

ECONOMIA

Cabinetul Secretarului de Stat pentru Economie

Ordonanța nr. XXX/2024

Sinteză: Prezenta ordonanță aprobă Regulamentul privind controlul metrologic legal al sistemelor de măsurare a combustibilului gazos comprimat pentru vehicule.

Controlul metrologic al metodelor și mijloacelor de măsurare în Portugalia respectă dispozițiile cadrului general aprobat prin Decretul-lege nr. 29/2022 din 7 aprilie 2022, precum și dispozițiile generale de reglementare prevăzute în Regulamentul general privind controlul metrologic aprobat prin Ordonanța nr. 211/2022 din 23 august 2022, precum și dispozițiile cuprinse în ordonanțele specifice fiecărui mijloc de măsurare.

Având în vedere publicarea cadrului juridic menționat anterior și importanța aplicării acestuia în asigurarea preciziei măsurărilor și în promovarea protecției consumatorilor în diferitele domenii și, în special, în noile domenii de măsurare, este necesar să se aprobe norme specifice care reglementează controlul metrologic al sistemelor de măsurare a combustibilului gazos comprimat pentru vehicule.

Într-adevăr, utilizarea gazelor naturale vehiculare și a hidrogenului este din ce în ce mai importantă din punct de vedere strategic pentru atingerea obiectivelor climatice; definite în mod specific pentru a reduce emisiile de gaze cu efect de seră și pentru a atinge neutralitatea emisiilor de dioxid de carbon.

În acest context și având în vedere absența unor directive comunitare specifice pentru acest tip de mijloc de măsurare, precum și funcția unor astfel de sisteme de măsurare, în special pentru alimentarea autovehiculelor; a cărei rețea este în curs de extindere;

este necesar să se reglementeze condițiile specifice care trebuie respectate în exercitarea controlului metrologic legal al acestor instrumente și să se stabilească cerințele pentru un astfel de control.

Prezenta ordonanță a făcut obiectul procedurii de informare în domeniul reglementărilor tehnice și al normelor privind serviciile societății informaționale, prevăzută în Directiva (UE) 2015/1535 a Parlamentului European și a Consiliului din 9 septembrie 2015.

Prin urmare:

În temeiul articolului 2 litera (a) și al articolului 25 alineatul (1) din Decretul-lege nr. 29/2022 din 7 aprilie 2022, coroborat cu dispozițiile articolului 1 alineatul (4) din regulamentul anexat la Ordonanța nr. 211/2022 din 23 august 2022, guvernul, prin intermediul Secretarului de Stat pentru Economie, dispune următoarele:

Articolul 1

Obiect

Regulamentul privind controlul metrologic legal al sistemelor de măsurare a combustibilului gazos comprimat pentru vehicule se aprobă ca anexă la prezenta ordonanță, din care face parte integrantă.

Articolul 2

Intrare în vigoare

Prezenta ordonanță intră în vigoare în ziua următoare publicării sale.

xx xxxxxx 2024. – Secretarul de Stat pentru Economie.

ANEXĂ

REGULAMENTUL PRIVIND CONTROLUL METROLOGIC LEGAL AL SISTEMELOR DE MĂSURARE A COMBUSTIBILULUI GAZOS COMPRIMAT PENTRU VEHICULE

Articolul 1

Domeniul de aplicare

Prezentul regulament se aplică sistemelor de măsurare destinate realimentării autovehiculelor, a navelor mici și a aeronavelor cu gaz natural comprimat, hidrogen, biogaz, amestecuri de gaze sau alți combustibili gazoși comprimați, denumite în continuare „sisteme de măsurare a combustibilului gazos comprimat pentru vehicule”.

Articolul 2

Definiții

În sensul prezentului regulament, se aplică definițiile prevăzute în Recomandarea Organizației Internaționale pentru Metrologie Legală OIML R 139.

Articolul 3

Punerea în funcțiune

Sistemele de măsurare a combustibilului gazos comprimat pentru vehicule trebuie să respecte cerințele metrologice și tehnice stabilite în Recomandarea OIML R 139.

Articolul 4

Indicație

Indicarea sistemelor de măsurare a combustibilului gazos comprimat pentru vehicule se exprimă în unități adecvate pe baza Sistemului internațional de unități (SI) sau a unităților acceptate pentru utilizare împreună cu SI.

Articolul 5

Controlul metrologic legal

Controlul metrologic legal al sistemelor de măsurare a combustibilului gazos comprimat pentru vehicule este responsabilitatea Institutului portughez pentru calitate, I.P. (IPQ, I.P.) și include operațiunile de aprobare a modelelor, prima verificare, verificare periodică și verificare extraordinară.

Articolul 6

Aprobarea modelului

(1) Aprobarea modelului trebuie să respecte cerințele prevăzute la articolul 7 din Decretul-lege nr. 29/2022 din 7 aprilie 2022 și la articolul 2 din regulamentul anexat la Ordonanța nr. 211/2022 din 23 august 2022.

(2) În timpul perioadei de valabilitate a aprobării modelului, oricare sau toate modificările aduse modelului aprobat, prin înlocuirea componentelor, prin adăugarea unui dispozitiv suplimentar, schimbarea programului informatic (software) instalat sau prin modificări care pot influența rezultatele măsurărilor sau condițiile reglementare de utilizare, necesită o aprobare suplimentară a modelului.

(3) Software-ul utilizat de sistemele de măsurare a combustibilului gazos comprimat pentru vehicule asigură integritatea și confidențialitatea datelor obținute și prezentate și fac obiectul unei identificări unice și lipsite de ambiguitate.

Articolul 7

Prima verificare

- (1) Prima verificare se efectuează înainte de punerea în funcțiune a mijlocului de măsurare sau după repararea acestuia și ori de câte ori are loc o rupere a sigiliului, fără verificare periodică în acel an, având aceeași perioadă de valabilitate.
- (2) Primele încercări de verificare se efectuează în conformitate cu cerințele metrologice și tehnice prevăzute la articolul 3 din prezentul regulament.
- (3) Valorile erorilor maxime admise pentru prima verificare sunt egale cu valorile erorilor maxime admise stabilite în Recomandarea OIML R 139.

Articolul 8

Verificarea periodică

- (1) Verificarea periodică are o frecvență anuală și este valabilă timp de un an de la finalizarea acesteia.
- (2) Încercările de verificare periodică sunt aceleași cu cele stabilite pentru prima verificare.
- (3) Valorile erorilor maxime admisibile în verificarea periodică sunt egale cu valorile erorilor maxime admisibile stabilite pentru prima verificare.

Articolul 9

Verificarea extraordinară

- (1) Verificarea extraordinară include încercările de verificare periodică.

(2) În cadrul verificării extraordinare, valorile erorilor maxime admisibile sunt egale cu valorile erorilor maxime admisibile stabilite pentru verificarea periodică.

Articolul 10

Inscripții și marcaje

(1) Sistemele de măsurare a combustibilului gazos comprimat pentru vehicule trebuie să poarte în mod vizibil și lizibil inscripții și marcaje de conformitate cu cerințele metrologice prevăzute la articolul 3 din prezentul regulament.

(2) Sistemele de măsurare a combustibilului gazos comprimat pentru vehicule trebuie să conțină, de asemenea, simbolul de omologare a modelului și alte simboluri sau referințe utile pentru utilizarea acestora.

Articolul 11

Dispoziții tranzitorii

(1) Sistemele comprimate de măsurare a combustibilului gazos pentru vehiculele aflate în uz pot rămâne în funcțiune atât timp cât se află în stare bună și cu condiția ca, în timpul încercărilor de verificare metrologică, să nu suporte erori care depășesc erorile maxime admise.

(2) În sensul alineatului precedent, prima verificare a instrumentelor în uz trebuie solicitată de către utilizatori de la IPQ, I.P. sau entitatea desemnată de aceasta, în termen de 180 de zile de la data intrării în vigoare a prezentei legi.

(3) Cererea de verificare a sistemelor de măsurare a combustibilului gazos comprimat pentru vehicule trebuie să fie însoțită de un document descriptiv, de un program de funcționare și, în cazul în

care acest instrument este reglabil, de un regulament și de un program de reglare.

Articolul 12

Dispoziție finală

Dispozițiile articolelor precedente nu împiedică comercializarea sau utilizarea ulterioară a sistemelor de măsurare a combustibilului gazos comprimat pentru vehicule însoțite de certificate de evaluare a conformității eliberate de organisme recunoscute în temeiul legislației aplicabile a Uniunii Europene în cadrul activității metrologice legale, pe baza specificațiilor și a procedurilor care asigură o calitate metrologică echivalentă cu cea menționată în prezentul regulament, echivalența fiind evaluată de IPQ, I.P.