

II

(Atti mhux leġislattivi)

REGOLAMENTI

REGOLAMENT TA' IMPLIMENTAZZJONI TAL-KUMMISSJONI (UE) 2016/1927

tal-4 ta' Novembru 2016

dwar il-mudelli għall-pjanijiet ta' monitoraġġ, għar-rapporti dwar l-emissjonijiet u għad-dokumenti ta' konformità skont ir-Regolament (UE) 2015/757 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill dwar il-monitoraġġ, ir-rappurtar u l-verifika ta' emissjonijiet tad-diossidu tal-karbonju mit-trasport marittimu

(Test b'rilevanza għaž-ŻEE)

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea,

Wara li kkunsidrat ir-Regolament (UE) 2015/757 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tad-29 ta' April 2015 dwar il-monitoraġġ, ir-rappurtar u l-verifika ta' emissjonijiet tad-diossidu tal-karbonju mit-trasport marittimu, u li jemenda d-Direttiva 2009/16/KE ⁽¹⁾, u b'mod partikulari l-Artikoli 6(5), 12(2) u 17(5) tiegħu,

Billi:

- (1) Skont l-Artikoli 6(1) u 6(3) tar-Regolament (UE) 2015/757, il-kumpaniji għandhom jissottomettu lill-verifikatur pjan ta' monitoraġġ li jikkonsisti minn dokumentazzjoni kompluta u trasparenti dwar il-metodu ta' monitoraġġ li għandu jiġi applikat għal kull bastiment li jidhol fil-kamp ta' applikazzjoni ta' dak ir-Regolament.
- (2) Sabiex ikun żgurat li daww il-pjanijiet ta' monitoraġġ ikunu jinkludu informazzjoni standardizzata li tippermetti implimentazzjoni armonizzata tal-obbligi tal-monitoraġġ u tar-rappurtar, jehtieg li jiġu stabbiliti mudelli għalihom li jkunu jinkludu r-regoli tekniċi għall-applikazzjoni uniformi tagħhom.
- (3) Il-pjan ta' monitoraġġ għandu jinkludi tal-anqas l-elementi mogħtija fl-Artikolu 6(3) tar-Regolament (UE) 2015/757. Għandu juża wkoll l-unitajiet biex tiġi stabbilita l-"merkanzija li tkun qed tingarr" kif speċifikat fir-Regolament ta' Implimentazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2016/1928 ⁽²⁾. Minhabba ż-żewġ servizzi distinti tat-trasport li l-vapuri tat-tip "ro-pax" jipprovdu, dawn il-bastimenti jridu jiddivrenzjaw id-dejta dwar il-konsum tal-fjuwil u d-dejta dwar l-emissjonijiet tad-diossidu tal-karbonju għall-merkanzija u għall-passiġġieri. Dan jippermetti li jiġu stabbiliti aħjar l-indikaturi operazzjonali medji tal-effiċjenza enerġetika tagħhom.
- (4) Mingħajr preġudizzju għall-Artikolu 6(3) tar-Regolament (UE) 2015/757, u skont l-aħħar paragrafu tal-Artikolu 10 ta' dak ir-Regolament, il-pjan ta' monitoraġġ għandu jippermetti l-monitoraġġ u r-rappurtar tal-konsum tal-fjuwil u tal-emissjonijiet tad-diossidu tal-karbonju abbażi ta' kriterji mhux obbligatorji oħrajn. Dan jagħmilha possibbli li wiehed jifhem aħjar l-effiċjenza enerġetika medja rrappurtata. Dan għandu x'jaqsam b'mod partikulari mal-monitoraġġ iddivrenzjat tal-konsum tal-fjuwil għat-tishin tal-merkanzija u għall-pożizzjonament dinamiku, kif ukoll mal-monitoraġġ iddivrenzjat tal-vjaġġi mgħobbija u meta l-bastiment ikun qed jinnaviga fis-silġ.
- (5) Sabiex il-kumpaniji li jkollhom diversi bastimenti jsibuha iktar faċli li jhejju l-pjanijiet ta' monitoraġġ, huwa xieraq li dawn il-kumpaniji jithallew jindikaw liema mill-proċeduri deskritti fil-pjan ta' monitoraġġ se jkunu japplikaw b'mod rilevanti għall-bastimenti kollha li jkollhom fir-responsabbiltà tagħhom.

⁽¹⁾ ĠUL 123, 19.5.2015, p. 55.

⁽²⁾ Ir-Regolament ta' Implimentazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2016/1928 tal-4 ta' Novembru 2016 dwar id-determinazzjoni ta' merkanzija li tingarr għall-kategoriji ta' bastimenti li mhumiex bastimenti tal-passiġġieri, bastimenti ro-ro u bastimenti tal-kontejners skont ir-Regolament (UE) 2015/757 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill dwar il-monitoraġġ, ir-rappurtar u l-verifika ta' emissjonijiet tad-diossidu tal-karbonju mit-trasport marittimu (ara l-paġna 22 ta' dan il-Gurnal Uffiċjali).

- (6) Meta jipprovdu informazzjoni dwar l-elementi u l-proċeduri bhala parti mill-pjan ta' monitoraġġ skont l-Artikolu 6(3) tar-Regolament (UE) 2015/757, il-kumpaniji għandhom ikunu jistgħu jirreferu wkoll għall-proċeduri jew għas-sistemi implimentati b'mod effettiv bhala parti mis-sistemi eżistenti ta' ġestjoni tagħhom, bħall-Kodiċi Internazzjonali tal-Ġestjoni tas-Sikurezza (il-Kodiċi ISM) ⁽¹⁾ u l-Pjan dwar il-Ġestjoni tal-Effiċjenza Enerġetika tal-Bastimenti (is-SEEMP) ⁽²⁾, jew għas-sistemi u l-kontrolli koperti minn standards armonizzati tal-ġestjoni tal-kwalità, tal-ġestjoni ambjentali jew tal-ġestjoni tal-enerġija, bħall-istandards EN ISO 9001:2015, EN ISO 14001:2015 u EN ISO 50001:2011.
- (7) Sabiex ikun iktar faċli li jsir il-monitoraġġ, huwa xieraq li jiġi permess l-użu ta' valuri prestabbiliti għal-livell ta' incertezza assoċjat mal-monitoraġġ tal-fjuwil.
- (8) Sabiex iċ-ċiklu kollu tal-konformità jkun ehfef (inkluz il-monitoraġġ, ir-rappurtar u l-verifika), għandha titqies bhala informazzjoni utli l-informazzjoni dwar il-ġestjoni, b'mod partikulari dwar attivitajiet xierqa ta' kontroll u ta' ġestjoni tad-dejta. Taqsima ddedikata għal dan fil-mudell tal-monitoraġġ għandha tghin lill-kumpaniji jagħtu struttura lill-elementi meħtieġa tal-ġestjoni.
- (9) Jeħtieġ li jiġu stabbiliti l-ispeċifikazzjonijiet għal mudell elettroniku għar-rapporti dwar l-emissjonijiet. Dan huwa meħtieġ sabiex ikun żgurat li r-rapporti vverifikati dwar l-emissjonijiet jintbagħtu b'mod elettroniku u li dawn ikun fihom informazzjoni aggregata annwali shiha u standardizzata, li tkun tista' titqiegħed għad-dispożizzjoni tal-pubbliku u li tghin lill-Kummissjoni thejji r-rapporti meħtieġa skont l-Artikolu 21 tar-Regolament (UE) 2015/757.
- (10) Ir-rapport dwar l-emissjonijiet għandu jkopri l-kontenut minimu stabbilit fl-Artikolu 11(3) tar-Regolament (UE) 2015/757, fosthom ir-riżultati tal-monitoraġġ annwali. Dan għandu jippermetti wkoll ir-rappurtar ta' informazzjoni addizzjonali li tista' tghin lil dak li jkun jifhem l-indikaturi operazzjonali medji tal-effiċjenza enerġetika rrappurtati fuq bażi mhix obligatorja. Dan għandu x'jaqsam l-iktar mal-elementi tal-monitoraġġ mhux obligatorju tal-konsum tal-fjuwil u tal-emissjonijiet tad-diossidu tal-karbonju, iddivrenzjati abbażi tal-kriterji speċifikati fil-pjan ta' monitoraġġ.
- (11) Jeħtieġ li jiġu stabbiliti r-regoli tekniċi li jistabbilixxu mudell elettroniku għad-dokumenti ta' konformità. Dan jiżgura li tkun tista' tiddaħhal informazzjoni standardizzata li tista' tiġi pproċessata b'mod faċli fid-dokumenti ta' konformità li l-verifikaturi jibagħtu skont l-obbligu tagħhom skont l-Artikolu 17(4) tar-Regolament (UE) 2015/757 li jgħarrfu mingħajr dewmien lill-Kummissjoni u lill-awtoritajiet tal-Istat tal-bandiera li jkunu harġu dokument tal-konformità.
- (12) Is-sistema THETIS għall-MRV, li hija sistema ta' informazzjoni tal-Unjoni li żviluppat u li thaddem l-Aġenzija Ewropea għas-Sigurtà Marittima apposta għal dan, għandha titqiegħed għad-dispożizzjoni tal-kumpaniji u tal-verifikaturi akkreditati sabiex dawn ikunu jistgħu jużawha biex lill-Kummissjoni u lill-Istati tal-bandiera jibagħtuhom, b'mod elettroniku, ir-rapporti dwar l-emissjonijiet ivverifikati b'mod sodisfaċenti u d-dokumenti relatati tal-konformità. Din is-sistema għandha titfassal b'mod flessibbli sabiex titqies il-possibbiltà li jkun hemm sistema globali ta' monitoraġġ, rappurtar u verifika tal-emissjonijiet tal-gassijiet b'effett ta' serra.
- (13) Il-Kummissjoni kkonsultat mal-partijiet ikkonċernati dwar l-aħjar prassi marbuta mal-kwistjonijiet li jittratta dan ir-Regolament. Il-konsultazzjoni saret permezz tas-sottogruppi tal-esperti tal-monitoraġġ, ir-rappurtar u l-verifika fil-qasam tat-trasport marittimu stabbiliti fil-kuntast tal-Forum Ewropew dwar Trasport Marittimu Sostenibbli.
- (14) Il-miżuri previsti f'dan ir-Regolament huma skont l-opinjoni tal-Kumitat dwar it-Tibdil fil-Klima stabbilit permezz tal-Artikolu 26 tar-Regolament (UE) Nru 525/2013 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill ⁽³⁾,

ADOTTAT DAN IR-REGOLAMENT:

Artikolu 1

Suġġett

Dan ir-Regolament jistabbilixxi l-mudelli u r-regoli tekniċi għat-tressiq tal-pjanijiet ta' monitoraġġ, tar-rapporti dwar l-emissjonijiet u tad-dokumenti ta' konformità skont ir-Regolament (UE) 2015/757.

⁽¹⁾ Adottat mill-Organizzazzjoni Marittima Internazzjonali (I-OMI) permezz tar-Riżoluzzjoni tal-Assemblea A.741(18).

⁽²⁾ Ir-Regolament 22 tal-Anness VI tal-MARPOL.

⁽³⁾ Ir-Regolament (UE) Nru 525/2013 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-21 ta' Mejju 2013 dwar mekkaniżmu għall-monitoraġġ u r-rappurtar ta' emissjonijiet ta' gassijiet serra u għar-rappurtar ta' informazzjoni oħra relatata mat-tibdil fil-klima fil-livelli nazzjonali u tal-Unjoni u li jhassar id-Deċiżjoni Nru 280/2004/KE (ĠU L 165, 18.6.2013, p. 13).

*Artikolu 2***Mudell tal-pjan ta' monitoraġġ**

1. Il-kumpaniji għandhom ifasslu l-pjan ta' monitoraġġ imsemmi fl-Artikolu 6 tar-Regolament (UE) 2015/757 billi jużaw mudell li jikkorrispondi għall-mudell moghti fl-Anness I.
2. Il-kumpaniji jistgħu jaqsmu l-pjan ta' monitoraġġ fparti li tkun speċifika għall-kumpanija u parti li tkun speċifika għall-bastiment, sakemm ikunu koperti l-elementi kollha mnizzlin fl-Anness I.

L-informazzjoni moghtija fil-parti li tkun speċifika għall-kumpanija, li tista' tinkludi t-tabelli B.2, B.5, D, E u F.1 tal-Anness I, għandha tkun tapplika għal kull bastiment li għalih il-kumpanija għandha tressaq pjan ta' monitoraġġ skont l-Artikolu 6 tar-Regolament (UE) 2015/757.

*Artikolu 3***Mudell elettroniku tar-rapport dwar l-emissjonijiet**

1. Biex iressqu r-rapporti dwar l-emissjonijiet skont l-Artikolu 11(1) tar-Regolament (UE) 2015/757, il-kumpaniji għandhom jużaw il-verżjoni elettronika tal-mudell li hija disponibbli fis-sistema awtomatizzata ta' informazzjoni tal-Unjoni għall-monitoraġġ, ir-rappurtar u l-verifikazzjoni msejha THETIS li thaddem l-Aġenzija Ewropea għas-Sigurtà Marittima (minn hawn' il quddiem msejha "s-sistema THETIS għall-MRV").
2. Il-verżjoni elettronika tal-mudell tar-rapport dwar l-emissjonijiet imsemmija fil-paragrafu 1 għandu jkun fiha l-informazzjoni moghtija fl-Anness II.

*Artikolu 4***Mudell elettroniku tad-dokument ta' konformità**

1. Biex joħroġ dokument ta' konformità skont l-Artikolu 17(4) tar-Regolament (UE) 2015/757, il-verifikatur għandu jipprovdi d-dejta rilevanti billi juża l-verżjoni elettronika tal-mudell li hija disponibbli fis-sistema THETIS għall-MRV.
2. Il-verżjoni elettronika tal-mudell tad-dokument ta' konformità msemija fil-paragrafu 1 għandu jkun fiha l-informazzjoni moghtija fl-Anness III.

*Artikolu 5***Dhul fis-sehh**

Dan ir-Regolament għandu jidhol fis-sehh fl-ghoxrin jum wara l-pubblikazzjoni tiegħu f'Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea.

Dan ir-Regolament għandu jorbot fl-intier tiegħu u japplika direttament fl-Istati Membri kollha.

Magħmul fi Brussell, l-4 ta' Novembru 2016.

Għall-Kummissjoni

Il-President

Jean-Claude JUNCKER

ANNEX I

Il-mudell għall-pjanijiet ta' monitoraġġ**Part A Il-folja ta' reġistrazzjoni tar-reviżjoni**

Numru tal-verżjoni	Data ta' referenza	Status fid-data ta' referenza ⁽¹⁾	Referenza għall-Kapitoli li fihom saru r-reviżjonijiet jew l-emendi u spjegazzjoni qasira tal-bidliet

⁽¹⁾ Aghżel wahda mill-kategoriji li ġejjin: "Abbozz ta' hidma", "Abbozz finali mibghut lill-verifikatur", "Tvvalutat", "Mibdul minghajr il-bżonn li jerga' jiġi vvalutat".

Part B Id-dejta bażika**Table B.1. L-identifikazzjoni tal-bastiment**

Isem il-bastiment	
In-numru ta' identifikazzjoni tal-OMI	
Il-port tar-reġistrazzjoni	
Il-port tal-irmigġ (jekk dan ma jkunx l-istess bhall-port tar-reġistrazzjoni)	
L-isem ta' sid il-bastiment	
In-numru ta' identifikazzjoni uniku tal-kumpanija u tas-sid irreġistrat tal-OMI	
It-tip ta' bastiment ⁽¹⁾	
Il-piż mejjet (f'tunnellati metriċi)	
It-tunnellaġġ gross	
Is-soċjetà ta' klassifikazzjoni (mhix obbligatorja)	
Il-kategorija tat-tbajhir fis-silġ (mhix obbligatorja) ⁽²⁾	
L-istat tal-bandiera (mhux obbligatorju)	
Attribut tad-deskrizzjoni miftuħa u mhux obbligatorja għal aktar informazzjoni dwar il-karatteristiċi tal-bastiment	

⁽¹⁾ Aghżel wahda mill-kategoriji li ġejjin: "Vapur tal-passiġġieri", "Vapur ro-ro", "Bastiment tal-kontejners", "Tanker taż-żejt", "Tanker tas-sustanzi kimiċi", "Tanker tal-gass naturali likwifikat", "Tanker tal-gass", "Bastiment tat-tagħbija bl-ingrossa", "Bastiment tal-merkanzija ġenerali", "Bastiment refriġeratur", "Bastiment tal-vetturi", "Bastiment ikkombinat", "Vapur tat-tip" ro-pax", "Bastiment tat-tagħbija ro-ro u tal-kontejners", "Tip ta' vapur ieħor".

⁽²⁾ Aghżel wahda mill-kategoriji polari PC1 sa PC7 jew wahda mill-kategoriji Finlandiżi u Żvediżi tat-tbajhir fis-silġ (IC, IB, IA jew IA Super).

Table B.2. Informazzjoni dwar il-kumpanija

Isem il-kumpanija	
L-ewwel linja tal-indirizz	
It-tieni linja tal-indirizz	
Il-belt	
L-istat/il-provinċja/ir-reġjun	
Il-kodiċi postali	
Il-pajjiż	
Il-persuna ta' kuntatt	
In-numru tat-telefown	
L-indirizz tal-posta elettronika	

Table B.3. Is-sorsi tal-emissjonijiet u t-tipi ta' fjuwil użati

Numru ta' referenza tas-sors tal-emissjonijiet	Is-sors tal-emissjonijiet (l-isem u t-tip)	Deskrizzjoni teknika tas-sors tal-emissjonijiet (il-prestazzjoni/il-potenza, il-konsum speċifiku taż-żejt kombustibbli, is-sena tal-installazzjoni, in-numru ta' identifikazzjoni fil-każ ta' diversi sorsi tal-emissjonijiet li jkunu identiċi, eċċ.)	It-tipi ta' fjuwil (potenzjali) użati ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Aghżel wahda mill-kategoriji li ġejjin: “Żejt kombustibbli tqil (HFO)”, “Żejt kombustibbli hafif (LFO)”, “Diżil (MDO/MGO)”, “Gass likwifikat miż-żejt (propan, LPG)”, “Gass likwifikat miż-żejt (butan, LPG)”, “Gass naturali likwifikat (LNG)”, “Metanol”, “Etanol”, “Tip ta' fjuwil ieħor li għandu fattur ta' emissjoni li mhuwiex standard”.

Table B.4. Il-fatturi tal-emissjoni

It-tip ta' fjuwil	Il-fatturi tal-emissjoni tal-OMI (ftunnellati ta' diossidu tal-karbonju (CO ₂) għal kull tunnellata ta' fjuwil)
Żejt kombustibbli tqil (referenza: il-gradi RME sa RMK tal-istandard ISO 8217)	3.114
Żejt kombustibbli hafif (referenza: il-gradi RMA sa RMD tal-istandard ISO 8217)	3.151
Diżil (referenza: il-gradi DMX sa DMB tal-istandard ISO 8217)	3.206
Gass likwifikat miż-żejt (propan)	3.000
Gass likwifikat miż-żejt (butan)	3.030
Gass naturali likwifikat	2.750

It-tip ta' fjuwil	Il-fatturi tal-emissjoni tal-OMI (f'tunnellati ta' diossidu tal-karbonju (CO ₂) ghal kull tunnellata ta' fjuwil)
Metanol	1.375
Etanol	1.913
Tip ta' fjuwil ieħor li għandu fattur ta' emissjoni li mhuwiex standard	

F'każ li jintużaw fatturi tal-emissjoni li mhuwiex standard:

Fjuwil li mhuwiex standard	Fattur ta' emissjoni	Il-metodoloġġi biex jiġi stabbilit il-fattur tal-emissjoni (il-metodoloġġa għat-tehdid tal-kampjuni, il-metodi tal-analiżi u deskrizzjoni tal-laboratorji li ntuzaw, jekk ikun hemm)

Table B.5. Il-proċeduri, is-sistemi u r-responsabbiltajiet li ntuzaw għall-aġġornament tal-kompletezza tas-sorsi tal-emissjonijiet

It-titlu tal-proċedura	Il-ġestjoni tal-kompletezza tal-lista tas-sorsi tal-emissjonijiet
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri ta' monitoraġġ, ta' rappurtar u ta' verifika (l-proċeduri tal-MRV) tal-UE jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Il-post fejn jinżammu r-registri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

Part C Id-dejta dwar l-attività

Table C.1. Il-kundizzjonijiet tal-eżenzjoni marbuta mal-Artikolu 9(2)

Ogġett	Attribut ta' konferma
L-għadd minimu ta' vjaġġi li mistennija jsiru waqt kull perjodu tar-rappurtar skont l-iskeda tal-bastiment li jidhlu fil-kamp ta' applikazzjoni tar-Regolament tal-UE dwar il-monitoraġġ, ir-rappurtar u l-verifika	
Mistennija jsiru vjaġġi waqt kull perjodu tar-rappurtar skont l-iskeda tal-bastiment li ma jidhlux fil-kamp ta' applikazzjoni tar-Regolament tal-UE dwar il-monitoraġġ, ir-rappurtar u l-verifika? ⁽¹⁾	
Il-kundizzjonijiet tal-Artikolu 9(2) huma ssodisfati? ⁽²⁾	
Jekk iva, beħsiebek tuża d-deroga għall-monitoraġġ tal-ammont ta' fjuwil ikkunsmat għal kull vjaġġ? ⁽³⁾	

⁽¹⁾ Aghżel "Iva" jew "Le".

⁽²⁾ Aghżel "Iva" jew "Le".

⁽³⁾ Aghżel "Iva", "Le" jew "Mhux applikabbli".

Table C.2. Il-monitoraġġ tal-konsum tal-fjuwil

C.2.1. Il-metodi li ntużaw biex jiġi stabbilit il-konsum tal-fjuwil ta' kull sors tal-emissjonijiet:

Is-sors tal-emissjonijiet ⁽¹⁾	Il-metodi magħżulin għall-konsum tal-fjuwil ⁽²⁾
(1) Aghżel wahda mill-kategoriji li ġejjin: "Is-sorsi kollha", "Il-magni prinċipali", "Il-magni awżiljari", "It-turbini tal-gass", "Il-bojlers" jew "Il-ġeneraturi tal-gass inert". (2) Aghżel wahda mill-kategoriji li ġejjin jew aktar: "Metodu A: BDN u inventarji perjodiċi tat-tankijiet tal-fjuwil", "Metodu B: Monitoraġġ tat-tank tal-fjuwil tal-bunker abbord", "Metodu C: Arloġġi għall-kejl tal-flussi għall-proċessi ta' kombustjoni applikabbli" jew "Metodu D: Kejl dirett tal-emissjonijiet ta' CO₂".	

C.2.2. Il-proċeduri biex jiġi stabbilit il-fjuwil maħżun u l-fjuwil fit-tankijiet:

It-titlu tal-proċedura	L-istabbiliment tal-fjuwil maħżun u tal-fjuwil fit-tankijiet:
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

C.2.3. Kontroverifiki regolari bejn il-kwantità ta' fjuwil maħżun mogħtija fil-BDN u l-kwantità ta' fjuwil maħżun indikata mill-kejl abbord:

It-titlu tal-proċedura	Kontroverifiki regolari bejn il-kwantità ta' fjuwil maħżun mogħtija fil-BDNs u l-kwantità ta' fjuwil maħżun indikata mill-kejl abbord
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	

C.2.4. Deskrizzjoni tal-istrumenti tal-kejl involuti:

L-istrument tal-kejl (l-isem)	L-elementi li l-istrument jitqabba magħhom (pereżempju s-sorsi tal-emissjonijiet jew it-tankijiet)	Deskrizzjoni teknika (l-ispeċifikazzjoni, l-età, l-intervall bejn intervent ta' manutenzjoni u iehor)

C.2.5. Il-proċeduri sabiex tiġi rreġistrata, irkuprata, trażmessa u mahżuna l-informazzjoni dwar il-kejl:

It-titlu tal-proċedura	Ir-reġistrazzjoni, l-irkupru, it-trażmissjoni u l-ħżin tal-informazzjoni dwar il-kejl
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

C.2.6. Il-metodu biex tiġi stabbilita d-densità:

It-tip ta' fjuwil/it-tank tal-fjuwil	Il-metodu biex jiġu stabbiliti l-valuri reali tad-densità tal-fjuwil mahżun ⁽¹⁾	Il-metodu biex jiġu stabbiliti l-valuri reali tad-densità tal-fjuwil fit-tankijiet ⁽²⁾

⁽¹⁾ Aghżel wahda mill-kategoriji li ġejjin: "Strument tal-kejl li jinsab abbord", "Il-fornitur tal-fjuwil" jew "Test fil-laboratorju".

⁽²⁾ Aghżel wahda mill-kategoriji li ġejjin: "Strument tal-kejl", "Il-fornitur tal-fjuwil" jew "Test fil-laboratorju".

C.2.7. Il-livell ta' incertezza marbut mal-monitoraġġ tal-fjuwil:

Il-metodu ta' monitoraġġ ⁽¹⁾	L-approċċ użat ⁽²⁾	Il-valur

⁽¹⁾ Aghżel wahda mill-kategoriji li ġejjin jew aktar: "Metodu A: BDN u inventarji perjodiċi tat-tankijiet tal-fjuwil", "Metodu B: Monitoraġġ tat-tank tal-fjuwil tal-bunker abbord", "Metodu C: Arloġġi għall-kejl tal-flussi għall-proċessi ta' kombustjoni applikabbli" jew "Metodu D: Kejl dirett tal-emissjonijiet ta' CO₂".

⁽²⁾ Aghżel wahda mill-kategoriji li ġejjin: "Valur prestabbilit" jew "Stima speċifika għall-bastiment".

C.2.8. Il-proċeduri biex tiġi żgurata l-garanzija tal-kwalità tal-istrumenti tal-kejl:

It-titlu tal-proċedura	L-iżgurar tal-garanzija tal-kwalità tal-istrumenti tal-kejl
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

C.2.9. Il-metodu biex jiġi stabbilit it-tqassim tal-konsum tal-fjuwil f'parti għat-trasport tal-merkanzija u parti għat-trasport tal-passiġġieri (għall-vapuri tat-tip "ro-pax" biss):

It-titlu tal-metodu	L-istabbiliment tat-tqassim tal-konsum tal-fjuwil f'parti għat-trasport tal-merkanzija u parti għat-trasport tal-passiġġieri
Il-metodu tal-allokazzjoni applikat skont l-istandard EN 16258 ⁽¹⁾	
Deskrizzjoni tal-metodu li għandu jintuża biex tiġi stabbilita l-massa tal-merkanzija u tal-passiġġieri, fosthom l-użu possibbli ta' valuri prestabbiliti għall-piż tal-unitajiet tal-merkanzija jew għall-metraġġ fil-korsija (jekk jintuża l-metodu tal-massa)	
Deskrizzjoni tal-metodu biex tiġi stabbilita l-erja tal-gverta allokata għall-merkanzija u għall-passiġġieri, fosthom il-fatt li jitqiesu l-gverti mdendlin u l-karozzi tal-passiġġieri fuq il-gverti għall-merkanzija (jekk jintuża l-metodu tal-erja)	
It-tqassim tal-konsum tal-fjuwil f'parti għat-trasport tal-merkanzija u parti għat-trasport tal-passiġġieri (f'percentwali) (jekk jintuża l-metodu tal-erja biss)	
Isem il-persuna responsabbli għal dan il-metodu jew il-kariga tagħha	
Il-formoli u s-sorsi tad-dejta	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	
⁽¹⁾ Aghżel "Metodu tal-massa" jew "Metodu tal-erja".	

C.2.10. Il-proċeduri biex jiġi stabbilit il-konsum tal-fjuwil waqt il-vjaġġi mgħobbija u biex dan jiġi rreġistrat (monitoraġġ mhux obligatorju):

It-titlu tal-proċedura	L-istabbiliment tal-konsum tal-fjuwil waqt il-vjaġġi mgħobbija u r-reġistrazzjoni tiegħu
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Il-formoli u s-sorsi tad-dejta	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

C.2.11. Il-proċeduri biex jiġi stabbilit il-konsum tal-fjuwil għat-tishin tal-merkanzija u biex dan jiġi rreġistrat (monitoraġġ mhux obligatorju għat-tankers tas-sustanzi kimiċi):

It-titlu tal-proċedura	L-istabbiliment tal-konsum tal-fjuwil għat-tishin tal-merkanzija u r-reġistrazzjoni tiegħu
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	

It-titlu tal-proċedura	L-istabbiliment tal-konsum tal-fjuwil għat-tishin tal-merkanzija u r-reġistrazzjoni tiegħu
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Il-formoli u s-sorsi tad-dejta	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

C.2.12. Il-proċeduri biex jiġi stabbilit il-konsum tal-fjuwil għall-pożizzjonament dinamiku u biex dan jiġi rreġistrat (monitoraġġ mhux obligatorju għat-tankers taż-żejt u għat-“tipi ta’ vapuri oħrajn”):

It-titlu tal-proċedura	L-istabbiliment tal-konsum tal-fjuwil għall-pożizzjonament dinamiku u r-reġistrazzjoni tiegħu
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Il-formoli u s-sorsi tad-dejta	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

Table C.3. Il-lista tal-vjaġġi

It-titlu tal-proċedura	Ir-reġistrazzjoni tal-kompletezza tal-vjaġġi u s-salvagwardja tagħha
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE (fosthom ir-reġistrazzjoni tal-vjaġġi, il-monitoraġġ tagħhom, eċċ.) jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Is-sorsi tad-dejta	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

Table C.4. Id-distanza li saret waqt il-vjaġġ

It-titlu tal-proċedura	L-istabbiliment tad-distanza għal kull vjaġġ magħmul u r-reġistrazzjoni tagħha
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE (fosthom il-ġestjoni tal-informazzjoni dwar id-distanza u r-reġistrazzjoni tagħha) jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Is-sorsi tad-dejta	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

Il-proċeduri biex tiġi stabbilita d-distanza li tkun saret waqt il-vjaġġ meta l-bastiment ikun qed jinnaviga fis-silġ u biex din tiġi rreġistrata (monitoraġġ mhux obbligatorju):

It-titlu tal-proċedura	L-istabbiliment tad-distanza li tkun saret waqt il-vjaġġ meta l-bastiment ikun qed jinnaviga fis-silġ u r-reġistrazzjoni tagħha
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE (fosthom il-ġestjoni tal-informazzjoni dwar id-distanza u dwar il-kundizzjonijiet xitwin u r-reġistrazzjoni tagħha) jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Il-formoli u s-sorsi tad-dejta	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

Table C.5. L-ammont ta' merkanzija li tingarr u l-ghadd ta' passiġġieri

It-titlu tal-proċedura	L-istabbiliment tal-ammont ta' merkanzija li tingarr u/jew tal-ghadd ta' passiġġieri u r-reġistrazzjoni tagħhom
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE (fosthom l-istabbiliment tal-ammont ta' merkanzija li tingarr u/jew tal-ghadd ta' passiġġieri u r-reġistrazzjoni tagħhom u l-użu ta' valuri prestabbiliti għall-massa tal-unitajiet tal-merkanzija, jekk dan ikun applikabbli) jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	

It-titlu tal-proċedura	L-istabbiliment tal-ammont ta' merkanzija li tingarr u/jew tal-ghadd ta' passigġieri u r-reġistrazzjoni tagħhom
Unità tal-merkanzija/passigġieri ⁽¹⁾	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Il-formoli u s-sorsi tad-dejta	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

⁽¹⁾ Għall-vapuri tal-passigġieri, l-"Unità tal-merkanzija/passigġieri" għandha tiġi speċifikata bħala "passigġieri".
 Għall-vapuri ro-ro, għall-bastimenti tal-kontejners, għat-tankers taż-żejt, għat-tankers tas-sustanzi kimiċi, għat-tankers tal-gass, għall-bastimenti tat-tagħbija bl-ingrossa, għall-bastimenti refriġeraturi u għall-bastimenti kkombinati, l-"Unità tal-merkanzija/passigġieri" għandha tiġi speċifikata bħala "tunnellati".
 Għat-tankers tal-gass naturali likwifikat u għall-bastimenti tat-tagħbija ro-ro u tal-kontejners, l-"Unità tal-merkanzija/passigġieri" għandha tiġi speċifikata bħala "metri kubi".
 Għall-bastimenti tal-merkanzija ġenerali, l-"Unità tal-merkanzija/passigġieri" għandha tiġi speċifikata billi tingħażel waħda mill-kategoriji li ġejjin: "tunnellati ta' piż mejjiet li qed jingarr" jew "tunnellati ta' piż mejjiet li qed jingarr u tunnellati".
 Għall-bastimenti tal-vetturi, l-"Unità tal-merkanzija/passigġieri" għandha tiġi speċifikata billi tingħażel waħda mill-kategoriji li ġejjin: "tunnellati" jew "tunnellati u tunnellati ta' piż mejjiet li qed jingarr".
 Għall-vapuri tat-tip "ro-pax", l-"Unità tal-merkanzija/passigġieri" għandha tiġi speċifikata bħala "tunnellati" u bħala "passigġieri".
 Għat-tipi ta' vapuri l-oħrajn, l-"Unità tal-merkanzija/passigġieri" għandha tiġi speċifikata billi tingħażel waħda mill-kategoriji li ġejjin: "tunnellati" jew "tunnellati ta' piż mejjiet li qed jingarr".

Il-proċeduri biex tiġi stabbilita d-densità medja tal-merkanzija ttrasportata u biex din tiġi rreġistrata (monitoraġġ mhux obbligatorju għat-tankers tas-sustanzi kimiċi, għall-bastimenti tat-tagħbija bl-ingrossa u għall-bastimenti kkombinati):

It-titlu tal-proċedura	L-istabbiliment tad-densità medja tal-merkanzija ttrasportata u r-reġistrazzjoni tagħha
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE (fosthom il-ġestjoni tal-informazzjoni dwar id-densità tal-merkanzija u r-reġistrazzjoni tagħha) jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Il-formoli u s-sorsi tad-dejta	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

Table C.6. Il-hin fuq il-baħar

It-titlu tal-proċedura	L-istabbiliment tal-hin imqatta' fuq il-baħar mill-irmigġ fil-port tat-tluq sal-irmigġ fil-port tal-wasla u r-reġistrazzjoni tiegħu
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE (fosthom il-ġestjoni tal-informazzjoni dwar it-tluq mill-port u l-wasla fih u r-reġistrazzjoni tagħha) jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	

It-titlu tal-proċedura	L-istabbiliment tal-hin imqatta' fuq il-baħar mill-irmigġ fil-port tat-tluq sal-irmigġ fil-port tal-wasla u r-reġistrazzjoni tiegħu
Il-formoli u s-sorsi tad-dejta	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

Il-proċeduri biex jiġi stabbilit il-hin imqatta' fuq il-baħar meta l-bastiment ikun qed jinnaviga fis-silġ u biex dan jiġi rreġistrat (monitoraġġ mhux obbligatorju):

It-titlu tal-proċedura	L-istabbiliment tal-hin imqatta' fuq il-baħar meta l-bastiment ikun qed jinnaviga fis-silġ u r-reġistrazzjoni tiegħu
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE (fosthom il-ġestjoni tal-informazzjoni dwar it-tluq mill-port u l-wasla fih u dwar il-kundizzjonijiet xitwin u r-reġistrazzjoni tagħha) jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Il-formoli u s-sorsi tad-dejta	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

Part D In-nuqqasijiet fid-dejta

Table D.1. Il-metodi li għandhom jintużaw biex tinghata stima tal-konsum tal-fjuwil

It-titlu tal-metodu	Il-metodu li għandu jintuża biex tinghata stima tal-konsum tal-fjuwil
Il-metodu ta' monitoraġġ ta' riżerva ⁽¹⁾	
Il-formoli użati	
Deskrizzjoni tal-metodu użat biex tinghata stima tal-konsum tal-fjuwil	
Isem il-persuna responsabbli għal dan il-metodu jew il-kariga tagħha	
Is-sorsi tad-dejta	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

⁽¹⁾ Aghzel wahda mill-kategoriji li ġejjin: "Metodu A: BDN u inventarji perijodiċi tat-tankijiet tal-fjuwil", "Metodu B: Monitoraġġ tat-tank tal-fjuwil tal-bunker abbord", "Metodu C: Arloġġi għall-kejl tal-flussi għall-proċessi ta' kombustjoni applikabbli", "Metodu D: Kejl dirett tal-emissjonijiet ta' CO₂" jew "Mhux applikabbli". Il-kategorija magħżula trid tkun differenti minn dik magħżula għall-kolonna msejja "Il-metodi magħżulin għall-konsum tal-fjuwil" fit-Tabella C.2. (Il-monitoraġġ tal-konsum tal-fjuwil — Il-metodi li ntużaw biex jiġi stabbilit il-konsum tal-fjuwil ta' kull sors tal-emissjonijiet).

Table D.2. Il-metodi li għandhom jintużaw biex jiġu indirizzati n-nuqqasijiet fid-dejta dwar id-distanza li tkun saret waqt il-vjaġġ

It-titlu tal-metodu	Il-metodu biex jiġu indirizzati n-nuqqasijiet fid-dejta dwar id-distanza li tkun saret waqt il-vjaġġ
Il-formoli użati	
Deskrizzjoni tal-metodu użat biex jiġu indirizzati n-nuqqasijiet fid-dejta	
Isem il-persuna responsabbli għal dan il-metodu jew il-kariga tagħha	
Is-sorsi tad-dejta	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

Table D.3. Il-metodi li għandhom jintużaw biex jiġu indirizzati n-nuqqasijiet fid-dejta dwar l-ammont ta' merkanzija li tingarr

It-titlu tal-metodu	Il-metodu biex jiġu indirizzati n-nuqqasijiet fid-dejta dwar l-ammont ta' merkanzija li tingarr
Il-formoli użati	
Deskrizzjoni tal-metodu użat biex jiġu indirizzati n-nuqqasijiet fid-dejta	
Isem il-persuna responsabbli għal dan il-metodu jew il-kariga tagħha	
Is-sorsi tad-dejta	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

Table D.4. Il-metodi li għandhom jintużaw biex jiġu indirizzati n-nuqqasijiet fid-dejta dwar il-hin imqatta' fuq il-baħar

It-titlu tal-metodu	Il-metodu biex jiġu indirizzati n-nuqqasijiet fid-dejta dwar il-hin imqatta' fuq il-baħar
Il-formoli użati	
Deskrizzjoni tal-metodu użat biex jiġu indirizzati n-nuqqasijiet fid-dejta	
Isem il-persuna responsabbli għal dan il-metodu jew il-kariga tagħha	
Is-sorsi tad-dejta	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

Part E Il-ġestjoni**Table E.1. Verifika regolari ta' kemm hu adegwat il-pjan ta' monitoraġġ**

It-titlu tal-proċedura	Verifika regolari ta' kemm hu adegwat il-pjan ta' monitoraġġ
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

Table E.2. Attivitàjiet ta' kontroll: Il-garanzija tal-kwalità u l-affidabbiltà tat-teknoloġija tal-informazzjoni

It-titlu tal-proċedura	Il-ġestjoni tat-teknoloġija tal-informazzjoni (pereżempju l-kontrolli tal-aċċess, ir-riżervi, l-irkupru u s-sigurtà)
Referenza għall-proċedura	
Deskrizzjoni qasira tal-proċedura	
Isem il-persuna responsabbli għaż-żamma tad-dejta jew il-kariga tagħha	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema użata (fejn dan ikun japplika)	
Lista tas-sistemi eżistenti rilevanti tal-ġestjoni	

Table E.3. Attivitàjiet ta' kontroll: Analizzijiet interni u validazzjoni tad-dejta rilevanti tal-MRV tal-UE

It-titlu tal-proċedura	Analizzijiet interni u validazzjoni tad-dejta rilevanti tal-MRV tal-UE
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

Table E.4. Attività ta' kontroll: Il-korrezzjonijiet u l-azzjonijiet korrettivi

It-titlu tal-proċedura	Il-korrezzjonijiet u l-azzjonijiet korrettivi
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

Table E.5. Attività ta' kontroll: L-attivitàjiet esternalizzati (jekk dawn ikunu applikabbli)

It-titlu tal-proċedura	L-attivitàjiet esternalizzati
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

Table E.6. Attività ta' kontroll: Id-dokumentazzjoni

It-titlu tal-proċedura	Id-dokumentazzjoni
Referenza għall-proċedura eżistenti	
Il-verżjoni tal-proċedura eżistenti	
Deskrizzjoni tal-proċeduri tal-MRV tal-UE jekk dawn ma jkunux jeżistu diġà 'l barra mill-pjan ta' monitoraġġ	
Isem il-persuna responsabbli għal din il-proċedura jew il-kariga tagħha	
Il-post fejn jinżammu r-reġistri	
Isem is-sistema tal-IT użata (fejn dan ikun japplika)	

Part F Aktar informazzjoni**Table F.1. Lista tad-definizzjonijiet u t-taqsiriet**

It-taqsir, l-akronimu, id-definizzjoni	Spjegazzjoni

Table F.2. Informazzjoni addizzjonali

ANNEX II

Il-mudell għar-rapporti dwar l-emissjonijiet**Parti A Dejta li tidentifika lill-bastiment u lill-kumpanija**

1. Isem il-bastiment
2. In-numru ta' identifikazzjoni tal-OMI
3.
 - a) Il-port tar-registrazzjoni JEW
 - b) Il-port tal-irmigġ
4. Il-kategorija tal-bastiment [menu li jinżel: "Vapur tal-passiġġieri", "Vapur ro-ro", "Bastiment tal-kontejners", "Tanker taż-żejt", "Tanker tas-sustanzi kimiċi", "Tanker tal-gass naturali likwifikat", "Tanker tal-gass", "Bastiment tat-tagħbija bl-ingrossa", "Bastiment tal-merkanzija ġenerali", "Bastiment refriġeratur", "Bastiment tal-vetturi", "Bastiment ikkombinat", "Vapur tat-tip "ro-pax", "Bastiment tat-tagħbija ro-ro u tal-kontejners", "Tip ta' vapur ieħor"]
5. Il-kategorija tat-tbajhir fis-silġ tal-bastiment (mhix obbligatorja — tinghata biss jekk tkun inghata fil-pjan ta' monitoraġġ) [menu li jinżel: Il-kategoriji polari PC1 sa PC7, il-kategoriji Finlandiżi u Żvediżi tat-tbajhir fis-silġ IC, IB, IA jew IA Super]
6. L-effiċjenza teknika tal-bastiment
 - (a) L-indiċi tal-effiċjenza enerġetika tad-disinn (l-EEDI) mogħti fi grammi ta' CO₂ għal kull tunnellata u kull mil nawtiku, meta r-Regolamenti 19 u 20 tal-Kapitolu 4 tal-Anness VI tal-MARPOL jitolbu dan JEW
 - (b) Il-valur stmat tal-indiċi (l-EIV), ikkalkulat skont ir-Riżoluzzjoni MEPC.215 (63) tal-OMI, mogħti fi grammi ta' CO₂ għal kull tunnellata u kull mil nawtiku
7. L-isem ta' sid il-bastiment
8. L-indirizz ta' sid il-bastiment u l-post prinċipali tan-negozju tiegħu: l-ewwel linja tal-indirizz, it-tieni linja tal-indirizz, il-belt, l-istat/il-provinċja/ir-regjun, il-kodiċi postali, il-pajjiż
9. Isem il-kumpanija (jekk din ma tkunx sid il-bastiment biss)
10. L-indirizz tal-kumpanija (jekk din ma tkunx sid il-bastiment biss) u l-post prinċipali tan-negozju tagħha: l-ewwel linja tal-indirizz, it-tieni linja tal-indirizz, il-belt, l-istat/il-provinċja/ir-regjun, il-kodiċi postali, il-pajjiż
11. Il-persuna ta' kuntatt
 - (a) L-isem: it-titlu, l-isem, il-kunjom u l-kariga
 - (b) L-indirizz: l-ewwel linja tal-indirizz, it-tieni linja tal-indirizz, il-belt, l-istat/il-provinċja/ir-regjun, il-kodiċi postali, il-pajjiż
 - (c) In-numru tat-telefown
 - (d) L-indirizz tal-posta elettronika

Parti B Verifika

1. Isem il-verifikatur
2. L-indirizz tal-verifikatur u l-post prinċipali tan-negozju tiegħu: l-ewwel linja tal-indirizz, it-tieni linja tal-indirizz, il-belt, l-istat/il-provinċja/ir-regjun, il-kodiċi postali, il-pajjiż
3. In-numru tal-akkreditament
4. Id-dikjarazzjoni tal-verifikatur

Parti C Informazzjoni dwar il-metodu ta' monitoraġġ użat u l-livell relatat ta' incertezza

1. Is-sors tal-emissjonijiet [menu li jinżel: "Is-sorsi kollha", "Il-magni prinċipali", "Il-magni awżiljari", "It-turbini tal-gass", "Il-bojlers", "Il-ġeneraturi tal-gass inert"]
2. Il-metodu/i ta' monitoraġġ użat(i) (għal kull sors tal-emissjonijiet) [menu li jinżel: "Metodu A: BDN u inventarji perijodiċi tat-tankijiet tal-fjuwil", "Metodu B: Monitoraġġ tat-tank tal-fjuwil tal-bunker abbord", "Metodu C: Arloġġi għall-kejl tal-flussi għall-proċessi ta' kombustjoni applikabbli", "Metodu D: Kejl dirett tal-emissjonijiet ta' CO₂"]
3. Il-livell relatat ta' incertezza, mogħti bħala perċentwali (għal kull metodu ta' monitoraġġ użat)

Parti D Ir-riżultati mill-monitoraġġ annwali tal-parametri skont l-Artikolu 10*IL-KONSUM TAL-FJUWIL U L-EMISSIONIJET TAS-CO₂*

1. L-ammont ta' kull tip ta' fjuwil ikkunsmat b'kollox u l-fattur ta' emissjoni tiegħu:
 - (a) It-tip ta' fjuwil [menu li jinżel: "Żejt kombustibbli tqil (HFO)", "Żejt kombustibbli hafif (LFO)", "Dizil (MDO/MGO)", "Gass likwifikat miż-zejt (propan, LPG)", "Gass likwifikat miż-zejt (butan, LPG)", "Gass naturali likwifikat (LNG)", "Metanol", "Etanol", "Tip ta' fjuwil ieħor li għandu fattur ta' emissjoni li mhuwiex standard"]
 - (b) Il-fattur ta' emissjoni, mogħti f'tunnellati ta' CO₂ għal kull tunnellata ta' fjuwil
 - (c) Il-konsum totali tal-fjuwil, mogħti f'tunnellati ta' fjuwil
2. L-ammont totali tal-emissjonijiet tas-CO₂ aggregati li jidhlu fil-kamp ta' applikazzjoni ta' dan ir-Regolament, mogħti f'tunnellati ta' CO₂
3. L-emissjonijiet tas-CO₂ aggregati mill-vjaġġi kollha li jsiru bejn portijiet li huma fil-ġurisdizzjoni ta' Stat Membru, mogħtija f'tunnellati ta' CO₂
4. L-emissjonijiet tas-CO₂ aggregati mill-vjaġġi kollha li jkunu nbdew minn portijiet li huma fil-ġurisdizzjoni ta' Stat Membru, mogħtija f'tunnellati ta' CO₂
5. L-emissjonijiet tas-CO₂ aggregati mill-vjaġġi kollha li jsiru lejn portijiet li huma fil-ġurisdizzjoni ta' Stat Membru, mogħtija f'tunnellati ta' CO₂
6. L-emissjonijiet tas-CO₂ li sehew waqt l-irmigġ f'portijiet li huma fil-ġurisdizzjoni ta' Stat Membru, mogħtija f'tunnellati ta' CO₂
7. Il-konsum totali tal-fjuwil u l-ammont totali tal-emissjonijiet tas-CO₂ aggregati allokat għat-trasport tal-passiġġieri (għall-vapuri tat-tip "ro-pax"), mogħtija f'tunnellati ta' fjuwil u f'tunnellati ta' CO₂
8. Il-konsum totali tal-fjuwil u l-ammont totali tal-emissjonijiet tas-CO₂ aggregati allokat għat-trasport tal-merkanzija (għall-vapuri tat-tip "ro-pax"), mogħtija f'tunnellati ta' fjuwil u f'tunnellati ta' CO₂
9. Il-konsum totali tal-fjuwil u l-ammont totali tal-emissjonijiet tas-CO₂ aggregati li jkun hemm waqt il-vjaġġi mgħobbija mogħtija f'tunnellati ta' fjuwil u f'tunnellati ta' CO₂ (informazzjoni mhix obligatorja)
10. Il-konsum totali tal-fjuwil għat-tishin tal-merkanzija mogħti f'tunnellati ta' fjuwil (għat-tankers tas-sustanzi kimiċi, informazzjoni mhix obligatorja)
11. Il-konsum totali tal-fjuwil għall-pożizzjonament dinamiku mogħti f'tunnellati ta' fjuwil (għat-tankers taż-zejt u għat-"tipi ta' vapuri ohrajn", informazzjoni mhix obligatorja)

ID-DISTANZA LI SARET WAQT IL-VJAĠĠ, IL-HIN FUQ IL-BAĦAR U X-XOGHOL TA' TRASPORT

1. Id-distanza kollha li saret waqt il-vjaġġ, mogħtija f'mili nawtiċi
2. Id-distanza kollha li tkun saret waqt il-vjaġġ meta l-bastiment ikun qed jinnaviga fis-silġ, mogħtija f'mili nawtiċi (informazzjoni mhix obligatorja)
3. Il-hin kollu mqatta' fuq il-baħar, mogħti f'sigħat
4. Il-hin kollu mqatta' fuq il-baħar meta l-bastiment ikun qed jinnaviga fis-silġ, mogħti f'sigħat (informazzjoni mhix obligatorja)

5. Ix-xogħol kollu ta' trasport, mogħti

f'passiġġieri u mili nawtiċi (għall-vapuri tal-passiġġieri)

f'tunnellati u mili nawtiċi (għall-vapuri ro-ro, għall-bastimenti tal-kontejners, għat-tankers taż-żejt, għat-tankers tas-sustanzi kimiċi, għat-tankers tal-gass, għall-bastimenti tat-tagħbija bl-ingrossa, għall-bastimenti refriġeraturi, għall-bastimenti tal-vetturi u għall-bastimenti kkombinati)

f'metri kubi u mili nawtiċi (għat-tankers tal-gass naturali likwifikat u għall-bastimenti tat-tagħbija ro-ro u tal-kontejners)

f'tunnellati ta' piż mejjet li qed jingarr u mili nawtiċi (għall-bastimenti tal-merkanzija ġenerali)

f'passiġġieri u mili nawtiċi U f'tunnellati u mili nawtiċi (għall-vapuri tat-tip "ro-pax")

f'tunnellati u mili nawtiċi JEW f'tunnellati ta' piż mejjet li qed jingarr u mili nawtiċi (għat-tipi ta' vapuri l-oħrajn)

6. It-tieni parametru għax-xogħol kollu ta' trasport (informazzjoni mhix obbligatorja), mogħti

f'tunnellati u mili nawtiċi (għall-bastimenti tal-merkanzija ġenerali)

f'tunnellati ta' piż mejjet li qed jingarr u mili nawtiċi (għall-bastimenti tal-vetturi)

7. Id-densità medja tal-merkanzija ttrasportata matul il-perjodu tar-rappurtar, mogħtija f'tunnellati għal kull metru kubu (għat-tankers tas-sustanzi kimiċi, għall-bastimenti tat-tagħbija bl-ingrossa u għall-bastimenti kkombinati, informazzjoni mhix obbligatorja)

L-EFFIĊJENZA ENERĠETIKA

1. L-ammont medju tal-effiċjenza enerġetika

(a) Il-konsum tal-fjuwil għal kull distanza, mogħti f'kilogrammi għal kull mil nawtiku

(b) Il-konsum tal-fjuwil għal kull xogħol ta' trasport, mogħti fi grammi għal kull passiġġier u kull mil nawtiku, fi grammi għal kull tunnellata u kull mil nawtiku, fi grammi għal kull metru kubu u kull mil nawtiku, fi grammi għal kull tunnellata ta' piż mejjet li qed jingarr u kull mil nawtiku jew fi grammi għal kull passiġġier u kull mil nawtiku U fi grammi għal kull tunnellata u kull mil nawtiku, skont x'applika għall-kategorija rilevanti tal-bastiment

(c) L-emissjonijiet tas-CO₂ għal kull distanza, mogħtija f'kilogrammi ta' CO₂ għal kull mil nawtiku

(d) L-emissjonijiet tas-CO₂ għal kull xogħol ta' trasport, mogħtija fi grammi ta' CO₂ għal kull passiġġier u kull mil nawtiku, fi grammi ta' CO₂ għal kull tunnellata u kull mil nawtiku, fi grammi ta' CO₂ għal kull metru kubu u kull mil nawtiku, fi grammi ta' CO₂ għal kull tunnellata ta' piż mejjet li qed jingarr u kull mil nawtiku jew fi grammi ta' CO₂ għal kull passiġġier u kull mil nawtiku U fi grammi ta' CO₂ għal kull tunnellata u kull mil nawtiku, skont x'applika għall-kategorija rilevanti tal-bastiment

2. It-tieni parametru għall-ammont medju tal-effiċjenza enerġetika għal kull xogħol ta' trasport (informazzjoni mhix obbligatorja), mogħti

fi grammi għal kull tunnellata u kull mil nawtiku u fi grammi ta' CO₂ għal kull tunnellata u kull mil nawtiku (għall-bastimenti tal-merkanzija ġenerali)

fi grammi għal kull tunnellata ta' piż mejjet li qed jingarr u kull mil nawtiku u fi grammi ta' CO₂ għal kull tunnellata ta' piż mejjet li qed jingarr u kull mil nawtiku (għall-bastimenti tal-vetturi)

3. L-ammont medju ddivrenzjat tal-effiċjenza enerġetika (il-konsum tal-fjuwil u l-emissjonijiet tas-CO₂) tal-vjaġġi mgħobbija (informazzjoni mhix obbligatorja), mogħti

f'kilogrammi għal kull mil nawtiku

fi grammi għal kull tunnellata u kull mil nawtiku, fi grammi għal kull metru kubu u kull mil nawtiku, fi grammi għal kull tunnellata ta' piż mejjet li qed jingarr u kull mil nawtiku jew fi grammi għal kull passiġġier u kull mil nawtiku, skont x'applika għall-kategorija rilevanti tal-bastiment

f'kilogrammi ta' CO₂ għal kull mil nawtiku

fi grammi ta' CO₂ għal kull tunnellata u kull mil nawtiku, fi grammi ta' CO₂ għal kull metru kubu u kull mil nawtiku, fi grammi ta' CO₂ għal kull tunnellata ta' piż mejjet li qed jingarr u kull mil nawtiku jew fi grammi ta' CO₂ għal kull passiġġier u kull mil nawtiku, skont x'applika għall-kategorija rilevanti tal-bastiment

4. Informazzjoni addizzjonali li tiffacilita l-fehim tal-indikaturi operazzjonali medji tal-effiċjenza enerġetika tal-bastiment irrappurtati (informazzjoni mhix obbligatorja)

ANNEX III

Il-mudell għad-dokumenti ta' konformità

B'dan niċċertifika li r-rapport dwar l-emissjonijiet tal-bastiment "ISEM" li jkopri l-perjodu tar-rappurtar "IS-SENA N – 1" tqies li jissodisfa r-rekwiżiti tar-Regolament (UE) 2015/757.

Dan id-dokument ta' konformità nħareġ fil-"JUM/XAHAR/SENA N".

Dan id-dokument ta' konformità huwa marbut mar-rapport dwar l-emissjonijiet bin-numru "NUMRU" u huwa validu sat-30 TA' ĠUNJU TAL-"IS-SENA N + 1".

I) Id-dettalji tal-bastiment

1. Isem il-bastiment
2. In-numru ta' identifikazzjoni tal-OMI
3. a) Il-port tar-reġistrazzjoni JEW
b) Il-port tal-irmigġ
4. Il-kategorija tal-bastiment [menu li jinżel: "Vapur tal-passiġġieri", "Vapur ro-ro", "Bastiment tal-kontejners", "Tanker taż-żejt", "Tanker tas-sustanzi kimiċi", "Tanker tal-gass naturali likwifikat", "Tanker tal-gass", "Bastiment tat-tagħbija bl-ingrossa", "Bastiment tal-merkanzija ġenerali", "Bastiment refriġeratur", "Bastiment tal-vetturi", "Bastiment ikkombinat", "Vapur tat-tip "ro-pax", "Bastiment tat-tagħbija ro-ro u tal-kontejners", "Tip ta' vapur ieħor"]
5. L-istat tal-bandiera/l-istat tar-reġistrazzjoni
6. It-tunellaġġ gross

II) Id-dettalji ta' sid il-bastiment

1. L-isem ta' sid il-bastiment
2. L-indirizz ta' sid il-bastiment u l-post prinċipali tan-negozju tiegħu: l-ewwel linja tal-indirizz, it-tieni linja tal-indirizz, il-belt, l-istat/il-provinċja/ir-reġjun, il-kodiċi postali, il-pajjiż

III) Id-dettalji tal-kumpanija li qed tissodisfa l-obbligi skont ir-Regolament (UE) 2015/757 (attribut mhux obligatorju)

1. Isem il-kumpanija
2. L-indirizz tal-kumpanija u l-post prinċipali tan-negozju tagħha: l-ewwel linja tal-indirizz, it-tieni linja tal-indirizz, il-belt, l-istat/il-provinċja/ir-reġjun, il-kodiċi postali, il-pajjiż

IV) Il-verifikatur

1. In-numru tal-akkreditament
 2. Isem il-verifikatur
 3. L-indirizz tal-kumpanija u l-post prinċipali tan-negozju tagħha: l-ewwel linja tal-indirizz, it-tieni linja tal-indirizz, il-belt, l-istat/il-provinċja/ir-reġjun, il-kodiċi postali, il-pajjiż
-