

MetrD: Metrologiramdirektivet (Direktiv 2009/34/EG), förklarat

Metrologiramdirektivet fastställer förfarandena för EG-mönstergodkännande och EG-förstabetesiktning samt märkena i det äldre metrologisystemet, tillämpade genom särdirektiven och godtagna i alla medlemsstater. Det trädde i kraft den 18 maj 2009 som en omarbetning av direktiv 71/316/EEG och anpassades till delegerade akter genom förordning (EU) 2019/1243 från den 26 juli 2019.

Granskad 24 september 2026 av Conphora compliance team · Nästa granskning 12 mars 2027 · Inte juridisk rådgivning

Fakta i korthet

Referens	Direktiv 2009/34/EG	Typ av rättsakt	Directive
I kraft	18 maj 2009	Gäller från	18 maj 2009
Ändrad genom	Förordning (EU) 2019/1243	Tillsyn av	Medlemsstaternas metrologiska tjänster tillämpar direktivet: de beviljar, förlänger och återkallar EG-mönstergodkännande, utför EG-förstabetesiktning, anbringar besiktningsmärkena, förhindrar användning av förväxlingsbara märken och får förbjuda utsläppande på marknaden och ibruktagande av instrument vars godkända mönster visar ett allmänt fel, med varje avslag, återkallelse eller förbud motiverat och öppet för nationella rättsmedel; sedan den 16 juli 2021 är direktivet punkt 28 i bilaga I till förordning (EU) 2019/1020, så de nationella marknadskontrollmyndigheterna har också den förordningens utrednings- och tillsynsbefogenheter för det.

Viktiga datum

26 juli 1971	Rådets direktiv 71/316/EEG antas, de ursprungliga gemensamma bestämmelserna för mätinstrument och metrologiska kontrollmetoder som direktiv 2009/34/EG omarbetar; införlivandefrist den 30 januari 1973	bilaga III, del A och del B
1 januari 2004	Den danska bekendtgørelse nr. 1139 af 15. december 2003 om EØF-typegodkendelse og -verifikation træder i kraft och ersätter bekendtgørelse nr. 154 af 10. marts 1995; godkännanden som utfärdats enligt den gamla ordningen förblir giltiga tills de löper ut eller återkallas	§ 25 och den officiella noten
30 oktober 2006	Direktivet om mätinstrument 2004/22/EG börjar tillämpas och upphäver elva instrumentdirektiv enligt den gamla metoden som antagits under direktiv 71/316/EEG: gasmätare, mätare för andra vätskor än vatten och deras hjälputrustning, längdmått, kallvattenmätare vad gäller MI-001, kontinuerligt summerande vägningsinstrument, elmätare, taxametrar, mätsystem för andra vätskor än vatten, automatiska kontrollvågar och sorteringsvågar samt varmvattenmätare	artikel 22, artikel 23 och artikel 24
23 april 2009	Direktiv 2009/34/EG antas av Europaparlamentet och rådet som en omarbetning av direktiv 71/316/EEG; offentliggjort i EUT L 106 av den 28 april 2009	titel och EUT-hänvisning
18 maj 2009	Ikraftträdande, den tjugonde dagen efter offentliggörandet; direktiv 71/316/EEG i dess ändrade lydelse enligt akterna i bilaga III del A upphävs, och hänvisningar till det ska läsas som hänvisningar till	artikel 20 och artikel 21; dokumentinformation, datum

omarbetningen enligt
jämförelsetabellen i bilaga IV

1 april 2010	Den danska bekendtgørelse nr. 349 af 30. marts 2010 træder i kraft: EØF-typegodkendelse søks hos och beviljas av Sikkerhedsstyrelsen, som ersätter Den Danske Akkrediterings- og Metrologifond genomgående i bekendtgørelsen och auktoriserar besiktningslaboratorierna	§ 1, nr. 2–5, samt § 2
7 april 2011	Direktiv 2011/17/EU træder i kraft, den tjugonde dagen efter offentliggörandet i EUT L 71 av den 18 mars 2011: det upphäver i två steg de åtta återstående instrumentdirektiven som antagits under direktiv 71/316/EEG	skäl 2, artikel 1–3 och artikel 7
1 juli 2011	Direktiv 71/349/EEG om kalibrering av fartygstankar upphävs; EG-förstabesiktningar som utförts och kalibreringsintyg som utfärdats fram till den 30 juni 2011 förblir giltiga	artikel 1, artikel 5.1 och artikel 6.1
1 december 2015	Direktiven 71/317/EEG och 74/148/EEG om vikter, 71/347/EEG om normalvikt för spannmål, 75/33/EEG om kallvattenmätare, 76/765/EEG om alkoholmätare, 76/766/EEG om alkoholtabeller och 86/217/EEG om däcktryckmätare upphävs; EG-mönstergodkännanden och intyg som utfärdats fram till den 30 november 2015 enligt direktiven 71/347/EEG, 75/33/EEG, 76/765/EEG och 86/217/EEG förblir giltiga (artikel 6.2); vikter som uppfyller direktiven 71/317/EEG och 74/148/EEG kunde i stället bli föremål för EG-förstabesiktning fram till den 30 november 2025 (artikel 6.3), och direktiv 76/766/EEG om	artikel 2, artikel 3, artikel 5.2 och artikel 6.2

alkoholtabeller saknar
övergångsbestämmelse

20 april 2016	Direktiv 2014/32/EU (MID) och direktiv 2014/31/EU (NAWI) börjar tillämpas: de tio MID-instrumentkategorierna och alla icke-automatiska vågar följer den nya metodens bedömning av överensstämmelse med CE-märkning, inte detta direktivs EG-mönstergodkännande och EG-förstabasiktning	artikel 2.1, artikel 51 och artikel 52; artikel 1.1, artikel 45 och artikel 4
26 juli 2019	Förordning (EU) 2019/1243 träder i kraft: artikel 5.3 om begränsade godkännanden utgår, artikel 16 ersätts av ett bemyndigande att genom delegerad akt ändra bilagorna I och II, artikel 16a införs med en femårig delegering från detta datum, artikel 17 om kommittéförfarandet utgår	bilagan, avsnitt VII (Inre marknaden, industri, entreprenörskap samt s
13 juni 2020	Kommissionens direktiv (EU) 2019/1258 börjar tillämpas: antaget med stöd av artikel 16 i detta direktiv, anpassar det definitionerna av SI-basenheter i bilagan till direktiv 80/181/EEG till 2018 års beslut av Allmänna konferensen för mått och vikt	ingressen, skäl 2, artikel 1 och artikel 2
1 juli 2021	Legal metrologi i Danmark förs in under produktlagen (lov om produkter og markedsovervågning), som anger direktivet om gemensamma bestämmelser för mätinstrument och metrologiska kontrollmetoder i § 2	§ 2, stk. 1, nr. 15
16 juli 2021	Förordning (EU) 2019/1020 börjar tillämpas: direktiv 2009/34/EG är punkt 28 i dess bilaga I, så marknadskontrollmyndigheterna har den förordningens befogenheter för det; direktivet finns inte med i bilaga II, så sanktionsplikten i artikel 41 knyts till nationell rätt i stället för till direktivet självt	artikel 14, artikel 16, artikel 41, artikel 44, bilaga I punkt 28 och bilaga

26 juli 2024	Slutet på kommissionens första femårsperiod för den delegerade befogenheten enligt artikel 16a.2; delegeringen förlängs tyst med identiska perioder om inte Europaparlamentet eller rådet motsätter sig detta senast tre månader före utgången av varje period	artikel 16a.2
---------------------	--	---------------

30 november 2025	Sista dagen då vikter som uppfyller direktiven 71/317/EEG och 74/148/EEG får bli föremål för EG-förstabesiktning enligt artiklarna 8, 9 och 10 i detta direktiv	artikel 6.3
-------------------------	---	-------------

1 januari 2026	Sikkerhedsstyrelsen blir avdelningen Markedsovervågning inom Erhvervsstyrelsen och fortsätter med samma uppgifter, inklusive EØF-typegodkendelse och auktorisation av besiktningslaboratorier	§ 9
-----------------------	---	-----

Skyldigheter per roll

Tillverkare

- Ansök om EG-mönstergodkännande själv eller genom din inom gemenskapen etablerade representant, i endast en medlemsstat för ett och samma instrument, på det officiella språket i den medlemsstaten, och skicka samtidigt en kopia av ansökan till varje annan medlemsstat. artikel 2.4 och bilaga I punkt 1.1
- Ange i ansökan ditt namn och din adress eller din representants, instrumentkategorin, den avsedda användningen, mättegenskaperna och den kommersiella beteckningen eller typen, och bifoga i dubbla exemplar en beskrivning av konstruktion och funktion, skyddsanordningar, reglage och justeringsanordningar samt de avsedda platserna för besiktningsmärken och plomber, allmänna ritningar och detaljritningar, ett kopplingsschema och, i förekommande fall, befintliga nationella godkännanden. bilaga I punkterna 1.2, 1.3 och 1.4
- Ställ de normaler, det material och den assisterande personal som den metrologiska tjänsten kräver till dess förfogande för godkännandeundersökningen, som omfattar instrumentets hela prestanda under normala användningsförhållanden, och deponera ett provinstrument, delar, skalmodeller eller ritningar där tjänsten begär det. bilaga I punkterna 2.2, 2.4 och 4
- Anbring EG-godkännandetecknet som visas i intyget, det stiliserade epsilon-tecknet med medlemsstatens bokstäver och årets två sista siffror ovanför samt identifikationsnumret nedanför, på varje instrument som överensstämmer med det godkända mönstret där artikel 11 eller ett särdirektiv kräver det, och i övrigt frivilligt; tecknet ska vara synligt, läsligt och outplånligt.
artikel 4 och bilaga I punkterna 3.1 och 3.5
- Håll den beviljande medlemsstaten underrättad om varje ändring av eller tillägg till det godkända mönstret och skaffa ett kompletterande EG-mönstergodkännande där ändringen påverkar eller kan påverka mätresultaten eller de föreskrivna användningsvillkoren; där reglerna har ändrats så att det ändrade mönstret bara kunde godkännas enligt de nya bestämmelserna krävs i stället ett nytt godkännande. artikel 2.5
- Håll koll på godkännandets giltighet: det gäller i 10 år, kan förlängas för på varandra följande 10-årsperioder, kan inte förlängas efter en ändring eller anpassning av de gemenskapsbestämmelser enligt vilka det inte längre skulle kunna beviljas, och fortsätter att gälla för instrument redan i bruk; ett begränsat godkännande för en ny teknik gäller högst två år, förlängningsbart med upp till tre.
artikel 5.1 och artikel 5.2
- Lämna in nya eller renoverade instrument för EG-förstabesiktning med de mättegenskaper och de tekniska konstruktions- och funktionskrav som särdirektivet anger, och tillhandahåll, där besiktningen sker utanför tjänstens lokaler, normaler, hjälpmedel och assisterande personal samt en kopia av EG-godkännandeintyget; där ett särdirektiv undantar kategorin från godkännande eller besiktning, anbring i stället det omvända epsilon-tecknet eller godkännandetecknet i en hexagon på eget ansvar.
artikel 6, artikel 8, artikel 11, bilaga I punkterna 3.3 och 3.4 samt bilaga II punkt 2.3
- Lämna in nya eller renoverade instrument för EG-förstabesiktning mot särdirektivets krav på mättegenskaper och konstruktion, och tillhandahåll, där besiktningen sker utanför tjänstens lokaler, normaler, hjälpmedel, assisterande personal och en kopia av EG-godkännandeintyget.
artikel 6, artikel 8 och bilaga II punkt 2.3
- Där ett särdirektiv undantar kategorin från EG-mönstergodkännande eller EG-förstabesiktning, anbring det omvända epsilon-tecknet eller godkännandetecknet i en hexagon på eget ansvar.
artikel 11 och bilaga I punkterna 3.3 och 3.4
- Bring instrumenten i överensstämmelse med det godkända mönstret eller särdirektivet när du varnas, eftersom medlemsstaten annars får förbjuda utsläppandet på marknaden och ibruktagandet av dem, och använd aldrig märken eller inskriptioner som kan förväxlas med EG-tecknen eller EG-märkena; i

Danmark bestraffas överträdelse av märknings- och förväxlingsreglerna med böter.

artikel 7.4 och artikel 12; § 11, § 18 och § 24

- När du varnas, bring instrumenten i överensstämmelse med det godkända mönstret eller sändirektivet; annars får medlemsstaten förbjuda utsläppande på marknaden och ibruktage av dem. artikel 7.4
- Använd aldrig märken eller inskriptioner som kan förväxlas med EG-tecknen eller EG-märkena; i Danmark bestraffas överträdelse av märknings- och förväxlingsreglerna med böter.

artikel 12; § 11, § 18 och § 24

Representant etablerad inom gemenskapen

- Lämna in ansökan om EG-mönstergodkännande i tillverkarens ställe endast om du är etablerad inom gemenskapen, i endast en medlemsstat, med angivande av ditt namn och din adress i ansökan.
artikel 2.4 och bilaga I punkt 1.2 a
- Skicka en kopia av ansökan samtidigt till alla medlemsstater och upprätta den, tillsammans med korrespondensen och, där så krävs, de bifogade handlingarna, på det officiella språket i den medlemsstat som ansökan riktas till. bilaga I punkt 1.1
- Ta emot EG-mönstergodkännandebetyget som sökande och, där godkännandet vägras, inte förlängs eller återkallas, eller besiktning vägras, förvänta dig ett motiverat beslut med information om de nationella rättsmedlen och deras tidsfrister. artikel 4 och artikel 18
- I Danmark, ansök hos Sikkerhedsstyrelsen om EØF-typegodkendelse med dokumentation för att instrumentet uppfyller de rättsliga kraven, och var medveten om att beslut kan prövas hos myndigheten och att det bestraffas med böter att lämna felaktiga eller vilseledande uppgifter i samband med ett beslut. § 1, nr. 2; § 22 och § 24

Importör

- Släpp ut på marknaden endast instrument och produkter vars EG-tecken eller EG-märken har anbringats i enlighet med direktivet och det aktuella sändirektivet; en medlemsstat får inte begränsa sådana produkter, men får ingripa mot instrument som inte överensstämmer med det godkända mönstret.
artikel 1.3 och artikel 7
- Ge på begäran marknadskontrollmyndigheten handlingar, tekniska specifikationer, uppgifter eller information om produktens överensstämmelse samt information om leveranskedjan, distributionsnätet, kvantiteterna på marknaden och andra modeller med samma tekniska egenskaper.
artikel 14.4 a och b samt bilaga I punkt 28
- Vidta de korrigerande åtgärder myndigheten kräver inom den frist den fastställer när produkten inte överensstämmer, vilket kan innebära att bringa den i överensstämmelse, förhindra att den tillhandahålls, eller dra tillbaka eller återkalla den. artikel 16.1, 16.2 och 16.3
- I Danmark, som erhvervsdrivande säkerställ att en produkt du släpper ut på marknaden uppfyller produktlagen och de regler som meddelats med stöd av den, och räkna med förelägganden om att åtgärda, stoppa försäljning, dra tillbaka, återkalla eller förstöra en produkt som inte uppfyller kraven, med böter för att inte lämna information eller tillträde eller för att bortse från ett beslut.

§ 4, nr. 1, § 5, stk. 1, § 14 och § 37

Distributör (grossist eller återförsäljare)

- Tillhandahåll endast instrument och produkter som bär EG-tecken eller EG-märken anbringade i enlighet med direktivet och det aktuella särdirektivet, och anbring eller tolerera aldrig märken eller inskriptioner som kan förväxlas med dem. artikel 1.3 och artikel 12
- Ge på begäran marknadskontrollmyndigheten de handlingar och den information om leveranskedjan den behöver och ge den tillträde för besök på plats och fysiska kontroller.
artikel 14.4 a, b, d och e samt bilaga I punkt 28
- Vidta de korrigerande åtgärder myndigheten kräver inom den frist den fastställer, inklusive att sluta tillhandahålla eller att dra tillbaka eller återkalla produkten. artikel 16.2 och artikel 16.3
- I Danmark, efterlev tillsynsmyndighetens förelägganden och förbud enligt produktlagen, som kan riktas till var och en som har varit ett led i försäljningen av en produkt, och notera att det bestraffas med böter att bortse från dem. § 14, § 16 och § 37

Instrumentägare eller användare vid legalt kontrollerad mätning

- Använd ett instrument som bär EG-tecken eller EG-märken endast inom de krav på kontroll i bruk, särskilt de tillåtna felgränserna i bruk, som särdirektivet anger; där inget sådant gäller fungerar de nationella reglerna för jämförbara instrument som kriterier. artikel 15; § 19 och § 20
- Notera att godtagandeplikten för ett instrument som bär EG-förstabesiktningssmärket gäller till utgången av året efter det år då märket anbringades, om inte ett särdirektiv föreskriver längre tid; därefter gäller de nationella reglerna för kontroll i bruk. artikel 8.4
- I Danmark, som instrumentejer säkerställer att ett instrument som används för en mätning som ligger till grund för en betalning uppfyller produktlagen och de regler som meddelats med stöd av den, även om du inte är erhvervsdrivande. § 4, nr. 2, och § 5, stk. 4
- Räkna med att tillsynsmyndigheten förelägger dig att bringa ett instrument som inte uppfyller kraven och som används för betalningsgrundande mätning i överensstämmelse, eller förbjuder dess användning för sådan mätning, och följ föreläggandet. § 16 a och § 37, stk. 1, nr. 6

Sanktioner

Direktivet innehåller ingen sanktionsartikel. Dess egna verktyg är administrativa: den medlemsstat som beviljade ett EG-mönstergodkännande får återkalla det där instrumenten inte överensstämmer med det godkända mönstret eller särdirektivet, där intygets metrologiska krav inte uppfylls eller där godkännandet beviljades felaktigt, måste återkalla det där instrument av mönstret visar ett allmänt fel i bruk, och får då förbjuda utsläppande på marknaden och ibruktagande av instrumenten tills vidare, med underrättelse till övriga medlemsstater och kommissionen; detsamma gäller instrument undantagna från EG-förstabasiktning vars tillverkare, efter vederbörlig varning, inte bringar dem i överensstämmelse, och medlemsstaterna måste förhindra användning av märken som kan förväxlas med EG-tecknen eller EG-märkena. Varje avslag, återkallelse eller förbud ska motiveras och delges med tillgängliga rättsmedel och tidsfrister. Sedan den 16 juli 2021 är direktivet punkt 28 i bilaga I till förordning (EU) 2019/1020, vars marknadskontrollmyndigheter kan begära handlingar och information om leveranskedjan, kräva korrigerande åtgärder inom en fastställd frist, förhindra att en produkt tillhandahålls, eller låta den dras tillbaka, återkallas eller förstörs; direktivet finns inte med bland de akter som anges i bilaga II till den förordningen, så skyldigheten att fastställa sanktioner enligt dess artikel 41 knyts till nationell rätt. I Danmark bestraffar bekendtgørelse nr. 1139 af 15. december 2003 om EØF-typegodkendelse og -verifikation med böter den som lämnar felaktiga eller vilseledande uppgifter i samband med ett beslut samt överträdelse av märknings-, återkallelse- och förväxlingsreglerna, med ansvar för företag, och sedan den 1 juli 2021 hör legal metrologi till produktlagen (lov om produkter og markedsovervågning, lovbekendtgørelse 22 af 8. januar 2026), som kompletterar förordning (EU) 2019/1020, anger direktivet i § 2, utser Erhvervsstyrelsen till tillsynsmyndighet, ger den rätt att utfärda förelägganden och förbud, inklusive förelägganden till ägaren av ett instrument som används för betalningsgrundande mätning, och bestraffar med böter dem som inte lämnar information eller tillträde eller som bortser från dess beslut, med böterna stigande till fängelse i upp till 2 år under skärpande omständigheter eftersom mätinstrument och metrologiska kontrollmetoder är ett produktområde inom § 2, stk. 1, nr. 15 (§ 37, stk. 2); sedan januari 2026 är Sikkerhedsstyrelsen afdelingen Markedsovervågning inom Erhvervsstyrelsen.

artikel 7, artikel 12 och artikel 18; artikel 14, artikel 16, artikel 41, bilaga I punkt 28 och bilaga II; § 14, § 18, § 21 og § 24; § 1, § 2, st

Checklista

1. Identifiera vilken EU-akt som styr ditt instrument: en MID-kategori (direktiv 2014/32/EU), en icke-automatisk vågutrustning (direktiv 2014/31/EU), en mätbehållarflaska eller färdigförpackning (direktiven 75/107/EEG och 76/211/EEG), eller enbart nationell metrologisk kontroll; EG-mönstergodkännande och EG-förstabesiktning enligt detta direktiv gäller bara där ett kvarvarande särdirektiv hänvisar till dem (artikel 1).
2. För MID- och NAWI-instrument, följ i stället den nya metodens bedömning av överensstämmelse och CE-märkning; kontrollera att ett intyg utfärdat enligt direktiv 2004/22/EG före den 20 april 2016 fortfarande är giltigt och att inget EG-mönstergodkännandemärke eller besiktningsmärke används på dem (direktiv 2014/32/EU, artiklarna 7 och 50).
3. För instrument som tidigare omfattades av ett direktiv upphävt genom direktiv 2011/17/EU, förvänta dig inga nya EG-mönstergodkännanden; EG-mönstergodkännanden och intyg som utfärdats fram till den 30 november 2015 enligt direktiven 71/347/EEG, 75/33/EEG, 76/765/EEG och 86/217/EEG förblir giltiga (artikel 6.2), vikter som uppfyller direktiven 71/317/EEG och 74/148/EEG kunde i stället bli föremål för EG-förstabesiktning fram till den 30 november 2025 (artikel 6.3), och direktiv 76/766/EEG om alkoholtabeller saknar övergångsbestämmelse (direktiv 2011/17/EU, artikel 6).
4. Där ett särdirektiv kräver EG-mönstergodkännande, ansök i endast en medlemsstat, som tillverkare eller genom en representant etablerad inom gemenskapen, med underlaget enligt bilaga I punkt 1 och kopior till alla andra medlemsstater (artikel 2.4, bilaga I punkt 1).
5. För ett register över dina EG-mönstergodkännanden med deras 10-åriga giltighet, förlängningar, tillägg för ändringar och eventuella begränsningar, och sluta anbringa ett tecken vars godkännande har löpt ut, utom på instrument redan i bruk (artiklarna 2.5 och 5).
6. Anbring rätt tecken: det stiliserade epsilontecknet för godkännande, bokstaven P framför det för ett begränsat godkännande, det omvända epsilontecknet där godkännande inte krävs och tecknet i en hexagon där besiktning inte krävs — samtliga på en synlig plats på varje instrument, läsliga och outplånliga. Det slutliga EG-förstabesiktningsmärket, det lilla e:t med hexagonens årsstämpel, är inte ditt att anbringa: det anbringas under medlemsstatens ansvar när instrumentet har besiktats fullständigt (artiklarna 4, 6, 10 och 11, bilaga I punkterna 3.1–3.5, bilaga II punkt 3).
7. Använd aldrig märken eller inskriptioner som kan förväxlas med EG-tecknen eller EG-märkena, och kontrollera att märkena på mätbehållarflaskor och färdigförpackningar följer formerna i bilaga I punkt 3.3 och bilaga II avsnitt 3 (artikel 12; direktiv 75/107/EEG bilaga I punkt 5; direktiv 76/211/EEG bilaga I punkt 3.3).
8. I Danmark, ansök hos Sikkerhedsstyrelsen (Erhvervsstyrelsen, Markedsovervågning) om EØF-typegodkendelse, använd ett laboratorium det har auktoriserat för EØF-førstegangsverifikation, och håll dig inom de toleranser i bruk som gäller enligt de allmänna danska reglerna för instrument som omfattas av kontroll (bekendtgørelse 1139 af 2003, §§ 2, 3, 15, 19 och 20).
9. Var beredd på marknadskontroll enligt förordning (EU) 2019/1020 och den danska produktlagen: handlingar, information om leveranskedjan och korrigerande åtgärder på begäran, förelägganden och förbud från tillsynsmyndigheten, samt böter vid bristande efterlevnad (förordning (EU) 2019/1020 artikel 14 och 16; lovbekendtgørelse 22 af 2026 §§ 14, 16, 16 a och 37).

Källor

1. Direktiv 2009/34/EG om gemensamma bestämmelser för både mätinstrument och metrologiska kontrollmetoder, konsoliderad text av den 26 juli 2019 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:02009L0034-20190726>
2. Direktiv 2009/34/EG offentliggjort i EUT L 106, den 28 april 2009 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32009L0034>
3. Dokumentinformation, datum och samband för Celex 32009L0034 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/ALL/?uri=CELEX:32009L0034>
4. Förordning (EU) 2019/1243 om anpassning av rättsakter med föreskrifter om det föreskrivande förfarandet med kontroll till artiklarna 290 och 291 i EUF-fördraget (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32019R1243>
5. Direktiv 2011/17/EU om upphävande av åtta metrologidirektiv antagna under direktiv 71/316/EEG (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32011L0017>
6. Direktiv 2004/22/EG om mätinstrument, konsoliderad text av den 1 december 2009 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:02004L0022-20091201>
7. Direktiv 2014/32/EU om mätinstrument, konsoliderad text av den 27 januari 2015 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:02014L0032-20150127>
8. Direktiv (EU) 2026/706 om ändring av direktiv 2014/32/EU (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32026L0706>
9. Direktiv 2014/31/EU om icke-automatiska vågar (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32014L0031>
10. Kommissionens direktiv (EU) 2019/1258 om ändring av bilagan till direktiv 80/181/EEG vad gäller definitionerna av SI-basenheter (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32019L1258>
11. Rådets direktiv 75/107/EEG om flaskor som mätbehållare (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:31975L0107>
12. Rådets direktiv 76/211/EEG om färdigförpackning av vissa varor efter vikt eller volym, konsoliderad text av den 26 juli 2019 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:01976L0211-20190726>
13. Förordning (EU) 2019/1020 om marknadskontroll och överensstämmelse för produkter (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32019R1020>
14. Legal metrology (Europeiska kommissionen, GD GROW) — https://single-market-economy.ec.europa.eu/single-market/goods/building-blocks/legal-metrology_en
15. Mät- och vägningsinstrument i EU (Europeiska kommissionen, GD GROW) — https://single-market-economy.ec.europa.eu/single-market/goods/building-blocks/legal-metrology/measuring-weighing-instruments-eu_en
16. Bekendtgørelse nr. 1139 af 15. december 2003 om EØF-typegodkendelse og -verifikation (Retsinformation) — <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2003/1139>
17. Bekendtgørelse nr. 161 af 5. marts 2008 om ændring af bekendtgørelse om EØF-typegodkendelse og -verifikation (Retsinformation) — <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2008/161>
18. Bekendtgørelse nr. 349 af 30. marts 2010 om ændring af bekendtgørelse om EØF-typegodkendelse og -verifikation (Retsinformation) — <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2010/349>

- .9. Bekendtgørelse af lov om produkter og markedsovervågning, LBK nr. 22 af 8. januar 2026 (Retsinformation) — <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2026/22>
- !0. Regler och bekendtgørelser för mätning och vikt (Sikkerhedsstyrelsen) — <https://sik.dk/erhverv/produkter/love-og-regler/vaegte-og-maalere/regler-og-vejledning-maaling-vaegt-og-e-maerkning>
- !1. Legal måling og vejning (legal metrologi) (Sikkerhedsstyrelsen) — <https://www.sik.dk/erhverv/produkter/maaling-og-vaegt-metrologi/vejledninger/legal-maaling-og-vejning-legal-metrologi>
- !2. Typegodkendelser, översikt över nationella och EØF-typegodkendelser (Sikkerhedsstyrelsen) — <https://www.sik.dk/erhverv/produkter/maaling-og-vaegt-metrologi/typegodkendelser>
- !3. Sikkerhedsstyrelsen, en del af Erhvervsstyrelsen från januari 2026 (Erhvervsstyrelsen) — <https://erhvervsstyrelsen.dk/sikkerhedsstyrelsen-en-del-af-erhvervsstyrelsen>

Genererad från <https://www.conphora.com/sv/regelverk/metrd/> den 13 oktober 2026

Skriven utifrån den officiella texten på EUR-Lex och kommissionens vägledning, med en källa för varje faktauppgift. Det är inte juridisk rådgivning.