Detta dokument är endast avsett som dokumentationshjälpmedel och institutionerna ansvarar inte för innehållet

►**B**

RÅDETS DIREKTIV

av den 26 juli 1971

om tillnärmning av medlemsstaternas lagstiftning om gemensamma föreskrifter för både mätdon och metrologiska kontrollmetoder

(71/316/EEG)

(EGT L 202, 6.9.1971, s. 1)

Ändrat genom:

		Officiella tidningen		
		nr	sida	datum
►**M1**	Rådets direktiv 72/427/EEG av den 19 december 1972	L 291	156	28.12.1972
►**M2**	Rådets direktiv 83/575/EEG av den 26 oktober 1983	L 332	43	28.11.1983

Ändrat genom:

►**A1**	Anslutningsakten för Danmark, Irland, Förenade konungariket Storbritannien och Nordirland (*)	L 73	14	27.3.1972
	(anpassad genom rådets beslut av den 1 januari 1973)	L 2	1	1.1.1973
►**A2**	Anslutningsakten för Grekland (*)	L 291	17	19.11.1979
►**A3**	Anslutningsakten för Spanien och Portugal	L 302	23	15.11.1985

(*) Denna rättsakt finns inte publicerad på svenska.

▼B

RÅDETS DIREKTIV

av den 26 juli 1971

om tillnärmning av medlemsstaternas lagstiftning om gemensamma föreskrifter för både mätdon och metrologiska kontrollmetoder

(71/316/EEG)

EUROPEISKA GEMENSKAPERNAS RÅD HAR ANTAGIT DETTA DIREKTIV

med beaktande av Fördraget om upprättandet av Europeiska ekonomiska gemenskapen, särskilt artikel 100 i detta,

med beaktande av kommissionens förslag,

med beaktande av Europaparlamentets yttrande [1],

med beaktande av Ekonomiska och sociala kommitténs yttrande [2], och

med beaktande av följande:

Mätdons tekniska egenskaper och metoderna för metrologisk kontroll är i medlemsstaterna underkastade tvingande bestämmelser som skiljer sig mellan medlemsstaterna och därmed utgör handelshinder och kan skapa skilda konkurrensvillkor inom gemenskapen.

Ett av syftena med medlemsstaternas kontrollverksamhet är att säkerställa att kunden får den kvantitet som motsvarar betalat pris. Avsikten med detta direktiv är därför inte att avskaffa denna kontrollverksamhet utan att eliminera de skillnader mellan bestämmelserna som utgör handelshinder.

Dessa hinder mot att skapa en väl fungerande gemensam marknad kan minskas och avlägsnas om samma krav gäller i alla medlemsstater. Inledningsvis kan de gemensamma kraven komplettera de gällande nationella bestämmelserna, och senare, när de nödvändiga förutsättningarna föreligger, ersätta dessa.

Även under den period när gemenskapsbestämmelserna och nationella bestämmelser existerar vid sidan av varandra kommer gemenskapsbestämmelserna att göra det möjligt för företag att tillverka produkter med enhetliga tekniska egenskaper, så att produkterna kan marknadsföras och användas i hela gemenskapen när de varit föremål för EEG-kontroll.

Gemenskapsbestämmelserna om tekniska krav på konstruktion och funktion bör säkerställa att mätdon fortlöpande ger mätresultat som är tillräckligt noggranna för avsett ändamål.

Medlemsstaterna kontrollerar vanligen att mätdon uppfyller de tekniska kraven, särskilt genom förfaranden för typgodkännande och verifikation, innan de släpps ut på marknaden eller tas i bruk. När det är lämpligt kontrolleras mätdonen också när de är i drift. För att uppnå fri rörlighet för mätdon inom gemenskapen måste medlemsstaterna också ömsesidigt erkänna varandras kontroller, och lämpliga former för EEG-typgodkännande och första EEG-verifikation liksom EEG-metoder för metrologisk kontroll måste fastställas, i enlighet med detta direktiv och tillämpliga särdirektiv.

När ett mätdon eller en produkt försetts med märkning som visar att mätdonet eller produkten genomgått de tillämpliga kontrollerna innebär detta att mätdonet eller produkten uppfyller de tillämpliga tekniska kraven inom gemenskapen. Det är därför inte nödvändigt att upprepa de kontroller som gjorts, när detta mätdon eller denna produkt importeras eller tas i drift.

De nationella reglerna om metrologi omfattar många olika kategorier av mätdon och produkter. Detta direktiv bör fastställa de allmänna bestämmelserna, särskilt för EEG-typgodkännande och första EEG-

[1] EGT nr C 45, 10.5.1971, s. 26.
[2] EGT nr C 36, 19.4.1971, s. 8.

▼B

verifikation samt för EEG-metoder för metrologisk kontroll. I direktiv med närmare bestämmelser kommer de tekniska kraven på konstruktion, funktion och noggrannhet att fastställas, liksom kontrollförfarandena för de olika kategorierna av mätdon och produkter samt där så är lämpligt förutsättningarna för att gemenskapsbestämmelser skall ersätta gällande nationella bestämmelser.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

KAPITEL I

Grundläggande principer

▼M2

Artikel 1

1. a) Detta direktiv gäller produkter som betecknas mätdon, innefattande mätinstrument, komponenter till mätdon, tillsatsanordningar och mätutrustning.

   b) Direktivet gäller också måttenheter och harmonisering av metoder för mätning och metrologisk kontroll, samt i tillämpliga fall de medel som krävs för att tillämpa dessa metoder.

   c) Det gäller också föreskrifter, mätmetoder, metrologisk kontroll och kvantitetsmärkning för färdigförpackade varor.

2. Ingen medlemsstat får, enligt detta direktiv och därmed sammanhängande särskilda direktiv, förhindra, förbjuda eller begränsa att ett mätdon eller en vara enligt punkt 1 släpps ut på marknaden och/eller tas i drift om mätdonet eller varan försetts med EEG-märkning och/eller märkning enligt villkoren i detta direktiv och i de särskilda direktiv som gäller mätdonet eller varan.

3. Medlemsstaterna skall ge EEG-typgodkännande och första EEG-verifikation samma status som motsvarande nationella förfaranden.

4. De särskilda direktiv som gäller frågorna i punkt 1 skall specificera följande:

— Särskilt mätmetoderna, egenskaperna, de tekniska förutsättningarna, samt konstruktion och arbetssätt för objekten enligt punkt 1 a.

— De krav som gäller för punkt 1 b och c.

Dessa särskilda direktiv kan fastställa ett datum när de gällande nationella föreskrifterna skall ersättas av gemenskapsföreskrifter.

▼B

KAPITEL 2

EEG-typgodkännande

▼M2

Artikel 2

1. EEG-typgodkännande av ett mätdon innebär att det får genomgå första EEG-verifikation, och när detta inte krävs, att det är tillåtet att placera mätdonet på marknaden eller att ta det i drift. Om det eller de särskilda direktiv som är tillämpliga för en viss kategori mätdon undantar denna kategori från EEG-typgodkännande, får mätdonen i denna kategori genomgå första EEG-verifikation direkt.

2. Om en medlemsstat har erforderlig utrustning för kontroll, skall medlemsstaten utfärda EEG-typgodkännande för varje mätdon som uppfyller kraven enligt detta direktiv och enligt de särskilda direktiv som rör mätdonet ifråga.

3. Endast tillverkaren eller dennes inom gemenskapen etablerade ombud får ansöka om EEG-typgodkännande. För ett visst mätdon får ansökan endast inlämnas i en medlemsstat.

4. En medlemsstat som utfärdat EEG-typgodkännande skall säkerställa att den hålls informerad om alla modifikationer av eller

▼M2

tillägg till den godkända typen. Medlemsstaten skall informera de övriga medlemsstaterna om sådana förändringar.

Modifikationer av eller tillägg till en godkänd typ måste i sin tur typgodkännas av den medlemsstat som utfärdade EEG-typgodkännandet, om sådana förändringar påverkar eller kan påverka mätresultat eller de villkor som föreskrivits för användning av mätdonet.

Ett tillägg till ett ursprungligt EEG-typgodkännande får dock inte utfärdas för en modifierad typ som ändrats efter det att föreskrifterna i detta direktiv eller det tillämpliga särskilda direktivet ändrats eller omarbetats på ett sådant sätt att den modifierade typen endast skulle kunna godkännas enligt de nya villkoren. I ett sådant fall skall i stället ett nytt EEG-typgodkännande utfärdas.

5. Medlemsstaterna skall utfärda EEG-typgodkännande enligt bestämmelserna i detta direktiv och de tillämpliga särskilda direktiven.

▼B

Artikel 3

Om EEG-typgodkännande beviljas för tillsatsutrustning skall följande specificeras i godkännandeintyget:

— Vilka typer av mätdon som tillsatsutrustningen kan anslutas till eller ingå i.

— De allmänna villkor som gäller för det typgodkända mätdonets helhetsfunktion.

▼M2

Artikel 4

När ett mätdon klarat kontroll för EEG-typgodkännande enligt detta direktiv och de tillämpliga särskilda direktiven, skall den medlemsstat som genomfört kontrollen utfärda ett EEG-typgodkännandeintyg och sända detta till sökanden. I de fall som beskrivs i artikel 11 eller i ett särskilt direktiv skall sökanden på varje mätdon som motsvarar den godkända typen anbringa eller låta anbringa det EEG-godkännandemärke som anges i intyget. I alla andra fall får sökanden anbringa eller låta anbringa märket.

Artikel 5

1. Ett EEG-typgodkännande skall gälla i tio år. Det får därefter förlängas i tioårsperioder. Antalet mätdon av den godkända typen som får tillverkas får inte begränsas.

Ett EEG-typgodkännande som utfärdats enligt detta direktiv och ett särskilt direktiv får inte förlängas efter den tidpunkt när någon ändring eller anpassning av gemenskapsbestämmelserna i fråga trätt i kraft, om EEG-typgodkännandet inte skulle ha utfärdats med stöd av de nya bestämmelserna.

Om ett EEG-godkännande inte förlängs skall godkännandet likväl fortsätta att gälla de EEG-märkta mätdon som redan är i drift.

2. Om ny teknik utnyttjas, som inte beaktas i ett särskilt direktiv, får EEG-typgodkännande med begränsad omfattning utfärdas, efter samråd med de övriga medlemsstaterna.

Godkännandet får ha följande inskränkningar:

— Begränsning av antalet mätdon som godkännandet får omfatta.

— Skyldighet att underrätta behöriga myndigheter om var mätdon installeras.

— Begränsning av användningsområdet.

— Särskilda inskränkningar beträffande den använda tekniken.

Godkännandefår dock endast utfärdas under följande förutsättningar:

— Det särskilda direktivet för denna mätdonkategori har trätt i kraft.

— Ingen avvikelse har gjorts i förhållande till de största tillåtna fel som fastställts i de särskilda direktiven.

▼M2

Ett sådant godkännande får inte ha längre giltighet än två år. Det får förlängas med högst tre år.

3. Den medlemsstat som utfärdat ett begränsat EEG-typgodkännande enligt punkt 2 ovan skall, så snart den anser att ny teknik visat sig vara tillförlitlig, ansöka om anpassning till tekniska framsteg av bilagorna till detta direktiv i tillämplig utsträckning, och av de särskilda direktiven, på det sätt som anges i artikel 18.

▼B

Artikel 6

Om EEG-typgodkännande inte krävs för en kategori av mätdon som uppfyller kraven i ett särdirektiv får tillverkaren på eget ansvar anbringa det särskilda märke som beskrivs i bilaga 1 punkt 3.3 på mätdon i den kategorin.

Artikel 7

1. Den medlemsstat som beviljat EEG-typgodkännande får återkalla detta i följande fall:

a) De mätdon som godkänts motsvarar inte den godkända typen eller uppfyller inte kraven i det tillämpliga särdirektivet.

b) De metrologiska kraven enligt godkännandeintyget eller enligt ►M2 artikel 5.2 ◄ uppfylls inte.

▼M2

c) Om medlemsstaten i fråga konstaterar att godkännande utfärdats oriktigt.

▼B

2. Den medlemsstat som beviljat EEG-typgodkännande skall återkalla detta om de mätdon som har samma utförande som den godkända typen under drift uppvisar någon felaktighet av allmän karaktär som gör dem olämpliga för avsedd användning.

3. Om denna medlemsstat av någon annan medlemsstat informeras om att något av fallen enligt punkterna 1 och 2 inträffat, skall åtgärderna enligt dessa punkter vidtagas efter samråd med den informerande medlemsstaten.

4. Den medlemsstat som tillkännager att ett fall enligt punkt 2 har inträffat får förbjuda tills vidare att ifrågavarande mätdon släpps ut på marknaden eller tas i drift. Den skall genast informera de andra medlemsstaterna och kommissionen och ange skälen för sitt beslut. Samma procedur skall tillämpas om ett fall enligt punkt 1 ovan inträffar för mätdon som undantagits från första EEG-verifikation, om tillverkaren trots anmaning inte åtgärdar mätdonen så att de överensstämmer med den godkända typen respektive uppfyller kraven i det tillämpliga särdirektivet.

5. Om den medlemsstat som utfärdat typgodkännandet blivit informerad om att ett fall enligt punkt 2 har inträffat och bestrider detta, eller bestrider att de åtgärder som vidtagits enligt punkt 4 är berättigade, skall de inblandade medlemsstaterna söka komma överens.

Kommissionen skall hållas informerad, och skall vid behov genomföra särskilt samråd för att uppnå en överenskommelse.

KAPITEL III

Första EEG-verifikation

Artikel 8

▼M2

1. a) Första EEG-verifikation innebär undersökning av ett nytt eller renoverat mätdon och bekräftelse av dess överensstämmelse med den godkända typen och/eller med kraven i detta direktiv och de tillämpliga särskilda direktiven. Verifikationen bekräftas med EEG-verifikationsmärket.

▼M2

b) Första EEG-verifikation av ett mätdon kan genomföras på annat sätt än genom enöhetskontroll i de fall som anges i de särskilda direktiven och genom de förfaranden som fastställts.

▼B

2. Vid tillgång till erforderlig utrustning skall medlemsstaterna utföra första EEG-verifikation av mätdon som underkastats kontroll och som uppges ha de mätegenskaper och uppfylla de tekniska krav om konstruktion och funktion som fastställts i särdirektivet för den aktuella kategorin av mätdon.

3. För mätdon som försetts med märkning för första EEG-verifikation skall den skyldighet som ålagts medlemsstaterna enligt ►M2 artikel 1.2 ◄ gälla fram till slutet av året efter det år då märkningen anbringades, om längre giltighetstid inte föreskrivs i särdirektiv.

▼M2

Artikel 9

1. När ett mätdon inlämnas för första EEG-verifikation skall den medlemsstat som utför undersökningen bestämma följande:

a) huruvida mätdonet tillhör en kategori som undantagits från EEG-typgodkännande, och i så fall huruvida det uppfyller de krav i fråga om teknisk uppbyggnad och funktion som fastställts i de särskilda direktiven rörande detta mätdon;

b) huruvida mätdonet har erhållit EEG-typgodkännande, och i så fall huruvida det överensstämmer med den godkända typen och uppfyller kraven i de särskilda direktiv rörande detta mätdon som gällde när detta EEG-typgodkännande utfärdades.

2. Den undersökning som utförs vid första EEG-verifikation enligt de särskilda direktiven skall särskilt omfatta följande:

— De metrologiska egenskaperna.

— De största tillåtna felen.

— Konstruktionen, i den mån denna garanterar att egenskaperna sannolikt inte kommer att försämras avsevärt under normala driftsförhållanden.

— Förekomsten av föreskriven märkning och märkskyltar eller förberedelser för EEG-verifikationsmärkning.

Artikel 10

När ett mätdon godkänts vid en första EEG-verifikation enligt kraven i detta direktiv och de särskilda direktiven skall mätdonet förses med märket för partiell eller slutlig EEG-verifikation enligt reglerna i bilaga 2 till detta direktiv. Ansvaret för märkningen åvilar medlemsstaten.

▼B

Artikel 11

Om första EEG-verifikation inte krävs för en kategori av mätdon som uppfyller kraven i ett särdirektiv skall tillverkaren på eget ansvar anbringa på mätdonet det särskilda märke som beskrivs i punkt 3.4 i bilaga 1.

KAPITEL IV

Gemensamma bestämmelser för EEG-typgodkännande och första EEG-verifikation

Artikel 12

Medlemsstaterna skall vidta alla åtgärder som behövs för att hindra att mätdon förses med märkning som kan förväxlas med EEG-märkning.

▼M2

Artikel 13

Varje medlemsstat skall anmäla till de övriga medlemsstaterna och till kommissionen vilka organ som bemyndigats att genomföra undersökning enligt detta direktiv och de särskilda direktiven, att utfärda EEG-typgodkännandeintyg och att utföra första EEG-verifikationsmärkning.

▼B

Artikel 14

Medlemsstaterna får kräva att den föreskrivna märkningen utförs på landets officiella språk.

KAPITEL V

Kontroll av mätdon i drift

▼M2

Artikel 15

De särskilda direktiven skall specificera de krav som gäller vid kontroll av EEG-märkta mätdon i drift, särskilt vilka största fel som tillåts under drift. Om nationella föreskrifter ställer lägre krav på mätdon som inte är EEG-märkta kan dessa krav få ligga till grund för kontrollen.

KAPITEL VI

Anpassning av direktiven till tekniska framsteg

Artikel 16

De ändringar som behövs för att anpassa bilagorna till detta direktiv och bilagorna till de särskilda direktiven enligt artikel 1 till tekniska framsteg skall fastställas enligt det förfarande som anges i artikel 18. Detta förfarande skall dock inte gälla det kapitel som berör brittiska måttenheter i bilagan till direktivet om måttenheter och bilagorna om kvantitetsintervall för färdigförpackade varor till direktiven om färdigförpackade varor.

Artikel 17

1. Härmed tillsättes en kommitté för anpassning till tekniska framsteg av direktiven enligt artikel 16 (nedan kallad ”kommittén”). Den skall bestå av företrädare för medlemsstaterna och dess ordförande skall vara en företrädare för kommissionen.

2. Kommittén skall fastställa sin arbetsordning.

Artikel 18

1. När förfarandet enligt denna artikel 18 skall tillämpas skall ordföranden hänskjuta ärendet till kommittén, antingen på eget initiativ eller på begäran av någon företrädare för en medlemsstat.

2. Kommissionens företrädare skall inge till kommittén ett utkast till de åtgärder som skall fastställas. Kommittén skall inom en av ordföranden satt tidsfrist, vars längd beror av ärendets brådska, avge ett yttrande över utkastet. Yttranden från kommittén skall antas med kvalificerad majoritet enligt artikel 148.2 i fördraget. Ordföranden skall inte delta i omröstningar.

3. a) Kommissionen skall anta de föreslagna åtgärderna om kommittén tillstyrker dessa.

   b) Om de föreslagna åtgärderna inte tillstyrkes av kommittén, eller om kommittén inte avgett något yttrande, skall kommissionen utan dröjsmål föreslå rådet de åtgärder som skall vidtas. Rådet fattar beslut med kvalificerad majoritet.

▼M2

c) Om rådet inom tre månader efter det att förslaget inkommit inte fattat beslut skall de föreslagna åtgärderna fastställas av kommissionen.

KAPITEL VII

▼B

Slutbestämmelser

Artikel ►M2 *19* ◄

I alla beslut, som fattas enligt de bestämmelser som antagits för att följa detta direktiv och särdirektiven för mätdonen i fråga och som innebär att EEG-typgodkännande eller förlängning av EEG-typgodkännande vägras, att EEG-typgodkännande återkallas, att första EEG-verifikation vägras eller ►M2 att förbjuda att mätdonen släpps ut på marknaden eller tas i drift ◄, skall skälen för beslutet anges. Den berörda parten skall underrättas om beslutet och samtidigt få upplysning om vilka möjligheter som finns att få beslutet prövat enligt medlemsstaternas lagstiftning och om den tid vilken sådan prövning kan begäras.

Artikel ►M2 *20* ◄

1. Medlemsstaterna skall inom 18 månader från dagen för anmälan av detta direktiv sätta i kraft de lagar och andra författningar som krävs för att följa det. Kommissionen skall genast underrättas om detta.

2. Medlemsstaterna skall se till att till kommissionen överlämna texterna till centrala bestämmelser i nationell lagstiftning som de antar inom det område som omfattas av detta direktiv.

Artikel ►M2 *21* ◄

Detta direktiv riktar sig till medlemsstaterna.

▼B

BILAGA 1

EEG-TYPGODKÄNNANDE

1. **Ansökan om EEG-godkännande**

1.1. Ansökan och skriftväxling i samband därmed skall avfattas på ett officiellt språk enligt lagstiftningen i den stat där ansökan inlämnas. Medlemsstaten får kräva att också de handlingar som bifogas ansökan skall avfattas på samma officiella språk.

Sökanden skall samtidigt sända en kopia av sin ansökan till alla medlemsstater.

1.2. Ansökan skall innehålla uppgifter om:

— namn och adress för tillverkaren eller företaget, för tillverkarens eller företagets befullmäktigade representant eller för sökanden,
— mätdonskategori,
— avsett användningsområde,
— mätegenskaper,
— eventuell kommersiell beteckning eller typbeteckning.

1.3 Till ansökan skall fogas två exemplar av alla handlingar som krävs för bedömning av ansökan, särskilt följande:

1.3.1 Beskrivning av

— mätdonets konstruktion och funktion,
— skyddsanordningar för att säkerställa korrekt funktion,
— anordningar för inställning och justering,
— avsedd placering av
— verifikationsmärkning,
— eventuell försegling.

1.3.2 Sammanställningsritningar och vid behov detaljritningar över viktiga komponenter.

1.3.3 Schematisk ritning som visar mätdonets funktionsprinciper och om nödvändigt ett fotografi.

1.4 Till ansökan skall där så är lämpligt fogas de handlingar som rör redan beviljade nationella godkännanden.

2. **Undersökning för EEG-godkännande**

2.1 Undersökningen skall omfatta följande:

2.1.1 Granskning av handlingarna och undersökning av typens mätegenskaper i det metrologiska kontrollorganets laboratorium, i annat godkänt laboratorium eller hos tillverkaren, leverantören eller användaren.

2.1.2 Om typens mätegenskaper är väl kända, är en granskning av handlingarna tillräcklig.

2.2 Undersökningen skall omfatta mätdonets alla egenskaper vid normala driftsförhållanden. Under sådana förhållanden skall kraven i fråga om mätegenskaper vara uppfyllda.

2.3 Inriktningen och omfattningen av undersökningen enligt punkt 2.1 ovan kan specificeras i särdirektiv.

2.4 Kontrollorganet kan kräva att sökanden ställer normaler och nödvändiga resurser i form av utrustning och personal till förfogande för genomförande av godkännandeprovningen.

3. **Intyg och märke för EEG-godkännande**

3.1 I intyget skall resultaten av undersökningen av typen redovisas och de andra krav förtecknas som skall uppfyllas. Till intyget skall fogas de beskrivningar, ritningar och diagram som krävs för att identifiera typen och för att förklara hur den fungerar. Godkännandemärket enligt artikel 4 i detta direktiv skall ha formen av ett stiliserat ”ε” som

▼A1

— in the upper part, the distinguishing capital letter of the State which granted the approval ►A3 (B för Belgien, D för Tyskland, DK för Danmark, E för Spanien, F för Frankrike, GR för Grekland, I för

▼A1

Italien, IRL för Irland, L för Luxemburg, N L för Nederländerna, P för Portugal, UK för Förenade kungariket) ◄ and the last two digits of the year of approval,

▼B

— i sin nedre del innehåller en beteckning som bestämts av det kontrollorgan som utfärdat godkännandet (ett identifikationsnummer).

— I punkt 6.1 nedan visas ett exempel på detta godkännandemärke.

3.2 Om ett begränsat EEG-godkännande utfärdats skall bokstaven P med samma storlek som den stiliserade bokstaven ε placeras framför denna.

I punkt 6.2 nedan visas ett exempel på detta märke för begränsat godkännande.

▼M2

3.3 Märkningen enligt artikel 6 i detta direktiv är densamma som EEG-godkännandemärket, frånsett att den stiliserade bokstaven är symmetriskt spegelvänd kring en vertikal axel, och innefattar inga andra tecken om inte annat föreskrivs i de särskilda direktiven.

I punkt 6.3 visas ett exempel på denna märkning.

▼B

3.4 Märket enligt artikel 11 i detta direktiv är EEG-godkännandemärket inskrivet i en sexhörning.

I punkt 6.4 nedan visas ett exempel på detta märke.

3.5. De märken som tillverkaren anbringar enligt bestämmelserna i detta direktiv skall anbringas på en synlig plats på varje mätdon och varje tillsatsutrustning. Märkningen skall vara läslig och beständig. Om det är tekniskt svårt att anbringa märkningen, kan undantag göras enligt särdirektiv eller efter överenskommelse mellan medlemsstaternas metrologiska kontrollorgan.

4. **Deponering av typexemplar**

Kontrollorgan som beviljat godkännande kan, i de fall som anges i särdirektiv och om så bedöms nödvändigt, begära att ett provexemplar för vilket godkännande utfärdats skall deponeras. Kontrollorganet kan tillåta att delar, skalmodeller eller ritningar av mätdonet deponeras i stället för ett provexemplar. Detta skall i så fall anges på typgodkännandeintyget.

5. **Offentliggörande av godkännanden**

5.1. EEG-typgodkännanden och begränsade EEG-typgodkännanden skall offentliggöras i en särskild bilaga till *Europeiska gemenskapernas officiella tidning*. Detta gäller också typgodkännanden av tillsatsutrustning.

5.2. Samtidigt som underrättelse lämnas till den berörda parten skall kopior av EEG-godkännandeintyget sändas till kommissionen och till övriga medlemsstater. Medlemsstaterna kan också efter begäran få kopior av de metrologiska undersökningsrapporterna.

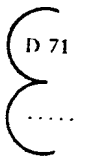
5.3. Proceduren för offentliggörande enligt punkt 5.1 och 5.2 skall gälla också vid återkallande av EEG-godkännanden och andra meddelanden som rör omfattningen och giltigheten av EEG-typgodkännanden.

5.4. En medlemsstat som avslår en ansökan om typgodkännande skall informera övriga medlemsstater och kommissionen om detta.

6. **Märken för EEG-typgodkännande**

6.1. *EEG-typgodkännandemärke*

Exempel:



EEG-typgodkännande utfärdat av Förbundsrepubliken Tysklands metrologiska kontrollorgan år 1971 (se första strecksatsen i punkt 3.1).

Identifieringsnummer för EEG-godkännandet (se andra strecksatsen i punkt 3.1.)

▼B

6.2. *Märke för begränsat EEG-typgodkännande(se punkt 3.2)*

Exempel:



Begränsat EEG-typgodkännande utfärdat av Förbundsrepubliken Tysklands metrologiska kontrollorgan år 1971.

Identifieringsnummer för det begränsade EEG-typgodkännandet.

▼M2

6.3. *Undantagsmärkning från EEG-typgodkännande(se punkt 3.3)*

Exempel:



▼B

6.4. *Märke för EEG-typgodkännande av mätdon som undantas från första EEG-verifikation(se punkt 3.4)*

Exempel:



EEG-typgodkännande utfärdat av Förbundsrepubliken Tysklands metrologiska kontrollorgan år 1971.

Identifieringsnummer för EEG-typgodkännandet.

▼B

BILAGA 2

FÖRSTA EEG-VERIFIKATION

1. **Allmänt**

1.1 Första EEG-verifikation kan omfatta ett eller flera steg (vanligen två).

1.2 Om inte annat föreskrivs i särdirektiv gäller följande:

1.2.1 Första EEG-verifikation skall utföras i ett steg för mätdon som när de lämnar fabriken utgör en enhet, dvs. som i princip kan flyttas till installationsplatsen utan att först tas isär.

1.2.2 Första EEG-verifikation skall utföras i två eller flera steg för mätdon som för att fungera korrekt är beroende av installations- eller användningsvillkor.

1.2.3 Verifikationens första steg skall särskilt säkerställa att mätdonet överensstämmer med den godkända typen eller, för ett mätdon som undantagits från typgodkännande, att det överensstämmer med tillämpliga bestämmelser.

2. **Plats för första EEG-verifikation**

2.1 Om ingen plats anges i särdirektiven skall verifikation av mätdon som skall verifieras i ett enda steg utföras på den plats som det berörda metrologiska kontrollorganet bestämmer.

2.2 Mätdon som kräver verifikation i två eller flera steg skall verifieras av det för det enskilda fallet territoriellt behöriga metrologiska kontrollorganet.

2.2.1 Det sista steget i en verifikation skall utföras på installationsplatsen.

2.2.2 För de övriga stegen i en verifikation gäller punkt 2.1.

2.3 Om verifikationen utförs utanför det metrologiska kontrollorganets lokaler kan kontrollorganet särskilt kräva att sökanden

— ställer normaler och resurser i form av utrustning och personal till förfogande för verifikationen,

— tillhandahåller en kopia av EEG-typgodkännandeintyget.

3. **Märkning för första EEG-verifikation**

3.1 *Beskrivning av märkning för första EEG-verifikation.*

3.1.1 Om inte annat föreskrivs i särdirektiv gäller följande för märkning för första EEG-verifikation som anbringas enligt punkt 3.3:

3.1.1.1 Slutlig märkning för första EEG-verifikation skall bestå av två märken, varav

a) det första märket skall ha formen av bokstaven ”e”, som

▼A1

— in the upper half, the distinguishing capital letter of the State where the original check is carried out ►A3 (B för Belgien, D för Tyskland, DK för Danmark, E för Spanien, F för Frankrike, GR för Grekland, I för Italien, IRL för Irland, L för Luxemburg, N L för Nederländerna, P för Portugal, UK för Förenade kungariket) ◄ together, where necessary, with one or two figures identifying a territorial or administrative subdivision,

▼B

— i sin nedre hälft innehåller identifikationsnumret för det organ eller myndighet som genomför verifikationen.

b) Det andra märket skall bestå av de två sista siffrorna i årtalet för verifikationen, inskrivna i en sexhörning.

3.1.1.2 Märkning för partiell första EEG-verifikation skall enbart omfatta det första märket. Detta skall också fungera som försegling.

▼B

3.2 *Märkenas form och storlek*

3.2.1 I bifogade figurer visas form, mått och konturer för de bokstäver och siffror som ingår i märkning för första EEG-verifikation enligt punkt 3.1 ovan. De första två figurerna visar märkenas olika delar, den tredje är ett exempel på märket. De mått som anges i figurerna har enheten lika med diametern på den cirkel som omskriver bokstaven e resp sexhörningen. Dessa cirklars faktiska diameter är 1,6 mm, 3,2 mm, 6,3 mm eller 12,5 mm.

3.2.2 Medlemsstaternas metrologiska kontrollorgan skall utväxla originalritningarna över sina märken för första EEG-verifikation, vilka är utformade i enlighet med förebilderna i figurerna.

3.3 *Anbringande av märkningen*

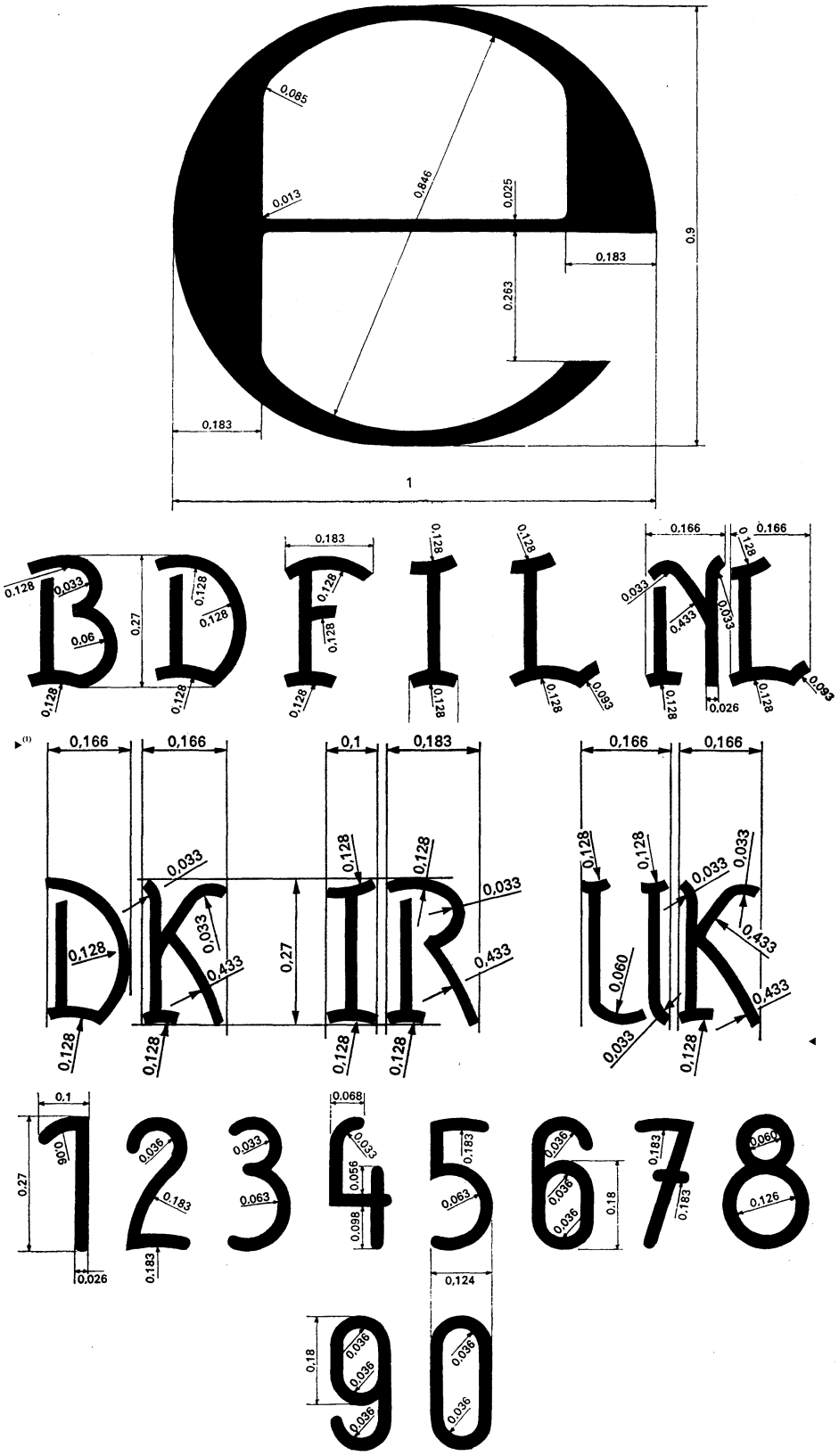
3.3.1 Slutlig märkning för EEG-verifikation skall anbringas på angiven plats på mätdonet när detta genomgått fullständig verifikation och befunnits uppfylla EEG-kraven.

3.3.2 Märkning för partiell EEG-verifikation:

3.3.2.1 När verifikation utförs i flera steg på ett mätdon eller en del av ett mätdon som uppfyller de krav som inte behöver verifieras på installationsplatsen, skall märkningen anbringas på samma ställe som märkskylten eller på annan plats som anges i särdirektiven.

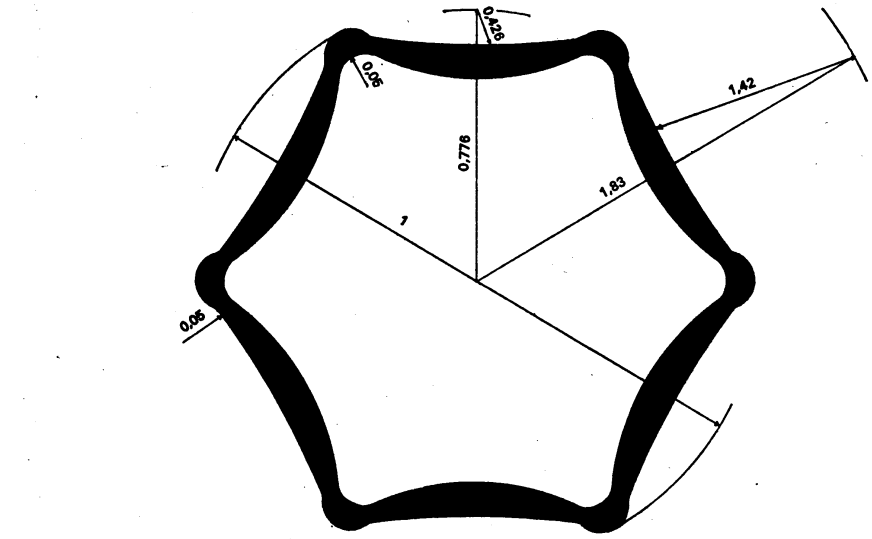
3.3.2.2 I samtliga fall skall märkningen anbringas som försegling på de ställen som anges i särdirektiven.

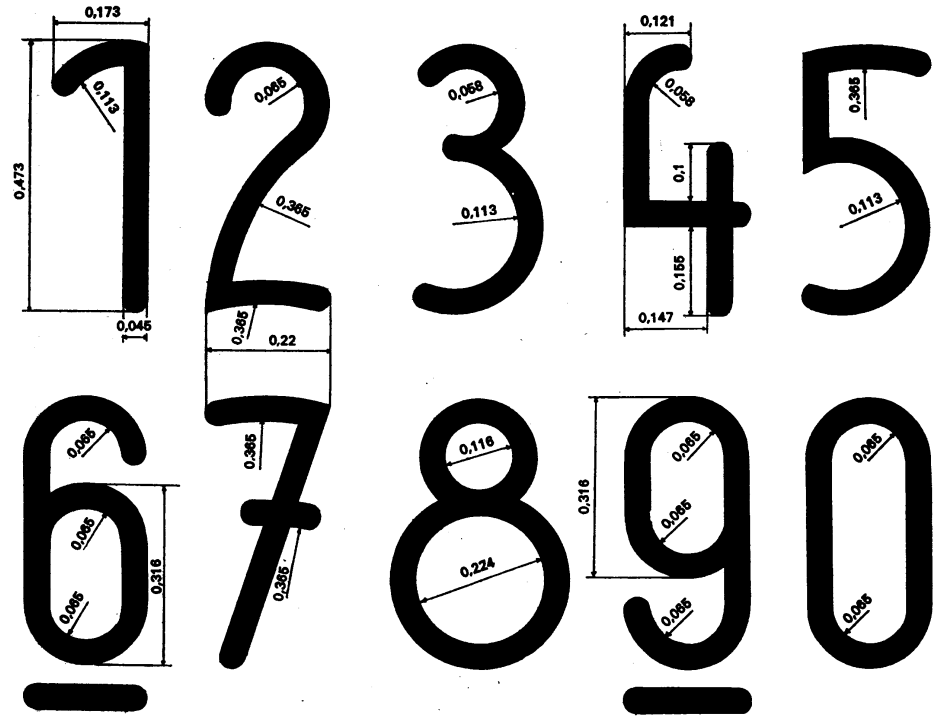
▼B


0,085
0,013
0,846
0,025
0,9
0,183
0,263
0,183
1
0,183
0,128
0,033
0,27
0,06
0,166
0,433
0,026
0,093
0,1
0,183
0,027
0,433
0,068
0,056
0,098
0,124
0,036
0,063
0,18
0,126
0,060

▼(1) M1

▼B


0,426
0,05
1,42
0,776
1,83
1
0,05


0,173
0,113
0,473
0,045
0,065
0,365
0,385
0,22
0,068
0,113
0,121
0,059
0,1
0,155
0,147
0,365
0,113
0,065
0,065
0,065
0,316
0,365
0,116
0,224
0,316
0,065
0,065
0,065
0,065
0,065

▼B

