



## EKONOMI OCH HAVSFRÅGOR

### Ministerförordning nr 364/2023

av den 15 november

*Sammanfattning:* Förordning om reglering av lagstadgad metrologisk kontroll av opacimetrar.

Metrologisk kontroll av mätmetoder och mätinstrument i Portugal är förenlig med bestämmelserna i det allmänna system som godkändes genom lagdekret nr 29/2022 av den 7 april 2022, samt de allmänna bestämmelserna i den allmänna förordningen om metrologisk kontroll, som godkändes genom ministerförordning nr 211/2022 av den 23 augusti 2022 och, också, bestämmelserna i de särskilda ministerförordningarna för varje mätinstrument.

Med hänsyn till offentliggörandet av denna rättsliga ställning blir det nödvändigt att anta den särskilda förordning som metrologisk kontroll av opacimetrar ska följa.

Statssekreteraren för ekonomi fastställer därför följande

i enlighet med artiklarna 2 a och 25.1 i lagdekret nr 29/2022 av den 7 april 2022, jämförda med bestämmelserna i artikel 1.4 i den förordning som bifogats ministerförordning nr 211/2022 av den 23 augusti 2022. Härigenom fastställs följande.

#### Artikel 1

##### Ämne

Härmed godkänns den förordning om lagstadgad metrologisk kontroll av opacimetrar som bifogas denna förordning, i vilken den utgör en integrerad del.

#### Artikel 2

##### Upphävandeklausul

Förordning nr 797/2009 av den 1 december ska upphävas.

#### Artikel 3

##### Ikraftträdande

Denna förordning träder i kraft dagen efter det att den har offentliggjorts.

Statssekreterare för ekonomi, *Pedro Miguel Ferreira Jorge Cilínio*, den 9 november 2023.

#### BILAGA

### FÖRORDNING OM LAGSTADGAD METROLOGISK KONTROLL AV OPACIMETRAR

#### Artikel 1

##### Tillämpningsområde

Denna förordning ska tillämpas på opacimetrar avsedda för mätning av

opaciteten hos avgasutsläpp från dieseldrivna fordon.

## Artikel 2

### Definitioner

I dessa föreskrifter avses med opacimetrar instrument som är konstruerade för kontinuerlig mätning av opaciteten hos avgaser som släpps ut från fordon.

## Artikel 3

### Ibruktagande

Opacimetrar ska uppfylla de metrologiska och tekniska kraven i standard ISO 11614.

## Artikel 4

### Angivelse

- 1 - Angivelsen från opacimetrar ska uttryckas med hjälp av ljusabsorptionskoefficienten, som representeras av symbolen  $k$ , och i enheten  $m^{-1}$ .
- 2 - Opacitetsvärdena är procenttal och uttrycks genom symbolen  $N$ .
- 3 - När konverteringsfaktorn är korrekt uttryckt kan andra likvärdiga enheter baserade på det internationella enhetssystemet godtas.

## Artikel 5

### Lagstadgad metrologisk kontroll

Ansvaret för den lagstadgade metrologiska kontrollen av opacimetrar ligger hos det portugisiska kvalitetsinstitutet, I. P. (IPQ, I.P.) och omfattar typgodkännande, första kontroll, fortlöpande kontroll och särskild kontroll.

## Artikel 6

### Typgodkännande

- 1 - Typgodkännandet ska uppfylla kraven i artikel 7 i lagdekret nr 29/2022 av den 7 april 2022 och artikel 2 i den förordning som bifogats ministerförordning nr 211/2022 av den 23 augusti 2022.
- 2 - Under typgodkännandets giltighetstid kräver samtliga ändringar av den godkända modellen, genom utbyte av komponenter, tillägg av kompletterande enheter, byte av installerat datorprogram (*programvara*) eller genom ändringar som kan påverka resultaten av mätningar eller de föreskrivna användningsförhållandena, ett kompletterande typgodkännande.
- 3 - De datorprogram som används av opacimetrar ska säkerställa de erhållna och inlämnade uppgifternas konfidentialitet och sekretess, och ska också vara föremål för unik och otvetydig identifiering.

## Artikel 7

### Första kontroll

- 1 - Den första kontrollen ska utföras innan instrumentet släpps ut på marknaden eller efter det att det har reparerats och närhelst det sker intrång i förslutningssystemet, utan fortlöpande kontroll under det året, med samma giltighetstid.
- 2 - De första kontrollprovningarna ska utföras i enlighet med de metrologiska och



tekniska krav som fastställs i artikel 3 i denna förordning.



3 - De högsta tillåtna felvärdena för den första kontrollen är lika med  $\pm 2\%$  opacitet, N.

#### Artikel 8

##### Fortlöpande kontroll

1 - Fortlöpande kontroller utförs en gång per år och är giltiga i ett år efter det att kontrollen har slutförts.

2 - Fortlöpande kontrollprovningar ska vara desamma som de som fastställts för den första kontrollen.

3 - Värdena för de största tillåtna felen i den periodiska kontrollen ska vara lika med värdena för de största tillåtna fel som fastställts för den första kontrollen.

#### Artikel 9

##### Särskild kontroll

1 - Särskilda kontroller ska omfatta fortlöpande kontrollprovningar.

2 - Vid särskilda kontroller ska värdena för största tillåtna fel vara desamma som de värden för största tillåtna fel som fastställts för fortlöpande kontroller.

#### Artikel 10

##### Inskription och märkning

(1) Opacimetrar ska synligt och läsbart visa inskriptioner och märkningar i enlighet med de metrologiska kraven i artikel 3 i denna förordning. (2) Opacimetrar ska också vara försedda med symbolen för typgodkännandet och andra symboler eller referenser som är gynnsamma för deras användning.

#### Artikel 11

##### Övergångsbestämmelse

Instrument i bruk kan fortsätta att användas så länge de är i gott skick och under förutsättning att de under de metrologiska kontrollprovningarna inte ådrar sig fel som är större än de största tillåtna felen.

#### Artikel 12

##### Slutbestämmelse

Bestämmelserna i föregående artiklar ska inte hindra saluföring eller vidare användning av opacimetrar, åtföljda av intyg om bedömning av överensstämmelse som utfärdats av organ som erkänts enligt tillämplig unionslagstiftning, inom ramen för lagstadgad metrologisk verksamhet, på grundval av specifikationer och förfaranden som säkerställer en metrologisk kvalitet som motsvarar den som avses i denna förordning, varvid likvärdigheten bedöms av IPQ, I.P.

117047417



## MINISTERRÅDETS ORDFÖRANDESKAP

### Generalsekreterare

#### Uttalande om rättelse nr 1-C/2024

*Sammanfattning:* Rättelse till förordning nr 364/2023 av den 15 november, genom vilken förordningen om laglig metrologisk kontroll av opacimetrar antas.

I enlighet med artikel 11.1 i förordningen om offentliggörande av rättsakter *Portugals officiella tidning*, godkänt genom normativt beslut nr 16/2022 av den 30 december och artikel 5 i lag nr 74/98 av den 11 november, i dess ändrade och förnyade lydelse enligt lag nr 43/2014 av den 11 juli, förklaras härmed ministerdekret nr 364/2023, offentliggjort i *Portugals officiella tidning*, Första serien, nr 221 av den 15 november 2023, kom ut med följande felaktigheter, som efter förklaring från den utfärdande enheten korrigeras:

Artikel 2, som har följande lydelse:

”Ministerförordning nr 797/2009 av den 1 september ska härmed upphävas.”

bör ha följande lydelse:

”Ministerförordning nr 797/97 av den 1 september ska härmed upphävas.”

Generalsekretariatet, den 12 januari 2024. – Biträdande generalsekreteraren, *Fátima Costa Ferreira*.

117247617