

EESTI STANDARDIAMET

EVS

TEATAJA

1/95

Ilmub üks kord kuus alates 1993. aastast

Tänases numbris :

⇒	Möödunud aasta metrooloogias ja akrediteerimises....	1
⇒	Uuendatud standardikomisjon	3
⇒	Akrediteerituse või tunnustatuse annuleerimise kord.	4
⇒	Pesemisvahendite Eesti standardi koostamise arutelu	5
⇒	ISO uudised	6
⇒	ISO Compendium	7
⇒	CEN müügiteade	8
⇒	Jaanuaris saadud	
	- ISO standardid	9
	- CEN standardid	18
⇒	Eesti standardite kavandid	23
⇒	Trükist ilmunud Eesti standardid	24
⇒	Detsembris registrisse kantud Eesti standardid ja tehnilised tingimused.....	25

MÖÖDUNUD AASTA METROLOOGIAS JA AKREDITEERIMISES

Vaadates tagasi 1994. aastale võib tähtsündmusena esile tõsta Mõõteseaduse heakskiitmist Riigikogus 28.septembril. See mitmeaastase töö tulemusena valminud ning 01.01.1995 kehtima hakanud seadus loob aluse riigi mõõtesüsteemi väljaarendamiseks lähtudes meie majanduse vajadustest ning kooskõlas rahvusvaheliselt tunnustatud põhimõtetega.

1994. aasta rõõmustas ka üldise huvi tõusuga mõõtmiste vastu üldse ja nende täpsuse osas eriti. Lisaks intensiivsele mõõtevahendite impordile toodi sel aastal Eestisse ka juba mõnede mõõtevahendite (eelkõige arvestuslike) taatlusseadmeid.

Oluline murrang toimus ka metrooloogide teadvuses - võeti omaks mõõtevahendite kalibreerimine kui täpsem ning üldlevinuum kontrolliviis. Eelkõige puudutab see murrang just taatluseks riiklikku tegevuslitsentsi omavate laborite töötajaid. Samas peab tunnistama, et mõõtevahendite valdajad kahjuks veel kalibreerimist omaks võtnud ei ole.

Akrediteerimise valdkonnas oli olulisim akrediteerimisorgani määramine (EVS) ning nelja põhidokumendi kinnitamine Rahandusministri 25.02.94 määrusega nr.45.

Aasta jooksul õnnestus akrediteerimisorgan arendada täieliku valmisolekuni akrediteerimiseks kõigi EN 45000 seeria standardite kohaselt.

Nii valmis 7 protseduurireegleid ja laboritele soovitusi sisaldavat dokumenti, mis kas on juba avaldatud või avaldatakse EVS Teataja järgmistes numbrites. Erinevatel Lääne

spetsialistide korraldatud väljaõppekursustel õnnestus koolitada kokku 36 Eesti assessorit.

Koostatud on ka EVS akrediteerimistegevust käsitlev käsiraamat.

1994. aastal õnnestus sõlmida kokkulepped Balti riikide ning mitme Lääne-Euroopa riigi akrediteerimisorganitega assessorite vahetuse korraldamiseks. See on nimelt üks olulisemaid eeldusi meie akrediteerimistegevuse rahvusvahelise tunnustatuse saavutamiseks.

Nii, et EVS ootab akrediteerimistaotlusi laboritelt ja sertifitseerimisorganitelt!

Kahjuks oli 1994.aasta laboritepoolne initsiatiiv kaunis tagasihoidlik - ametliku tunnustuse said varasemale viiele veel lisaks ainult neli laborit, varasemale kahele sertifitseerimisorganile lisandus veel 2 tunnustatud.

Ilmselt kaasneb akrediteerimistaotluste arvu tunduv kasv Eesti tööstuse loodetava elavnemisega.

Rahvusvahelise koostöö osas oli 1994. aasta küllaltki tormiline. Nii õnnestus selgitada Euroopa Liidu (PHARE programmi) ekspertidele meie olukorda ning püüdlusi ja koos nendega koostada strateegiline tegevuskava lähiaastateks. Selle realiseerimisel on loota EL tõhusat abi.

Käivitus reaalne koostöö Balti riikide ja Venemaaga nii metrooloogia kui akrediteerimise vallas.

Tõhus oli jätkuv koostöö Rootsi SIS Service AB-ga. Selle raames toimus meie assessorite väljaõppekursus ja 2 metrooloogiaspetsialisti stazeerimine Rootsi SP-s (Sveriges Provnings- och Forsknings institut). Viimase üritusega

kaasnes ka mõnede Eesti tugietalonide kalibreerimine SP-s.

Akrediteerimise valdkonnas õnnestus lülituda Saksa-Austria-Šveitsi ja endiste nn. Idaploki maade vahelisse koostööprogrammi. Selle esimesteks tulemusteks on meie akrediteerimisorgani äramainimine DAR-i (Deutscher Akkreditierungs Rat) väljaandel ilmuvas Saksa sellealases infolehes ning Šveitsi akrediteerimisorganipoolne pakkumine assessorite vahetamiseks.

Alanud 1995. aastalt ootan eelkõige järgmiste soovide täitumist:

- 1) Mõõteseaduse täielikku ellurakendamist (k.a. riiklike etalonide pargi ja Riigi Metroloogiakeskuse moodustamine);
- 2) reaalselt tulu koostööst Euroopa Liiduga ning üksikute riikidega sõlmitud koostöölepete realiseerimist;
- 3) kohustusnõuete kehtestamist kooskõlas Tarbijakaitseaduse ning

Vabariigi Valitsuse 2.mai 1994 määrusega nr.151;

4) tööstuse elavnemist koos laborite ja sertifitseerimisorganite akrediteerimise buumiga !

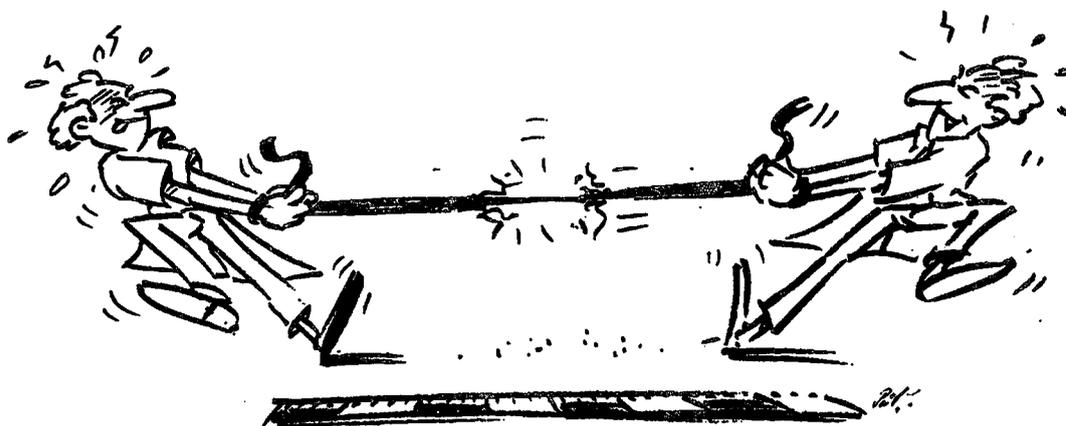
5) rahvamajanduse harjumist mõõtevahendite kalibreerimistulemuste kasutamise;

6) liitumist rahvusvaheliste metroloogia- ja akrediteerimisorganitega;

7) assessorite vahetuse kavade realiseerimist Lääne-Euroopa ja Balti riikidega.

***Kõigile koostööpartneritele
edukat uut aastat soovides***

Viktor Krutob
Peadirektori asetäitja



UUENDATUD STANDARDIKOMISJON

Seoses vajadusega tõhustada standardimistegevust Eestis ja EVS 2:1994 "Eesti standardite koostamine" rakendamise reorganiseeriti Standardiameti juures olev standardikomisjon ja kinnitati selle põhimäärus.

Komisjoni töö korraldamine on pandud standardiosakonna juhatajale Endla Sandbergile.

Standardikomisjoni põhiülesandeks on Eesti standardite vastuvõtmine ja kuni vastavate tehniliste komiteede moodustamiseni ka standardi koostamisettepanekute läbiarutamine ja standardite kavandite väljatöötamise juhendamine..

Standardikomisjoni koosseis

Viive Alliksoo	Põllumajandusministeerium
Urve Halliksoo	Riigi Tervisekaitsekeskus
Ain Karafin	Päästeamet
Peep Kirsima	Majandusministeerium
Edi Kulderknup	Standardiamet
Rein Kull	Eesti keele Instituut
Linda Mendel	Piimaliit
Milvi Must	Keskkonnaministeeriumi ehitusosakond
Kaido Rajur	Keskkonnaministeerium
Helgi Rõõs	Keskkonnatööstuse Liit
Endla Sandberg	Standardiamet
Ester Simon	Tallinna Hinna- ja Konkurentsiamet
Ellen Teener	Riigi Tarbijakaitseamet
Olev Tapupere	Eesti Elektrotehnikakomitee
Urmas Vain	Tehnilise Järelevalve Amet

AKREDITEERITUSE VÕI TUNNUSTATUSE ANNULLEERIMISE JA MUUTMISE KORD

1 Eesmärk

Käesoleva juhendi eesmärgiks on kehtestada kord katse- või kalibreerimislabori ja sertifitseerimis- või kontrollorganisatsiooni akrediteerituse või tunnustatuse annulleerimiseks või muutmiseks.

2 Akrediteerituse või tunnustatuse annulleerimine

Akrediteeritus või tunnustatus tuleb annulleerida kui on tuvastatud, et laboratoorium või organisatsioon ei täida ettekirjutatud nõudeid. Annulleerimise aluseks on reeglipäraselt järelevalve tulemusena saadud negatiivne otsus või võrdluskatsete mitterahuldav tulemus. Nende alusel tuleb EVS poolt määratud töötajal, reeglipäraselt on selleks põhiakrediteerimist või tunnustamist korraldanud peassessor, võtta vastavad meetmed. Eelkõige tuleb peassessoril saata laborile või organisatsioonile ametlik teade, kus on toodud leitud puudused ja märkus akrediteerituse või tunnustatuse peatamisest.

Laboril või organisatsioonil tuleb seejärel koheselt katkestada tunnistuste või sertifikaatide väljaandmine, millel on märges akrediteerituse või tunnustatuse kohta.

Kui avastatud puudused ei ole märkimisväärsed tuleb laboratooriumil või organisatsioonil koostada ja kooskõlastada EVS-ga plaan nende kõrvaldamiseks. Puuduste kõrvaldamise ajaline ulatus ei tohi olla pikem kui 2 kuud.

Kui puudused on suured või kui nende kõrvaldamine nõuab pikemat aega või kui laboratoorium või organisatsioon ei nõustu puuduste kõrvaldamisega, tuleb EVS töötajal koostada ettepanek annulleerimise kohta. Ettepanek esitatakse kinnitamiseks EVS akrediteerimis- ja sertifitseerimisnõukogule. Annulleerimine võib olla osaline või täielik.

Suurteks puudusteks on näiteks:

- oskustega personali hulgas on toimunud muutusi, sobiv asendaja puudub,
- töötalonide kalibreerimistähtaeg on ületatud, jälgitavus ei ole tagatud,
- interkalibreerimiste või võrdluskatsete tulemused olid mitterahuldavad,
- uued tööruumid ei vasta nõuetele,
- olulised katseseadmed ei ole töökorras,
- kvaliteediauditi tulemusel avastatud puudusi ei ole regulaarselt kõrvaldatud, jne.

Annulleerimise otsuses on soovitatav tuua tingimused, mille täitmisel akrediteerituse või tunnustatuse saab taastada. Tingimuste täitmise kontroll lasub peassessoril. Kontrollimisele võib vajaduse korral kaasata eksperte-assessoreid. Lõpliku otsuse akrediteerituse või tunnustatuse taastamisest teeb EVS akrediteerimis- ja sertifitseerimisnõukogu. Akrediteerituse või tunnustatuse taastanud labor või organisatsioon säilitab endise järjekorranumbri.

Lõplikult annulleeritud akrediteeritusega või tunnustatusega labor või organisatsioon võib uuesti akrediteerimist või tunnustamist taotleda tavalises korras.

3 Muudatused akrediteerimis- või tunnustamisulatuses

Akrediteerimis- või tunnustamisulatuses täiendamiseks tuleb laboril või organisatsioonil esitada avaldus (analoogne kui akrediteerimise taotlemisel). Väiksemate täienduste nõuetele vastavust võib kontrollida järelevalvevisiidi või peaassessori poolt korraldatud lisakülastuse ajal. Vajadusel võib kaasata eksperte-assessoreid. Saadud kontrollimiste tulemused tuleb vormistada aruandena. Suuremamahuliste muudatuste sisseviimiseks tuleb korraldada täielik hindamiskülastus.

Muudatused kinnitab EVS akrediteerimis- ja sertifitseerimisenõukogu.

PESEMISVAHENDITE EESTI STANDARDI KOOSTAMISE ARUTELU

5. jaanuaril toimus Standardiameti pesemisvahendite Eesti standardi koostamise arutelu. Arutelust võtsid osa Tarbijakaitseameti, Tervisekaitseameti, Keskkonnaministeeriumi, Standardiameti, AS Flora Kommerti, Tartu Flora, ETK Orto ja Keemiatööstuse Liidu esindajad.

Eesti standardi koostamise mõtte algatajaks on Flora Kommeris.

Standardi koostamise vajaduse tingib asjaolu, et oleks vaja tagada Eestis toodetavate pesemisvahendite konkurentsivõimelisus nii sise- kui välisturul. Koostatavas standardis tuleks lisaks Eestis kehtivatele seadusandlike aktide nõuetele arvestada ka Euroopa Liidu direktiivide nõudeid.

Arutelu käigus määrati kindlaks, mis suunas edasi töötada ja missuguseid näitajaid tuleks standardis kajastada.

Otsustati täpsustada pesemisvahendite tervise- ja keskkonnaohutuse nõudeid ning kvaliteedinäitajaid.

Edaspidises arutelus leiti, et kokkutulnud spetsialistid võiksid standardiseerida ka Eestis toodetavate puhastusvahendite kvaliteedi- ja ohutusnõuded. Sellele tööle otsustati kaasata vajadusel veel teisi spetsialiste. Järgmine kokkusaamine toimub 9. veebruaril.

Loodeti, et kokkutulnud koosseis hakkab perioodiliselt koos käima kui pesemis- ja puhastusvahendite standardiseerimise tehniline komisjon.



ISO UUDISED

ISO UUS PRESIDENT Mr EBERHARDT MÖLLMANN



Alates 1. jaanuarist 1995 on ISO uus president hr Eberhardt Möllmann.

Ta on olnud standardimises aktiivselt tegev juba palju aastaid. Võiks nimetada tema kauaaegset tegevust DINi Kütte- ja kliima standardikomitee juhatuse esimehena. Alates 1989. aastast on ta DINi president.

Oma ametisseastumise läkituses pöörab hr Möllmann erilist tähelepanu ISO kõige noorematele liikmetele. Ta ütleb, et enamusest neist on väikesed riigid, kes võivad sellele vaatamata edukalt kaasa rääkida ISO standardite väljatöötamisel, mis teatavasti toimub konsensuse alusel, mõjutades sellega lõppresultaati ja luues edukad eeldused koostööks oma majanduspartneritega.

Uued liikmed on üles näidanud usaldust ISO vastu tasudes vaatamata oma piiratud võimalustele ISO liikmemaksu. Vastuseks sellele, ütleb hr Möllmann, peame tegema kõik võimaliku, et nad tunneksid end sõbralikult vastuvõetuna meie perre ja tõestama, et meile usaldatud vahendeid kasutatakse otstarbekalt meie kõikide hüvanguks.

- *Mauritaania Standardibüroo MSB on alates 1. jaanuarist 1995 ISO täisliige. Siiani oli tal kirjavahetajaliikme staatus.*
- *ISO uus kirjavahetajaliige on alates 1. jaanuarist 1995 Liibanoni Standardiinstituut LIBNOR.*

80. muudatus standardile ISO 4217

Oleme oma Teatajas kirjutanud maade, keelte, valuutade kohta käivatest ISO standarditest. Kõikide nende ISO standardite juures töötab registreerimisteenistus, kes tegeleb pidevalt uute koodide omistamise või muutmise informeerides sellest regulaarselt eraldi tasu eest kõiki kliente, sealhulgas ka Eesti Standardiametit.

ISO 4217 registreerimisteenistuse sekretariaat teatab oma 80. muudatuses ISO 4217-le muudatused Eesti, Läti, Aserbaidžani ja Hispaania valuutade tabelites.

ESTONIA	Kroon	EEK	233	2
Minimaalne ühik - "Tundmatu" asemel		2.		

Läti rubla asemel Läti lant tähtkood LVL

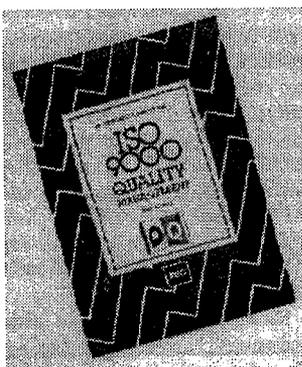
Hispaania	Hispaania peseeta	ESB	995	
-----------	-------------------	-----	-----	--

Aserbaidžan	Aserbaidžani manat	AZM	031	2
Parandada minimaalne ühik 0 asemel 2.				

Oleme saanud ka 81.muudatuse ISO 4217 juurde.

Selles on toodud parandused Boliivia, Ekvadori ja Kroaatia valuutade tabelitesse.

ISO 9000 STANDARDS COMPENDIUM



On ilmunud 5.väljaanne ISO 9000 kogumikust "Kvaliteedi juhtimine"

ISO 9000 Standards Compendium on olnud väga nõutav väljaanne. Reklaamitava 5. väljaande eeldatav stabiilsus st, et kogumikus väljaantud standardid jäävad püsima küllaltki pikaks ajaks, aitab kindlasti kaasa uue väljaande laiale levikule.

ISO 9000 kogumik sisaldab:

Vision 2000	A strategy for International Standards' implementation in the quality arena during the 1990s
ISO 8402:1994	Quality management and quality assurance--Vocabulary
ISO 9000-1:1994	Quality management and quality assurance standards--Part 1: Guidelines for selection use
ISO 9000-2:1993	Quality management and quality assurance standards--Part 2: Generic guidelines for the application of ISO 9001, ISO 9002 and ISO 9003
ISO 9000-3:1991	Quality management and quality assurance standards--Part 3: Guidelines for the application of ISO 9001 to the development, supply and maintenance of software
ISO 9000-4:1993	Quality management and quality assurance standards--Part 4:Guide to dependability programme management
ISO 9001:1994	Quality systems--Model for quality assurance in design, development, production, installation and servicing

ISO 9002:1994	Quality systems--Model for quality assurance in production, installation and servicing
ISO 9003:1994	Quality systems--Model for quality assurance in final inspection and test
ISO 9004-1:1994	Quality management and quality system elements--Part 1: Guidelines
ISO 9004-2:1994	Quality management and quality system elements--Part 2: Guidelines for services
ISO 9004-3:1994	Quality management and quality system elements--Part 3: Guidelines for processed materials
ISO 9004-4:1994	Quality management and quality system elements--Part 4: Guidelines for quality improvement Technical corrigendum 1
ISO/DIS 9004-5	Quality management and quality system elements--Part 5: Guidelines for quality plans
ISO/DIS 9004-7	Quality management and quality system elements--Part 7: Guidelines for configuration management
ISO 10011-1:1990	Guidelines for auditing quality systems--Part 1: Auditing
ISO 10011-2:1991	Guidelines for auditing quality systems--Part 2: Qualification criteria for quality systems auditors
ISO 10011-3:1991	Guidelines for auditing quality systems--Part 3: Management of audit programmes
ISO 10012-1:1992	Quality assurance requirements for measurements for measuring equipment--Part 1: Metrological confirmation system for measuring equipment
ISO/DIS 10013	Guidelines for developing quality manuals

Kõiki , kes soovivad tellida ISO 9000 Compendiumit, palume tellimused esitada Standardiametile.

Kogumiku ingliskeelne versioon sisaldab 396 lehekülge ja kuulub hinnagruppi XM, hind 280 Sveitsi franki..

CEN MÜÜGITEADE

CEN/CS teatab oma 1995. aasta tähtsamate väljaannete ilmumise ajad.

Euroopa standardite kataloog	Ilmub aprillis
CEN Catalogue of European Standards and their national implementations	
CEN General Technical Report	Ilmub mais
CEN Memento	Ilmub oktoobri keskel
CEN Annual Report	Ilmub septembris

Kõigil huvitatuil palume nende väljaannete tellimiseks pöörduda Standardiameti poole.



JAANUARIS SAADUD ISO STANDARDID

ISO 4:1984	Documentation--Rules for the abbreviation of title words and titles of publications	TC 46
ISO 65:1981	Carbon steel tubes suitable for screwing in accordance with ISO 7/1	TC 5
ISO 113:199	Rolling bearings--Plummer block housings--Boundary dimensions	TC 4
ISO 241:1994	Shanka for turning and planing tools--Shapes and dimensions of the section	TC 29
ISO 362:1994	Acoustics--Measurement of noise emitted by accelerating road vehicles--Engineering method	TC 43
ISO 492:1994	Rolling bearings--Radial bearings--Tolerances	TC 4
ISO 676:1982	Spices and condiments--Nomenclature--First list	
ISO 710/1:1974	Graphical symbols for use on detailed maps, plans and geological cross-sections--Part I: General rules of representation	TC 82
ISO 710/2:1974	Graphical symbols for use on detailed maps, plans and geological cross-sections--Part II: Representation of sedimentary rocks	TC 82
ISO 710/3:1974	Graphical symbols for use on detailed maps, plans and geological cross-sections--Part III Representation of magmatic rocks	TC 82
ISO 710/4:1974	Graphical symbols for use on detailed maps, plans and geological cross-sections--Part IV Representation of metamorphic rocks	TC 82
ISO 710/5:1974	Graphical symbols for use on detailed maps, plans and geological cross-sections--Part V: Representation of minerals	TC 82
ISO 710/6:1974	Graphical symbols for use on detailed maps, plans and geological cross-sections--Part VI Representation of contact rocks and rocks which have undergone metasomatic, pneumatolytic or hydrothermal transformation or transformation by weathering	TC 82
ISO 710/7:1974	Graphical symbols for use on detailed maps, plans and geological cross-sections--Part VII Tectonic symbols	TC 82
ISO 711:1985	Cereals and cereal products--Determination of moisture content (Basic reference method)	TC 34
ISO 712:1985	Cereals and cereal products--Determination of moisture content (Routine reference method)	TC 34

ISO 738:1981	Coniferous sawn timber--Sizes--Permissible deviations and shrinkage	TC 55
ISO 898-6:1994	Mechanical properties of fasteners--Part 6: Nuts with specified proof load values--Fine pitch thread	TC 2
ISO 950:1979	Cereals-- Sampling (as grain)	TC 34
ISO 1003:1980	Spices and condiments-- Ginder, whole, in pieces, or ground-- Specification	TC 34
ISO 1030:1975	Coniferous sawn timber-- Defects-- Measurement	TC 55
ISO 1106/3:1984	Recommended practice for radiographic examination of fusion welded joints	TC 44
ISO 1114:1977	Cocoa beans-- Cut test	TC 34
ISO 1227:1979	Starch, including derivatives and by-products-- Vocabulary	TC 93
ISO 1237:1981	Mustard seed--Specification	TC 34
ISO/IEC 1539-2:1994	Information technology--Programming languages--Fortran --Part 2: Varying length character strings	JTC 1
ISO 1956/1:1982	Fruits and vegetables--Morphological and structural terminology-- Part 1	TC 34
ISO 1956/2:1982	Fruits and vegetables--Morphological and structural terminology-- Part 2	TC 34
ISO 1990/1:1982	Fruits--Nomenclature--First list	TC 34
ISO 1990/2:1985	Fruits--Nomenclature--Second list	TC 34
ISO 1991/1:1882	Vegetables--Nomenclature--First list	TC 34
ISO/IEC 2022:1994	Information technology--Character code structure and extension techniques	JTC 1
ISO 2108:1992	Information and documentation--International standard book numbering (ISBN)	TC 46
ISO 2170:1980	Cereals and pulses--Sampling of milled products	TC 34
ISO 2233:1994	Packaging--Complete, filled transport packages--Conditioning for testing	TC 122
ISO 2253:1986	Curry powder--Specification	TC 34
ISO 2254:1980	Cloves, whole and ground (powdered)--Specification	TC 34
ISO 2256:1984	Dried mint (spearmint) (Mentha spicata Linnaeus syn. Mentha viridis Linnaeus)--Specification	TC 34
ISO 2261:1994	Reciprocating internal combustion engines--Hand-operated control devices--Standard direction of motion	TC 70
ISO 2291:1980	Cocoa beans--Determination of moisture content (Routine method)	TC 34
ISO 2292:1973	Cocoa beans-- Sampling	TC 34
ISO 2375:1985	Data processing--Procedure for registration of escape sequences	TC 97
ISO 2451:1973	Cocoa beans--Specification	TC 34
ISO 2505-1:1994	Thermoplastics pipes--Longitudinal reversion--Part 1: Determination method	TC 138

ISO 2505-2:1994	Thermoplastics pipes--Longitudinal reversion--Part 2: Determination parameters	TC 138
ISO 3029:1983	Photography--126-size cartridges--Dimensions of cartridge, film and backing paper	TC-42
ISO 3067:1083	Cinematography--Motion-picture camera cartridge, 8 mm Type S, Model 1--Notches for film speed, film identification and colour--balancing filter--Dimensions and positions	TC 36
ISO 3105:1994	Class capillary kinematics viscometers--Specifications and operating instructions	TC 28
ISO 3127:1994	Thermoplastics pipes--Determination of resistance to external blows--Round-the-clock method	TC 138
ISO 3297:1986	Documentation--International standard serial numbering (ISSN)	TC 46
ISO 3419:1981	Non-alloy and alloy steel butt-welding fittings	TC 5
ISO 3493:1976	Vanilla-- Vocabulary	TC 34
ISO 3509:1989	Coffee and its products-- Vocabulary	TC 34
ISO 3617:1994	Photography--Processing chemicals--Specification for sodium hydroxide	TC 42
ISO 3618:1994	Photography--Processing chemicals--Specifications for benzotriazole	TC 42
ISO 3620:1994	Photography--Processing chemicals--Specifications for aluminium potassium sulfate	TC 42
ISO 3759:1994	Textiles--Preparation, marking and measuring of fabric specimens and garments in tests for determination of dimensional change	TC 38
ISO 3780:1983	Road vehicles--World manufacturer identifier (WMI) code	TC 22
ISO 3834-1:1994	Quality requirements for welding--Fusion welding of metallic materials--Part 2: Comprehensive quality requirements	TC 44
ISO 3834-4:1994	Quality requirements for welding--Fusion welding of metallic materials--Part 4: Elementary quality requirements	TC 44
ISO 3901:1986	Documentation-- International Standard Recording Code (ISRC)	TC 46
ISO 3987:1994	Petroleum products--Lubricating oils and additives--Determination of sulfated ash	TC 28
ISO 4000-2:1994	Passenger car tyres and rims--Part 2: Rims (Revision of ISO 4000-2:1987)	TC 31
ISO 4121:1987	Sensory analysis--Methodology--Evaluation of food products by methods using scales	TC 34
ISO 4200:1991	Plain end steel tubes, welded and seamless--General tables of dimensions and masses per unit length	TC 5
ISO 4266:1994	Petroleum and liquid petroleum products--Measurement of temperature and level in storage tanks--Automatic methods	TC 28

ISO 4343:1978	Numerical control of machines--NC processor output Minor elements of 2000-type records (post-processor commands)	TC 97
ISO 4401:1994	Hydraulic fluid power--Four-port directional control valves--mounting surfaces	TC 131
ISO 4473:1988	Coniferous and broadleaved tree sawlogs--Visible defects--Classification	TC 55
ISO 4474:1989	Coniferous and broadleaved tree sawlogs--Visible defects--Terms and definition	TC 55
ISO 4475:1989	Coniferous and broadleaved tree sawlogs--Visible defects--Measurement	TC 55
ISO 4480:1983	Coniferous sawlogs--Measurement of sizes and determination of volume	TC 55
ISO 5074:1994	Hard coal--Determination of Hardgrove grindability index	TC 27
ISO 5492:1992	Sensory analysis--Vocabulary	TC 34
ISO 5496:1992	Sensory analysis--Methodology--Initiation and training of assessors in the detection and recognition of odours	TC 34
ISO 5497:1982	Sensory analysis--Methodology--Guidelines for the preparation of samples for which direct sensory analysis is not feasible	TC 34
ISO 5526:1986	Cereals, pulses and other food grains--Nomenclature	TC 34
ISO 5527/1:1979	Cereals--Vocabulary--Part I	TC 34
ISO 5531:1978	Wheat flour--Determination of wet gluten	TC 34
ISO 5559:1983	Dehydrated onion-- Specification	TC 34
ISO 5560:1983	Dehydrated garlic--Specification	TC 34
ISO 5561:1990	Black caraway and blond caraway (Carum carvi Linnaeus), whole--Specification	TC 34
ISO 5563:1984	Dried peppermint (Mentha piperita Linnaeus)-- Specification	TC 34
ISO 5659-2:1994	Plastics--Smoke generation--Part 2:Determination of optical density by a single-chamber test	TC 61
ISO 5752:1982	Metal valves for use in flanged pipe systems--Face-to- face and centre-to-face dimensions	TC 153
ISO 6176:1994	Textile machinery--Warp sizing machines--Maximum usable width	TC 72
ISO 6346:1984	Freight containers--Coding, identification and marking	TC 104
ISO 6346/AMD 1:1988	Freight containers--Coding, identification and markings AMD 1	TC 104
ISO 6574:1986	Celery seed (Apium graveolens Linnaeus) -- Specification	TC 34
ISO 6576:1984	Laurel (Laurus nobilis Linnaeus)Whole and pounded leaves--Specification	TC 34
ISO 6577:1990	Nutmeg, whole or broken, and mace, whole or in pieces (Myristica fragrans Houttuyn)--Specification	TC 34

ISO 6761:1981	Steel tubes--Preparation of ends of tubes and fittings for welding	TC 5
ISO 7188:1994	Acoustics--Measurement of noise emitted by passenger cars under conditions representative of urban driving	TC 43
ISO 7206-9:1994	Implants for surgery--Partial and total hip joint prostheses--Part 9: Determination of resistance to torque of head fixation of stemmed femoral components	TC 150
ISO 7330:1988	Photography--110-size cartridges--Location and dimensions of film exposure and film identification notches	TC 42
ISO/IEC 7350:1991	Information technology--Registration of reservoirs of graphic characters from ISO/IEC 10367	JTC 1
ISO 7377:1984	Juniper berries (<i>Juniperus communis</i> Linnaeus)--Specification	TC 34
ISO 7495:1990	Wheat flour--Determination of wet gluten content by mechanical means	TC 34
ISO 7540:1984	Ground (powdered) paprika (<i>Capsicum annum</i> Linnaeus)--Specification	TC 34
ISO 7543:1994	Chillies and chilli oleoresins--Determination of total capsaicinoid content--Part 1: Spectrometric method	TC 34
ISO 7558:1988	Guide to the prepacking of fruits and vegetables	TC 34
ISO 7700/1:1984	Check of the calibration of moisture meters--Part 1: Moisture meters for cereals	TC 34
ISO/IEC 7816-3/AMD2:1994		JTC 1
ISO 7925:1985	Dried oregano (<i>Origanum vulgare</i> Linnaeus)--Whole or ground leaves--Specification	TC 34
ISO 7963:1985	Welds in steel--Calibration block No.2 for ultrasonic examination of welds	TC 44
ISO 8226-1:1994	Paper and board--Measurement of hygroexpansivity--Part 1: Hydroexpansivity up to a maximum relative humidity of 68 %	TC 6
ISO 8301:1991	Thermal insulation--Determination of steady-state thermal resistance and related properties--Heat flow meter apparatus	TC 163
ISO 8302:1991	Thermal insulation--Determination of steady-state thermal resistance and related properties--Guarded hot plate apparatus	TC 163
ISO 8407:1991	Corrosion of metals and alloys--Removal of corrosion products from corrosion test specimens	TC 156
ISO 8407:1991	Corrosion of metals and alloys--Removal of corrosion products from corrosion test specimens	TC 156
ISO 8421/1:1987	Fire protection--Vocabulary--Part 1: General terms and phenomena of fire	TC 21
ISO 8421/2:1987	Fire protection--Vocabulary--Part 2: Structural fire protection	TC 21

ISO 8421/4:1990	Fire protection--Vocabulary--Part 4:Fire extinction equipment	TC 21
ISO 8421/8:1990	Fire protection--Vocabulary--Part 8:Terms specific to fire-fighting, rescue services and handling hazardous materials	TC 21
ISO/IEC 8632-2/ Amd1:1994	ADM 1 to ISO 8632-2:1992 Rules for profiles	JTC 1
ISO/IEC 8632-3/ Amd1:1994	ADM 1 to ISO 8632-3:1992 Rules for profiles	JTC 1
ISO/IEC 8632-4/ Amd1:1994	Information technology--Computer graphics--Metafile for the storage and transfer of picture description information--Part 4: Clear text encoding AMENDMENT 1:Rules for profiles	JTC 1
ISO 8651/1:1988	Information processing systems--Computer graphics--Graphical Kernel System (GKS) language bindings--Part 1: Fortran	TC 97
ISO 8651/2:1988	Information processing systems--Computer graphics--Graphical Kernel System (GKS) language bindings---Part 2: Pascal	TC 97
ISO 8651/3:1988	Information processing systems--Computer graphics--Graphical Kernel System (GKS) language bindings--Part 3: Ada	TC 97
ISO 8651/4:1991	Information technology--Computer graphics--Graphical Kernel System (GKS) language bindings--Part 4: C	JTC 1
ISO 8662-2:1994	Hand-held portable power tools--Measurement of vibrations at the handle--Part 6: Impact drills	TC 118
ISO 8668/3:1994	Aircraft--Terminal junction systems--Part 3: Detail specification for type 1 system	TC 20
ISO 8691:1994	Petroleum products--Low levels of vanadium in liquid fuels--Determination by flameless atomic absorption spectrometry after ashing	TC 28
ISO 8668/3:1994	Aircraft--Terminal junction systems--Part 3: Detail specification for type 1 system	TC 20
ISO 8691:1994	Petroleum products--Low levels of vanadium in liquid fuels--Determination by flameless atomic absorption spectrometry after ashing	TC 28
ISO/IEC 8802/4:1990	Information processing systems--Local area networks--Part 4: Token-passing bus access method and physical layer specifications	JTC 1
ISO 8805/1988	Information processing systems--Computer graphics--Graphical Kernel System for Three Dimensions (GKS--3D) functional description	TC 97
ISO/IEC 8806/4:1991	Information technology--Computer graphics--Graphical Kernel System for Three Dimensions (GKS-3D) language bindings--Part 4: C	JTC 1
ISO/IEC 8823-1:1994	Information technology--Open Systems Interconnection--Connection-oriented presentation protocol:Protocol specification	JTC 1

ISO 8824:1990	Information technology-- Open Systems Interconnection--Specification of Abstract Syntax Notation One (ASN.1)	JTC 1
ISO 8965:1987	Logging industry--Technology--Terms and definitions	TC 55
ISO 8966:1987	Logging industry--Products--Terms and definitions	TC 55
ISO/IEC 9070:1991	Information technology--SGML support facilities--Registration procedures for public text owner identifiers	JTC 1
ISO 9086/1:1987	Wood--Methods of physical and mechanical testing--Vocabulary--Part 1: General concepts and macrostructure	TC 55
ISO/IEC 9281/1:1990	Information technology--Picture coding methods--Part 1: Identification	JTC 1
ISO 9330/1:1990	Welded steel tubes for pressure purposes--Technical delivery conditions--Part 1: Unalloyed steel tubes with specified room	TC 17
ISO 9362:1987	Banking--Banking telecommunication messages--Bank identifier codes	TC 68
ISO/IEC 9592/1:1989	Information processing systems--Computer graphics--Programmer's Hierarchical Interactive Graphics System (PHIGS) Part 1: Functional description	JTC 1
ISO/IEC 9592/1-AMD 1:1992		JTC 1
ISO/IEC 9592/1-COR 1:1993		JTC 1
ISO/IEC 9592/1-COR 2:1994		JTC 1
ISO/IEC 9592/2:1989	Information processing systems--Computer graphics--Programmer's Hierarchical Interactive Graphics System (PHIGS)--Part 2: Archive file format	JTC 1
ISO/IEC 9592/2-AMD 1:1992		JTC 1
ISO/IEC 9592/4:1992	Information processing systems--Computer graphics--Programmer's Hierarchical Interactive Graphics System (PHIGS)--Part 4: Plus Lumiere und Surfaces, Phigs plus	JTC 1
ISO/IEC 9592/4-COR 1:1994		JTC 1
ISO/IEC 9593/1:1990	Information processing systems--Computer graphics--Programmer's Hierarchical Interactive Graphics System (PHIGS) language bindings--Part 1: FORTRAN	JTC 1
ISO/IEC 9593/1-COR 1:1993		JTC 1
ISO/IEC 9593/1-COR 2:1994		JTC 1
ISO/IEC 9593/3:1990	Information technology--Computer graphics--Programmer's Hierarchical Interactive Graphics System (PHIGS) language bindings--Part 3: Ada	JTC 1
ISO/IEC 9593/3-COR 1:1993		JTC 1
ISO/IEC 9593/3-COR 2:1994		JTC 1
ISO/IEC 9593/4:1991	Information technology--Computer graphics--Programmer's Hierarchical Interactive Graphics System (PHIGS) language bindings--Part 4: C	JTC 1

ISO/IEC 9593/4-COR 1:1994	JTC 1
ISO/IEC 9979:1991	Data cryptographic techniques--Procedures for the registration of cryptographic algorithms JTC 1
ISO/IEC 9798-2:1994	Information technology--Security techniques--Entity authentication--Part 2: Mechanisms using symmetric encipherment algorithms JTC 1
ISO 9889:1994	Determination of carbon content in uranium dioxide powder and sintered pellets--Resistance furnace combustion--Titrimetric /coulometric /infrared absorption method TC 85
ISO 9938:1994	Aerospace--Polytetrafluoroethylene (PTFE) hose assemblies, classification 204 degrees C /28000 kPa--Procurement specification TC 20
ISO 9999:1992	Technical aids for disabled persons--Classification TC 173
ISO 9475:1994	Aircraft inner tube and tubeless tyre valves--Cores and caps--Test methods TC 31
ISO 9884-1:1994	Tea sacks--Specification--Part 1: Reference sack for palletized and containerized transport of tea TC 34
ISO/IEC 10021-1/Amd.1:1994	JTC 1
ISO/IEC 10021-6/Amd.1:1994	JTC 1
ISO 10124:1994	Seamless and welded (except submerged arc-welded) steel tubes for pressure purposes--Ultrasonic testing for the detection of laminar imperfections TC 17
ISO 10147:1994	Pipes and fittings made of crosslinked polyethylene (PE-X)-- Estimation of the degree of crosslinking by determination of the gel content TC 138
ISO 10263-1:1994	Earth-moving machinery--Operator enclosure environment--Part 1: General and definitions TC 127
ISO 10263-2:1994	Earth-moving machinery--Operator enclosure environment--Part 2: Air filter test TC 127
ISO 10263-3:1994	Earth-moving machinery--Operator enclosure environment--Part 3: Operator enclosure pressurization test method TC 127
ISO 10263-4:1994	Earth-moving machinery--Operator enclosure environment--Part 4: Operator enclosure ventilation, heating and/ or air-conditioning test method TC 127
ISO 10263-5:1994	Earth-moving machinery--Operator enclosure environment--Part 5: Windscreen defrosting system test method TC 127
ISO 10263-6:1994	Earth-moving machinery--Operator enclosure environment--Part 6: Determination of effect of solar heating on operator enclosure TC 127
ISO 10273:1994	Microbiology--General guidance for the detection of presumptive pathogenic Yersinia enterocolitica TC 34
ISO 10303-21:1994	Industrial automation systems and integration--Product data representation and exchange--Part 21: Implementation methods: Clear text encoding of the exchange structure TC 184

ISO 10303-43:1994	Industrial automation systems and integration--Product data representation and exchange--Part 43: Integrated generic resources: Representation structures TC 184
ISO 10303-44:1994	Industrial automation systems and integration--Product data representation and exchange--Part 44: Integrated generic resources: Product structure configuration TC 184
ISO 10566:1994	Water quality--Determination of aluminium--Spectrometric method using pyrocatechol violet TC 147
ISO/IEC 10731:1994	Information technology--Open Systems Interconnection--Basic Reference Model--Conventions for the definition of OSI services JTC 1
ISO 10787-1:1994	Textile machinery and accessories--Heald frames--Part 1: Heald carrying rod fixed to the frame stave by rod support--Co-ordinated dimensions TC 72
ISO 10787-2:1994	Textile machinery and accessories--Heald frames--Part 2: Heald carrying rod fixed directly on the frame stave --Co-ordinated dimensions TC 72
ISO 10787-3:1994	Textile machinery and accessories--Heald frames--Part 3: Guides for heald frames TC 72
ISO/IEC 10857:1994	Information technology--Microprocessor systems--Futurebus+--Logical protocol specification JTC 1
ISO/IEC 10861:1994	Information technology--Microprocessor systems--High-performance synchronous 32-bit bus: MULTIBUS II JTC 1
ISO 11001-4:1994	Agricultural wheeled tractors and implements--Three point hitch couplers--Part 4: Bar coupler TC 23
ISO 11032:1994	Manipulating industrial robots --Application oriented test--Spot welding TC 184
ISO 11173:1994	Thermoplastics pipes--Determination of resistance to external blows--Staircase method TC 138
ISO/IEC 11179-3:1994	Information technology--Specification and standardization of data elements--Part 3: Basic attributes of data elements JTC 1
ISO 11403-1:1994	Plastics--Acquisition and presentation of comparable multipoint data--Part 1: Mechanical properties TC 61
ISO 11405:1994	Dental materials--Guidance on testing of adhesion to tooth structure TC 106
ISO 11430:1994	Information technology--Generic package of elementary functions for ADA JTC 1
ISO/IEC 11573:1994	Information technology--Telecommunication and information exchange between systems--Synchronisation methods and technical requirements for Private Interated Services Networks JTC 1
ISO 11730:1994	Information technology--Programming languages--Form Interface Management System (FIMS) JTC 1

ISO/IEC TR 11802-4:1994	Information technology--Telecommunications and information exchange between systems--Local and metropolitan area networks--Technical reports and guidelines--Part 4: Token ring access method and physical layer specifications--Fibre optic station attachment JTC 1
ISO 12095:1994	Seamless and welded steel tubes for pressure purposes--Liquid penetrant testing TC 17
ISO 12098:1994	Commercial vehicles with 24 V systems--15-pole connectors between towing vehicles and trailers--Dimensions and contact allocation TC 22
ISO 12777-1:1994	Methods of test for pallet joints--Part 1: Determination of bending resistance of pallet nails, other dowel-type fasteners and staples TC 51
ISO/IEC 13213:1994	Information technology--Microprocessor systems--Control and Status Registers (CSR) Architecture for microcomputer buses JTC 1
ISO 13295:1994	Dental rotary instruments--Mandrels TC 106
ISO/IEC 15802-4:1994	Information technology--Telecommunications and information exchange between systems--Local and metropolitan area networks-- Common specifications--Part 4: System load protocol JTC 1



JAANUARIS SAADUD CEN STANDARDID

EN 71-3:1994	Safety of toys--Part 3: Migration of certain elements CEN/TC 52
EN 172:1994	Personal eye protection--Sunglare filters for industrial use CEN/TC 85
EN 196-1:1994	Methods of testing cement--Part 1: Determination of strength CEN/TC 51
EN 196-2:1994	Methods of testing cement--Part 2: Chemical analysis of cement CEN/TC 51
EN 196-3:1994	Methods of testing cement--Part 3: Determination of setting time and soundness CEN/TC 51
EN 196-5:1994	Methods of testing cement--Part 5: Pozzolanicity test for pozzolanic cement CEN/TC 51
EN 549:1994	Rubber materials for seals and diaphragms for gas appliances and gas equipment CEN/TC 108
EN 556:1994	Sterilization of medical devices--Requirements for medical devices to be labelled "Sterile" CEN/TC 204

EN 572-1:1994	Glass in building--Basic soda lime silicate glass products--Part 1: Definitions and general physical and mechanical properties CEN/TC 129
EN 572-2:1994	Glass in building--Basic soda lime silicate glass products--Part 2: Float glass CEN/TC 129
EN 572-3:1994	Glass in building--Basic soda lime silicate glass products--Part 3: Polished wired glass CEN/TC 129
EN 572-4:1994	Glass in building--Basic soda lime silicate glass products--Part 4: Drawn sheet glass CEN/TC 129
EN 572-5:1994	Glass in building--Basic soda lime silicate glass products--Part 5: Patterned glass CEN/TC 129
EN 572-6:1994	Glass in building--Basic soda lime silicate glass products--Part 6: Wired patterned glass CEN/TC 129
EN 572-7:1994	Glass in building--Basic soda lime silicate glass products--Part 5: Wired or unwired channel shaped glass CEN/TC 129
EN 615:1994	Fire protection--Fire extinguishing media-- Specifications for powders (other than class D powders) CEN/TC 191
EN 635-1:1994	Plywood--Classification by surface appearance--Part 1: General CEN/TC 112
EN 671-1:1994	Fixed firefighting systems--Hose systems--Part 1: Hose reels with semi-rigid hose CEN/TC 191
EN 671-2:1994	Fixed firefighting systems--Hose systems--Part 2: Hose systems with lay-flat hose CEN/TC 191
EN 726-1:1994	Identification card systems -- Telecommunications integrated circuit(s) cards and terminals-- Part 1: Systems overview CEN/TC 224
EN 726-3:1994	Identification card systems -- Telecommunications integrated circuit(s) cards and terminals-- Part 3: Application independent card requirements CEN/TC 224
EN 726-4:1994	Identification card systems -- Telecommunications integrated circuit(s) cards and terminals-- Part 4: Application card systems-- telecommunications integrated card related terminal requirements CEN/TC 224
EN 960:1994	Heatforms for use in testing of protective helmets CEN/TC 158
EN 985:1994	Textile floor coverings-- Castor chair test CEN/TC 134
EN 2829:1994	Aerospace series-- Adhesion test for metallic coatings by shot peening AECMA
EN 10016-1:1994	Non-alloy steel rod for drawing and/or cold rolling--Part 1: General requirements ES ISS/ TC 15
EN 10016-2:1994	Non-alloy steel rod for drawing and/or cold rolling--Part 2: Specific requirements for general purposes EC ISS/TC 15

EN 10016-3:1994	Non alloy steel rod drawing and/or cold rolling-- Part 3: Specific requirements for rimmed and rimmed substitute low carbon steel rod EC ISS/TC 15
EN 10016-4:1994	Non-alloy steel rod for drawing and/or cold rolling--Part 4: Specific requirements for rod for special applications ECISS/TC 15
EN 10242:1994	Threaded pipe fitting in malleable cast iron ECISS/TC 29
EN 29506-1:1993/A1:1994	Industrial automation systems--Manufacturing message specification--Part 1: Service definition--Amendment 1: Data exchange (ISO/IEC 9506-1:1990, Amd1:1993)
EN 29506-2:1993/A1:1994	Industrial automation systems--Manufacturing message specification--Part 2: Protocol specification--Amendment 1: Data exchange (ISO/IEC 9506-2:1990, Amd1:1993)

CEN standarditeks ülevõetud ISO standardid

EN ISO 2789:1994	Information and documentation -- International library statistics (ISO 2789: 1991)
EN ISO 3952-1:1994	Kinematic diagrams--Graphical symbols--Part 1 (ISO 3952-1:1981) ISO/TC 10
EN ISO 3952-2:1994	Kinematic diagrams--Graphical symbols--Part 2 (ISO 3952-2:1981) ISO/TC 10
EN ISO 3952-3:1994	Kinematic diagrams--Graphical symbols--Part 3 (ISO 3952-3:1979) ISO/TC 10
EN ISO 4256:1995	Liquefied petroleum gases-- Determination of vapour pressure--LPG method (ISO 4256:1978)
EN ISO 4257:1995	Liquefied petroleum gases-- Method of sampling (ISO 4257:1988) ISO/TC 19
EN ISO 6251:1995	Liquefied petroleum gases-- Corrosiveness to copper--Copper strip test (ISO 6251:1982) ISO/TC 19
EN ISO 8819:1995	Liquefied petroleum gases-- Detection of hydrogen sulfide-- Lead acetate method (ISO 8819: 1993) ISO/TC 19
EN ISO 9665:1995	Adhesives --Animal glues-- Method for sampling and testing (ISO 9665:1993) ISO/TC 193
EN ISO 9707:1994	Information and documentation-- Statistics on the production and distribution of books, newspapers, periodicals and electronic publications(ISO 9707:1991)
EN ISP 11183-1:1994	Information technology--International Standardized Profiles AOM1n OSI Management--Management Communication--Part 1: Specification of ACSE, presentation and session protocols for the use by ROSE and CMISE (ISO/IEC ISP 11183-1:1992)
EN ISP 11183-2:1994	Information technology--International Standardized Profiles AOM1n OSI Management--Management Communication--Part 2: CMISE/ ROSE for AOM 12--Enhanced Management Communications (ISO/IEC ISP 11183-2:1992)

EN ISP 11183-3:1994	Information technology--International Standardized Profiles AOM1n OSI Management--Management Communication--Part 3: CMISE/ROSE for AOM11--Basic management Communications (ISO/IEC ISP 11183-1:1992)
EN ISO 13793:1994	Building foundations-- Protection against frost heave (ISO/ DIS 13793:1994) ISO/TC 89
CEN eelstandardid	
ENV 1178-1:1994	Furniture--Children's high chairs for domestic use--Part 1: Safety requirements (ISO 9221-1 modified)
ENV 1178-2:1994	Furniture--Children's high chairs for domestic use--Part 2: Test methods (ISO 9221-2 modified)
ENV 1250-1.1994	Wood preservatives--Methods for measuring losses of active ingredients and other preservative ingredients from treated timber--Part 1: Laboratory method for obtaining samples for analysis to measure losses by evaporation to air
ENV 1250-2.1994	Wood preservatives--Methods for measuring losses of active ingredients and other preservative ingredients from treated timber--Part 2: Laboratory method for obtaining samples for analysis to measure losses by leaching into water or synthetic sea water
ENV 1257-1:1994	Identification card systems--Rules for Personal Identification Number handling in intersector environments--Part 1: PIN presentation
ENV 1375-1:1994	Identification card systems--Intersector integrated circuit(s) card additional formats--Part 1: ID-000 card size and physical characteristics
ENV 1390:1994	Wood preservatives--Determination of the eradicator action against <i>Hylotrupes bajulus</i> (Linnaeus) larvae--Laboratory method
ENV 1993-1-1:1992/A 1:1994	Eurocode 3:Design of steel structures--Part 1-1: General- General rules and rules for buildings
ENV 1998-2:1994	Eurocode 8--Design provisions for earthquake resistance of structures--Part 2: Bridges
ENV 41901:1994	Information technology--Functional standard for profiles Y/11 and Y/12-- Character mode terminals on PAD-X.29 over X.25. and X.28 (PSDN character mode access)

CEN standardite projektid hääletamiseks

pr EN 716-1:1994	Furniture --Children's cots and folding cots for domestic use-- Part 1: Safety requirements
pr EN 716-2:1994	Furniture --Children's cots and folding cots for domestic use-- Part 2: Test methods
prEN 990:1994	Test methods for verification of corrosion protection of reinforcement in autoclaved aerated concrete and lightweight aggregate concrete with open structure

prEN 991:1994	Determination of the dimensions of prefabricated reinforced components made of autoclaved aerated concrete or lightweight aggregate with open structure
prEN 992:1994	Determination of the dry density of lightweight aggregate concrete with open structure
prEN 989:1994	Determination of the bond behaviour between reinforcing bars and autoclaved aerated concrete by the "Push-Out" test
prEN 1072:1994	Plywood --Description of bending properties for structural plywood
prEN 1144:1994	Heat preserved fruit-- Definitions, requirements and denominations
prEN 1145:1994	Head preserved vegetables-- Definitions, requirements, and denominations
prEN 10083-3:1994	Quenched and tempered steels-- Part 3: Technical delivery conditions for boron steels
EN 10204:1991 /pr A 1	Metallic products-- Types of inspection documents
prEN 10209:1994	Cold rolled low carbon steel flat products for vitreous enamelling-- Technical delivery conditions
prEN 10212:1994	Chemical analysis of ferrous materials--Determination of arsenic in steel and iron--Spectrophotometric method
EN 21989: 1989/pr A 2	Programming languages--COBOL-- Intrinsic function module (ISO 1989: 1985, Adm 2: 1994)
prENV 1750:1994	Identification card systems --Intersector messages between devices and hosts--Acceptor to acquirer messages
prENV 1752:1994	Ventilation for buildings--Design criteria for the indoor environment
prEN ISO 787-5:1994	General methods of test pigments and extenders-- Part 5: Determination of oil absorption value (ISO 787-5: 1980)
prEN ISO 787-10:1994	General methods of test for pigments and extenders -- Part 10: Determination of density-- Pycnometer method (ISO 787-10: 1993)
prEN ISO 787-11: 1994	General methods of test pigments and extenders-- Part 11: Determination of tamped volume and apparent density after tamping (ISO 787 11: 1981)
prEN ISO 787-15:1994	General methods of test for pigments and extenders-- Part 15: Comparison of resistance to light coloured pigments of similar types (ISO 787-15: 1986)
prEN ISO 787-16:1994	General methods of test for pigments and extenders-- Part 16: Determination of relative tinting strength (or equivalent colouring value) and colour on reduction of coloured pigments-- Visuel comparison method (ISO 787-16:1986)
prEN ISO 787-18:1994	General methods of test for pigments and extenders-- Part 18: Determination of residue on sieve-- Mechanical flushing procedure (ISO 787-18:1983)

prEN ISO 787-19:1994	General methods of test for pigments and extenders-- Part 19: Determination of water-soluble nitrates (Salicyclic acid method) (ISO 787-19:1974)
prEN ISO 787-24:1994	General methods of test for pigments and extenders-- Part 24: Determination of relative tinting strength of coloured pigments and relative scattering power of white pigments-- photometric methods (ISO 787 -24: 1981)
prEN ISO 3175:1994	Textiles-- Determination of dimensional and other methods changes on dry cleaning in perchloretylene-- Machine (ISO/DIS 3175:1994)
prEN ISO 7579:1994	Dyestuffs-- Determination of solubility in organic solvents-- Gravimetric method (ISO 7579:1990)
prEN ISO 10280:1994	Steel and iron-- Determination of titanium content-- Diantipyrymethane spectrophotometric method (ISO 10280:1991)
prEN ISO 10700:1994	Steel and iron-- Determination of manganese content-- Flame atomic absorption spectrometric method (ISO 10700:1994)

EESTI STANDARDITE KAVANDID

Standardiametis on töös alljärgnevad Eesti standardite kavandid:

Eesti audiitortevuse standardid

- * Audit ja audiitori muud funktsioonid
- * Auditi põhimõisted
- * Audiitori ja kliendi vahetused
- * Auditi planeerimine
- * Audiitori tööpaberid
- * Audiitori raportid

Tahkekütused. Väävlühendite määramine

EVS IEC 60 Kõrgepinge katsetehnika

EVS EN 3 Tuletõrje. Kantavad tulekustutid--1.,2.,4.,5. osa

Standardite kavanditega on võimalik tutvuda, teha ettepanekuid ja avaldada arvamusi standardiosakonnas tuba 215.

UUED KÖÖGIVILJADE STANDARDITE KAVANDID

Eesti Aiandusliit on esitanud Standardiametile esimesed kümme köögiviljade Eesti standardi kavandid. Need on söögisibula, värsked kaalika, värsked kurgi, värsked

lillkapsa, värsked paprika, värsked peakapsa, värsked porgandi, värsked porrulaugu, värsked söögipeedi ja värsked tomati kohta.

Kuna Eesti on suunanud pilgud Euroopasse, on standardite koostamisel aluseks võetud Euroopa Liidus köögiviljadele kehtestatud standardite nõuded.

Mille poolest erinevad uued standardid varemkehtinutest?

Uutes standardites on esmakordselt kehtestatud köögiviljadele kvaliteediklassid. Varemkehtinud, põhiliselt endise Nõukogude Liidu standardite GOST-ide järgi olid köögiviljad jagatud standardseteks ja mittestandardseteks.

Miinimumnõuded

Nüüd aluseks võetud Euroopa Liidus kehtivate standardite järgi peavad köögiviljad vastama miinimumnõuetele. Miinimumnõuetele mittevastavuse korral ei ole need toiduks kõlblikud.

Kvaliteediklassid

Köögiviljad jagatakse põhiliselt kahte kvaliteediklassi - esimesse ja teise. Mõnedel köögiviljadel nagu näiteks lillkapsas, kurk ja tomat on kvaliteediklasse ette nähtud 3: ekstra, esimene ja teine.

Uued standardid kehtestavadki nõuded kvaliteediklasside kaupa.

Need nõuded köögiviljadele hakkavad kehtima nii Eesti kui Euroopa turul.

Samad nõuded kehtestatakse köögiviljadele ka Eestisse sissetoomisel, seejuures peavad nõuded olema täidetud nii maaletoomise kui ka müügilepaneku ajal.

Tootjate ja tarbijate arvamused

Kuna standardite koostamisel on põhimõtteks võimalikult laialt arvesse võtta nii tootjate- kui tarbijatepoolseid arvamusi, on kõigil asjastuhvitatuil võimalus standardiosakonnas tutvuda standardite kavanditega, teha ettepanekuid ja avaldada arvamusi.

MÜÜGILE SAABUNUD EESTI STANDARDID

EVS 2:1994 Eesti standardite koostamine

26 KROONI

Lisaks Eesti standardile EVS 4:1994 "Eesti standardite ülesehitus, sisu ja vormistamine" on müügile saanud ka EVS 2:1994 "Eesti standardite koostamine". EVS 2:1994 käsitleb Eesti standardite koostamise, läbiarutamise, kooskõlastamise, vastuvõtmise, kinnitamise, muutmise, uustöötluse või tühistamise korda.

Standardi koostamisel on arvestatud standardimise korralduse hetkeolukorda (pole veel moodustatud vastavaid töökomiteesid) ning arengukavasid Eestis.

Töökomiteede moodustamiseni täidavad standardis töökomiteedele ettenähtud toiminguid vastavad tegevusalaühendused või Standardimeti standardikomisjon. Seoses eeltooduga on piiratud standardi kehtivusaega 3 aastaga.

DETSEMBRIS REGISTRISSE KANTUD

EVS-ISO 8402:1994	Kvaliteet. Sõnavara	
EVS ISO 9000:1994	Kvaliteedijuhtimise ja kvaliteeditagamise standardid. Valiku ja kasutamise juhised.	
EVS ISO 9001:1994	Kvaliteedisüsteemid. Kvaliteedi tagamise mudel kavandamisel/tootearendusel, tootmisel, paigaldamisel ja teenindamisel	
EVS ISO 9002:1994	Kvaliteedisüsteemid. Kvaliteedi tagamise mudel tootmisel ja paigaldamisel	
EVS ISO 9003:1994	Kvaliteedisüsteemid. Kvaliteedi tagamise mudel lõppkontrollil ja testimisel	
EVS ISO 9004:1994	Kvaliteedijuhtimine ja kvaliteedisüsteemi elemendid.1 Juhised	
EVS ISO 9004-2:1994	Kvaliteedijuhtimine ja kvaliteedisüsteemid. 2.osa: Juhised teenindamiseks.	
EE 01052973 ST 11:1994	Karamell	1512 94
EE 01274509 ST 1:1994	Pärm	01 01 95
EE 01054110 TT 30-94	Kodujuust	01 01 95
EE 01054110 TT 32-94	Hollandi juust	20 12 94
EE 01054110 TT 33-94	Hollandi kerajuust	20 12 95
EE 01054340 TT 3-94	Tariifiplokk Takser-E4	01 01 95
EE 01074064 TT 4-94	Likööri-viinatooted	09 12 94
EE 01074064 TT 4-94	Viin	09 12 94
EE 13006412 TS 8-94	Õlikoks	01 01 95
EE 13012565 TS 37-94	Happelised puhastusvahendid	01 12 94
muud.1		
EE 35036632 TT 4-94	Liiwi viin	05 12 94
EE 38002823 TT 1-94	Delikatessjuust	15 12 94
EE 54000433 TT 1-94	Võideks	01 01 95
EE 64001592 TT 53-94	Konservid. Pilaff	15 12 94
EE 64001592 TT 55-94	Marineeritud mädarõigas	15 12 94
EE 71037975 TT 8-94	Tomatikaste sibulaga	15 12 94
EE 71037975 TT 12-94	Praekapas	15 12 94
EV 10 TT 2-177-92	Kodujuust	
muud.1		12 12 94
TT 6-05-1545-77	Vaik SF-281	01 01 95
TT 311-4693283.048-92	Elektromagnetiline vedelike arvesti IR-45	
muud.7		29 12 94



Koostaja	Agne Laimets	49 20 21
Standardiosakond		49 20 20
		49 20 21
Metroloogia ja ak-		
rediteerimise osak.		49 88 90
Tehniline osakond		49 35 41
Ramatukogu		49 35 32

Aru 10
Tallinn EE0003