



KLIIMAMINISTEERIUM

KHG jalajälje arvutusmudeli uuendamise protsessi ülevaade ja hetkeseis

Arengud Euroopa Liidu tasandil

Standardid

- EL otsekohalduv määrus.
- Üldiste ja teemapõhiste standardite **jõustumise** tähtaeg 30. juuni 2023 (Euroopa Komisjon 31.07.2023).
- Väikesed ja keskmise suurusega ettevõtete standardite **jõustumise** tähtaeg 30. juuni 2024. Sektoriaalsed standardid aastaks 2027.
- EL standard vs rahvusvahelised standardid ja raamistikud.

[GRI – Global Reporting Initiative](#)

[IFRS S1](#)

[TCFD – Task Force on Climate related Financial Disclosures](#)

- Standardid leitavad [siin](#)

Standard			Avalikustamise nõue
Üldised standardid			12
ESRS 1	General requirements	Üldised nõuded	0
ESRS 2	General disclosures	Üldised avalikustamised	12
Keskkonna standardid			32
ESRS E1	Climate change	Kliimamuutus	9
ESRS E2	Pollution	Reostus	6
ESRS E3	Water and marine resources	Vee ja mereressursid	5
ESRS E4	Biodiversity	Bioloogiline mitmekesisus/elurikkus	6
ESRS E5	Resource use and circular economy	Ressursside kasutus ja ringmajandus	6
Sotsiaalstandardid			32
ESRS S1	Own workforce	Oma töötajaskond	17
ESRS S2	Workers in the value chain	Töötajad väärtusahelas	5
ESRS S3	Affected communities	Mõjutatud kogukonnad	5
ESRS S4	Consumers & end-users	Tarbija ja lõppkasutajad	4
Valitsemise standard			6
ESRS G1	Business conduct	Äritegevuse korraldus	6
	Kokku		82

Kliimaministeeriumi KHG jalajäljemudel võrrelduna ESRS standardiga

1. Mõjuala

<i>ESRS standard</i>	<i>Kliimaministeeriumi KHG jalajäljemudel</i>
1. mõjuala KHG koguheide Heide (CO2 ekvivalenttonnides)	Hõlmab organisatsiooni otsest KHG heidet, mis pärineb organisatsiooni enda tegevustest/heiteallikatest.
1. mõjuala KHG koguheite osakaal, mis on seotud heitkogustega kauplemise reguleeritud süsteemidega (%)	x

Kliimaministeeriumi KHG jalajäljemudel võrrelduna ESRS standardiga

2.Mõjuala

<i>ESRS standard</i>	<i>Kliimaministeeriumi KHG jalajäljemudel</i>
Asukohapõhiselt mõõdetud 2. mõjuala KHG koguheide (CO2 ekvivalenttonnides)	X
Turupõhiselt mõõdetud 2. mõjuala KHG koguheide (CO2 ekvivalenttonnides)	Teistelt organisatsioonidelt sisseostetud energia tarbimisest tulenev kaudne KHG heide

Kliimaministeeriumi KHG jalajäljemudel võrrelduna ESRS standardiga

3. Mõjuala

<i>ESRS standard</i>	<i>Kliimaministeeriumi KHG jalajäljemudel</i>
1. Ostetud kaubad ja teenused	– Ostetud toodetest tulenev kaudne KHG heide (M3-Ostetud tooted)
2. Kapitalikaubad	
3. Kütuse ja energiaga seotud tegevus (mis ei kuulu 1. või 2. mõjualasse)	– Teistelt organisatsioonidelt sisseostetud transporditeenusest tulenev kaudne KHG heide (M3-Transport)
4. Transport ja turustus väärtusahela eelnevates etappides	– Organisatsiooni personali kodukontori kaudne KHG heide (M3-Kodukontor)
5. Tegevuse käigus tekkinud jäätmed	M3 Jäätmed
6. Ärireisid	– Organisatsiooni personali tööreisidest tulenev kaudne KHG heide (M3-Tööreisid)
7. Töötajate tööle- ja kojusõit	– Organisatsiooni personali tööle-koju liikumistest tulenev kaudne KHG heide (M3-Tööle-koju)– Organisatsiooni personali koju-tööle liikumistest tulenev kaudne KHG heide (M3-Koju-tööle)
8. Väärtusahela eelnevate etappide rendivara	
9. Transport väärtusahela järgnevates etappides	– Sõidukikütuste ülesvoolu (toorkütuse kaevandamisest, rafineerimisest ja transpordist tulenev) kaudne KHG heide
10. Müüdüd toodete töötlemine	
11. Müüdüd toodete kasutamine	müüdüd toodetest tulenev kaudne KHG heide (M3-Müüdüd tooted)
12. Müüdüd toodete käitlemine olelusringi lõpus	
13. Väärtusahela järgnevate etappide rendivara	
14. Frantsiisid	
15. Investeeringud	– Finantsinvesteeringutega seotud kaudne KHG heide (M3-Finantsinvesteeringud)

Kliimaministeeriumi KHG jalajälje mudeli uuendused:

- eriheitetegurid (sh viited)
- arvutused arvestavad AR5 väärtusi (sh ka külmaained, mis on eraldi vahelehel)
- lisatud on koju-tööle arvutusvõimalus (enne oli ainult tööle-koju variant)
- kodukontor on eraldi vahelehel Mõjuala 3-s (ning kõik arvutused jooksevad tulemustesse)
- sisseostetud energiaga seotud hajusheitmete sektsioon mõjuala 3 all



Microsoft Exceli
tööleht