



CASP 2024

Litlir rafmagnshitarar

Lokaskýrsla

EFNISYFIRLIT

Skrá yfir skammstafanir	III
Samantekt á aðalatriðum.....	IV

I. HLUTI

Yfirlit yfir starfsemina	2
Markaðseftirlitsyfirvöld sem taka þátt.....	2
Umfang vöru	2
Prófunarviðmiðanir.....	3
Sýnataka og prófun	5
Sýnadreifing	5
Prófunarferli	5
Niðurstöður	6
Yfirlit yfir niðurstöður prófana og helstu niðurstöður	6
Niðurstöður fyrir hvert ákvæði	7
Ályktanir um prófunarniðurstöður	7
Áhættumat og ráðstafanir til úrbóta	8
Niðurstöður áhættumats	8
Ráðstafanir til úrbóta	8
Niðurstöður og tilmæli.....	9
Niðurstöður.....	9
Tillögur til hagsmunaaðila.....	10

HLUTI II

Hvað er CASP?.....	12
Vinnuáætlun fyrir vörusértækar aðgerðir.....	13
Ferli og verkfæri vörusértækra aðgerða.....	14

Skrá yfir skammstafanir

CASP	Samræmd starfsemi um öryggi vöru (CASP)
CTI	Samanburðarvísitala rakningar
DG JUST	Dómsmála- og neytendaskrifstofa framkvæmdastjórnar
EC	Framkvæmdastjórn Evrópusambandsins
EES	Evrópska efnahagssvæðið
EFTA	Fríverslunarsamtök Evrópu
EN	Evrópustaðall
ESB	Evrópusambandið
IM	Millifundur
MSA	Markaðseftirlitsyfirvald
PSA	Sértækar aðgerðir sem tengjast tilteknum vörum
SAGA	Áhættumat Öryggisgáttarinnar
Rafmagns- og rafeindabúnaðarkerfi	Úrgangur frá raf- og rafeindabúnaði

Samantekt

Markmið

Meginmarkmið verkefnisins um samræmda starfsemi varðandi öryggi vara (CASP) er að vernda heilsu og öryggi evrópskra neytenda með því að styðja innlend yfirvöld frá ESB/EFTA-ríkjum sem bera ábyrgð á

markaðseftirliti (MSAs) til að samræma starfsemi sína betur. Markaðseftirlitsstofnanir taka þátt í sameiginlegri sýnatöku, prófun og áhættumati á tilteknum vörum meðan á CASP stendur.

Umfang vöru

Verkefnið náði yfir litla rafmagnsöfna sem voru ekki meira en 40 cm á breidd og 30 cm á hæð, talið í sömu

röð. Þar á meðal voru flytjanlegir viftuofnar, geislaofnar, innstunguofnar og keramikofnar.

Helstu prófunarviðmiðanir og niðurstöður

Verkefnið beindist að því að prófa litla rafmagnsöfna samkvæmt stöðlum **EN 60335-2-30:2009 + A13:2022**

(þar með talið breytingartillaga **A2:2022**), sem fjallar um öryggi rafmagnshitara til heimilisnota.

Í heildina uppfylltu 43 sýni (54%) ekki a.m.k. eina af prófunarkröfunum. Athuganir á merkingum – viðvörðunum, merkingum og leiðbeiningum – sem MSA framkvæmdi, sýndu að 27 (34%) uppfylltu ekki kröfurnar. Hin 50 sýnin (62%) af þeim 80 sem eftir stóðu uppfylltu ekki að minnsta kosti eina af kröfunum.

Niðurstöður

Þessi starfsemi undirstrikaði mikilvægi réttar merkingar til að draga úr hættu á raflosti og eldi þar sem vinsældir þessara vara aukast. Í kjölfarið lögðu

markaðseftirlitsstofnanir refsiaðgerðir á atvinnurekendur og fyrirskipuðu þeim að bæta eða draga til baka vörur sem uppfylltu ekki kröfur¹.

Lykiltillögur til hagsmunaaðila

Fyrir neytendur

- ▶ Ekki kaupa vöru sem hefur engar leiðbeiningar og engar upplýsingar um hvernig hægt er að hafa samband innan ESB;
- ▶ Haldið rafmagnshitara frá börnum, vatni og blautum fötum;
- ▶ Ekki loka fyrir loftræstigrindur, ekki snerta hitunarelementið, ekki nota ferðamillistykki til að stinga vörunni í samband, ekki skilja hana eftir kveikta á meðan þú sefur;
- ▶ Ekki nota vöruna ef hún er brotin og ekki reyna að gera við hana sjálf/ur.

Fyrir rekstraraðila

- ▶ Það er lagaleg krafa að allar upplýsingar um vöru, þar á meðal leiðbeiningar og viðvaranir fyrir neytendur, séu veittar á tungumáli sölulandsins;
- ▶ Ef þú ert að selja vöru í tilteknu landi skaltu athuga hvaða tegund af tenglum er notuð í því landi.

Fyrir staðlastofnanir

- ▶ Gakktu úr skugga um að staðallinn nái yfir rétt innstungna smáhitara;
- ▶ Staðallinn þarf að setja kröfur um stærð, lesanleika, staðsetningu, lit og birtuskil viðvarana á umbúðum og vöru.












¹ Til 02.04.2025 (meðtalinn).



I. hluti

Yfirlit yfir starfsemina

Markaðseftirlitsyfirvöld sem taka þátt

		Land	MSA
1		Króatía	Ríkiseftirlitið
2		Kýpur	Rafmagns- og vélþjónustudeild, samgönguráðuneytið, samskipti og verk ²
3		Eistland	Neytendavernd og tækniefirlit
4		Þýskaland	Héraðsstjórn Düsseldorf
			Hæfnismiðstöð markaðseftirlits - Viðskiptaefirlitsstofnun - Stjórnvöld í Efra-Bæjaralandi
5		Írland	Samkeppnis- og neytendaverndarráð
6		Lettland	Neytendaréttindasmiðstöð
7		Litháen	Neytendaréttindastofnun ríkisins
8		Lúxemborg	ILNAS - Markaðseftirlitsdeild
9		Malta	Samkeppnis- og neytendamálastofnun Möltu, Markaðseftirlitsstofnun
10		Svíþjóð	Sænska rafmagnsöryggisráðið
11		Ítalía	Viðskiptaráð Milanó Monza Brianza Lodi
			Viðskiptaráðið í Tórínó

Umfang vöru

Litlir rafmagnshitara bjóða upp á samþjappaða og skilvirka innanhús upphitun. Þessar flytjanlegu einingar eru hannaðar til að vera auðveldar í notkun, sem gerir notendum kleift að stinga þeim einfaldlega í samband og njóta hitans undir eins.

² Markaðsyfirvöld geta tekið þátt í CASP-verkefninu með prófunum eingöngu. Þau taka þá þátt í prófunarferlinu en taka ekki þátt í umræðum og ákvarðanatöku og taka ekki þátt í fundum starfseminnar.

Tafla 1: Lýsing á umfangi vöru

	Undirflokkur vöru	Mynd	Lýsing
Innan umfangs	Viftuhitari		Viftuhitari notar rafmagn til að mynda hita og viftu til að blása heitu lofti inn í herbergið. Hann er nettur, flytjanlegur og veitir skjóta upphitun.
	Geislahitari		Geislahitari sendir frá sér innrauða geislun til að hita beint hluti og fólk fyrir framan hann, frekar en að hita loftið. Hann veitir strax hita, sem hentar vel til staðhitunar.
	Tengihitari		Tengihitari er lítill, flytjanlegur rafmagnshitari sem tengist beint í innstungu. Hann er þægilegur til einkanota í litlum rýmum, svo sem svefnherbergjum, og býður upp á hraða og staðbundna upphitun.
	Keramíkhitari		Keramíkhitari notar keramikhitun til að framleiða hita, sem síðan er dreift með viftu.
Utan umfangs	Allir rafmagnsofnar sem eru hærri en 40 cm og breiðari en 30 cm		T.d. gólfhitarar (sjá mynd vinstra megin), panelofnar, miðstöðvarhitakerfi. Tenglar, öryggi og millistykki sem fylgdu vörunum voru utan prófunarsviðs CASP2024.

Prófunarviðmiðanir

Mini rafmagnsofnar voru prófaðir samkvæmt staðlinum EN 60335-2-30:2009, um öryggi rafmagnsofna til heimilisnota. Lokaprófunaráætlun fyrir starfsemina er lýst í töflu 3.

Tafla 2: Lokaprófsáætlun fyrir litla rafmagnshitara

Staðlar EN 60335-2-30:2009 + A13:2022 (þar með talið viðauki A2:2022)		
Ákvæði	Kröfur	Athugasemdir
7	Merkingar og leiðbeiningar.	Athugið einnig hvort CE-merkið og WEEE-lógóið séu til staðar. Bæði eru nauðsynleg, en rannsókn á samræmi við WEEE-tilskipunina var utan gildissviðs CASP 2024. Nota verður opinbert tungumál sölulandsins og framleiðandi eða dreifingaraðili með staðfestu innan EES verður að vera tilgreindur.
8	Vörn gegn aðgangi að hlöðnum hlutum	
10	Innafl og straumur	
11	Hitun	
13	Lekastraumur og rafstyrkur við ganghita	
15	Rakaþol	
19	Óeðlileg virkni	Sýnishorn voru skoðuð af einföldum, ódýrum vörum. Engar kröfur í viðauka R voru prófaðar. Varan þarf að vera örugg, bæði þegar hún virkar eðlilega og þegar hún er í gangi með bilun.
20	Stöðugleika- og vélrænar hættur	Hitarar geta auðveldlega dottið um koll, sem er alvarlegt mál.
21	Vélrænn styrkur	
22	Smíði	
23	Innri raflagnir	
25	Aðveitutenging og ytri sveigjanlegar snúrur	
27	Ákvæði um jarðtengingu	
29	Heimildir, skriðfjarlægð og gegnheil einangrun	Engar rakningarprófanir (viðauki N) voru framkvæmdar vegna prófana á þessu PSA. Ef CTI-efni var óþekkt voru skriðvegalengdir sem mældar voru einfaldlega tilkynntar.
30	Þol gegn hita og eldi	Athugið öll frávik með sjónrænni skoðun og viddarprófun (með því að nota mælitæki og byggt á stöðluðum blöðum). Prófun á tengjum/öryggi/millistykki utan gildissviðs CASP 2024.

Sýnataka og prófun

Sýnadreifing

Sýnatökuferlið var framkvæmt af MSA á grundvelli þeirrar sýnatökudreifingar sem samþykkt var á millifundi. Alls voru 80 sýni tekin af MSA bæði á netinu og í verslunum.

Vegna tímasætningar sýnatökuferlisins stóðu nokkrar stórmarkaðir frammi fyrir erfiðleikum við að safna sýnum í sumar. Ef sýnatakan hefði verið tekin að vetri til hefðu niðurstöðurnar hugsanlega verið aðrar. Árstíðabundin eðli framboðs vara á markaðnum hafði líklega áhrif á niðurstöður prófunarinnar.

Prófunarferli

Prófunarstofa fyrir þessa starfsemi var valin með útboðsferli sem hleypt var af stokkunum í apríl 2024. Útboðslýsingarnar voru sendar til 149 rannsóknarstofa í ESB/EES sem höfðu verið auðkenndar í kjölfar áætlunar verkefnishópsins um þátttöku í rannsóknarstofum. Hver rannsóknarstofa var beðin um að leggja fram tilboð ásamt ítarlegum upplýsingum um verðlagningu og staðfestingu á vottun, viðeigandi reynslu sérfræðinganna og sniðmátum fyrir prófunarskýrslur.

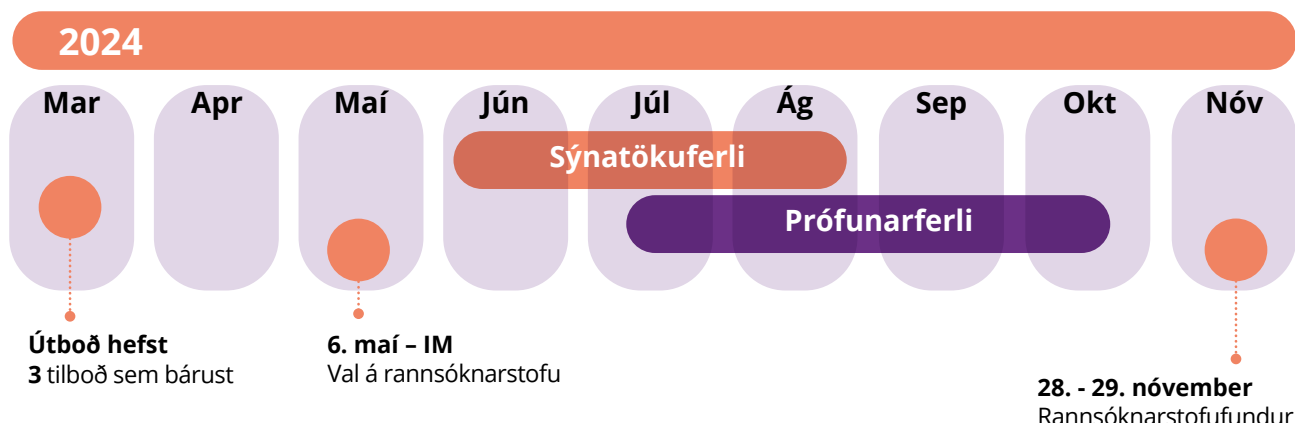
Tíu rannsóknarstofur skiluðu inn tilboði innan tiltekins tímaramma. Á grundvelli heildstæðis og samkeppnishæfni tilboðsins voru þrjár rannsóknarstofur forvaldar og þeim boðið í viðtal til að ræða tilboð sitt frekar.

Hins vegar dró ein af þremur rannsóknarstofum tilboð sitt til baka þar sem hún gat ekki lengur ábyrgst nægjanlega prófunargetu fyrir þetta verkefni.

Á millifundinum var markaðseftirlitsyfirvöldum kynnt samanburðargreiningar á tæknilegum gæðum og fjárhagslegum þáttum tilboða frá rannsóknarstofunum. MSA völdu rannsóknarstofuna sem hlaut hæsta stigafjöldann með tilliti til tæknilegra gæða og fjárhagslegrar samkeppnishæfi.

Eftir val á rannsóknarstofu fengu MSA tvo mánuði til að safna sýnunum og senda þau á rannsóknarstofuna.

Mynd 1: Tímalína ferlis við sýni og prófanir



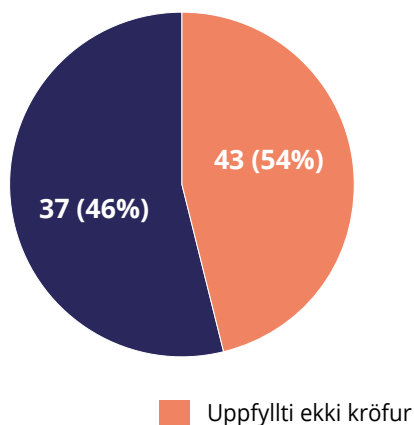
Niðurstöður

Yfirlit yfir niðurstöður prófana og helstu niðurstöður

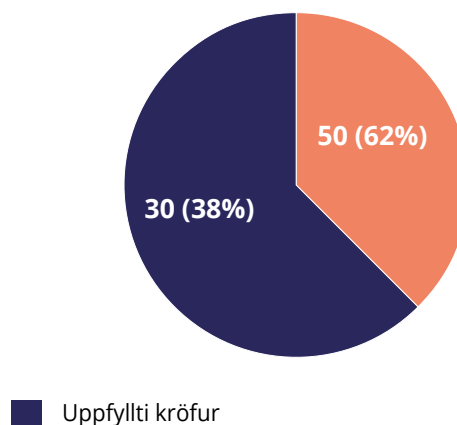
Af þeim 80 sýnum sem prófuð voru uppfylltu 43 (54%) ekki a.m.k. eina af kröfunum í prófunaráætluninni, eins og kemur fram í eftirfarandi mynd.

Ef við lítum bæði á prófanir framkvæmdar af rannsóknarstofu og viðvaranir, merkingar og leiðbeiningar sem MSA framkvæmdu, uppfylltu alls 50 sýni (62%) ekki að minnsta kosti eina af kröfunum.

Mynd 2: Niðurstöður úr prófun að undanskildum athugunum á viðvörðunum, merkingum og leiðbeiningum (N=80)



Mynd 3: Niðurstöður úr prófun að undanskildum athugunum á viðvörðunum, merkingum og leiðbeiningum (N=80)



Þegar aðeins var litið til viðvarana, merkinga og leiðbeininga komust eftirlitsstofnanir að því að 27 sýni (34%) af 80 uppfylltu ekki þessar kröfur. Öll þessi 27 sýni uppfylltu heldur ekki kröfur prófunaráætlunarinnar. Helstu ástæður fyrir vanefndum voru:

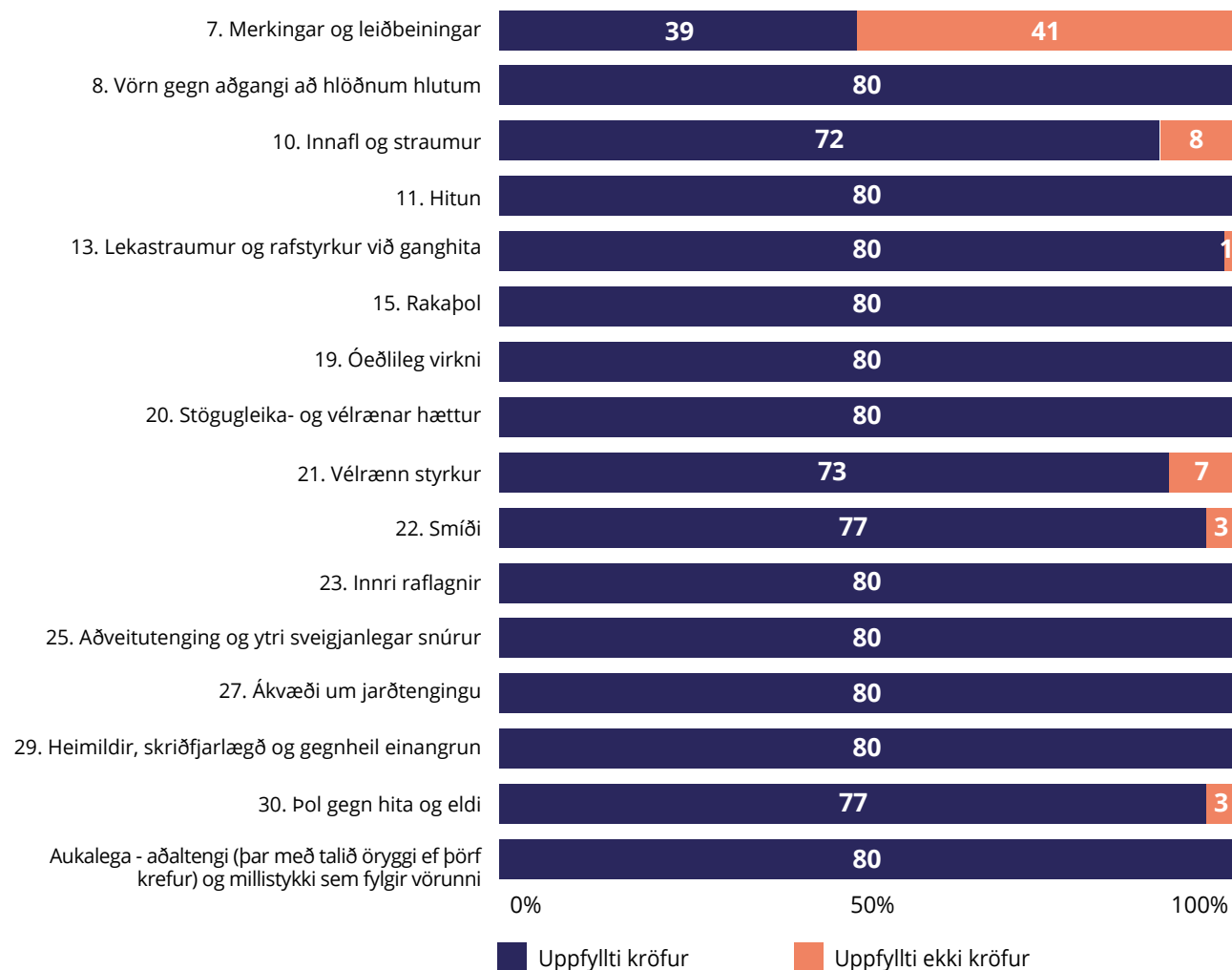
- upplýsingar sem ekki eru gefnar upp á opinberu tungumáli sölulandsins (15 sýnishorn);
- vantar viðvaranir um að halda þriggja ára börnum frá hitaranum (7 sýni);
- vantar auðkenni framleiðanda innan eða utan ESB/EES (5 sýni).

Niðurstöður fyrir hvert ákvæði

Þegar litið er á niðurstöður fyrir staðla **EN 60335-2-30:2009 + A13:2022 (ásamt breytingu A2:2022)**, var ákvæði sem olli umtalsverðum fjölda bilana ákvæði 7: Merkingar og leiðbeiningar og, í minna mæli, innafl og straumur (ákvæði 10), sem og vélrænn styrkur (ákvæði 21).

Eins og fram kemur á myndinni hér að ofan féllu 3 sýni á smíðaprófinu (ákvæði 22) og 3 féllu á prófi fyrir hita- og eldþol (ákvæði 30). Rannsóknarstofan prófaði einnig ákvæði 25 á aðalsnúru vörunnar, þar sem sérfræðingarnir höfðu bent á að framleiðendur reyna oft að lækka kostnað við snúrur.

Mynd 4: Prófunarniðurstöður fyrir hvert ákvæði



Ályktanir um prófunarniðurstöður

Á undanförunum árum hefur markaðurinn orðið vitni að aukningu í notkun lítilla, ódýrra hitara, líklega vegna hækkandi orkukostnaðar. Þrátt fyrir hagkvæmni þeirra hefur tíðni bilana sem tengjast gæðum smíða haldist tiltölulega lág, sem bendir til stöðugs gæðastigs vörunnar.

Helsta vandamálið sem fannst tengist **merkingum og leiðbeiningum**. Vandamálin fela í sér skort á merkingum, ófullnægjandi leiðbeiningum eða notkun tungumála sem henta ekki sölulandinu. Hitarar geta skapað öryg-

gisáhættu ef þeir eru notaðir rangt, til dæmis ef þeir eru staðsettir nálægt eldfimur efnum. Þetta gerir það afar mikilvægt fyrir neytendur að fá ítarlegar upplýsingar um öryggi.

Þessi virkni sýndi **misræmi í orkunotkun**. Sumir hitarar sýndu orkunotkun sem vék verulega frá metnum (merk- tum) gildum. Almennt séð stöfuðu þessi frávik ekki af öryggisáhættu heldur tengdust þau afköstum.

Þar að auki sýndu sumar vörur **ófullnægjandi vélrænan**

styrk; Ef hlíf hitara á til að brotna auðveldlega getur hún afhjúpað spennuhafa hluta og valdið raflosti. Ef um er að

ræða viftuhitara gæti þetta einnig afhjúpað hættulega hreyfanlega hluti, svo sem viftublöð.

Áhættumat og ráðstafanir til úrbóta

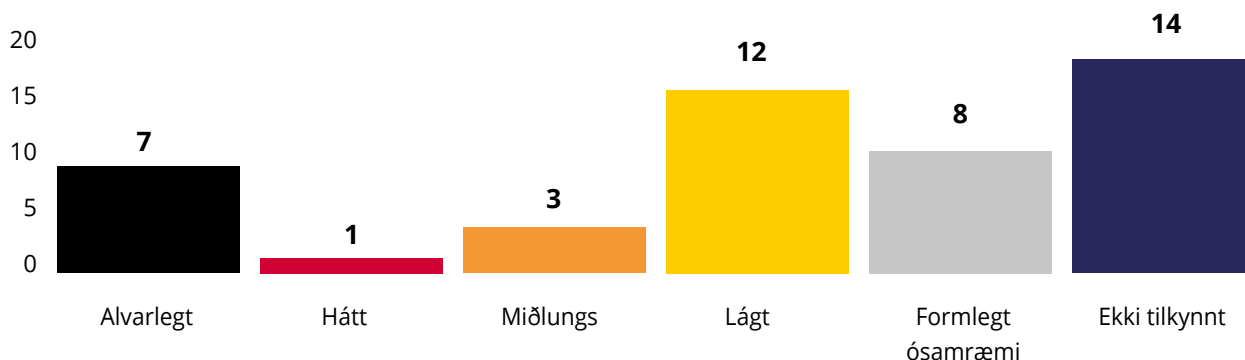
Niðurstöður áhættumats

Litla rafmagnshitara má aðeins setja á markað ef þeir uppfylla öryggiskröfur sem settar eru fram í Almennu tilskipuninni um vöruöryggi (GPSR)³. Við mat á því hvort vara skapi áhættu ætti að virða meginreglurnar sem mælt er fyrir um í framkvæmdarákvörðun framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2019/417 um leiðbeiningar um stjórnun á Skynditilkynningarkerfi Evrópusambandsins (Safety Gate-leiðbeiningar).⁴

Í heild uppfylltu 50 sýni (62%) ekki kröfurnar. Alls stóðust 43 sýni (54%) ekki kröfur rannsóknastofunnar og 27 (34%) uppfylltu ekki kröfur um merkingar varðandi viðvaranir, merkingar og leiðbeiningar.

Sjö sýni voru metin alvarleg áhætta, eitt í mikilli áhættu, þrjú miðlungs áhætta og 12 í lítilli áhættu. Mynd 5 sýnir áhættustig þeirra sýna sem uppfylltu ekki kröfur⁵.

Mynd 5: Áhættustig sýna sem ekki uppfylltu kröfurnar



Ráðstafanir til úrbóta

Samkvæmt prófniðurstöðum og því áhættumati sem gert var, munu markaðseftirlitsyfirvöld ákveða hvaða úrbóta taka skuli til fyrir þær vörur sem ekki uppfylltu löggjöf ESB og/eða viðeigandi staðla.

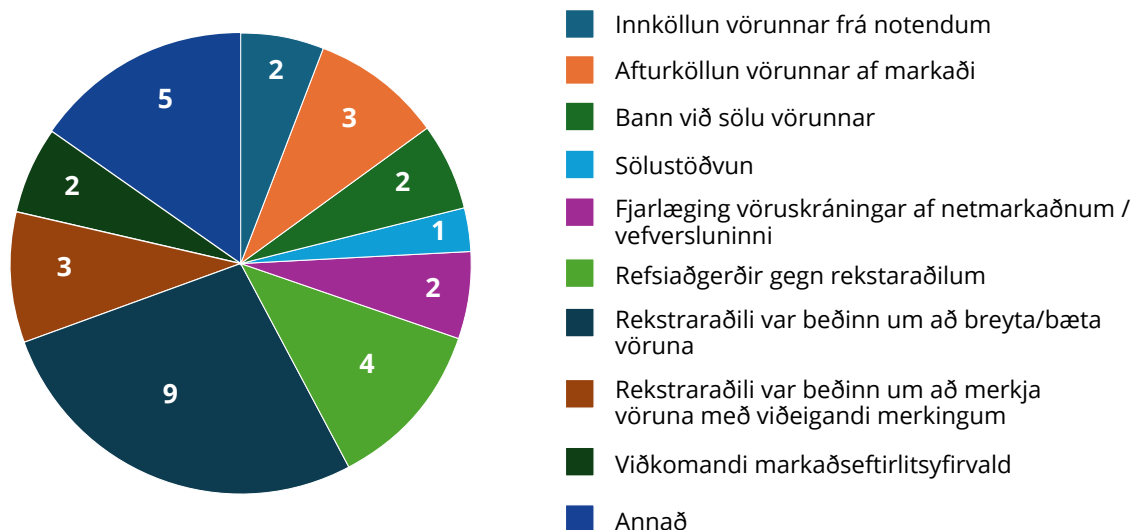
Mynd 6 sýnir ráðstafanir til úrbóta sem gripið var til í tengslum við vörunar sem uppfylltu ekki prófunarkröfurnar.

³ Tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2019/1020/EB frá 20. júní 2019 um markaðseftirlit og samræmi vara.

⁴ Framkvæmdarákvörðun framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2019/417 frá 8. nóvember 2018 um leiðbeiningar um stjórnun Skynditilkynningarkerfis Evrópusambandsins „RAPEX“ sem komið var á fót samkvæmt 12. grein tilskipunar 2001/95/EB um almennt öryggi vöru og tilkynningarkerfi þess (tilkynnt undir skjali C(2018) 7334).

⁵ Vörur sem uppfylltu prófunarkröfurnar en ekki merkingarkröfurnar eru tilkynntar undir merkinu „formlegt ósamræmi“.

Mynd 6: Ráðstafanir sem gerðar eru vegna sýna sem uppfylla ekki kröfurnar (N=33)⁶



Ennfremur, þegar alvarleg áhætta er auðkennd er markaðseftirlitsyfirlidum lagalega skylt að senda inn tilkynningu í Öryggisgáttina samkvæmt 26. grein GPSD⁷.

Á grundvelli GPSR og reglugerðar (ESB) 2019/1020⁸ er mælt með því að senda inn tilkynningar um ráðstafanir sem gripið hefur verið til gegn vörum sem hafa í för með sér minni en alvarlega áhættu.

Niðurstöður og tilmæli

Niðurstöður

Starfsemin lagði mat á öryggi lítilla rafmagnshitara og leiddi í ljós að 54% sýnanna uppfylltu ekki að minnsta kosti eina af prófunarkröfunum. Þar sem notkun þessara tækja er að aukast, vegna auðveldrar notkunar og sparnaðar, verða viðvaranir, merkingar og leiðbeiningar nauðsynlegar. Þau veita notendum mikilvægar upplýsingar um rétta notkun vörunnar og hjálpa til við að draga úr hættu á raflosti og eldi.

Í kjölfarið fyrirskipuðu markaðseftirlitsstofnanir rekstraraðilum að breyta eða bæta þær vörur sem uppfylltu ekki viðeigandi kröfur, taka þær af markaði og tryggja að þær væru merktar með viðeigandi viðvörðunum. Að auki voru refsiaðgerðir lagðar á nokkra rekstraraðila.

⁶ Til 02.04.2025 (meðtalinn).

⁷ Tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2023/988/EB frá 10. maí 2023 um almennt vöruöryggi.

⁸ Tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2019/1020/EB frá 20. júní 2019 um markaðseftirlit og samræmi vara.

Tillögur til hagsmunaaðila

Ráðleggingarnar hér á eftir byggjast á útkomu prófanna og samræðum markaðseftirlitsyfirvaldanna sem áttu sér stað meðan á verkefninu stóð.

Fyrir neytendur

Áður en varan er keypt:

- ▶ Ekki kaupa vöru sem hefur engar leiðbeiningar eða sem leiðbeiningarnar eru ekki á þínu tungumáli. Ef þú kaupir vöru á netinu og kemst að því að engar leiðbeiningar fylgja með skaltu skila henni og láta neytendaverndaryfirvöld vita;
- ▶ Treystu aðeins vörum sem hafa sambandsupplýsingar framleiðanda eða innflytjanda með aðsetur í ESB.

Á meðan notkun stendur:

- ▶ Haldið rafmagnshitara frá börnum, vatni og blautum fötum;
- ▶ Ekki loka fyrir loftræstigrindur á litlu rafmagnsöfnunum með neinu;
- ▶ Ekki snerta hitarann;
- ▶ Ekki nota litla rafmagnshitarann ef varan er brotin og hefur sýnilegar skemmdir;
- ▶ Ef rafmagnshitarinn bilar skal ekki reyna að gera við hann sjálf;
- ▶ Ekki nota litla rafmagnshitara með ferðamillistykki;
- ▶ Ekki hafa kveikt á rafmagnshitaranum á meðan þú sefur;
- ▶ Kíktu á Öryggisgáttina til að sjá hvort varan sem þú ert að kaupa hefur verið skilgreind sem hættuleg;
- ▶ Tilkynnið öll öryggisvandamál eða slys sem tengjast vörunni ykkar til neytendaverndaryfirvalda á Neytendaöryggisgátt.

Fyrir rekstraraðila

- ▶ Merkið hitarann með öllum nauðsynlegum viðvörðunum, merkingum (þar á meðal CE-merkingu) og leiðbeiningum, í samræmi við staðalinn;
- ▶ Það er lagaleg krafa að veita allar upplýsingar um vöruna, þar á meðal leiðbeiningar og viðvaranir fyrir neytendur. Þið verðið að tilkynna það viðeigandi yfirvöldum í landinu þar sem varan er seld;
- ▶ Ef þú ert að selja vöru í tilteknu landi skaltu athuga hvaða tegund af tenglum er notuð í því landi. Tengingarnar eru ekki eins innan ESB/EFTA-landanna.
- ▶ Tilkynnið öll öryggisvandamál eða slys sem þið verðið vör við til viðeigandi yfirvalda í gegnum Öryggisviðskiptagátt.

Fyrir staðlastofnanir

- ▶ Gangið úr skugga um að staðallinn nái yfir litla hitara sem hægt er að stinga í samband. Til dæmis:
 - Staðsetning hitarans gagnvart innstungunni er óljós. Hitarar til að tengja eru „flytjanleg tæki“ samkvæmt staðlinum. Í stað rafmagnssnúru eru þeir með innbyggða tengipinna. Viðvörðunin um að „ekki setja undir innstungu“ er ruglingsleg/merkingarlaus fyrir þessa vörutegund og ætti að taka á henni;
 - Það er óljóst hvort framkvæma eigi höggprófanir með hitarann í sambandi. Það virðist skynsamlegt að meta þetta ástand, þar sem öll brot í slíkri stöðu gætu afhjúpað spennuhafa hluta. Staðallinn ætti að skýra við hvaða aðstæður hamarprófanirnar skuli framkvæmdar.
- ▶ Staðallinn þarf að setja kröfur um stærð, lesanleika, staðsetningu, lit og birtuskil viðvarana á umbúðum og vörunni. Í ákvæði 7.14 í EN 60335-1 er kveðið á um lágmarksstærðir fyrir merkingar og þar er meðal annars kveðið á um að „nema andstæður litir séu notaðir, mótaðir inn, grafnir eða stimplaðir, skulu merkingar annað hvort vera upphækkaðar fyrir ofan eða hafa dýpt undir yfirborðinu að minnsta kosti 0,25 mm“. Hins vegar var talið að leyfi fyrir mikilvægum öryggisviðvörðunum án þess að birta andstæður milli texta og bakgrunns, og einfaldlega reiða sig á skuggaáhrif, tryggði ekki nægilegan skýrleika. Fyrir litlar vörur er lágmarks leyfileg leturstærð einnig mjög lítil.



II. hluti

Hvað er CASP?

Verkefnið Coordinated Activities on the Safety of Products (CASP) gerir markaðseftirlitsfyrvöldum frá löndum Evrópusambandsins / Fríverslunarsamtaka Evrópu kleift

að að tryggja öryggi vara á innri markaðnum með nánu samstarfi sín á milli.

Í CASP 2024 eru sjö vörusértækar prófunaraðgerðir og tvær láréttar aðgerðir

Þátttakendur í vörusértæku aðgerðinni prófa sýni af sameiginlega völdum vörum á viðkomandi landsmörkuðum. Vörurnar eru prófaðar á viðurkenndum rannsóknarstofum í ESB/EFTA samkvæmt sameiginlegum prófunarviðmiðum.

Í CASP 2024 er einnig ein endurprófunaraðgerð. Endurprófunarátakið felur í sér endurtekna umfangsmikla markaðseftirlitsstarfsemi fyrir þessa vöruflokka til að sannreyna samræmisstigið eftir ákveðinn tíma. Byggt á sömu prófunaráætlun og í fyrri prófunarherferð tiltekins vöruflokks.



Vörusértæk aðgerð 1
Snuð



Vörusértæk aðgerð 2
Barnastólar



Vörusértæk aðgerð 3
Ljósaseríur



Vörusértæk aðgerð 4
Litlir rafmagnshitarar



Vörusértæk aðgerð 5
Einnota rafsígarettur



Vörusértæk aðgerð 6
Barnahjól



Vörusértæk aðgerð 7
Leikföng úr slími (endurprófun)

Láréttaraðgerðir veitavettvangfyrir markaðseftirlitsfyrvöld til að skiptast á þekkingu. Með leiðsögn tæknisérfræðinga á viðkomandi sviðum þróa þátttakendur sameiginlegar aðferðir, verklagsreglur og hagnýt tæki til markaðseftirlits.

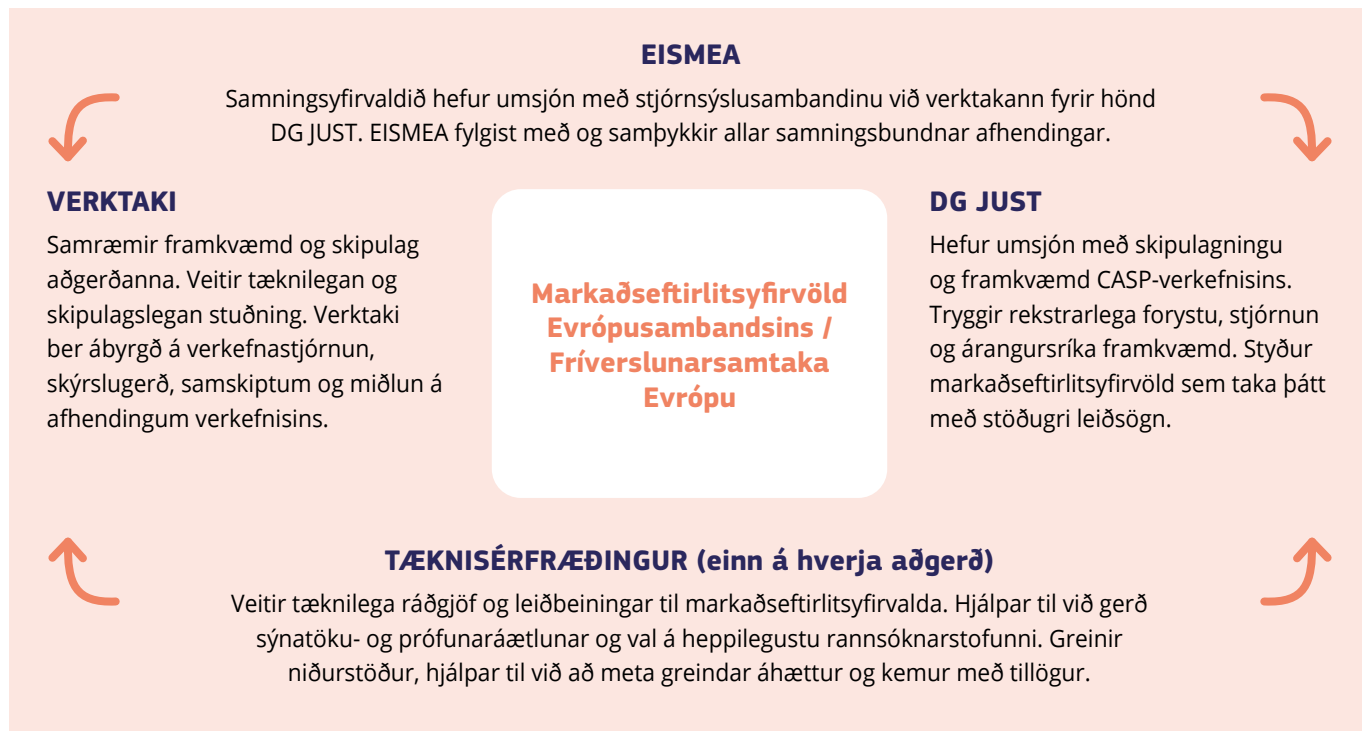


Lárétt aðgerð 1
Stöðlun – notkun staðla með hliðstæðum hætti

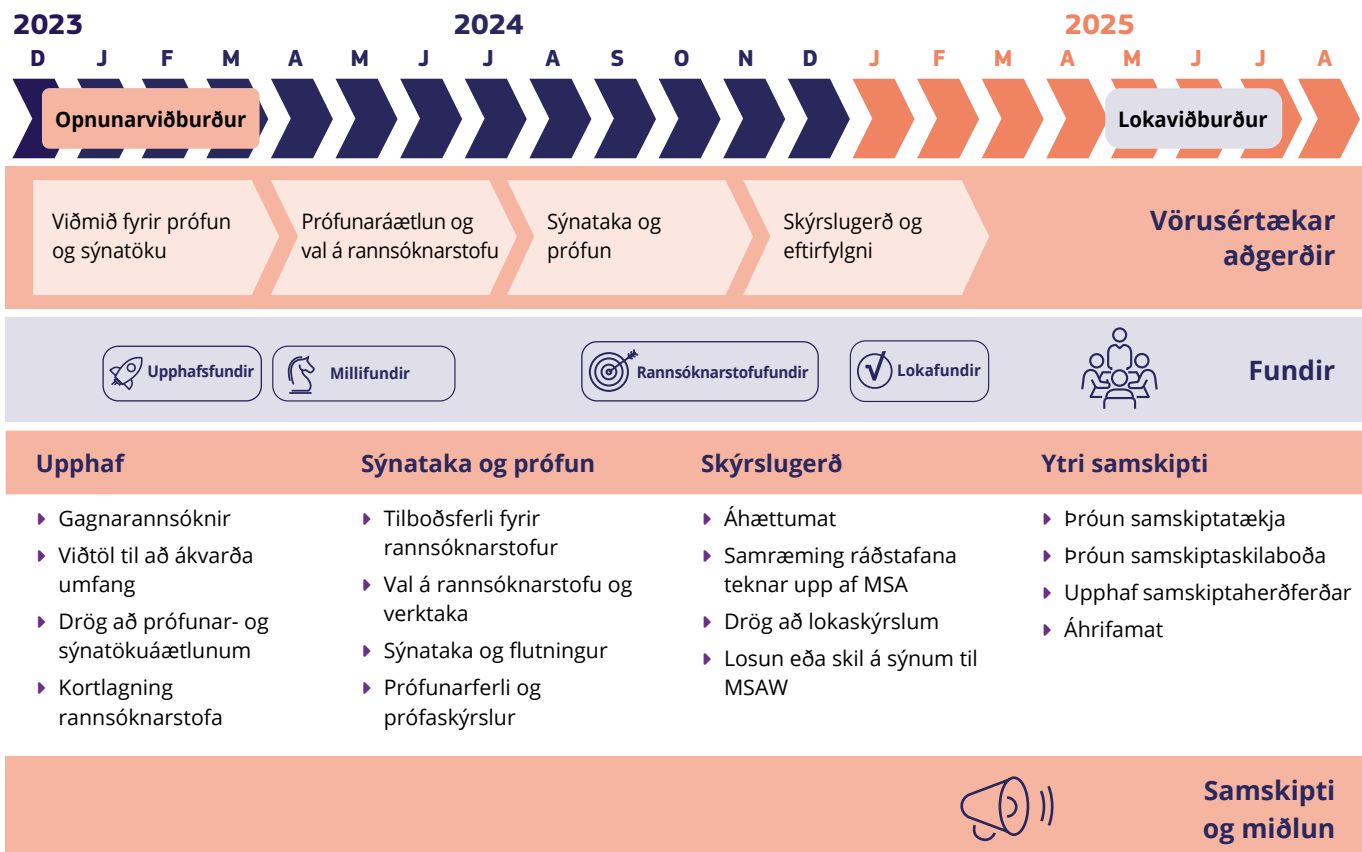


Lárétt aðgerð 2
Byrjendapakki

Hlutverk og skyldur



Vinnuáætlun fyrir vörusértækar aðgerðir



Ferli og verkfæri vörusértækra aðgerða

0 CASP-forvinna

DG JUST framkvæmir forgangsæfingu með markaðseftirlitsyfirvöldum til að velja vöruflokka fyrir hvert CASP-verkefni. Þetta valferli nær yfir bæði nýja og áður prófaða vöruflokka innan ramma CASP-verkefnis.

1 Staðfesting prófunar- og sýnatökuáætlana

Tæknisérfræðingarnir semja prófunaráætlanir út frá forgangsörðun markaðseftirlitsyfirvalda og helstu greindum hættum vörunnar. Drögin eru kynnt á upphafsfundunum, síðan fínstillt og staðfest af þátttakendum.

2 Val á rannsóknarstofu

Teymi verktaka kortleggur rannsóknarstofur og hefur samband við þær til að safna verðtilboðum og öðrum upplýsingum. Útboðsferli fer af stað eftir upphafsfundinn og tilboð eru borin saman og metin. Á millifundum ákveða markaðseftirlitsyfirvöld sem taka þátt hvaða rannsóknarstofu á að velja.

3 Söfnun og flutningur sýna

Markaðseftirlitsyfirvöld safna sýnum frá innlendum mörkuðum, framkvæma frumathuganir og senda þau á valda prófunarstofu.

4 Prófun og afhending prófunarskýrsla

Rannsóknarstofa prófar sýnin samkvæmt samþykktari prófunaráætlun. Markaðseftirlitsyfirvöld athuga og staðfesta prófunarskýrslurnar.

5 Áhættumat

Markaðseftirlitsyfirvöld framkvæma áhættumat á öllum sýnum sem uppfylla ekki lagaskilyrði.

6 Ráðstafanir markaðseftirlitsyfirvalda

Markaðseftirlitsyfirvöld grípa til úrbóta vegna þeirra vara sem ekki uppfylla kröfur og gefa út tilkynningar á Safety Gate.

7 Ytri samskipti

Ytri samskipti hefjast þegar allar niðurstöður prófana hafa verið staðfestar. Þau eru útfærð í gegnum fjölmiðla og áhrifavaldastarfsemi, studd með miðlun hagsmunaaðila.

Ytri samskipti

Samskiptaverkfæri

- ▶ **Lokaskýrslur** fyrir hverja aðgerð og fyrir CASP 2024 verkefnið;
- ▶ **Bæklingar**;
- ▶ **#ProductGo-leikur og tengdar eignir**;
- ▶ **Fjölmiðlapakki og samfélagsmiðlar**.

Leiðir

Samskiptaefni er miðlað með:

- ▶ ec.europa.eu viðvera á netinu ([Safety Gate](#), [CASP](#) vefsíða, [EISMEA fréttu](#) hluti);
- ▶ Samfélagsmiðlareikningar DG JUST og EISMEA;
- ▶ Samskiptaleiðir markaðseftirlitsyfirvalda;
- ▶ Valdir áhrifavaldar;
- ▶ Valdir miðlar.

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUSAMBANDSINS

Dómsmála- og neytendaskrifstofa

Stjórnarsvið neytenda

Eining B4 Vöruöryggi og skynditilkynningarkerfi

Netfang: JUST-B4@ec.europa.eu

Framkvæmdastjórn Evrópusambandsins ber ekki ábyrgð á neinum afleiðingum sem stafa af endurnotkun þessarar útgáfu.

© Evrópusambandið, 2025.

Stefna framkvæmdastjórnar Evrópusambandsins um endurnotkun skjala er framkvæmd á grundvelli ákvörðunar framkvæmdastjórnarinnar 2011/833/ESB frá 12. desember 2011 um endurnotkun skjala framkvæmdastjórnarinnar (OJ L 330, 14.12.2011, bls. 39).

Nema annað sé tekið fram er endurnotkun þessa skjals heimil samkvæmt Creative Commons Attribution 4.0 International (CC-BY 4.0)leyfi (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>). Það þýðir að endurnotkun er leyfð að því gefnu að uppruna sé getið og allar breytingar tilgreindar.

Fyrir notkun eða afritun efnisþátta sem ekki eru í eigu Evrópusambandsins gæti þurft að leita leyfis hjá viðkomandi réttihöfum.

Upplýsingar um Evrópusambandið á öllum opinberum tungumálum ESB er að finna á Evrópuvefnum:

https://europa.eu/european-union/index_en



Publications Office
of the European Union

Lúxemborg Útgáfuskrifstofa Evrópusambandsins, 2025
ISBN 978-92-68-28639-5
doi:10.2838/2969816