2024/2031

29.7.2024

PROVÁDĚCÍ NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2024/2031

ze dne 26. července 2024

o šabloně plánů monitorování podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/1805 o využívání obnovitelných a nízkouhlíkových paliv v námořní dopravě a o změně směrnice 2009/16/ES

(Text s významem pro EHP)

EVROPSKÁ KOMISE,

s ohledem na Smlouvu o fungování Evropské unie,

s ohledem na nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/1805 ze dne 13. září 2023 o využívání obnovitelných a nízkouhlíkových paliv v námořní dopravě a o změně směrnice 2009/16/ES ([1]), a zejména na čl. 8 odst. 4 uvedeného nařízení,

vzhledem k těmto důvodům:

(1) V čl. 8 odst. 1 a 3 nařízení (EU) 2023/1805 se od společností požaduje, aby ověřovateli předložily plán monitorování obsahující úplnou a transparentní dokumentaci metody k monitorování a vykazování, která se má použít pro každou loď spadající do oblasti působnosti nařízení (EU) 2023/1805.

(2) Aby se zajistilo, že tyto plány monitorování budou předkládány a zaznamenávány elektronicky a že obsahují úplné a standardizované informace umožňující jednotné plnění povinností společností v oblasti monitorování a vykazování, měly by být stanoveny specifikace pro elektronické šablony, včetně technických pravidel pro jejich jednotné uplatňování.

(3) Šablona plánu monitorování by měla obsahovat minimálně prvky uvedené v čl. 8 odst. 3 nařízení (EU) 2023/1805.

(4) Když společnosti poskytují informace o prvcích a postupech, jež jsou součástí plánu monitorování, měly by být schopny rovněž se odvolat na postupy nebo systémy účinně zavedené jako součást jejich existujících systémů řízení, např. Mezinárodní předpis pro řízení bezpečnosti (dále jen „předpis ISM“) ([2]), plán řízení energetické účinnosti lodí (SEEMP) ([3]), nebo na systémy a kontroly, na které se vztahují jednotné normy v oblasti řízení kvality, životního prostředí nebo energie, např. normy EN ISO 9001:2015, EN ISO 14001:2015 nebo EN ISO 50001:2011. V takových případech nebo v případech, kdy jsou příslušné postupy již popsány v zavedených písemných postupech, by mělo být umožněno, aby plány monitorování obsahovaly stručný popis nebo souhrn těchto postupů.

(5) Podle čl. 11 odst. 3 nařízení (EU) 2023/1805 po uspokojivém posouzení plánu monitorování a změněného plánu monitorování je ověřovatel zaznamená do databáze FuelEU, zvláštního informačního systému Unie vyvinutého a provozovaného Evropskou agenturou pro námořní bezpečnost, jež zaznamenává výkonnost každé lodi. Plán monitorování a změněný plán monitorování musí být přístupné státu vykonávajícímu správu, jak vyžaduje čl. 11 odst. 3 nařízení (EU) 2023/1805.

(6) Komise konzultovala s dotčenými stranami osvědčené postupy v otázkách, které upravuje toto nařízení. Konzultace se uskutečnila prostřednictvím podskupiny o udržitelné alternativní energii pro lodní dopravu vytvořené pod záštitou Evropského fóra pro udržitelnou lodní dopravu.

(7) Opatření stanovená v tomto nařízení jsou v souladu se stanoviskem Výboru pro námořní bezpečnost a zabránění znečištění z lodí,

([1]) Úř. věst. L 234, 22.9.2023, s. 48, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2023/1805/oj.
([2]) Přijatý rezolucí A.741(18) shromáždění Mezinárodní námořní organizace (IMO).
([3]) Pravidlo 22 přílohy VI úmluvy MARPOL.

PŘIJALA TOTO NAŘÍZENÍ:

Článek 1

Šablona plánu monitorování

1. Pro účely předložení plánu monitorování podle článku 8 nařízení (EU) 2023/1805 použijí společnosti elektronickou verzi šablony v příloze tohoto nařízení, která bude přístupná v databázi FuelEU.

2. Pro účely zaznamenání posuzovaného plánu monitorování v databázi FuelEU podle čl. 11 odst. 3 nařízení (EU) 2023/1805 použijí ověřovatelé elektronickou verzi šablony plánu monitorování, jež je stanovena v příloze tohoto nařízení.

Článek 2

Vstup v platnost

Toto nařízení vstupuje v platnost dvacátým dnem po vyhlášení v *Úředním věstníku Evropské unie*.

Toto nařízení je závazné v celém rozsahu a přímo použitelné ve všech členských státech.

V Bruselu dne 26. července 2024.

Za Komisi
předsedkyně
Ursula VON DER LEYEN

PŘÍLOHA

Šablona pro plány monitorování

Část A

Záznamový list revizí

Verze č.	Referenční datum	Stav k referenčnímu datu ([1])	Odkaz na kapitoly, kde byly provedeny revize nebo změny, včetně stručného vysvětlení změn

([1]) Vyberte jednu z těchto kategorií: „Pracovní návrh“, „Probíhá revize“, „Konečný návrh předložený ověřovateli“, „Posouzen ověřovatelem“.

Část B

Základní údaje

Tabulka B.1

Identifikace lodi a údaje o vlastníku lodi

Název lodi	
Identifikační číslo lodi podle IMO	
Rejstříkový přístav	
Domovský přístav (pokud není totožný s rejstříkovým přístavem)	
Jméno vlastníka lodi ([1])	
Daňové identifikační číslo vlastníka lodi (dobrovolné)	
Kontaktní osoba zastupující vlastníka lodi (dobrovolné)	
Adresa (dobrovolné)	
Město (dobrovolné)	
Stát / provincie / region (dobrovolné)	
Telefonní číslo (dobrovolné)	
E-mailová adresa (dobrovolné)	
Jedinečné identifikační číslo společnosti a registrovaného vlastníka podle IMO ([2])	
Země registrace registrovaného vlastníka ([1])	
Typ lodi ([3])	
Hrubá nosnost (v metrických tunách)	
Hrubá prostornost	
Klasifikační společnost (dobrovolné)	
Ledová třída (dobrovolné) ([4])	
Stát vlajky (dobrovolné)	
Technická účinnost (dobrovolné) ([5])	
Dobrovolné pole pro volný popis a doplňující informace o charakteristikách lodi ([6])	

([1]) Jak je zaznamenáno v rámci systému jedinečného identifikačního čísla společnosti a registrovaného vlastníka podle IMO.
([2]) Registrovaný vlastník je vlastníkem uvedeným v rejstříkovém listu lodi.

([3]) Vyberte jednu z těchto kategorií: „Osobní loď“, „Loď typu ro-ro“, „Kontejnerová loď“, „Ropný tanker“, „Chemický tanker“, „Tanker na LNG“, „Plynový tanker“, „Loď přepravující volně ložený náklad“, „Loď pro kusový náklad“, „Chladírenská nákladní loď“, „Loď na přepravu vozidel“, „Loď pro kombinovanou přepravu“, „Loď typu ro-pax“, „Kontejnerová nákladní loď s prostory typu ro-ro“, „Jiné typy lodí“. Do kategorie „Osobní loď“ by měl být zahrnut podtyp „Výletní osobní loď“. ([4]) Povinné, pokud společnost požádá o vyloučení dodatečné energie z důvodu ledové třídy lodě a/nebo z důvodu plavby v ledu z výpočtu bilance souladu stanovené v příloze IV nařízení (EU) 2023/1805. Vyberte jednu z polárních tříd PC1–PC7 nebo jednu z finsko-švédských ledových tříd (IC, IB, IA nebo IA Super). Ke zjištění souladu mezi ledovými třídami se použije doporučení HELCOM 25/7. ([5]) Lodě by měly vykazovat index technické účinnosti EEDI nebo EEXI, a pokud neexistuje, lze ohlásit EIV. ([6]) Zde lze uvést další kontaktní osobu.	

Tabulka B.2

Informace o společnosti

Název společnosti	
Povaha společnosti ([1])	
Jedinečné identifikační číslo společnosti a registrovaného vlastníka podle IMO ([2])	
Země registrace společnosti ([3])	
Daňové identifikační číslo společnosti (dobrovolné)	
Kontaktní osoba	
Adresa	
Město	
Stát/provincie/region	
Poštovní směrovací číslo / PSČ	
Země	
Telefonní číslo	
E-mailová adresa	

([1]) Společnosti mohou vybrat jednu z těchto kategorií: „Vlastník lodi a společnost registrovaná podle ISM“, „Společnost registrovaná podle ISM jiná než vlastník lodi“.
([2]) Identifikační číslo, jak je zaznamenáno v rámci systému jedinečného identifikačního čísla společnosti a/nebo registrovaného vlastníka podle IMO.
([3]) Země registrace musí být stejná jako země registrace zaznamenaná v rámci systému jedinečného identifikačního čísla společnosti a registrovaného vlastníka podle IMO.

Tabulka B.3

Popis spotřebičů paliv

Číslo jednotky spotřebovávající palivo	Název jednotky spotřebovávající palivo	Typ spotřebiče paliv (1)	Třída jednotky spotřebovávající palivo (2)	Technický popis jednotky spotřebovávající palivo (výkonnost/výkon, specifická spotřeba topného oleje (SFOC), rok instalace, identifikační číslo v případě vícečetných totožných zdrojů emisí atd. (3)	(Potenciální) Typy používaného paliva (4)

(1) Vyberte jednu z těchto kategorií: „Hlavní motory“, „Pomocné motory“, „Plynové turbíny“, „Kotle“, „Generátory inertního plynu“, „Palivové články“, „Spalovny odpadu“, „Ostatní“.

(2) ICE (ostatní), LNG Otto (dvoupalivový pohon, střední rychlost), LNG Otto (dvoupalivový pohon, nízká rychlost), LNG nafta (dvoupalivový pohon, nízká rychlost), LBSI, plynová turbína, kotle, palivové články, spalovny odpadu, generátory inertního plynu.

(3) Může zahrnovat identifikační číslo v případě více totožných zdrojů emisí. Měla by být použita hodnota výkonnosti/výkonu maximálních trvalých výkonů uvedená v osvědčení EIAPP. Pokud spotřebič paliv nemusí mít osvědčení EIAPP, použije se MCR na štítku.

(4) Vyberte alespoň jednu z následujících kategorií: „Těžký topný olej (HFO)“, „Lehký topný olej (LFO)“, „Motorová nafta (MDO/MGO)“, „Zkapalněný ropný plyn (propan, LNG)“, „Zkapalněný ropný plyn (butan, LPG)“, „Zkapalněný zemní plyn (LPG)“, „H2 (fosilní)“, „NH3 (fosilní)“, „Methanol (fosilní)“, „Ethanol“, „Bionafta“, „Hydrogenačně upravený rostlinný olej (HVO)“, „Zkapalněný biomethan jako palivo pro dopravu (Bio-LNG)“, „Biomethanol“, „Jiná biopaliva“, „Bio-H2“, „e-nafta“, „e-methanol“, „e-LNG“, „e-H2“, „e-NH3“, „e-LPG“, „e-DME“, „nefosilní jiná paliva“.

Tabulka B.4

Zařízení umožňující připojení k dodávkám elektřiny z pevniny (DEP) (1)

Referenční číslo zařízení DEP	Zařízení DEP (název, typ)	Technický popis specifikovaného napětí a frekvence zařízení DEP, včetně rychlostního stupně uvedeného v IEC/IEEE 80005–1 (vysoké napětí) a IEC/IEEE 80005–3 (nízké napětí) a umístění na palubě	Normy (2)

(1) Povinné pouze u kontejnerových lodí a osobních lodí.

(2) IEC/IEEE 80005–1 (vysoké napětí) a IEC/IEEE 80005–3 (nízké napětí)

Tabulka B.5

Technologie s nulovými emisemi (1)

Referenční číslo technologie s nulovými emisemi	Technologie s nulovými emisemi (název, typ) (2)	Technický popis technologie s nulovými emisemi (3)

(1) Povinné pouze pro kontejnerové lodě a osobní lodě, které nevyužívají dodávky elektřiny z pevniny.

(2) Palivové články, palubní systémy pro uchovávání elektrické energie z výroby energie na moři, palubní systémy pro uchovávání elektrické energie z DEP, palubní systémy pro uchovávání elektrické energie z výměny baterií, palubní výroba elektřiny z větrné energie nebo palubní výroba elektřiny ze sluneční energie.

(3) Technický popis musí zahrnovat jmenovitý výkon.

Tabulka B.6

Zjištěná celková poptávka lodi u nábřeží po elektřině ([1]) ([2])

Zjištěná celková poptávka lodi u nábřeží po elektřině (kW)	Zdroj údajů

([1]) Povinné pouze u kontejnerových lodí a osobních lodí.
([2]) Jak je uvedena v její bilanci elektrického zatížení nebo ve studii elektrického zatížení použité k prokázání souladu s pravidly 40 a 41 kapitoly II-1 úmluvy SOLAS. V případě, že loď není schopna poskytnout tento údaj, je uvažovaná hodnota 25 % celkových maximálních trvalých výkonů hlavních motorů lodě, jak je uvedeno v osvědčení EIAPP vydaném v rámci uplatňování úmluvy MARPOL, nebo pokud motory nemusí mít osvědčení EIAPP, na štítku motorů.

Tabulka B.7

Popis systémů pohonu s podporou větru (WAPS) (v příslušných případech)

Referenční č. WAPS	WAPS (název, typ) ([1])	Datum instalace WAPS	Technický popis WAPS	Pwind ([2])	Pprop ([2])

([1]) Vyberte jednu z těchto kategorií: rotorové plachty, tažné draky („kites“), tvrdé či pevné plachty, měkké plachty, sací křídla, turbíny, ostatní WAPS.
([2]) Podle definice v příloze I nařízení (EU) 2023/1805, je-li to relevantní.

Tabulka B.8

Postupy, systémy a povinnosti používané k aktualizaci úplnosti seznamu spotřebičů paliv, zařízení DEP, technologií s nulovými emisemi a WAPS

Název postupu	Správa úplnosti seznamu spotřebičů paliv, zařízení DEP, technologií s nulovými emisemi a WAPS
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	
Popis postupu (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Tabulka B.9

Postupy pro monitorování a vykazování emisních faktorů energie „od vrtu po palivovou nádrž lodi“ a „od palivové nádrže lodi po brázdu za lodí“, které mají být použity na palubě, v souladu s metodami uvedenými v článku 10 a přílohách I a II

Název postupu	Postupy pro monitorování a vykazování emisních faktorů energie „od vrtu po palivovou nádrž lodi“ a „od palivové nádrže lodi po brázdu za lodí“, které mají být použity na palubě
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	
Popis postupu (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Část C

Údaje o činnosti

C.1 *Monitorování spotřeby energie*

Tabulka C.1.1

Metody použité ke stanovení spotřeby paliva u každého spotřebiče paliv:

Číslo jednotky spotřebovávající palivo ([1])	Název jednotky spotřebovávající palivo	Typ spotřebiče paliv ([2])	Metoda monitorování ([3])

([1]) Jak je uvedeno v tabulce B.3.

([2]) Vyberte jednu z těchto kategorií: „Hlavní motory“, „Pomocné motory“, „Plynové turbíny“, „Kotle“, „Generátory inertního plynu“, „Palivové články“, „Spalovny odpadu“, „Ostatní“.

([3]) Vyberte jednu z těchto kategorií „Metoda A: Dodací listy a pravidelné kontroly palivových nádrží“, „Metoda B: Monitorování palivových nádrží na lodi“, „Metoda C: Průtokoměry pro příslušné procesy spalování“ nebo „Metoda D: Přímé měření emisí skleníkových plynů CO_2“. Je-li použita metoda D, vypočítá se spotřeba paliva za použití naměřených emisí CO_2. Oprava musí být provedena ve všech případech, kdy je třeba vzít v úvahu emise úniku nespáleného plynného paliva. Tak je tomu v případě, kdy jsou hodnoty C_{slip} definovány v tabulce v příloze II nařízení (EU) 2023/1805.

Tabulka C.1.2

Postupy k určování načerpaného paliva a paliva v nádržích:

Název postupu	Určování načerpaného paliva a paliva v nádržích
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	
Popis postupu (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	

Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Tabulka C.1.3

Pravidelné křížové kontroly mezi množstvím načerpaného paliva uvedeného v dodacích listech paliva (BDN) a množstvím načerpaného paliva podle palubního měření:

Název postupu	Pravidelné křížové kontroly mezi množstvím načerpaného paliva uvedeného v dodacích listech paliva (BDN) a množstvím načerpaného paliva podle palubního měření
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	
Popis postupu (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	

Tabulka C.1.4

Metoda pro určování hustoty paliva:

Typ paliva/nádrž	Metoda pro určování skutečných hodnot hustoty načerpaného paliva ([1])	Metoda pro určování skutečných hodnot hustoty paliva v nádržích ([2])

([1]) Vyberte jednu z těchto kategorií: „Palubní měřicí zařízení“, „Zkouška dodavatele paliva“ nebo „Laboratorní zkouška“.
([2]) Vyberte jednu z těchto kategorií: „Měřicí zařízení“, „Zkouška dodavatele paliva“ nebo „Laboratorní zkouška“.

Tabulka C.1.5

Úroveň nejistoty spojená s monitorováním paliva:

Metoda monitorování ([1])	Použitý přístup ([2])	Hodnota nejistoty

([1]) Vyberte jednu z těchto kategorií: „Metoda A: Dodací listy a pravidelné kontroly palivových nádrží“, „Metoda B: Monitorování palivových nádrží na lodi“, „Metoda C: Průtokoměry pro příslušné procesy spalování“ nebo „Metoda D: Přímé měření emisí skleníkových plynů“
([2]) Vyberte jednu z těchto kategorií: „Standardní hodnota“ nebo „Odhad specifický pro loď“.

Tabulka C.1.6

Postupy monitorování energie z dodávek elektřiny z pevniny (DEP) (v příslušných případech)

Název postupu	Monitorování energie z dodávek elektřiny z pevniny (DEP)
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	

Popis postupu (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Tabulka C.1.7

Postupy monitorování energie poskytované technologií s nulovými emisemi (v příslušných případech)

Název postupu	Monitorování energie poskytované technologií s nulovými emisemi
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	
Popis postupu (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Tabulka C.1.8

Postupy monitorování spotřeby paliva každého spotřebiče paliv při plavbě v ledu ([1])

Název postupu	Monitorování spotřeby paliva každého spotřebiče paliv při plavbě v ledu
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	
Popis postupu (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

([1]) Povinné, pokud společnost požádá o vyloučení dodatečné energie spotřebované z důvodu plavby v ledu z výpočtu bilance souladu stanovené v příloze IV nařízení (EU) 2023/1805.

C.2 ***Obecné postupy měření***

Tabulka C.2.1

Popis používaných měřicích přístrojů

Měřicí zařízení (název)	Prvky, u nichž se použijí (např. jednotky spotřebovávající palivo, nádrže, náhradní zdroje energie nebo technologie s nulovými emisemi)	Technický popis (specifikace, kalibrační metody a intervaly, intervaly údržby)

Tabulka C.2.2

Postupy pro zaznamenávání, vyhledávání, přenos a uchovávání informací týkajících se měření

Název postupu	Zaznamenávání, vyhledávání, přenos a uchovávání informací týkajících se měření
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	
Popis postupu (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Tabulka C.2.3

Postupy pro zajištění kvality měřicího zařízení

Název postupu	Zajištění kvality měřicího zařízení
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	
Popis postupu (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

C.3 ***Plavba***

Tabulka C.3.1

Postupy pro určování a zaznamenávání seznamu plaveb

Název postupu	Zaznamenávání a zabezpečení úplnosti plaveb
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	
Popis postupů (včetně zaznamenávání plaveb, monitorování plaveb atd.) (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	
Zdroje údajů	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Tabulka C.3.2

Postupy pro určování a zaznamenávání ujeté vzdálenosti ([1])

Název postupu	Zaznamenávání a určování vzdálenosti, kterou loď urazila, pro jednotlivé plavby
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	
Popis postupů (včetně zaznamenávání a správy informací o vzdálenosti) (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	
Zdroje údajů	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

([1]) Povinné, pokud společnost požádá o vyloučení dodatečné energie spotřebované z důvodu plavby v ledu z výpočtu bilance souladu stanovené v příloze IV nařízení (EU) 2023/1805.

Tabulka C.3.3

Postupy pro určování a zaznamenávání data, času a polohy při vplutí do ledu a vyplutí z ledu, vzdálenosti ujeté při plavbě v ledu [1]

Název postupu	Určování a zaznamenávání vzdálenosti, kterou loď urazila při plavbě v ledu
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	
Popis postupů (včetně zaznamenávání a správy informací o vzdálenosti a zimních podmínkách) (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	
Vzorce a zdroje údajů	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

[1] Povinné, pokud společnost požádá o vyloučení dodatečné energie spotřebované z důvodu plavby v ledu z výpočtu bilance souladu stanovené v příloze IV nařízení (EU) 2023/1805.

Tabulka C.3.4

Postupy pro určování a zaznamenávání doby strávené na moři a u nábřeží [1]

Název postupu	Určování a zaznamenávání doby strávené na moři při plavbě od kotviště přístavu vyplutí do kotviště přístavu připlutí a doby strávené u nábřeží (u hrany nábřeží a v přístavu na kotvě)
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	
Popis postupů (včetně zaznamenávání a správy informací o vyplutí z přístavu a připlutí do přístavu) (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	
Vzorce a zdroje údajů	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

[1] „Lodí u nábřeží“ se rozumí loď, která je bezpečně uvázána nebo zakotvena v přístavu spadajícím do jurisdikce některého členského státu v průběhu nakládky, vykládky nebo postoje, včetně doby, kdy se nakládka nebo vykládka neprovádí; „lodí v přístavu na kotvě“ se rozumí loď u nábřeží, která není vyvázána u hrany nábřeží; „plavbou“ se rozumí jakýkoli pohyb lodě počínající v přístavu určení nebo v něm končící, jenž slouží k přepravě osob nebo nákladu pro obchodní účely.

Část D

Nedostatky v údajích

Tabulka D.1

Metody, které se mají použít pro odhad spotřeby paliva

Název metody	Metoda, která se má použít pro odhad spotřeby paliva
Náhradní metoda monitorování ([1])	
Použité vzorce	
Popis metody pro odhad spotřeby paliva	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tuto metodu	
Zdroje údajů	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

([1]) Vyberte jednu z těchto kategorií: „Metoda A: Dodací listy a pravidelné kontroly palivových nádrží“, „Metoda B: Monitorování palivových nádrží na lodi“, „Metoda C: Průtokoměry pro příslušné procesy spalování“, „Metoda D: Přímé měření emisí skleníkových plynů“ nebo „Nepoužije se“. Zvolená kategorie se musí odlišovat od kategorie vybrané v poli „Zvolené metody pro spotřebu paliva“ v tabulce C.1.1 (Monitorování spotřeby energie – Metody použité ke stanovení spotřeby paliva u každého spotřebiče paliva).

Tabulka D.2

Metody, které se použijí k odhadu spotřeby energie z dodávek elektřiny z pevniny a energie poskytované technologií s nulovými emisemi (v příslušných případech)

Název metody	Metoda, která se má použít pro odhad spotřeby energie
Náhradní metoda monitorování	
Použité vzorce	
Popis metody pro odhad spotřeby energie	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tuto metodu	
Zdroje údajů	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Tabulka D.3

Metody, které se mají použít k zamezení nedostatkům v údajích o vzdálenosti, kterou loď urazila

Název metody	Metoda k zamezení nedostatkům v údajích o vzdálenosti, kterou loď urazila
Použité vzorce	
Popis metody k zamezení nedostatkům v údajích	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tuto metodu	
Zdroje údajů	
Místo, kde se uchovávají záznamy	

Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Tabulka D.4

Metody, které se mají použít k zamezení nedostatkům v údajích ohledně data, času a polohy při vplutí do ledu a vyplutí z ledu, vzdálenosti ujeté při plavbě v ledu

Název metody	Metody k zamezení nedostatkům v údajích ohledně data, času a polohy při vplutí do ledu a vyplutí z ledu, vzdálenosti ujeté při plavbě v ledu
Použité vzorce	
Popis metody k zamezení nedostatkům v údajích	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tuto metodu	
Zdroje údajů	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Tabulka D.5

Metody, které se mají použít k zamezení nedostatkům v údajích o době strávené na moři a o době strávené u nábřeží (u hrany nábřeží a v přístavu na kotvě) (v příslušných případech)

Název metody	Metoda k zamezení nedostatkům v údajích o době strávené na moři a o době strávené u nábřeží (u hrany nábřeží a v přístavu na kotvě)
Použité vzorce	
Popis metody k zamezení nedostatkům v údajích	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tuto metodu	
Zdroje údajů	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Část E

Řízení

Tabulka E.1

Pravidelná kontrola přiměřenosti plánu monitorování

Název postupu	Pravidelná kontrola přiměřenosti plánu monitorování
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	
Popis postupů (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	

Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Tabulka E.2

Postupy pro činnosti týkající se toku dat

Název postupu	Postupy pro činnosti týkající se toku dat
Odkaz na postup	
Popis postupů (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Tabulka E.3

Postupy posouzení rizik

Název postupu	Postupy posouzení rizik
Odkaz na postup	
Popis postupů (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Tabulka E.4

Kontrolní činnosti: zajištění kvality a spolehlivost informačních technologií

Název postupu	Řízení informačních technologií (např. kontroly přístupu, zálohování, obnova a bezpečnost)
Odkaz na postup	
Popis postupu (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za správu údajů	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému (v příslušných případech)	

Seznam příslušných existujících systémů řízení	

Tabulka E.5

Kontrolní činnosti: Vnitřní přezkumy a ověření platnosti příslušných údajů

Název postupu	Vnitřní přezkumy a ověření platnosti příslušných údajů FuelEU
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	
Popis postupu (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Tabulka E.6

Kontrolní činnosti: Opravy a nápravná opatření

Název postupu	Opravy a nápravná opatření
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	
Popis postupů (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Tabulka E.7

Kontrolní činnosti: externě zajišťované činnosti (v příslušných případech)

Název postupu	Externě zajišťované činnosti
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	
Popis postupů (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Tabulka E.8

Kontrolní činnosti: Dokumentace

Název postupu	Dokumentace
Odkaz na existující postup	
Verze existujícího postupu	
Popis postupů (stručný popis postupu lze poskytnout, pokud již existuje mimo plán monitorování)	
Jméno osoby nebo název funkce odpovědné za tento postup	
Místo, kde se uchovávají záznamy	
Název použitého systému informačních technologií (v příslušných případech)	

Část F

Další informace

Tabulka F.1

Seznam definic a zkratek

Zkratka, zkratkové slovo, definice	Vysvětlení