

5.1.2 Analisi secondo alcune principali caratteristiche

Progetti statistici per tipologia

Il grado di realizzazione delle iniziative di ricerca risulta differenziato tra le diverse tipologie (Tav. 9). Il risultato complessivo conseguito nel 2000 (90,8% rispetto al programma a fronte del 91,6% del 1999) costituisce la sintesi di percentuali pari al 95,0% per le elaborazioni (97,2% nel 1999), 93,8% per le rilevazioni (92,8%), 93,2% per le analisi e gli approfondimenti (76,8%), 81,7% per gli studi progettuali (87,3%) e 96,6% per gli altri progetti (96,8%).

Tav. 9 - Progetti statistici per tipologia. Anni 1999 e 2000

TIPOLOGIE	1999			2000		
	Programmati	Realizzati	Grado di realizzazione %	Programmati	Realizzati	Grado di realizzazione %
Studi progettuali	417	364	87,3	382	312	81,7
Rilevazioni	223	207	92,8	209	196	93,8
Elaborazioni	254	247	97,2	319	303	95,0
Analisi e approfondimenti	69	53	76,8	74	69	93,2
Altri progetti	222	215	96,8	233	225	96,6
Totale	1.185	1.086	91,6	1.217	1.105	90,8

Progetti statistici per area tematica

I risultati migliori (Tav. 10) sono stati conseguiti nell'area ambientale (100,0% dei progetti programmati); seguono l'area censuaria (94,1%), l'area sociale (92,9%), l'area sanitaria (92,4%) e l'area metodologica (91,2). Percentuali inferiori alla media (90,8%), si riscontrano nell'area economica (89,5%) e in quella demografica (85,7%).

Tav. 10 - Progetti statistici programmati e realizzati per area. Anni 1999 e 2000

AREE	1999			2000		
	Programmati	Realizzati	Grado di realizzazione %	Programmati	Realizzati	Grado di realizzazione %
Censuaria	26	23	88,5	34	32	94,1
Demografica	56	52	92,9	77	66	85,7
Sociale	227	193	85,0	210	195	92,9
Sanitaria	56	53	94,6	92	85	92,4
Economica	596	556	93,3	617	552	89,5
Ambientale	33	29	87,9	50	50	100,0
Metodologica	147	139	94,6	136	124	91,2
Pluritematica	44	41	93,2	1	1	100,0
Totale	1.185	1.086	91,6	1.217	1.105	90,8

Progetti statistici per sorgente

Il risultato migliore (Tav. 11) è stato conseguito per i progetti statistici derivanti da "normativa nazionale" (94,9%), seguiti da quelli strategici per l'Istat (91,4%). I progetti statistici di fonte "regolamento comunitario" registrano un grado di realizzazione intorno a quello medio (90,7%).

Tav. 11 - Progetti statistici programmati e realizzati per sorgente. Anni 1999 e 2000

SORGENTI	1999			2000		
	Programmati	Realizzati	Grado di realizzazione %	Programmati	Realizzati	Grado di realizzazione %
Regolamento comunitario	116	107	92,2	281	255	90,7
Direttiva comunitaria	42	38	90,5	34	29	85,3
SEC 95	148	136	91,9	96	83	86,5
Normativa nazionale	24	23	95,8	39	37	94,9
Progetti strategici Istat	519	488	94,0	513	469	91,4
Progetti di interesse per l'area	300	263	87,7	234	214	91,5
Altra sorgente	36	31	86,1	20	18	90,0
Totale	1.185	1.086	91,6	1.217	1.105	90,8

Progetti statistici per struttura organizzativa

La quota maggiore di progetti statistici nel 2000 è stata svolta dal Dipartimento delle statistiche sociali (36,3%), seguito dal Dipartimento delle statistiche economiche (29,0%), dalla Direzione centrale della contabilità nazionale (24,3%) e dal Dipartimento dell'integrazione e degli standard tecnici (limitatamente al Servizio della metodologia di base per la produzione statistica). Rispetto ai progetti programmati (Tav. 12), i tassi di realizzazione più elevati sono riferiti alla Presidenza (100,0%) e al Dipartimento DISS (92,4%); seguono il Dipartimento DIST (91,9%), la Direzione centrale della contabilità nazionale (90,8%) e il Dipartimento DISE (88,4%).

Tav. 12 - Progetti statistici per struttura organizzativa. Anni 1999 e 2000

Strutture organizzative	1999			2000		
	Programmati	Realizzati	Grado di realizzazione %	Programmati	Realizzati	Grado di realizzazione %
PRES	1	1	100,0	1	1	100,0
Dipartimento DISS	401	355	88,5	438	401	92,4
Dipartimento DISE	377	343	91,0	368	321	88,4
Dipartimento DIST	133	125	94,0	132	114	91,9
Direzione DCCN	273	262	96,0	295	268	90,8
Totale	1.185	1.086	91,6	1.217	1.105	90,8

Progetti statistici per tipologia e per area tematica

La Tav. 13 espone i progetti statistici, classificati per tipologia e per area tematica. Le percentuali di realizzazione per gli studi progettuali variano dal 72,2% nell'area demografica al 100,0% nelle aree ambientale e censuaria; per le rilevazioni, le aree censuaria e ambientale registrano le migliori performances (100,0% del programma); per le elaborazioni, le percentuali oscillano tra l'84,6% dell'area demografica e il 100,0% dell'area sociale, sanitaria e ambientale; per le analisi e approfondimenti, il campo di variazione presenta un minimo di 90,5% nell'area sociale e un massimo del 100,0% in quelle metodologica, ambientale, economica e sanitaria; con riferimento agli altri progetti, infine, le aree censuaria, sociale e metodologica presentano un tasso di realizzazione inferiore a quello medio (96,6%).

Tavola 13 – Progetti statistici per tipologia e area tematica. Anno 2000

AREE TEMATICHE	TIPOLOGIE DEI PROGETTI STATISTICI					TOTALE
	Studi progettuali	Rilevazioni	Elaborazioni	Analisi e approfondimenti	Altri progetti	
Progetti programmati						
Censuaria	16	8	-	-	10	34
Demografica	18	10	26	15	8	77
Sociale	36	62	42	42	28	210
Sanitaria	26	25	8	10	23	92
Economica	205	91	241	3	77	617
Ambientale	15	12	2	3	18	50
Metodologica	66	1	-	1	68	136
Pluritematica	-	-	-	-	1	1
Totale	382	209	319	74	233	1.217
Progetti realizzati						
Censuaria	16	8	-	-	8	32
Demografica	13	9	22	14	8	66
Sociale	30	58	42	38	27	195
Sanitaria	23	21	8	10	23	85
Economica	156	88	229	3	76	552
Ambientale	15	12	2	3	18	50
Metodologica	59	-	-	1	64	124
Pluritematica	-	-	-	-	1	1
Totale	312	196	303	69	225	1.105
Grado di realizzazione %						
Censuaria	100,0	100,0	-	-	80,0	94,1
Demografica	72,2	90,0	84,6	93,3	100,0	85,7
Sociale	83,3	93,5	100,0	90,5	96,4	92,9
Sanitaria	88,5	84,0	100,0	100,0	100,0	92,4
Economica	76,1	96,7	95,0	100,0	98,8	89,5
Ambientale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Metodologica	89,4	-	-	100,0	94,1	91,2
Pluritematica	-	-	-	-	100,0	100,0
Totale	81,7	93,8	95,0	93,2	96,6	90,8

Progetti statistici per sorgente e per area tematica

La Tav. 14 espone la classificazione per sorgente e area tematica dei progetti statistici; relativamente ad essa è esposto il grado di realizzazione.

Tav. 14 – Progetti statistici per sorgente e area tematica. Anno 2000

AREE TEMATICHE	SORGENTI							TOTALE
	Regolamento Ue	Direttiva Ue	Sec95	Normativa nazionale	Strategie ISTAT	Interesse per l'area	Altra	
Progetti programmati								
Censuaria	-	-	-	11	23	-	-	34
Demografica	-	-	-	5	32	40	-	77
Sociale	22	6	24	2	84	69	3	210
Sanitaria	-	-	-	-	41	47	4	92
Economica	256	28	72	18	170	60	13	617
Ambientale	1	-	-	3	31	15	-	50
Metodologica	2	-	-	-	131	3	-	136
Pluritematica	-	-	-	-	1	-	-	1
Totale	281	34	96	39	513	234	20	1.217
Progetti realizzati								
Censuaria	-	-	-	11	21	-	-	32
Demografica	-	-	-	5	28	33	-	66
Sociale	21	5	22	2	78	64	3	195
Sanitaria	-	-	-	-	39	42	4	85
Economica	232	24	61	16	151	57	11	552
Ambientale	1	-	-	3	31	15	-	50
Metodologica	1	-	-	-	120	3	-	124
Pluritematica	-	-	-	-	1	-	-	1
Totale	255	29	83	37	469	214	18	1.105
Grado di realizzazione %								
Censuaria	-	-	-	100,0	91,3	-	-	94,1
Demografica	-	-	-	100,0	87,5	82,5	-	85,7
Sociale	95,4	83,3	91,6	100,0	52,3	92,8	100,0	92,9
Sanitaria	-	-	-	-	95,1	89,3	100,0	92,4
Economica	90,7	86,0	84,7	88,8	88,8	95,0	84,6	89,5
Ambientale	100,0	-	-	100,0	100,0	100,0	-	100,0
Metodologica	50	-	-	-	91,6	100,0	-	91,2
Pluritematica	-	-	-	-	100,0	-	-	100,0
Totale	90,7	85,3	86,5	94,9	91,4	91,5	90,0	90,8

5.1.3 Risorse economiche assegnate alla produzione delle informazioni

All'area della produzione delle informazioni nel 2000 sono stati assegnati circa 160 miliardi di lire. Il consuntivo (circa 145 miliardi) mostra un tasso di assorbimento delle risorse pari al 90,3% (Tav. 15).

**Tav. 15 – Risorse assegnate alla produzione delle informazioni per funzione e unità organizzativa.
Anno 2000 (milioni di lire)**

UNITA' ORGANIZZATIVE	FUNZIONI CONNESSE ALLA PRODUZIONE DELLE INFORMAZIONI					TOTALE
	Progettazione	Rilevazioni	Elaborazione	Sistemi informativi	Approfondimenti	
Risorse assegnate						
Presidenza	349	-	-	-	202	551
Direzione generale	-	-	-	-	177	177
Dipartimento DISN	-	-	-	-	184	184
Uffici regionali	-	3.954	-	-	-	3.954
Dipartimento DISS	13.968	29.056	3.557	5.668	7.038	59.287
Dipartimento DISE	10.812	35.385	5.174	8.030	1.617	61.018
Dipartimento DIPA	-	-	-	-	-	-
Dipartimento DIST	4.416	-	-	441	523	5.380
Direzione DCCN	4.621	-	2.840	332	28	7.822
Direzione DCIT	-	16.933	1.960	3.186	-	22.078
TOTALE	34.166	85.328	13.531	17.657	9.769	160.451
Risorse utilizzate						
Presidenza	296	-	-	-	169	465
Direzione generale	-	-	-	-	165	165
Dipartimento DISN	-	-	-	-	163	163
Uffici regionali	-	3.753	-	-	-	3.753
Dipartimento DISS	12.887	26.922	3.282	5.229	6.493	54.813
Dipartimento DISE	9.909	32.688	4.742	7.359	1.481	56.179
Dipartimento DIPA	-	-	-	-	-	-
Dipartimento DIST	3.502	-	-	349	416	4.267
Direzione DCCN	4.854	-	2.981	349	30	8.214
Direzione DCIT	-	13.314	1.357	2.204	-	16.875
TOTALE	31.448	76.677	12.362	15.490	8.917	144.894
Grado di utilizzazione %						
Presidenza	84,8	-	-	-	83,7	84,4
Direzione generale	-	-	-	-	93,2	93,2
Dipartimento DISN	-	-	-	-	88,6	88,6
Uffici regionali	-	94,9	-	-	-	94,9
Dipartimento DISS	92,3	92,7	92,3	92,3	92,3	92,5
Dipartimento DISE	91,6	92,4	91,6	91,6	91,7	92,1
Dipartimento DIPA	-	-	-	-	-	-
Dipartimento DIST	79,3	-	-	79,1	79,5	79,3
Direzione DCCN	105,0	-	105,0	105,1	107,1	105,0
Direzione DCIT	-	78,6	69,2	69,2	-	76,4
TOTALE	92,0	89,9	91,4	87,7	91,3	90,3

5.2 Diffusione delle informazioni

Il processo produttivo statistico porta al rilascio di prodotti finali: pubblicazioni, comunicati stampa, implementazione banche dati di diffusione, ecc. Di seguito, vengono illustrati i risultati realizzati dall'area della diffusione nel 2000.

5.2.1 Comunicati stampa

Il numero dei comunicati stampa diffusi nel 2000 è stato pari a 124, cioè 7 in meno rispetto al 1999 (Tav. 16). Essi riguardano in larghissima parte l'area economica.

Tav. 16 – Comunicati stampa per trimestre e area tematica. Anni 1999 e 2000

AREE TEMATICHE	TRIMESTRI								TOTALE	
	Primo		Secondo		Terzo		Quarto		1999	2000
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000		
Censuaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Demografica	-	-	1	1	-	-	-	-	1	1
Sociale	2	1	1	1	1	1	1	1	5	4
Economica	30	30	34	30	31	29	30	30	125	119
Ambientale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metodologica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE	32	31	36	32	32	30	31	31	131	124

Con riferimento alla data di diffusione rispetto al periodo di riferimento dei dati, il consuntivo 2000 registra un miglioramento medio di 5 giorni rispetto al 1999 (Tav. 17).

Tav. 17 – Numero medio di giorni intercorrenti fra il termine del periodo di riferimento dei dati e la data di diffusione dei comunicati stampa per area tematica. Anni 1997- 2000.

AREE TEMATICHE	1997		1998		1999		2000	
	Comunicati	Giorni	Comunicati	Giorni	Comunicati	Giorni	Comunicati	Giorni
Censuaria	-	-	-	-	-	-	-	-
Demografica	1	168	1	168	1	160	1	166
Sociale	4	215	4	218	5	129	4	56
Economica	115	49	116	43	125	43	119	40
Ambientale	-	-	-	-	-	-	-	-
Metodologica	-	-	-	-	-	-	-	-
Pluritematica	7	92	7	87	-	-	-	-
TOTALE	127	58	128	52	131	47	124	42

5.2.2 Pubblicazioni

Il numero delle pubblicazioni rilasciate nel 2000 registra una diminuzione del 4,8% rispetto al 1999 (Tav. 18).

Tav. 18 – Pubblicazioni per trimestre e area tematica. Anni 1999 e 2000

AREE TEMATICHE	TRIMESTRI								TOTALE	
	Primo		Secondo		Terzo		Quarto		1999	2000
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000		
Censuaria	-	62	-	-	6	-	56	-	62	62
Demografica	2	3	2	5	-	2	2	1	6	17
Sociale	2	5	10	8	1	7	9	6	22	26
Economica	14	10	9	7	8	8	12	7	43	32
Ambientale	-	1	1	-	-	-	1	1	2	2
Metodologica	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
Pluritematica	5	2	6	6	9	6	11	6	31	20
TOTALE	23	83	28	26	25	23	91	21	167	159

5.2.3 Risorse economiche assegnate alla diffusione delle informazioni

Le risorse economiche assegnate all'area della diffusione nel 2000 sono state di quasi 20 miliardi. Di essi, ne sono stati utilizzati 17 miliardi (87,1%), per effetto delle minori risorse assorbite nella funzione comunicazione rispetto alla previsione iniziale (Tav. 19).

**Tav. 19 – Risorse assegnate alla diffusione delle informazioni per funzioni e unità organizzativa.
Anno 2000 (milioni di lire)**

UNITA' ORGANIZZATIVE	FUNZIONI CONNESSE ALLA DIFFUSIONE DELLE INFORMAZIONI			TOTALE
	Produzione editoriale	Commercializzazione e distribuzione	Comunicazione	
Risorse assegnate				
Presidenza	-	-	2.949	2.949
Direzione generale	-	-	-	-
Dipartimento DISN	-	-	-	-
Uffici regionali	-	5.323	-	5.323
Dipartimento DISS	-	-	-	-
Dipartimento DISE	-	-	-	-
Dipartimento DIPA	-	-	-	-
Dipartimento DIST	-	10.966	-	10.966
Direzione DCCN	-	-	-	-
Direzione DCIT	-	-	728	728
Totale	-	16.289	3.677	19.966
Risorse utilizzate				
Presidenza	-	-	2.473	2.473
Direzione generale	-	-	-	-
Dipartimento DISN	-	-	-	-
Uffici regionali	-	5.513	-	5.513
Dipartimento DISS	-	-	-	-
Dipartimento DISE	-	-	-	-
Dipartimento DIPA	-	-	-	-
Dipartimento DIST	-	8.697	-	8.697
Direzione DCCN	-	-	-	-
Direzione DCIT	-	-	504	504
Totale	-	14.210	2.977	17.187
Grado di utilizzazione %				
Presidenza	-	-	83,9	83,9
Direzione generale	-	-	-	-
Dipartimento DISN	-	-	-	-
Uffici regionali	-	103,6	-	103,6
Dipartimento DISS	-	-	-	-
Dipartimento DISE	-	-	-	-
Dipartimento DIPA	-	-	-	-
Dipartimento DIST	-	79,3	-	79,3
Direzione DCCN	-	-	-	-
Direzione DCIT	-	-	69,2	69,2
TOTALE	-	87,2	81,0	86,1

6. SERVIZI INTERMEDI

L'area dei servizi intermedi comprende sia i servizi strumentali sia quelli generali e direzionali.

6.1 Servizi strumentali

I servizi strumentali comprendono le attività relative alla ricerca e innovazione tecnologica, alla gestione dei sistemi informatici, all'approvvigionamento di risorse informatiche e non, all'assistenza ai servizi finali.

6.1.1 Relazioni internazionali

L'attività internazionale dell'Istat ha registrato, nel 2000, una diminuzione del 4,8% rispetto al 1999 in termini di partecipazione alle riunioni internazionali (Tav. 20). Tuttavia, il numero delle giornate di presenza è aumentato del 9,8% (Tav. 21).

Tav. 20 - Riunioni internazionali per trimestre e area tematica. Anni 1999 e 2000

AREE TEMATICHE	TRIMESTRI								TOTALE	
	Primo		Secondo		Terzo		Quarto		1999	2000
	1999	2000	1999	2000	1999	2000	1999	2000		
Programmatica	16	13	18	13	12	8	9	18	55	52
Metodologica	26	22	42	33	5	23	21	29	94	107
Economica	43	38	48	40	31	23	57	61	179	162
Sociale e demografica	21	16	24	17	17	15	19	19	81	67
Ambientale	1	2	3	4	2	1	2	2	8	9
TOTALE	107	91	135	107	67	70	108	129	417	397

Tav. 21 - Missioni internazionali per area tematica: incarichi e giornate. Anni 1999 - 2000

Aree tematiche	1999		2000	
	Incarichi	Giornate	Incarichi	Giornate
Programmatica	55	334	52	364
Metodologica	94	570	107	746
Economica	179	1.085	162	1.131
Sociale e demografica	81	491	67	472
Ambientale	8	49	9	65
Totale	417	2.529	397	2.778

^(a) Con riferimento al solo personale di ruolo.

**Tavola 22 – Risorse assegnate ai servizi strumentali per funzione e unità organizzativa.
Anno 2000 (milioni di lire)**

UNITA' ORGANIZZATIVE	FUNZIONI CONNESSE ALL'EROGAZIONE DEI SERVIZI STRUMENTALI					TOTALE
	Ricerca e innovazione tecnologica	Gestione dei sistemi informatici	Approvvigionamento di beni informatici	Approvvigionamento di altri beni	Assistenza ai servizi finali	
Risorse assegnate						
Presidenza	-	-	-	-	1.046	1.046
Direzione generale	-	-	569	565	-	1.134
Dipartimento DISN	-	-	-	-	1.044	1.044
Uffici regionali	-	-	-	-	5.967	5.967
Dipartimento DISS	-	-	-	-	-	-
Dipartimento DISE	-	-	-	-	-	-
Dipartimento DIPA	-	-	1.029	3.087	-	4.116
Dipartimento DIST	-	-	-	-	-	-
Direzione DCCN	-	-	-	-	-	-
Direzione DCIT	2.275	2.104	-	-	-	4.379
TOTALE	2.275	2.104	1.598	3.652	8.057	17.686
Risorse utilizzate						
Presidenza	-	-	-	-	878	878
Direzione generale	-	-	488	485	-	973
Dipartimento DISN	-	-	-	-	951	951
Uffici regionali	-	-	-	-	6.180	6.180
Dipartimento DISS	-	-	-	-	-	-
Dipartimento DISE	-	-	-	-	-	-
Dipartimento DIPA	-	-	1.044	3.117	-	4.161
Dipartimento DIST	-	-	-	-	-	-
Direzione DCCN	-	-	-	-	-	-
Direzione DCIT	1.576	1.457	-	-	-	3.033
TOTALE	1.576	1.457	1.532	3.602	8.009	16.176
Grado di utilizzazione %						
Presidenza	-	-	-	-	83,9	83,9
Direzione generale	-	-	85,8	85,8	-	85,8
Dipartimento DISN	-	-	-	-	91,1	91,1
Uffici regionali	-	-	-	-	103,6	103,6
Dipartimento DISS	-	-	-	-	-	-
Dipartimento DISE	-	-	-	-	-	-
Dipartimento DIPA	-	-	101,5	101,0	-	101,1
Dipartimento DIST	-	-	-	-	-	-
Direzione DCCN	-	-	-	-	-	-
Direzione DCIT	69,3	69,2	-	-	-	69,3
TOTALE	69,3	69,2	95,9	98,6	99,4	91,5

6.1.2 Risorse economiche assegnate ai servizi strumentali

Ai servizi strumentali, nel 2000, sono state assegnate risorse per 17,7 miliardi con un grado di utilizzo del 91,4% (Tav. 22).

6.2 Servizi generali e direzionali

La categoria comprende le seguenti attività: programmazione e controllo, coordinamento direzionale, relazioni con gli altri enti del Sistan e servizi logistici, con esclusione di quelli tecnologici.

6.2.1 Risorse umane

Consistenza del personale

Il personale di ruolo, nel periodo 1992–2000, è risultato in costante riduzione, tranne nel 2000, anno nel quale si registra una lieve inversione di tendenza. Risulta, invece, in aumento il personale a tempo determinato o a termine (Tav. 23).

Tav. 23 – Risorse umane disponibili per livello (consistenza a fine periodo). Anni 1992-2000

LIVELLI	ANNI								
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
I	27	25	34	44	44	53	53	57	57
II	92	111	107	105	115	110	113	117	119
III	210	184	188	178	193	169	253	236	299
IV	285	286	238	270	249	206	188	305	282
V	219	194	191	160	161	162	162	38	38
VI	882	1.169	1.118	1.084	1.080	1.039	1.038	1.117	1.100
VII	579	259	232	229	228	236	233	117	111
VIII	72	69	67	106	109	97	92	91	85
IX	173	200	194	152	88	84	89	86	84
X	9	9	11	8	8	8	8	8	8
Totale ruolo	2548	2.506	2.380	2.336	2.275	2.164	2.229	2.172	2.183
Totale a tempo determinato/termine	43	52	81	107	120	139	148	197	312 ^(a)
TOTALE	2.591	2.558	2.461	2.443	2.395	2.303	2.377	2.369	2.495

^(a) Compresi 2 comandati presso l'Istituto da altri enti.

Turn-over

Il *turn-over* del personale si mantiene su livelli significativi (Tavv. 24 e 25). Nel 2000 gli assunti sono stati 333, distribuiti tra personale di ruolo (78 unità) e personale a tempo determinato o a termine (255 unità). I cessati sono stati 209, anch'essi ripartiti tra personale di ruolo (69 unità) e personale non di ruolo (140 unità).

Tav. 24 – Assunzioni e cessazioni di personale di ruolo per livello. Anni 1997-2000

LIVELLI	1997		1998		1999		2000	
	ASSUNTI	CESSATI	ASSUNTI	CESSATI	ASSUNTI	CESSATI	ASSUNTI	CESSATI
I	5	8	1	1	2	7	1	4
II	1	9	-	3	4	3	2	-
III	6	12	84	4	5	13	54	4
IV	1	43	-	16	8	19	2	20
V	8	7	1	3	-	2	3	-
VI	23	68	46	38	-	25	16	30
VII	8	9	2	3	-	5	-	4
VIII	-	6	-	5	-	1	-	6
IX	-	2	7	2	-	3	-	1
X	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE	52	164	141	75	19	78	78	69

Tav. 25 – Assunzioni e cessazioni di personale non di ruolo per livello. Anni 1997-2000

LIVELLI	1997		1998		1999		2000	
	ASSUNTI	CESSATI	ASSUNTI	CESSATI	ASSUNTI	CESSATI	ASSUNTI	CESSATI
I	1	2	-	1	2	-	5	2
II	-	-	3	1	3	3	2	-
III	30	7	55	48	107	46	126	94
IV	2	-	3	2	10	4	15	3
V	-	-	-	-	-	-	-	-
VI	-	4	113	107	10	30	107	41
VII	-	-	-	-	-	-	-	-
VII	-	-	-	5	-	-	-	-
IX	-	-	-	27	-	-	-	-
X	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE	33	13	174	166	132	83	255	140

Utilizzo del fattore tempo

La Tav. 26 espone i dati relativi alle modalità di impiego del fattore tempo, con riferimento al personale di ruolo. Le giornate di lavoro presentano, nel complesso, una diminuzione del 3,7% tra il 1999 e il 2000, risultante dalla flessione delle attività istituzionali (-4,1%) e della formazione (-2,9%) e dell'aumento delle giornate di missione (+17,7%).

Le prestazioni straordinarie nel 2000 sono risultate pari a 4.682 giornate-persona, con una diminuzione del 24,4% rispetto al 1999. L'aggregato comprende anche quelle effettuate a valere sui fondi relativi a progetti di ricerca con finanziamento esterno.

Tav. 26 - Giornate di lavoro del personale di ruolo per modalità di utilizzo. Anni 1999 - 2000

MODALITA' DI UTILIZZO	1999			2000		
	Giornate complessive	Giornate per addetto	Composizione %	Giornate complessive	Giornate per addetto	Composizione %
Attività istituzionale	434.443	197,38	96,73	416.511	193,91	96,32
Missioni	8.006	3,64	1,78	9.424	4,39	2,18
Formazione	6.660	3,03	1,49	6.466	3,01	1,50
Totale impiego	449.110	204,05	100,00	432.401	201,30	100,00
<i>Prestazioni straordinarie</i>	6.191	2,81	-	4.682	2,18	-

Nella Tav. 27 sono esposti i dati relativi alle cause di assenza del personale di ruolo. Nel complesso, le giornate di assenza nel 2000 sono diminuite del 3,1% rispetto al 1999. Detta percentuale costituisce la risultante di andamenti differenziati per causa. Le assenze per malattia sono diminuite del 10,6%; quelle per maternità sono aumentate del 30,2%. Le giornate di ferie sono diminuite, invece, del 3,6%.

Tav. 27 - Giornate di assenza del personale di ruolo dal lavoro per causa. Anni 1999 - 2000

CAUSE	1999			2000		
	Giornate complessive	Giornate per addetto	Composizione %	Giornate complessive	Giornate per addetto	Composizione %
Malattia	30.543	13,92	28,31	27.293	12,71	26,09
Maternità	4.454	2,03	4,13	5.800	2,70	5,54
Ferie	65.572	29,88	60,77	63.191	29,42	60,42
Altro	7.324	3,34	6,79	8.301	3,86	7,94
Totale assenze	107.893	49,17	100,00	104.585	48,69	100,00

^(a) Con riferimento al solo personale di ruolo.

6.2.2 Attività di missione

L'attività di missione registra, tra il 1999 e il 2000 (Tav. 28), un incremento per tutti gli aspetti considerati: numero di incarichi (+17,2%); giornate (+32,4%) e dipendenti coinvolti (+9,4%). I dati esposti si riferiscono al complesso delle missioni, in Italia e all'estero, effettuate dal personale dell'Istituto, di ruolo e a tempo determinato o a termine.

Tav. 28 - Giornate di missione per destinazione (a). Anni 1999 e 2000

DESTINAZIONE	1999			2000		
	Incarichi	Giornate	Dipendenti coinvolti	Incarichi	Giornate	Dipendenti coinvolti
Italia	3.507	6.906	619	4.237	9.717	652
Estero	679	2.529	174	671	2.778	194
Totale	4.186	9.435	773	4.908	12.495	846

^(a) Personale di ruolo e a tempo determinato o a termine.

6.2.3 Formazione e comunicazione organizzativa

La formazione del personale registra, tra il 1999 e il 2000 (Tav. 29), un incremento per tutti gli aspetti considerati: giornate (+11,8%), partecipanti (+13,6%) e di-

pendenti coinvolti (+9,3%). I dati esposti si riferiscono al complesso del personale dell'Istituto, di ruolo e a tempo determinato o a termine.

Tav. 29 - Giornate di formazione per area. Anni 1999 e 2000 (a)

AREE FORMATIVE	1999			2000		
	Giornate	Partecipanti	Dipendenti coinvolti	Giornate	Partecipanti	Dipendenti coinvolti
Statistica	827	220	161	1.505	390	172
Manageriale	987	437	275	1.147	594	223
Amministrativa	373	232	75	437	138	68
Linguistica	1.029	517	246	1.724	1.172	410
Informatica	4.291	1.755	539	3.580	1.296	543
Totale	7.508	3.161	1.296	8.393	3.590	1.416

(a) Personale di ruolo e a tempo determinato o a termine.

Risulta in aumento anche l'impegno economico complessivo (+21,5% tra i due anni posti a confronto). La percentuale costituisce la risultante dell'aumento sia dei costi diretti (+23,6%), legati cioè all'erogazione del servizio (docenza, risorse logistiche, risorse tecnologiche, ecc.) sia dei costi opportunità (+20,4%), per l'assenza dal lavoro del personale coinvolto nel processo formativo (Tav. 30).

Tav. 30 - Costi della formazione per area (a) - Anni 1999 e 2000 (migliaia di lire)

AREE FORMATIVE	ANNO 1999			Anno 2000		
	Costo diretto	Costo opportunità	Costo complessivo	Costo diretto	Costo opportunità	Costo complessivo
Area linguistica	86.729	295.497	382.226	419.612	512.287	931.899
Area informatica	493.581	1.045.703	1.539.284	548.448	927.274	1.475.722
Area statistica	204.715	211.563	416.278	70.345	421.897	492.242
Area manageriale	120.996	271.905	392.901	119.498	345.111	464.609
Area amministrativa	72.524	109.226	181.750	51.101	121.973	173.074
TOTALE	978.545	1.933.894	2.912.439	1.209.004	2.328.542	3.537.546

(a) Personale di ruolo e a tempo determinato o a termine.