 1. endursk., bálkar C-K) væri gagnlegt. Taka verður tillit til nákvæmni heimildanna og hugtaka sem þar eru notuð.

6.2. *Samhengi við hagskýrslur um skipulag fyrirtækja*

Reglugerðin ⁽¹⁾ um hagskýrslur um skipulag fyrirtækja gildir um alla markaðsstarfsemi í bálkum C til K og M til O í Atvinnugreinaflokkun Evrópubandalagsins, 1. endursk.

Þeir hlutar heimildanna, sem eru líkastir eru, teknir saman í eftirfarandi töflu:

	Launakostnaðarkönnun	Könnun á skipulagi fyrirtækja
Röð	Svæðisgögn	Árlegar svæðishagskýrslur
Hagskýrslueining	Starfsstöð	Starfsstöð
Starfsemi	Atvinnugreinaflokkun Evrópubandalagsins, 1. endursk., bálkar C til K, að undanskildum bálki J	Atvinnugreinaflokkun Evrópubandalagsins, 1. endursk., bálkar C til K, að undanskildum bálki J
Breytur	D11 launakostnaður E1 starfsstöðvar, allar	13 32 0 launakostnaður 11 21 0 fjöldi starfsstöðva
Sundurliðun í starfsemi	Atvinnugreinaflokkun Evrópubandalagsins, 1. endursk., tveggja tölustafa þrep (deild)	Atvinnugreinaflokkun Evrópubandalagsins, 1. endursk., tveggja tölustafa þrep (deild)
Sundurliðun í svæði	Flokkun hagskýrslusvæða 1	Flokkun hagskýrslusvæða 1

- Skýring á helsta muninum á þessum breytum með tilliti til nákvæmni heimildanna og hugtaka þeirra (sundurliðuð eftir deildum Atvinnugreinaflokkunar Evrópubandalagsins, 1. endursk.). Valfrjálst, töfluþversnið eftir flokkun hagskýrslusvæða 1 og almennri flokkun Atvinnugreinaflokkunar Evrópubandalagsins, 1. endursk., (C-D-E, F, G-H, I-J-K).

⁽¹⁾ Stjórnartíð. EBL 14, 17.1.1997.

Valfrjálssir liðir:

Í töflunni hér á eftir er yfirlit yfir aðra hluta hagskýrslanna sem unnt er að bera saman:

	Könnun á launakostnaði	Könnun á skipulagi fyrirtækja
Röð	Tafla B: innlend hagskýrslugögn eftir stærðarflokki fyrirtækis	Árlegar fyrirtækjahagskýrslur eftir stærð
Hagskýrslueining	Starfsstöð	Fyrirtæki
Starfsemi	Atvinnugreinaflokkun Evrópubandalagsins, 1. endursk., bálkur C til E	Atvinnugreinaflokkun Evrópubandalagsins, 1. endursk., bálkur C til E
Breytur	A1 heildarfjöldi starfsmanna B1 vinnustundir allra starfsmanna D11 launakostnaður D12 launatengd gjöld	16 13 0 fjöldi starfsmanna 16 15 0 fjöldi vinnustunda starfsmanna 13 32 0 launakostnaður 13 33 0 kostnaður vegna almannatrygginga
Sundurliðun í starfsemi	Atvinnugreinaflokkun Evrópubandalagsins, 1. endursk., tveggja tölustafa þrep (deild)	Atvinnugreinaflokkun Evrópubandalagsins, 1. endursk., tveggja tölustafa þrep (deild)
Sundurliðun í stærðarflokka	Færri en 10 starfsmenn (*) 10 til 49, 50 til 249, 250 til 499, 500 til 999, 1 000+	Fjöldi starfsmanna: færri en 10 starfsmenn, 10 til 49, 50 til 249, 250 til 499, 500 til 999, 1 000+

(*) Ekki notað í könnuninni frá 2000.

— Skýring á helsta mismun, að því er varðar nákvæmni herrar hagskýrslu og ólík hugtök. Þversnið af þessum samanburði er hægt að setja í töflur um stærðarflokka fyrirtækja og almennar flokkanir í Atvinnugreinaflokkun Evrópubandalagsins, 1. endursk.

6.3. Samhengi við þjóðhagsreikninga

Þeir hlutar heimildanna sem eru líkastir eru teknir saman í eftirfarandi töflu:

	Könnun á launakostnaði	Þjóðhagsreikningur
Röð	Tafla A: innlend gögn	Tafla 3: Töflur eftir atvinnuvegi — árleg rannsókn (*)
Starfsemi	Atvinnugreinaflokkun Evrópubandalagsins, 1. endursk., bálkur C til O	Atvinnugreinaflokkun Evrópubandalagsins, 1. endursk., bálkur C til O
Breytur	A1 heildarfjöldi starfsmanna B1 vinnustundir allra starfsmanna D1 laun og launatengd gjöld D11 launakostnaður	Starfsmenn vinnustundir (**) D1 laun og launatengd gjöld D11 launakostnaður
Sundurliðun í starfsemi	Atvinnugreinaflokkun Evrópubandalagsins 1. endursk., bálkur	Atvinnugreinaflokkun Evrópubandalagsins, 1. endursk., bálkur

(*) Hagstofa Evrópubandalaganna (1997), Evrópska þjóðhags- og svæðisreikningakerfið í Evrópubandalaginu frá 1995 (ESA 95), afhendingaráætlun gagna.

(**) Ef notaðar.

— Skýring á helsta mismun, með tilliti til ólíkra hugtaka og skráa og nákvæmni herrar hagskýrslu fyrir sig, ef hún er til.

— athugasemdir um hvernig hægt er að nýta könnun á launakostnaði fyrir þjóðhagsreikninga.

7. Heilleiki

— Listi yfir breytur og/eða sundurliðun sem krafist er í reglugerðinni en eru líklega ekki til og ástæður þess.