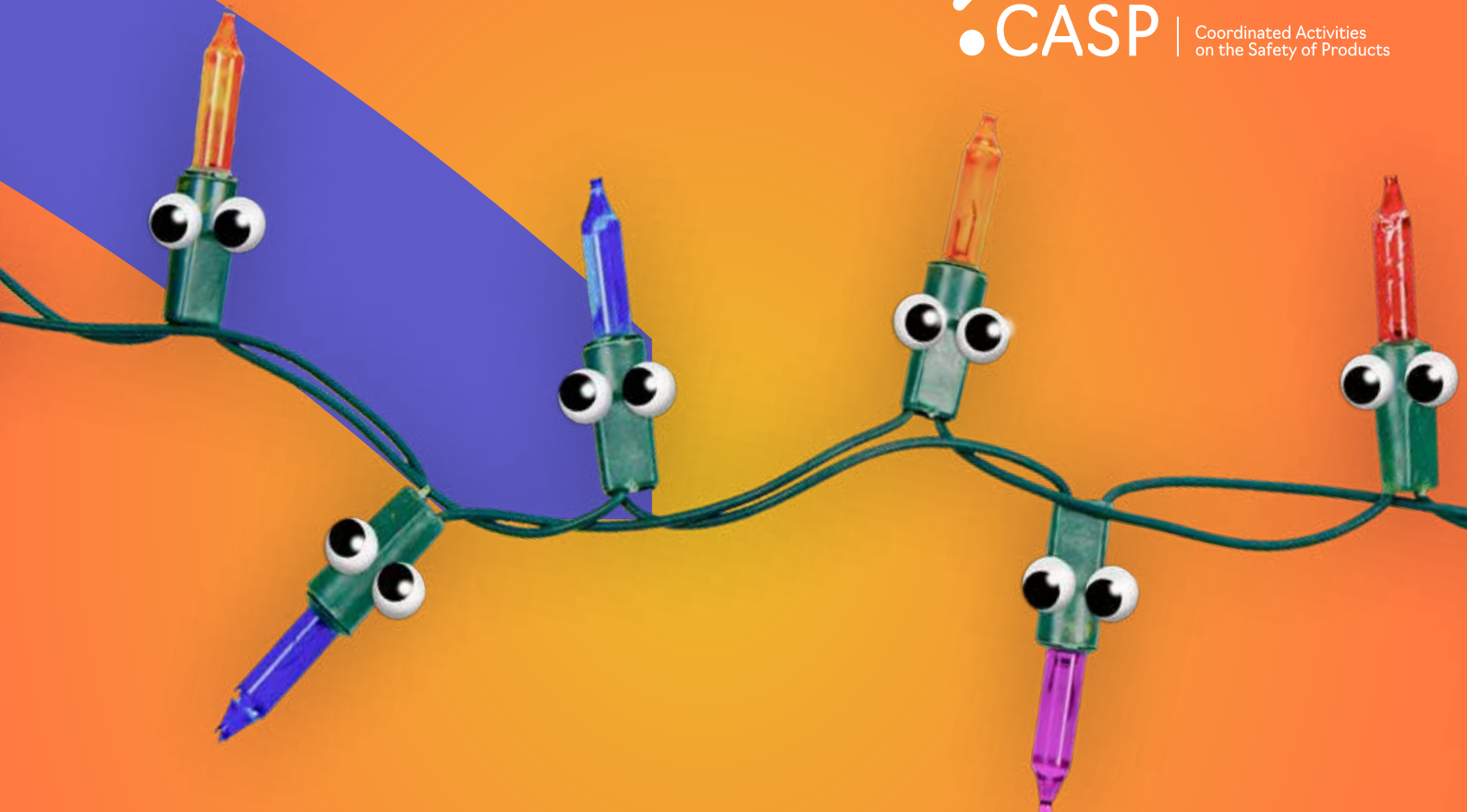




Il-Kummissjoni
Ewropea



Coordinated Activities
on the Safety of Products



CASP 2024

Ktajjen tad-dawl

Rapport tal-attività finali

Il-ġustizzja
u l-konsumaturi

WERREJ

Lista ta' abbrevjazzjonijiet.....	III
Sommarju eżekuttiv	IV

PARTI I

Ħarsa generali lejn l-attività	2
MSAs parteċipanti	2
Ambitu tal-prodott	2
Kriterji tal-ittestjar.....	3
Tehid ta' kampjuni u ttestjar.....	5
Distribuzzjoni tal-kampjunar	5
Proċess tal-ittestjar	6
Riżultati tat-test	6
Ħarsa generali lejn ir-riżultati tat-test u s-sejbiet ewlenin	6
Riżultati dettaljati tat-test	7
Konklużjonijiet dwar ir-riżultati tat-test.....	8
Valutazzjoni tar-riskju u miżuri korrettivi.....	8
Riżultati tal-valutazzjoni tar-riskju	8
Miżuri korrettivi	9
Konklużjonijiet u rakkomandazzjonijiet.....	10
Konklużjonijiet.....	10
Rakkomandazzjonijiet lill-partijiet interessati.....	10

PARTI II

X'inhu CASP?	12
Pjan ta' ħidma tal-attivitajiet speċifiċi għall-prodott.....	13
Proċessi u għodod tal-attivitajiet speċifiċi għall-prodott	14

Lista ta' abbrevjazzjonijiet

CASP	Attivitajiet Koordinati dwar is-Sigurtà tal-Prodotti
DĠ JUST	Direttorat Ġenerali għall-Ġustizzja u l-Konsumaturi
KE	European Commission
EFTA	Ftehim Ewropew għall-Kummerċ Fieles
MT	Standard Ewropew
UE	Unjoni Ewropea
GPSR	Regolament dwar is-Sikurezza Ġenerali tal-Prodotti 2023/988
IM	Laqgħa intermedja
KoM	Laqgħa tal-bidu
LED	Dajowd li jarmi d-dawl
LVD	Direttiva dwar Vultaġġ Baxx (2014/35/UE)
MSA	Awtorità għas-sorveljanza tas-suq
PSA	Attività specifika għall-prodott

Sommarju eżekuttiv

Għanijiet

L-għan ewlieni tal-proġett tal-Attività Koordinata dwar is-Sigurtà tal-Prodotti (CASP) huwa li jipproteġi s-saħħa u s-sigurtà tal-konsumaturi Ewropej billi jappoġġja lill-awtoritajiet nazzjonali mill-pajjiżi tal-UE/EFTA responsabbli

għas-sorveljanza tas-suq (MSAs) biex jikkoordinaw aħjar l-attivitajiet tagħhom. L-MSAs jipparteċipaw f'teħid kongunt ta' kampjuni, ittestjar u valutazzjoni tar-riskju ta' prodotti speċifiċi matul il-proġett CASP.

Ambitu tal-prodott

L-attività kopriet ktajjen tad-dawl li jaqgħu taħt l-LVD u huma pplaggjati f'sokit standard. Tinkludi kemm ktajjen

tad-dawl tradizzjonali kif ukoll daww issiġillati (ħbula tad-dawl).

Kriterji u riżultati ewlenin tal-ittestjar

L-attività ffokat fuq l-ittestjar ta' ktajjen tad-dawl bi u mingħajr unitajiet ta' kontroll skont l-istandards

EN 60598:2015 u EN 61347-2-11, jew EN 61347-2-13:2014+A1:2017 għal dawl b'unitajiet ta' kontroll.

Total ta' 42-il kampjun (48 %) ma ssodisfawx mill-inqas wieħed mir-rekwiżiti tal-pjan tal-ittestjar. L-eżamijiet tat-tikkettar – twissijiet, marki u istruzzjonijiet – imwettqa mill-MSAs urew li 41 (53 %) minn 87 kampjun ma ssodisfawx ir-rekwiżiti. B'mod ġenerali, 48 kampjun, (55 %) ma ssodisfawx mill-inqas rekwiżit wieħed.

Konkluzjonijiet

Hemm storja twila ta' notifikazzjoni fuq Safety Gate għal ktajjen tad-dawl, prinċipalment relatati ma' tishin eċċessiv. Ma-dankollu, skont din l-attività, il-kwistjonijiet ewlenin ta' sikurezza identifikati kienu relatati mal-esponiment għal

partijiet li fihom il-kurrent. Għal din l-attività, l-MSAs ħarġu seba' notifikazzjoni ta' Safety Gate għal daww il-prodotti li joħolqu riskju serju għall-konsumaturi¹.

Rakkomandazzjonijiet ewlenin lill-partijiet interessati

Għall-konsumaturi

- ▶ Jekk il-katina tad-dawl tkun bil-ħsara, armiha immedjatament biex tevita xokk elettriku;
- ▶ Jekk possibbli, iċċekkja jekk il-prodott għandux id-dettalji ta' kuntatt tal-manifattur jew tal-importatur, il-marka CE, twissijiet ta' sigurtà u identifikaturi oħra;
- ▶ Dejjem segwi l-istruzzjonijiet għall-użu tal-unità ta' kontroll (gewwa/barra).

Għall-operaturi ekonomiċi

- ▶ Kun żgur li l-prodott tiegħek għandu twissija ta' sigurtà u jikkonforma mal-istandards. M'għandu jkun hemm l-ebda dubju dwar il-konformità tal-prodott li qed tforni.

Għall-organizzazzjonijiet ta' standardizzazzjoni

- ▶ L-istandard jeħtieġ li jipprovdi rekwiżiti ta' legġibbiltà għat-twissijiet;
- ▶ Jekk il-prodott huwa maħsub biex jinqata' mill-konsumatur, il-parti li trid tinqata' għandha tkun ta' vultaġġ baxx u tkun iddisinjata biex tiġi kkunsidrata s-sigurtà.



¹ Sal-01.04.2025 (inkluz).



Parti I

Harsa generali lejn l-attività

MSAs parteċipanti

		Pajjiż	MSA
1		Il-Kroazja	Spettorat tal-Istat
2		Iċ-Ċekja	L-Awtorità Ċeka għall-Ispezzjoni tal-Kummerċ ²
3		Il-Ġermanja	Kunsill Reġjonali ta' Tübingen
4		L-Ungerija	Ministeru tal-Ġustizzja, Dipartiment tal-Ħarsien tal-Konsumatur u tas-Sorveljanza tas-Suq ²
5		L-Irlanda	Kummissjoni għall-Kompetizzjoni u l-Protezzjoni tal-Konsumatur
6		L-Italja	Kamra tal-Kummerċ ta' Venezia Rovigo ²
			Kamra tal-Kummerċ ta' Reggio Calabria ²
			Kamra tal-Kummerċ ta' Milan Monza Brianza Lodi
7		Il-Litwanja	L-Awtorità tal-Istat għall-Ħarsien tad-Drittijiet tal-Konsumatur
8		Malta	L-Awtorità ta' Malta għall-Kompetizzjoni u għall-Affarijiet tal-Konsumatur
9		Il-Polonja	Uffiċċju tal-Kompetizzjoni u l-Ħarsien tal-Konsumatur
10		Is-Slovakkja	Spezzjoni tal-Kummerċ Slovakk
11		L-Iżvezja	L-Awtorità Żvediza dwar is-Sigurtà Elettrika


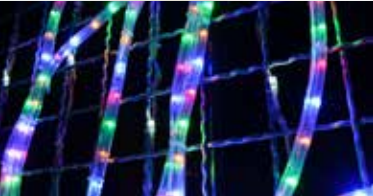

Ambitu tal-prodott

Ktajjen tad-dawl tradizzjonali li jaħdmu bil-mejns b'bozoz tat-tip push-in u bozoz LED integrati, joffru soluzzjoni tad-dawl konvenjenti u effiċjenti għal diversi settings (għewwa jew barra), avvenimenti u perjodi (eż. sajjf, ċelebrazzjoni ta' tmiem is-sena). Dawn is-sistemi tad-dawl huma ddisinjati biex jintużaw sempliċement billi tipplaggjahom. Barra minn hekk, l-appell estetiku ta' dawn is-soluzzjonijiet tad-dawl, disponibbli f'diversi stili u kuluri, jagħmilhom għażla popolari għall-ħolqien ta' atmosfera u għat-tisbiħ tad-dekor.

Bejn l-2020 u l-2024, inħarġu 309 notifikazzjonijiet ta' Safety Gate għal ktajjen tad-dawl. Ir-riskji ewlenin għas-sigurtà huma relatati ma' xokk elettriku, nar u ħruq.

² L-MSAs jistgħu jipparteċipaw fil-proġett CASP fil-modalità ta' ttestjar biss. Huma jipparteċipaw fil-proċess tal-ittestjar, iżda mhumiex involuti fid-diskussjonijiet u t-teħid tad-deċiżjonijiet u ma jidhux sehem fil-laqgħat tal-attività.

Tabella 1: Ambitu tal-prodott

	Subkategorija tal-prodott	Ritratt	Deskrizzjoni
Fl-ambitu	Ktajjen tad-dawl tradizzjonali li jaħdmu bil-mejns (bozoz tat-tip push-in jew bozoz LED integrati)		Luminarju li jinkludi assemblaġġ ta' lampi konnessi f'serje, lampi konnessi b'mod parallel jew lampi konnessi f'serje/parallel u kondutturi iżolati interkonnessi.
	Ħbula tad-dawl li jaħdmu bil-mejns (ktajjen tad-dawl issiġillati)		Katina tad-dawl b'sorsi tad-dawl mhux sostitwibbli magħluqa f'pajp jew tubu trasluċenti iżolanti riġidu jew flessibbli, issiġillat fit-truf, bi jew mingħajr ġonot.
Barra mill-ambitu.	Ktajjen tad-dawl li ma jiddependux fuq sokits elettrici, jiġifieri mhux koperti mill-LVD ³		Ktajjen tad-dawl li ma jaħdmux bil-mejns bħal festun tad-dawl li jaħdem bil-batteriji ktajjen tad-dawl għal barra li jaħdmu bi-enerġija solari . Din il-kategorija ma ġietx ikkunsidrata fl-ambitu peress li xokk elettriku mhuwiex riskju u tiżhin eċċessiv mhuwiex normali. Barra minn hekk, il-plakek, il-fjusus u l-adapters fornuti mal-prodotti tqiesu barra mill-ambitu tat-testijiet.

Kriterji tal-ittestjar

Il-qafas regolatorju għall-ktajjen tad-dawl jiffoka fuq id-dispożizzjonijiet tal-LVD. Il-pjan finali tal-ittestjar tal-attività huwa deskritt fit-Tabella 2.

³ Id-Direttiva 2014/35/UE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-26 ta' Frar 2014 dwar l-armonizzazzjoni tal-liġijiet tal-Istati Membri relatati mat-tqegħid fis-suq ta' tagħmir elettriku ddisinjat għall-użu fi ħdan ċerti limiti tal-vultaġġ (riformulazzjoni). Test b'rilevanza għaž-ŻEE.

Tabella 2: Pjan tal-ittestjar għal ktajjen tad-dawl tradizzjonali (EN 60598-2-20:2015) u ktajjen tad-dawl issigillati (EN 60598-2-21:2015)

Standards EN 60598-2-20:2015 & EN 60598-2-21:2015		
Klawżola	Rekwiżiti	Kummenti
20/21.5	Klassifikazzjoni tal-lampi, flimkien ma' 20.6: Immarkar, biex jiġi żgurat li l-informazzjoni kollha meħtieġa tkun preżenti u konsistenti (Nota: 20.6 jinkludi r-rekwiżiti għall-imballagg u l-istruzzjonijiet)	
20/21.7	Kostruzzjoni	F'din il-klawżola, is-subklawżola 20/21.7.8 tkopri l-unitajiet ta' kontroll. Jekk jeżistu unitajiet bħal dawn, u mhux kull sett ikollhom, jeħtieġ li l-"apparati elettronici ta' kontroll" jissodisfaw EN 61347-2-11 u d-"drivers tal-LED" jissodisfaw EN 61347-2-13. Fejn dan huwa l-każ, il-klawżoli tat-test rakkomandati ta' dawk l-istandards huma stabbiliti separatament taħt din il-lista.
20/21.11	Wajers esterni u interni	
20/21.12	Protezzjoni kontra xokk elettriku	
20/21.13	Testijiet termali	Testijiet termali biss. Testijiet tar-reżistenza tħallaw barra għal din il-PSA.
20/21.14	Reżistenza għal oġġetti solidi u umdità	It-testijiet tat-trab mhumiex rilevanti għal din il-PSA. Testijiet tal-umdità rilevanti għadawl maħsub għall-użu fuq barra.
20/21.15	Reżistenza ta' insulazzjoni u qawwa elettrika	
20/21.16	Reżistenza għas-sħana, nar	It-testijiet tat-traċċar tħallaw barra għal dan il-PSA.

Tabella 3: Pjan ta' ttestjar addizzjonali għal ktajjen tad-dawl tradizzjonali u ssigillati b'unità ta' kontroll

Standards EN 61347-2-11 jew EN 61347-2-13:2014+A1:2017 (kif applikabbli)

Note: Dawn l-istandards għandhom jiġu applikati biss safejn fihom rekwiżiti addizzjonali, u mhux biex jirrepetu xi haġa li diġà giet koperta minn testijiet skont EN 60598-2-20 jew EN 60598-2-21.

Klawżola	Rekwiżiti	Kummenti
8	Protezzjoni kontra kuntatt aċċidentali ma' partijiet li fihom il-kurrent	Għal ħafna mill-ktajjen tad-dawl, dan diġà huwa indirizzat f'20.12 ta' EN 60598-2-20 (jew 20.12 ta' EN 60598-2-21).
12	Qawwa elettrika	Għal ħafna mill-ktajjen tad-dawl, dan diġà huwa indirizzat f'20.15 ta' EN 60598-2-20 (jew 21.15 ta' EN 60598-2-21).
14	Kundizzjonijiet ta' difetti	
Nota: In-numerazzjoni tal-klawżoli sussegwenti tvarja bejn iż-żewġ standards, għaliex teżisti klawżola addizzjonali 15 f'EN 61347-2-13, iżda t-titoli tal-klawżoli huma l-istess.		
15/16	Kostruzzjoni	
16/17	Spazji u distanzi ta' iżolament	
18/19	Reżistenza għas-šhena, nar	Għal partijiet biss fil-moduli ta' kontroll li għadhom ma ġewx ittestjati f'20.16 ta' EN 60598-2-20 (jew 21.16 ta' EN 60598-2-21). It-testijiet tat-traċċar tħallew barra għal dan il-PSA.

Tehid ta' kampjuni u ttestjar

Distribuzzjoni tal-kampjunar

Il-proċess ta' tehid ta' kampjuni twettaq mill-MSAs abbażi tad-distribuzzjoni tal-kampjuni miftiehma waqt il-Laqgħa Intermedja. Total ta' 87 prodott ingabru mill-MSAs parteċipanti għall-ittestjar, kemm online kif ukoll minn ħwienet fiżiċi.

Minhabba ż-żmien tal-proċess tat-tehid tal-kampjuni, fis-sajf, diversi MSAs iltaqgħu ma' diffikultajiet fil-ġbir tal-kampjuni. Kieku t-tehid tal-kampjuni sar matul ix-xitwa, ir-riżultati set- għu kienu differenti. Id-disponibbiltà tal-prodotti fis-suq hija stagjonali u x'aktarx influwenzat ir-riżultati tal-attività.

Proċess tal-ittestjar

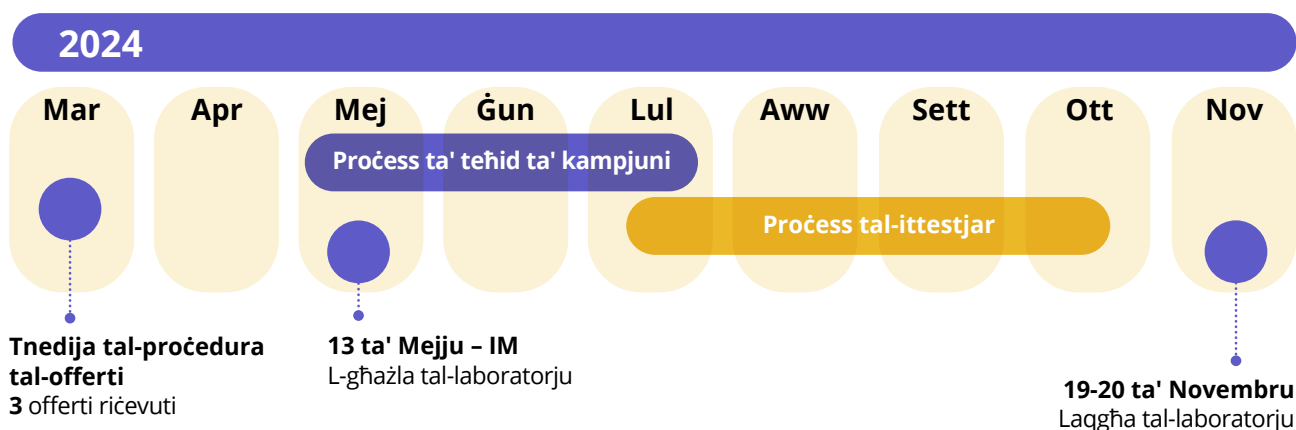
Il-laboratorju tal-ittestjar għal din l-attività ntgħażel permezz ta' proċedura ta' sejha għall-offerti. L-ispeċifikazzjonijiet tal-offerta ntbagħtu lil 81 laboratorji fl-UE/EFTA li kienu ġew identifikati mill-istrategija ta' involviment tal-laboratorju tat-tim tal-proġett. Kull laboratorju ntlab jissottometti offerta li tinkludi informazzjoni dettaljata dwar il-prezz, evidenza ta' ċertifikazzjoni, l-esperjenza rilevanti tal-esperti u l-mudelli tar-rapport tat-testijiet.

Għaxar laboratorji ssottomettew offerta fiż-żmien stipulat. Abbażi tal-kompletezza u l-kompetittività tal-offerti, tliet laboratorji ntgħażlu minn qabel u ġew mistiedna

għal intervista. Matul il-laqgħa intermedja, l-MSAs ġew ipprezentati b'analizi komparattiva tal-kwalità teknika u l-aspetti finanzjarji tal-offerti riċevuti mill-laboratorji. L-MSAs għażlu l-laboratorju li ngħata l-oġġla numru ta' punti f'termini tal-kwalità teknika u l-kompetittività finanzjarja.

Wara l-għażla tal-laboratorju, l-MSAs ingħataw xahrejn biex jiġbru l-kampjuni u jibagħtuhom lil-laboratorju.

Figura 1: Kronoloġija tal-proċess tat-teħid tal-kampjuni u l-ittestjar

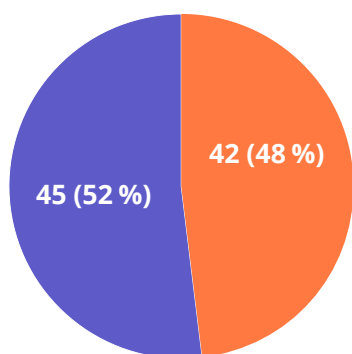


Riżultati tat-test

Ħarsa generali lejn ir-riżultati tat-test u s-sejbiet ewlenin

Minn 87 kampjun ittestjat, 42 prodott (48 %) ma ssodisfawx mill-inqas wieħed mir-rekwiżiti tal-pjan tal-ittestjar, kif muri f'Figura 2. Dan kien jinkludi 29 kampjun li ma ssodisfawx ir-rekwiżiti tal-Klawżola 20.11 dwar "wajers esterni u interni".

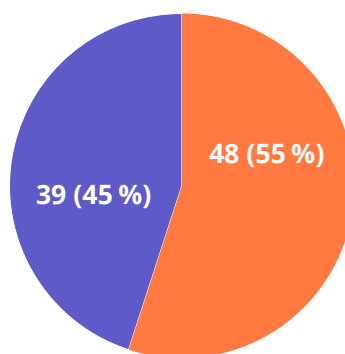
Figura 2: Riżultati tat-test eskluzi verifiki fuq twissijiet, marki u istruzzjonijiet (N=87)



Ma ssodisfax ir-rekwiżiti

Jekk ninkludu r-riżultati tal-verifiki fuq it-twissijiet, il-marki u l-istruzzjonijiet imwettqa mill-MSAs bit-testijiet li twettqu mill-laboratorju, 48 kampjun (55 %) ma ssodisfawx mill-inqas wieħed mir-rekwiżiti - ara Figura 3.

Figura 3: Riżultati tat-test inkluzi verifiki fuq twissijiet, marki u istruzzjonijiet (N=87)



Issodisfa r-rekwiżiti

Meta kkunsidraw biss it-twissijiet, il-marki u l-istruzzjonijiet, l-MSAs sabu li 41 kampjun (53 %) minn 87 ma ssodisfawx dawn ir-rekwiżiti. Ir-raġunijiet ewlenin għan-nuqqas ta' konformità kienu problemi bl-isem u l-indirizz tal-manifattur/importatur (15-il kampjun), twissijiet ta' xokk elettriku jekk il-lampi jkunu miksuri

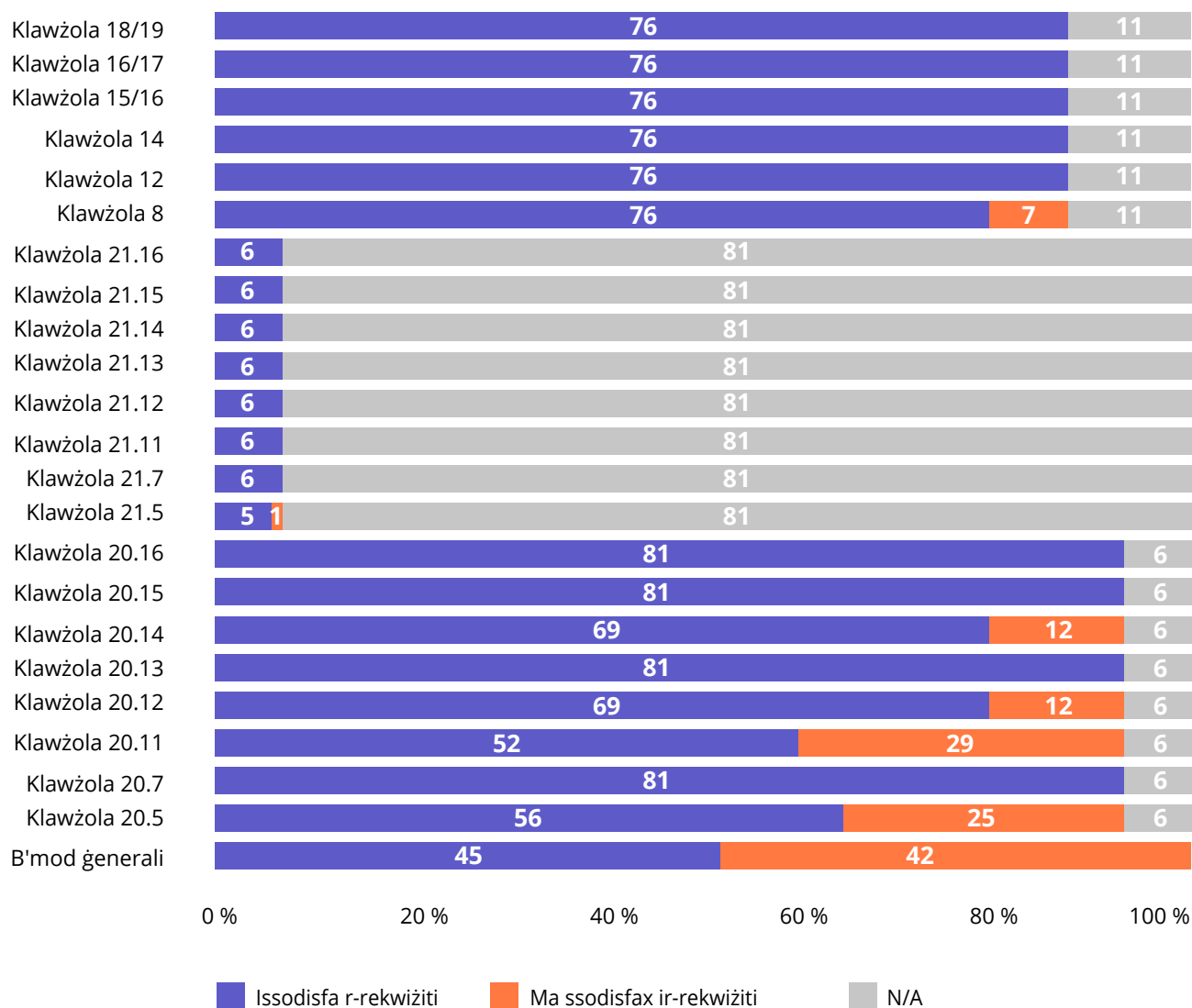
(15-il kampjun), twissijiet dwar il-konnessjoni mal-provvista tal-enerġija waqt li l-prodott ikun fl-imballaġġ (11-il kampjun) u informazzjoni relatata mal-vultaġġ dwar il-katina nnifisha (9 kampjuni).

Riżultati dettaljati tat-test

Ħarsa lejn ir-riżultati għall-istandard **EN 60598-2-20:2015**, il-klawżoli li għalihom kien hemm numru partikolarment kbir ta' fallimenti kienu 20.11: Wajers

esterni u interni u 20.5: Klassifikazzjoni tal-luminarji, kif muri hawn taħt. Il-klawżoli tal-istandard ma kinux applikabbli għal 6 prodotti.

Figura 4: Riżultati tat-test għal kull klawżola



Barra minn hekk, 12-il kampjun ma ssodisfawx ir-rekwiziti tal-Klawżola 20.12: Reżistenza għal oġġetti solidi u umdità u 20.14: Protezzjoni kontra xokk elettriku. F'diversi prodotti nstab li l-laker użat għall-insulazzjoni ma kienx sikur, peress li jista' jiddeterjora, u jhalli l-prodott mhux protett kontra ċirkwiti qosra. Il-kampjuni kollha ssodisfaw r-rekwiziti tal-Klawżola 20.16: Reżistenza għas-sħana, nar. Il-laboratorju qal li, fl-esperjenza tagħhom, dan huwa rari.

Skont l-istandard **EN 60598-2-21:2015**, prodott wiehed biss ma ssodisfax ir-rekwiziti tal-ittestjar, speċifikament il-Klawżola 21.5 dwar il-klassifikazzjoni tal-luminarji – li hija maħsuba biex tiżgura li l-informazzjoni kollha meħtieġa tkun preżenti u konsistenti. Għall-klawżoli ta' **EN 61347-2-11** 7 kampjun ma ssodisfawx ir-rekwiziti ta' Klawżola 8: Protezzjoni kontra kuntatt aċċidentali ma' partijiet li fihom il-kurrent.

Konkluzjonijiet dwar ir-riżultati tat-test

Teknoloġija u materjali mtejbja

Hemm storja twila ta' ħsarat fil-ktajjen tad-dwal fuq Safety Gate. Ħafna minnhom huma marbuta mat-tiġin eċċes-siv. Dan jippreżenta r-riskji ta' nar u tidwib tal-plastik, li jistgħu jesponu partijiet li fihom il-kurrent. Madankollu, it-teknoloġija evolviet b'mod sinifikanti f'dawn l-aħħar snin. Filwaqt li settijiet eqdem użaw lampi inkandexxenti żgħar u sostitwibbli, kważi l-kampjuni kollha ttestjati matul din l-attività kellhom LEDs li ma setgħux jiġu sostitwiti.

L-LEDs joperaw f'temperaturi ħafna aktar baxxi mid-dwal inkandexxenti, u dan ma jirriżulta f'ebda ħsarat relatati mas-sħana waqt din l-attività. Dan juri titjib sinifikanti fis-sigurtà tal-konsumatur. Il-kampjuni kollha ssodisfaw ir-rekwiziti għat-testijiet tal-wajer inkandexxenti u tal-pressjoni tal-blalen, u dan jindika titjib ġenerali fil-kwalità tal-plastik użat fil-ktajjen tad-dawl.

Problemi ewlenin tas-sikurezza tal-konsumatur

Il-fallimenti ewlenin kienu relatati mar-reżistenza ta' oġġetti solidi u l-protezzjoni mill-umdità u x-xokkijiet elettriċi. **Aċċess għal partijiet li fihom il-kurrent** u r-riskju ta' xokk elettriku huwa dovut għall-konstruzzjoni ta' kwalità ħażina tal-kaxxi tal-kontroll.

- Xi settijiet indikaw li huma adattati għall-użu fuq barra iżda nstab li ma kinux reżistenti għall-ilma. Din il-**protezzjoni inadegwata** tal-partijiet li fihom il-kurrent kontra d-dħul tal-ilma tista' tikkawża xokk elettriku jekk is-sett jiġi mmanigġjat meta jkun ipplaggjat. Ċerti settijiet issigillati jistgħu jinqatgħu f'punti magħżula. Madankollu, f'każ wiehed, meta inqata' kixef wajers li kien fihom il-kurrent.

- Wajers ta' daqs żgħir** – żoni trasversali żgħar ħafna – dehru f'xi kampjuni, u dan jista' jwassal għal żewġ kwistjonijiet potenzjali: 1) kapaċità insuffiċjenti li ġġorr il-kurrent u 2) saħħa mekkanika inadegwata. L-ewwel kwistjoni mhijiex ta' thassib kbir, peress li huma apparati b'konsum baxx ta' enerġija b'rekwiziti minimi ta' kurrent. Madankollu, it-tieni kwistjoni hija kritika: jekk il-wajers fil-komponent tal-vultaġġ tal-mejns ifallu, jistgħu jesponu partijiet li fihom il-kurrent. F'kampjun wiehed, il-wajers tant kienu rraq li nkisru waqt it-test tal-ankraġġ tal-ħabel.

Valutazzjoni tar-riskju u miżuri korrettivi

Riżultati tal-valutazzjoni tar-riskju

Il-ktajjen tad-dwal jistgħu jitqiegħdu fis-suq biss jekk jikkonformaw mar-rekwiziti kollha tas-sikurezza stabbiliti fil-leġiżlazzjoni. Meta jiġi valutat jekk prodott johloqx riskju, l-Artioli 26 dwar in-notifika ta' prodotti perikolużi permezz tas-Sistema ta' Twissija Rapida ta' Safety Gate għandhom jiġu rrispettati⁴.

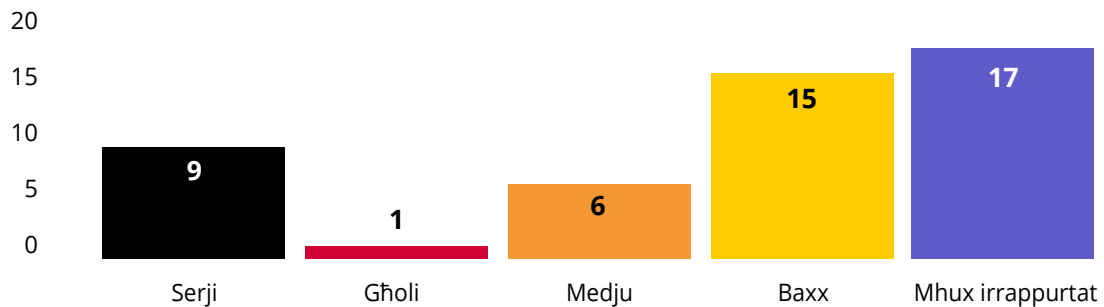
B'mod ġenerali, 48 kampjun (55 %) ma ssodisfax ir-rekwiziti. Total ta' 42 kampjun (48 %) ma ssodisfax ir-rekwiziti tat-testijiet imwettqa mil-laboratorju u 41 kampjun (53 %) ma ssodisfawx ir-rekwiziti tat-tikkettar (għat-twis-sijiet, l-immarkar u l-istruzzjonijiet).

⁴Ir-Regolament (UE) 2019/1020 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-20 ta' Ġunju 2019 dwar is-sorveljanza tas-suq u l-konformità tal-prodotti

- Disa' kampjuni ġew iġvalutati bħala li jipprezentaw riskju serju, u wieħed bħala riskju għoli. Sitta ġew ittikkettjati bħala riskju medju u 15 bħala riskju baxx;
- Prodotti li ssodisfaw ir-rekwiżiti tal-ittestjar, iżda ma ssodisfawx ir-rekwiżiti tat-tikkettar, huma rrapportati taħt it-tikketta "Nuqqas ta' konformità formali".

Figura 5 turi l-livelli ta' riskju tal-kampjuni li ma ssodisfawx ir-rekwiżiti

Figura 5: Il-livelli ta' riskju tal-kampjuni li ma ssodisfawx ir-rekwiżiti

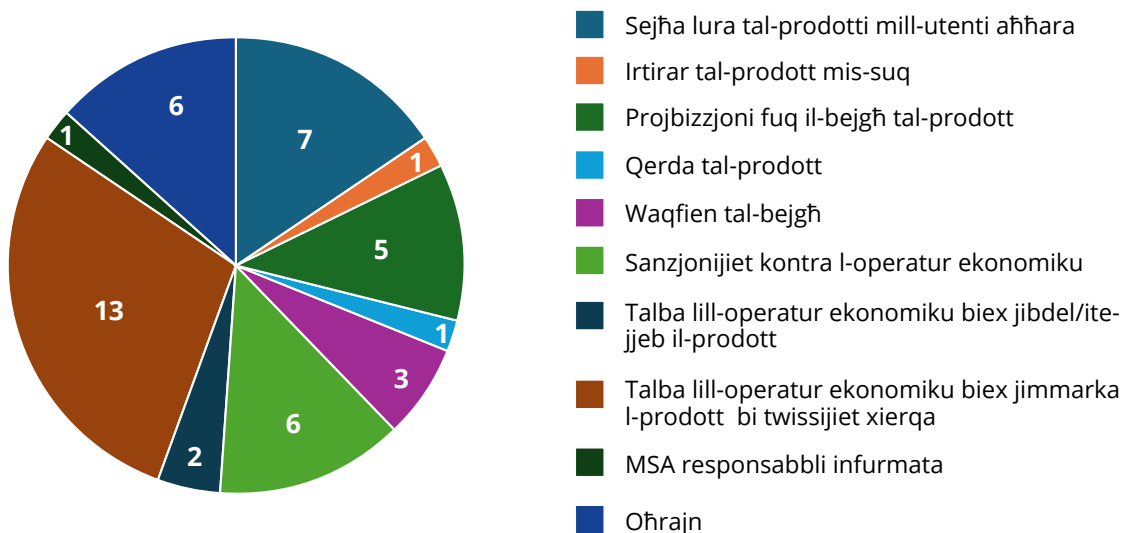


Miżuri korrettivi

Abbażi tar-riżultati tat-testijiet u l-valutazzjonijiet tar-riskju mwettqa, l-MSAs jiddeterminaw l-miżuri korrettivi għall-prodotti li ma jikkonformawx mal-leġiżlazzjoni tal-UE u/jew l-standards applikabbli.

Figura 6 turi l-miżuri korrettivi meħuda għall-prodotti li ma ssodisfawx ir-rekwiżiti tal-ittestjar.

Figura 6: Miżuri meħuda għall-prodotti li ma ssodisfawx ir-rekwiżiti (N=45)⁵



Barra minn hekk, meta jiġi identifikat riskju serju, l-MSAs huma legalment meħtieġa jissottomettu notifika fis-Sistema ta' Twissija Rapida ta' Safety Gate skont l-Artikolu 26 tal-GPSR⁶. Abbażi tal-GPSR u r-Regolament (UE) 2019/1020⁷, huwa wkoll rakkomandat li l-MSAs jissot-

tomettu notifikati għal miżuri meħuda kontra prodotti li joħolqu riskju inqas minn serju.

Wara din il-kampanja ta' ttestjar, inħarġu notifikati ta' Safety Gate għal **seba'** prodotti.

⁵ Sal-01.04.2025 (inkluż).

⁶ Ir-Regolament (UE) 2023/988 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-10 ta' Mejju 2023 dwar is-sikurezza ġenerali tal-prodotti.

⁷ Ir-Regolament (UE) 2019/1020 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-20 ta' Ġunju 2019 dwar is-sorveljanza tas-suq u l-konformità tal-prodotti.

Konklużjonijiet u rakkomandazzjonijiet

Konklużjonijiet

L-attività ttestjat is-sikurezza mekkanika tal-ktajjen tad-dawl. Il-materjali tal-plastik generalment kienu meqjusa bħala ta' kwalità aħjar minn qabel. B'kollox, 48 % tal-kampjuni ma ssodisfawx ir-rekwiżiti ta' mill-inqas wieħed mir-rekwiżiti tat-testijiet elettriki u mekkanici.

Meta żżid il-verifiki mwettqa mill-MSA fuq it-twissijiet, il-marki u l-istruzzjonijiet, l-għadd ta' kampjuni li ma ssodisfawx mill-inqas wieħed mir-rekwiżiti żdied għal 55 %. Din hija parti importanti mill-profil tar-riskju ta' ktajjen

tad-dawl, billi ttipprovdi lill-utenti b'informazzjoni kruċjali dwar l-użu korrett ta' prodott u tnaqqas ir-riskju ta' xokk elettriku.

L-MSAs ħarġu seba' notifikati ta' Safety Gate u talbu lill-operaturi ekonomiċi biex jimmarkaw il-prodott bi twissijiet xierqa u jsejnhom lura mingħand l-utenti aħħara. Huma pprojbixxew il-bejgħ ta' xi prodotti u imponew sanzjonijiet fuq diversi operaturi ekonomiċi.

Rakkomandazzjonijiet lill-partijiet interessati

Ir-rakkomandazzjonijiet li ġejjin huma bbażati fuq l-eżitu tal-proċess tal-ittestjar u d-diskussjonijiet fost l-MSAs matul il-proġett.

Għall-konsumaturi

- ▶ Afda biss prodotti li għandhom id-dettalji ta' kuntatt tal-manifattur jew tal-importatur ibbażati fl-UE;
- ▶ Dejjem segwi l-istruzzjonijiet tal-manifattur, inkluż dwar fejn għandha titqiegħed il-kaxxa tal-kontrollur (għewwa jew barra);
- ▶ Jekk il-katina tad-dawl tkun bil-ħsara, aqlagħha bir-reqqa u armaha immedjament biex tevita r-riskju ta' xokk elettriku;
- ▶ Jekk tixtri online, ippreferi prodotti li għandhom mill-inqas ritratt wieħed. Mir-ritratt(i), għandek tkun tista' ssib l-informazzjoni ewlenija li ġejja faċilment:
 - Immarkar CE;
 - twissija ta' sigurtà;
 - identifikaturi.
- ▶ Il-kaxxa tal-kontrollur dejjem teħtieġ li tinżamm 'il bogħod mill-ilma, sakemm ma jkunx speċifikat li hija għall-użu fuq barra u li l-kaxxa hija reżistenti għax-xita;
- ▶ Iċċekkja fuq [Safety Gate](#) biex tara jekk il-prodott li qed tixtri ġiex identifikat bħala perikoluż;
- ▶ Irrapporta kwalunkwe kwistjoni ta' sigurtà jew incident bil-prodott tiegħek lill-bejjiegh/produttur u mbagħad lill-awtorità tal-protezzjoni tal-konsumatur tiegħek fuq [Consumer Safety Gateway](#). Innota li l-awtorità mhux se tintervjeni direttament fil-każ individwali tiegħek.

Għall-operaturi ekonomiċi

- ▶ Kun żgur li l-prodott tiegħek għandu twissija ta' xokk elettriku u jikkonforma mal-istandards tas-sigurtà;
- ▶ Kun af il-fornituri tiegħek sabieħ il-prodott ikun jista' jiġi traċċat f'każ ta' difetti;
- ▶ Żgura li l-prodott għadda minn verifiki tas-sigurtà. M'għandux ikollok xi dubji dwar il-konformità tal-prodott li bihsiebek tforni, jew li qed tforni;
- ▶ Meta l-operaturi ekonomiċi (distributuri u bejjiegha online) jirċievu l-prodotti, huma obbligati li jivverifikaw il-konformità mar-regoli tas-sikurezza tal-prodotti qabel iqegħduhom fis-suq.

Għall-organizzazzjonijiet ta' standardizzazzjoni

- ▶ Kun żgur li l-istandard jinkludi twissijiet li jekk il-prodott ikun bil-ħsara, m'għandux jintuża;
- ▶ L-istandard jeħtieġ li jipprovdi rekwiżiti dwar id-daqs, il-leġġibilità, it-tqegħid, il-kulur u l-kuntrast tat-twissijiet fuq l-imballaġġ u l-prodott;
- ▶ Jekk il-prodott huwa maħsub biex jinqata' mill-konsumatur, il-parti li trid tinqata' għandha tkun ta' vultaġġ baxx u tkun iddisinjata biex tiġi kkunsidrata s-sigurtà. Barra minn hekk, fejn rilevanti, mezz u istruzzjonijiet għandhom ikunu inklużi mas-sett biex tinżamm il-klassifikazzjoni IP;
- ▶ L-istandard jippermetti erja trasversali minima (CSA) ta' 0.15 mm² f'wajers ta' vultaġġ baxx. Partikolarment għall-ktajjen tad-dawl LED, il-qawwa (u għalhekk il-kurrent) hija estremament baxxa, għalhekk CSA aktar baxxa ma toħloq l-ebda riskju. Forsi s-CSA minima tista' titnaqqas ulterjorment fl-istandard.



Parti I

X'inhu CASP?

Il-proġett Attivitajiet Koordinati dwar is-Sigurtà tal-Prodotti (CASP) jippermetti kooperazzjoni mill-qrib bejn l-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq mill-Unjoni Ewro-

pea/pajjiżi tal-Ftehim Ewropew dwar il-Kummerċ Fieles biex tiġi żgurata s-sikurezza tal-prodotti fis-Suq Uniku.

CASP 2024 jinkludi seba' attivitajiet ta' ttestjar speċifiċi għall-prodott u żewġ attivitajiet orizzontali

Parteċipanti fl-attivitajiet speċifiċi għall-prodott jittestjaw il-prodotti magħżula b'mod kongunt meħuda bħala kampjun fis-swieq nazzjonali rispettivi tagħhom. Il-prodotti jiġu ttestjati f'laboratorji akkreditati fl-UE/EFTA skont il-kriterji tal-ittestjar miftiehma b'mod komuni.

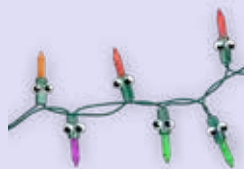
CASP 2024 jinkludi wkoll attività waħda ta' ttestjar mill-ġdid. Ibbażat fuq l-istess pjan ta' ttestjar bħal fil-kampanja ta' ttestjar preċedenti tal-kategorija tal-prodott speċifikat, l-inizjattiva ta' ttestjar mill-ġdid tinvolti attivitajiet ta' sorveljanza tas-suq fuq skala kbira għal dawk il-kategoriji ta' prodotti biex jivverifikaw il-livell ta' konformità wara ċertu perjodu ta' żmien.



PSA 1
Gażażi tat-trabi



PSA 2
Sigġijiet għoljin



PSA 3
Ktajjen tad-dawl



PSA 4
Hitters tal-elettriku żgħar



PSA 5
Sigaretti elettronici li jintremew wara l-użu



PSA 6
Roti għat-tfal



PSA 7
Ġugarelli tal-lgħab (ittestjar mill-ġdid)

L-attivitajiet orizzontali jipprovdu forum ta' skambju ta' għarfien għall-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq. Bil-gwida ta' esperti tekniċi fl-oqsma rilevanti, il-partiċipanti jizviluppaw approċċi, proċeduri, u għodod prattiċi komuni għas-sorveljanza tas-suq.



HA 1
Standardizzazzjoni – użu ta' standards b'analogija

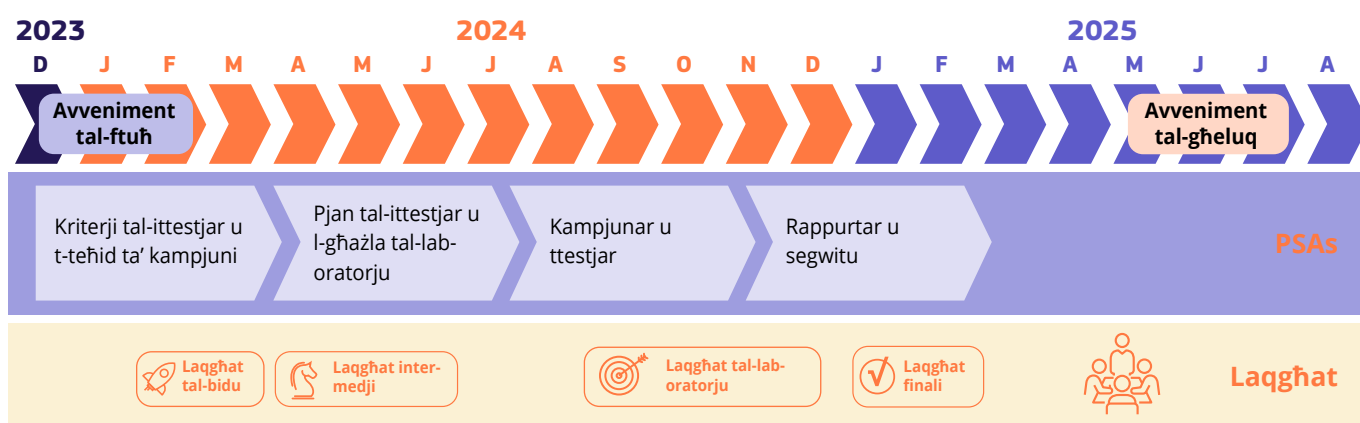


HA 2
Starter kit għal dawk ġodda

Rwoli u responsabbiltajiet



Pjan ta' ħidma tal-attivitajiet speċifiċi għall-prodott



Bidu	Kampjunar u Ttestjar	Rappurtar	Komunikazzjoni esterna
<ul style="list-style-type: none"> Riċerka sekondarja Intervisti esplorattivi Abbozz tal-pjan tal-ittestjar u tal-kampjunar Immappjar tal-laboratorju 	<ul style="list-style-type: none"> Proċess ta' sejha għal offerti tal-laboratorju Għażla u kuntrattar tal-laboratorju Kampjunar u trasport Proċess tal-ittestjar u rapporti tat-test 	<ul style="list-style-type: none"> Valutazzjoni tar-riskji Koordinazzjoni tal-miżuri adottati mill-MSAs Abbozzar tar-rapporti finali Rimi jew ritorn ta' kampjuni lill-MSAs 	<ul style="list-style-type: none"> Žvilupp tas-sett ta' għodod ta' komunikazzjoni Žvilupp tal-messaġġi tal-komunikazzjoni Tnedija ta' pjan ta' komunikazzjoni Valutazzjoni tal-impatt



Komunikazzjoni u disseminazzjoni

Proċessi u għodod tal-attivitajiet speċifiċi għall-prodott

0 Proċess ta' qabel il-CASP

Id-DĠ JUST iwettaq eżerċizzju biex jistabbilixxi l-prijoritajiet mal-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq biex jagħżel il-kategoriji tal-prodotti għal kull proġett CASP. Dan il-proċess tal-għażla jinkludi kemm kategoriji ta' prodotti godda kif ukoll ttestjati qabel fil-qafas ta' proġett CASP.

1 Validazzjoni tal-pjanijiet tal-ittestjar u tal-kampjunar

L-esperti tekniċi jabbozzaw il-pjanijiet tal-ittestjar skont il-prijoritajiet stabbiliti mill-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq u l-perikli ewlenin tal-prodott identifikati. L-abbozzi huma ppreżentati fil-laqgħat tal-bidu, imbagħad irfinati u vvalidati mill-partecipanti.

2 Għażla tal-laboratorju

It-tim tal-kuntrattur jimmappja l-laboratorji tal-ittestjar u jikkuntattjahom biex jiġbor il-kwotazzjonijiet tat-tariffi preliminari u informazzjoni oħra rilevanti. Il-proċess tas-sejha għall-offerti jiġi mniedi wara l-laqgħat tal-bidu, u l-offerti jiġu mqabbla u evalwati. Waqt il-laqgħat intermedji, l-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq jagħżlu laboratorju wieħed għal kull attività.

3 Ġbir u trasport tal-kampjuni

L-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq jiġbru kampjuni mis-swieq nazzjonali tagħhom, iwettqu kontrolli preliminari u jibagħtuhom lil-laboratorju tal-ittestjar magħżul.

4 Ittestjar u twassil tar-rapporti tat-testijiet

Il-laboratorju jittestja l-kampjuni skont il-pjan tal-ittestjar miftiehem. L-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq jivverifikaw u jivalidaw ir-rapporti tat-test.

5 Valutazzjoni tar-riskji

L-espert tekniku u l-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq iwettqu valutazzjonijiet tar-riskji fuq il-kampjuni kollha li ma jissodisfawx ir-rekwiżiti tal-ittestjar.

6 Miżuri adottati mill-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq

L-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq jieħdu miżuri korrettivi għall-prodotti li ma jissodisfawx ir-rekwiżiti u joħroġu notifikati fuq Safety Gate.

7 Komunikazzjonijiet esterni

Il-kampanja ta' komunikazzjoni esterna se tiġi mnedija meta r-risultati kollha tal-ittestjar ikunu ġew invalidati. Din titnieda permezz ta' attivitajiet ta' involviment tal-midja u ta' influwenzaturi, appoġġjati permezz ta' attivitajiet ta' disseminazzjoni tal-partijiet interessati.

Komunikazzjoni esterna

Għodod ta' komunikazzjoni

- ▶ **Rapporti finali** għal kull attività u għall-proġett CASP 2024;
- ▶ **Skedi informattivi**;
- ▶ **Il-logħba #ProductGo u assi relatati**;
- ▶ **Kitt għall-istampa u assi tal-media soċjali**.

Kanali

Il-materjal ta' komunikazzjoni jixxerred permezz ta':

- ▶ il-preżenza fuq il-web ta' ec.europa.eu (**Safety Gate**, il-paġna web ta' **CASP**, it-taqsima **tal-aħbarijiet tal-EISMEA**);
- ▶ Kontijiet tal-media soċjali ta' DĠ JUST u EISMEA;
- ▶ Kanali tal-komunikazzjoni tal-awtoritajiet tas-sorveljanza tas-suq;
- ▶ Influwenzaturi sħab magħżula;
- ▶ Sħubiji mal-media magħżula.

IL-KUMMISSJONI EWROPEA
Direttorat Ġenerali għall-Gustizzja u l-Konsumaturi
Direttorat għall-konsumaturi
Unità B4 Sigurtà tal-Prodott u Sistema
ta' Twissija Rapida
Email: JUST-B4@ec.europa.eu

Il-Kummissjoni Ewropea mhijiex responsabbli għal xi konsegwenza li tirriżulta mill-użu mill-gdid ta' din il-pubblikazzjoni.

© L-Unjoni Ewropea.

Il-politika dwar l-użu mill-gdid tad-dokumenti tal-Kummissjoni Ewropea hija implimentata abbażi tad-Deċiżjoni tal-Kummissjoni 2011/833/UE tat-12 ta' Dicembru 2011 dwar l-użu mill-gdid tad-dokumenti tal-Kummissjoni (GU L 330, 14.12.2011, p. 39). Hlief jekk ikun innutat mod ieħor, l-użu mill-gdid ta' dan id-dokument huwa awtorizzat taht Creative Commons Attribution 4.0 International.

Licenzja (CC-BY 4.0) <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>. Dan ifisser li l-użu mill-gdid huwa permess sakemm jinghata kreditu xieraq u kwalunkwe tibdil ikun indikat.

Għal kull użu jew ikkuppjar ta' elemtni li mhumix propjetà tal-Unjoni Ewropea, għandu jintalab permess direttament minghand id-detenturi tad-drittijiet tal-awtur rispettivi.

Jezisti tagħrif dwar l-Unjoni Ewropea bil-lingwi uffiċjali kollha tal-UE fis-sit elettroniku Europa fuq:
https://europea.eu/european-union/index_mt



**L-Uffiċċju tal-Pubblikazzjonijiet
 tal-Unjoni Ewropea**

il-Lussemburgu: Uffiċċju tal-Pubblikazzjonijiet tal-Unjoni Ewropea, 2025
 ISBN 978-92-68-26488-1
 doi:10.2838/7378903