



ØKONOMI OG MARITIME ANLIGENNEDER

Ministeriel bekendtgørelse nr. 364/2023

af 15. november

Resumé: Bekendtgørelse om forskrift om retlig metrologisk kontrol af opacimetre.

Den metrologiske kontrol af målemetoder og -instrumenter i Portugal er i overensstemmelse med bestemmelserne i den generelle plan, der er godkendt ved lovdekret nr. 29/2022 af 7. april, samt de generelle bestemmelser i den generelle forskrift om metrologisk kontrol, der er godkendt ved ministeriel bekendtgørelse nr. 211/2022 af 23. august, og også bestemmelserne i de specifikke ministerielle bekendtgørelser for hvert måleinstrument.

Med henblik på offentliggørelsen af denne retlige ordning er det nødvendigt at vedtage den specifikke forskrift, der skal overholdes ved metrologisk kontrol af opacimetre.

Derfor:

I henhold til artikel 2, litra a), og artikel 25, stk. 1, i lovdekret nr. 29/2022 af 7. april, sammenholdt med bestemmelserne i artikel 1, stk. 4, i den forskrift, der er knyttet som bilag til ministeriel bekendtgørelse nr. 211/2022 af 23. august, fastsætter regeringen gennem statssekretæren for økonomi følgende:

Artikel 1

Formål

Hermed godkendes forskriften om retlig metrologisk kontrol af opacimetre, der er knyttet som bilag til denne bekendtgørelse, og som udgør en integrerende del heraf.

Artikel 2

Ophævelsesbestemmelse

Bekendtgørelse nr. 797/2009 af 1. december ophæves hermed.

Artikel 3

Ikrafttræden

Denne bekendtgørelse træder i kraft dagen efter dens offentliggørelse.

Statssekretæren for økonomi, *Pedro Miguel Ferreira Jorge Cilínio*, den 9. november 2023.

BILAG

FORSKRIFT OM RETLIG METROLOGISK KONTROL AF OPACIMETRE

Artikel 1

Anvendelsesområde



Denne forskrift finder anvendelse på opacimetre beregnet til måling af røgtætheden af udstødningsemissioner fra dieseldrevne køretøjer.

Artikel 2

Definition

I denne forskrift forstås ved opacimetre instrumenter, der er konstrueret til kontinuerlig måling af røgtætheden af udstødningsemissioner fra dieseldrevne køretøjer.

Artikel 3

Ibrugtagning

Opacimetre skal opfylde de definerede metrologiske og tekniske krav i standard ISO 11614.

Artikel 4

Angivelse

- 1 - Angivelsen fra opacimetre udtrykkes ved lysabsorptionskoefficienten, repræsenteret ved symbolet k , og i enheden m^{-1} .
- 2 - Opacitetsværdierne er procenter og udtrykkes ved symbolet N .
- 3 - Når omregningsfaktoren er behørigt udtrykt, kan andre ækvivalente enheder baseret på det internationale enhedssystem (SI) accepteres.

Artikel 5

Retlig metrologisk kontrol

Den retlige metrologiske kontrol af opacimetre varetages af det portugisiske kvalitetsinstitut, I. P. (IPQ, I. P.) og omfatter operationerne modelgodkendelse, første verifikation, periodisk verifikation og ekstraordinær verifikation.

Artikel 6

Modelgodkendelse

- 1 - Modelgodkendelsen skal opfylde kravene i artikel 7 i lovdekret nr. 29/2022 af 7. april og artikel 2 i den forskrift, der er knyttet som bilag til ministeriel bekendtgørelse nr. 211/2022 af 23. august.
- 2 - I modelgodkendelsens gyldighedsperiode kræves der supplerende modelgodkendelse ved enhver ændring af den godkendte model, ved udskiftning af komponenter, tilføjelse af en supplerende anordning, ændring af det installerede computerprogram (*software*) eller ved ændringer, der kan påvirke måleresultaterne eller de forskriftsmæssige anvendelsesbetingelser.
- 3 - De computerprogrammer, der anvendes af opacimetre, skal sikre integritet og fortrolighed af de data, der indhentes og vises, og skal være underlagt unik og utvetydig identifikation.

Artikel 7

Første verifikation

- 1 - Den første verifikation skal udføres, inden instrumentet bringes i omsætning eller efter reparation af det, samt hvis forseglingen brydes, med unladelse af den



periodiske verifikation i det pågældende år, der har samme gyldighedsperiode.

2 - De første verifikationsprøvninger skal udføres i overensstemmelse med de metrologiske og tekniske krav i artikel 3 i denne forskrift.



3 - De maksimalt tilladelige fejlværdier for den første verifikation er lig med ± 2 % opacitet, N.

Artikel 8

Periodisk verifikation

1 - Periodisk verifikation finder sted årligt og er gyldig i et år efter dens afslutning.

2 - Prøvningerne for periodisk verifikation er de samme som dem, der er fastsat for den første verifikation.

3 - Værdierne for de maksimalt tilladelige fejl for den periodiske verifikation er lig med værdierne for de maksimalt tilladelige fejl, der er fastsat for den første verifikation.

Artikel 9

Ekstraordinær verifikation

1 - Ekstraordinær verifikation omfatter prøvningerne for periodisk verifikation.

2 - Ved den ekstraordinære verifikation er værdierne for de maksimalt tilladelige fejl lig med værdierne for de maksimalt tilladelige fejl, der er fastsat for den periodiske verifikation.

Artikel 10

Påskrifter og mærkninger

(1) Opacimetre skal, synligt og læseligt, være forsynet med påskrifter og mærkninger i overensstemmelse med de metrologiske krav i artikel 3 i denne forskrift. (2) Opacimetre skal desuden være forsynet med det modelgodkendelsessymbol og andre symboler eller referencer, der er hensigtsmæssige for deres formål.

Artikel 11

Overgangsbestemmelse

De anvendte instrumenter kan forblive i brug, så længe de er i god stand, og forudsat at de under de metrologiske kontrolprøvninger ikke udvikler fejl, der overskrider de maksimalt tilladelige fejl.

Artikel 12

Afsluttende bestemmelse

Bestemmelserne i de foregående artikler er ikke til hinder for markedsføring eller fortsat anvendelse af opacimetre, der ledsages af overensstemmelsesvurderingsattester udstedt af organer, der er anerkendt i henhold til gældende EU-lovgivning, inden for rammerne af den retlige metrologiaktivitet baseret på specifikationer og procedurer, der sikrer en metrologisk kvalitet som den, der er omhandlet i denne forskrift, idet ækvivalensen vurderes af IPQ. I.P.



117047417





FORMANDSKABET FOR MINISTERRÅDET

Generalsekretær

Berigtigelse nr. 1-C/2024

Resumé: Berigtigelse til bekendtgørelse nr. 364/2023 af 15. november om vedtagelse af forskrift om retlig metrologisk kontrol af opacimetre.

I henhold til artikel 11, stk. 1, i forskriften om offentliggørelse af retsakter *Portugals statstidende*, godkendt ved normativ bekendtgørelse nr. 16/2022 af 30. december og artikel 5 i lov nr. 74/98 af 11. november, som ændret og offentliggjort på ny ved lov nr. 43/2014 af 11. juli, erklæres det hermed, at ministeriel bekendtgørelse nr. 364/2023, offentliggjort i *Portugals statstidende*, 1. serie, nr. 221 af 15. november 2023, indeholdt følgende unøjagtighed, som efter den udstedende enheds erklæring berigtiges:

Artikel 2, der har følgende ordlyd:

"Ministeriel bekendtgørelse nr. 797/2009 af 1. september ophæves hermed."

læses:

"Ministeriel bekendtgørelse nr. 797/97 af 1. september ophæves hermed."

Generalsekretariatet, 12. januar 2024. - Vicegeneralsekretæren, *Fátima Costa Ferreira*.

117247617