

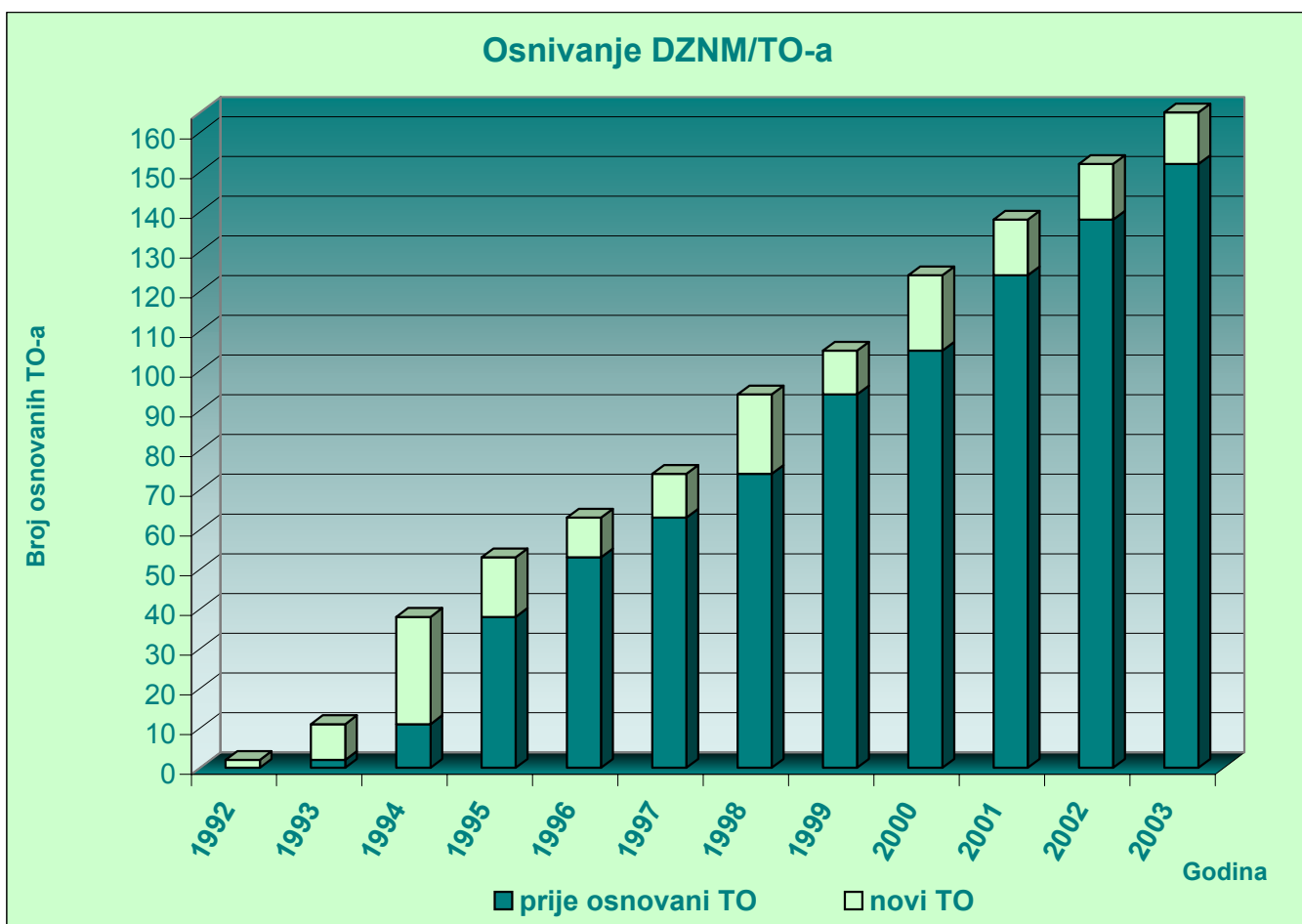
TEHNIČKI ODBORI - TEHNIČKA INFRASTRUKTURA DRAGOVOLJNE NORMIZACIJE

Osnivanje tehničkih odbora

U 2003. godini osnovano je 15 tehničkih odbora i to:

- 13 u općim područjima i
- 2 u području elektrotehnike

	Osnovani DZNM/TO u 2003. godini	Ukinuti DZNM/TO u 2003. godini	Ukupno DZNM/TO do 2003-12-31
DZNM/TO opća područja	13	0	110
DZNM/TO E područje elektrotehnike	2		55
DZNM/TO T područje telekomunikacija			2
UKUPNO	15	0	167



Slika 1. Grafički prikaz porasta osnovanih DZNM/TO-a

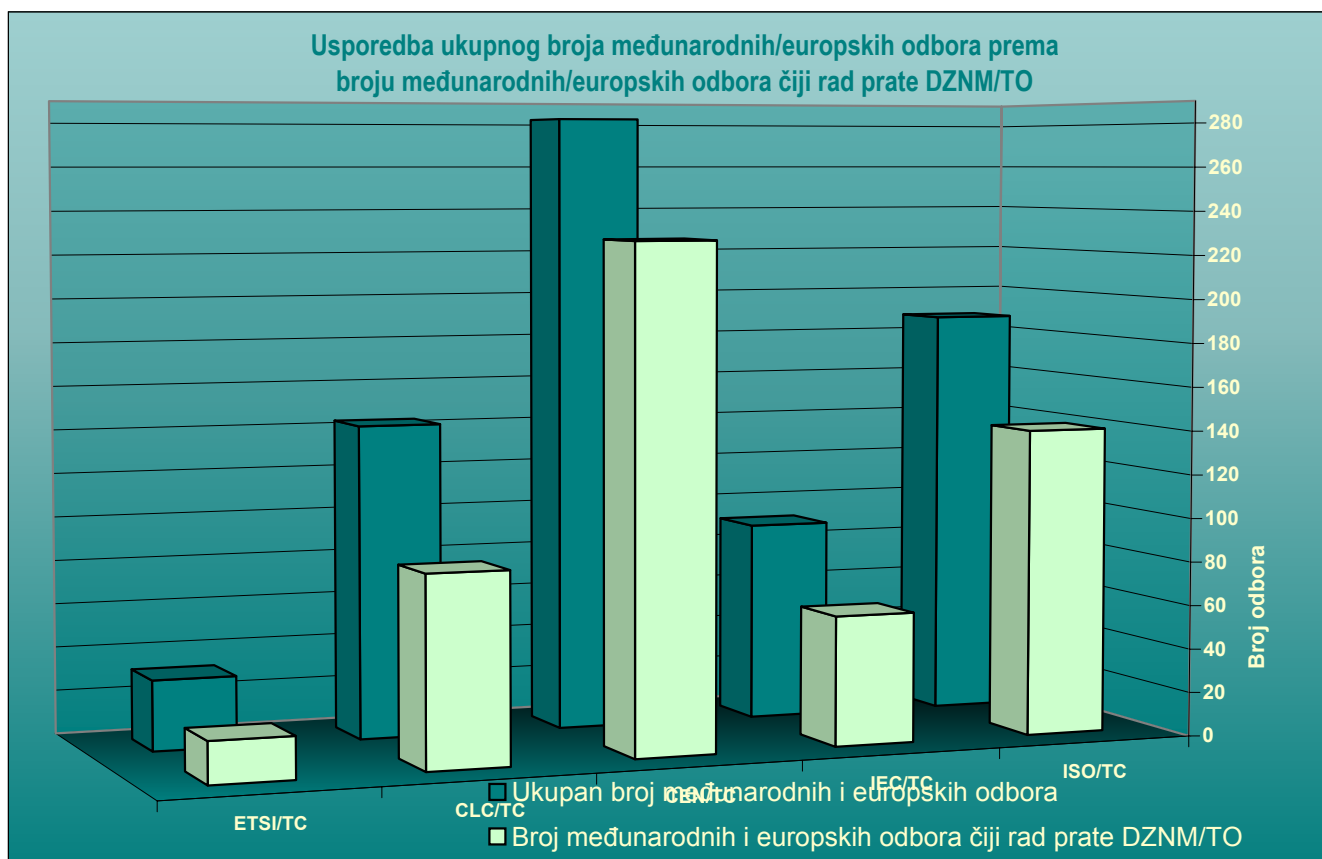
Tablica 1: Popis tehničkih odbora osnovanih u 2003. godini

Tehnički odbor	Naziv	Datum osnivanja	Odgovarajući međunarodni odbori	Odgovarajući europski odbori
DZNM/TO 211	Geoinformacije/Geomatika	2003-01-29	ISO/TC 211	CEN/TC 287
DZNM/TO 539	Kemijski dezinficijensi i antiseptici	2003-02-04	-	CEN/TC 216
DZNM/TO 540	Usluge čišćenja	2003-02-05	-	CEN/TC 328
DZNM/TO 541	Sustavi grijanja, ventilacije i klimatizacije u građevinama	2003-03-19	-	CEN/TC 228, CEN/TC 247, CEN/TC 156
DZNM/TO 116	Uređaji i oprema za izmjenu topline	2003-03-25	ISO/TC 116	CEN/TC 46, CEN/TC 47, CEN/TC 281, CEN/TC 295, CEN/TC 110, CEN/TC 130, CEN/TC 57
DZNM/TO E56	Pouzdanost	2003-05-23	IEC/TC 56	CLC/SR 56
DZNM/TO 86	Uređaji za hlađenje, klimatizaciju i dizalice topline	2003-04-02	ISO/TC 86	CEN/TC 113, CEN/TC 44,
DZNM/TO 181	Sigurnost igračaka i proizvodi za djecu	2003-05-23	ISO/TC 181	CEN/TC 252, CEN/TC 52
DZNM/TO 542	Prevoditeljske usluge	2003-05-29	-	CEN/TBTF 138
DZNM/TO 121	Anestetička i respiracijska oprema	2003-07-02	ISO/TC 121	CEN/TC 215
DZNM/TO E73	Struje kratkog spoja	2003-10-22	IEC/TC 73	CLC/SR 73
DZNM/TO 20	Zrakoplovna i svemirska tehnika	2003-11-18	ISO/TC 20	CEN/TC 274, AECMA
DZNM/TO 184	Sustavi industrijske automatizacije i integracija	2003-11-21	ISO/TC 184	CEN/TC 310
DZNM/TO 145	Grafički simboli	2003-12-05	ISO/TC 145	-
DZNM/TO 514	Sigurno pohranjivanje novca, vrijednosti i nosača podataka	2003-12-16	-	CEN/TC 263

Na kraju godine registrirano je oko **3.400 članova tehničkih odbora, pododbora i radnih skupina** iz gospodarstva, državne uprave, fakulteta svih hrvatskih sveučilišta, instituta, ispitnih i mjeriteljskih laboratorija, Hrvatske gospodarske komore, Hrvatske obrtničke komore, Hrvatske udruge za zaštitu potrošača itd.

DZNM/TO prate rad odgovarajućih međunarodnih i europskih tehničkih odbora.

Ukupan broj međunarodnih i europskih odbora		Broj međunarodnih i europskih odbora čiji rad prate DZNM/TO	
		broj odbora	postotak
ISO/TC	188	140	74 %
IEC/TC	91	59	65 %
CEN/TC	282	228	81 %
CLC/TC	143	86	60 %
ETSI/TC	32	19	59 %



Članovi DZNM/TO-a sudjeluju u radu niza tehničkih odbora međunarodnih i europskih organizacija za normizaciju kao djelatni članovi ili članovi promatrači.

Stanje na kraju 2003. godine:

Organizacije za normizaciju:		Djelatni član (P-member)	Promatrač (O-member)
ISO	ISO/TC	1	77
	ISO/SC	1	88
	CASCO	0	1
	REMCO	0	1
	DEVCO	0	1
Ukupno		2	168
IEC	IEC/TC	2	31
	IEC/SC	3	26
Ukupno		5	57
CEN	CEN/TC	-	179
	CEN/WG	-	8
Ukupno		-	187
GENELEC	CLC/TC	-	15
	CLC/SC	-	13
Ukupno		-	28
ETSI		-	17
SVEUKUPNO		7	457

Međunarodni tehnički odbori/pododbori u kojima su predstavnici DZNM-a djelatni članovi na dan 2003-12-31:

ISO/TC 46/SC 9, *Information and documentation; Identification and description*
ISO/TC 108/SC 2, *Measurement and evaluation of mechanical vibration and shock as applied to machines, vehicles and structures*

ISO/TC 217, *Cosmetics*

IEC/TC 31, *Electrical apparatus for explosive atmospheres*

IEC/TC 31/SC A, *Flameproof enclosures*

IEC/TC 31/SC G, *Intrinsically-safe apparatus*

IEC/TC 31/SC J, *Classification of hazardous areas and installation requirements*

(tajništvo toga međunarodnog pododbora povjereno je Hrvatskoj)

IEC/TC 38, *Instrument transformers*

IEC/TC 79, *Alarm systems*

Radni dokumenti

Kao podrška razvoju normizacijskih projekata tijekom 2003. godine pristiglo je ovoliko radnih dokumenata:

U elektroničkom obliku

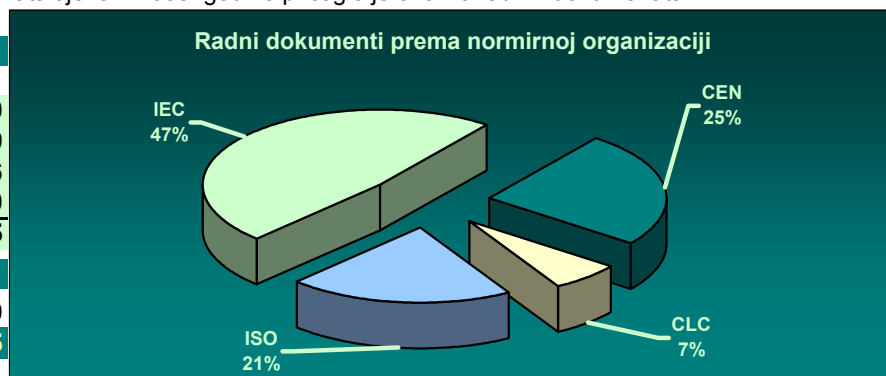
Prema normirnoj organizaciji:

ISO	2.620
IEC	6.109
CEN	3.186
CLC	830
	12.745

Na papiru:

1.120

Ukupno 13.865



Svi radni dokumenti, međunarodnih i europskih organizacija redovito se tjedno dostavljaju članovima nacionalnih tehničkih odbora.

Sastanci tehničkih odbora/pododbora

U cilju razvoja i donošenja hrvatskih norma, tijekom 2003. godine, održano je

224 sastanaka DZNM/TO i DZNM/TO/PO.

Sastanci nisu održavani tijekom sezone godišnjih odmora i blagdana (2003-07-15 do 2003-08-15 i od 2003-12-15 do 2004-01-15). U preostalih 207 radnih dana, održavano je prosječno **1,08** sastanka/dan.