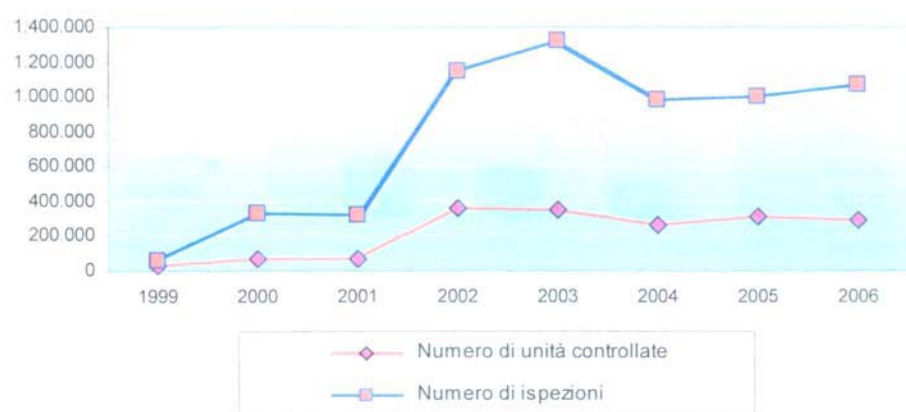


Fig. 11 - S.V. - Raffronto anni 1999 - 2006

Attività ispettiva								
N. di unità controllate	31.993	69.292	65.502	356.857	348.030	260.717	313.384	293.665
N. di ispezioni	56.825	326.768	320.592	1.148.797	1.323.821	980.929	1.005.893	1.072.134
Infrazioni rilevate								
N. di unità con infrazioni	2.782	2.657	2.990	16.911	21.835	15.105	21.045	16.630
% di unità con infrazioni	8,7	3,8	4,6	4,7	6,3	5,8	6,7	5,7
Anno	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006

S.V. - Attività ispettiva



S.V. - Infrazioni rilevate



Fig. 12 - S.V. - Raffronto anni 1999 - 2006

Attività di campionamento								
N. di campioni prelevati	11.415	45.996	36.364	208.657	337.851	257.986	498.646	427.333
Campioni non regolamentari	435	1.215	914	3.820	5.928	6.289	8.920	2.744
% di campioni irregolari	3,8	2,6	2,5	1,8	1,8	2,4	1,8	0,6
Anno	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006

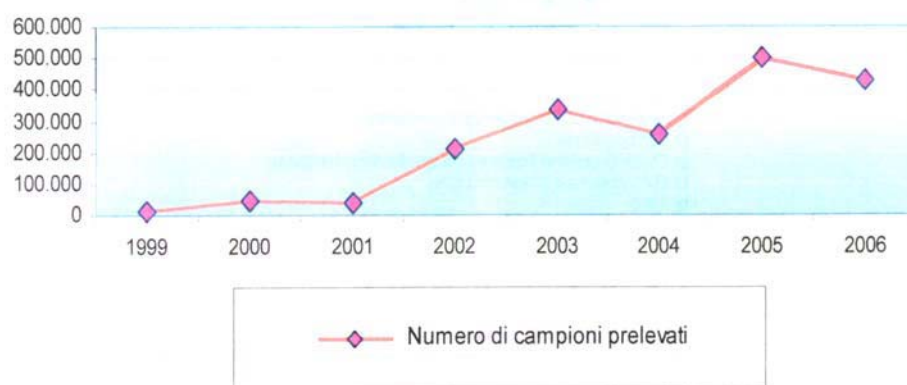
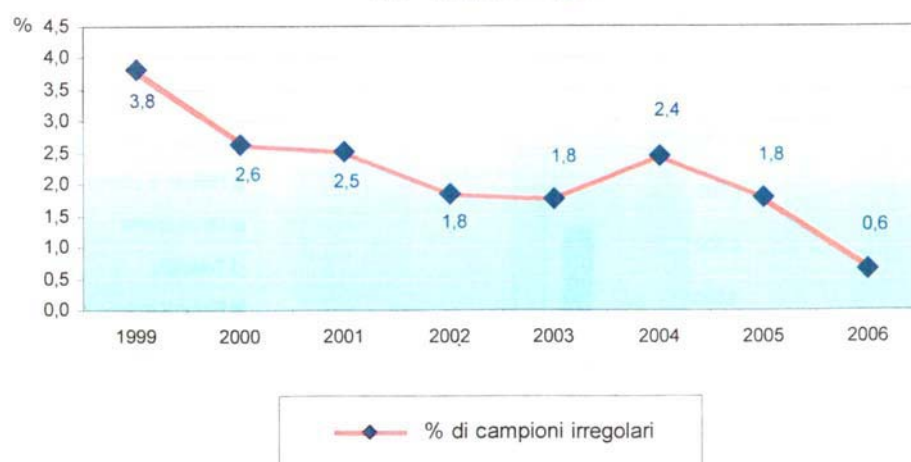
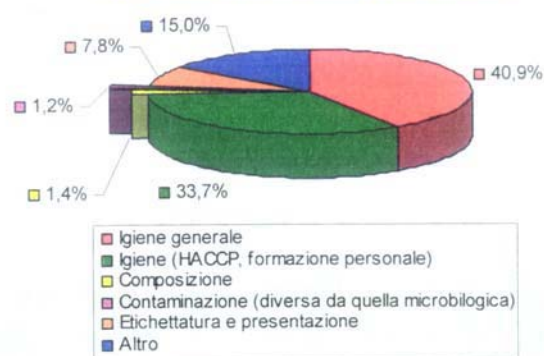
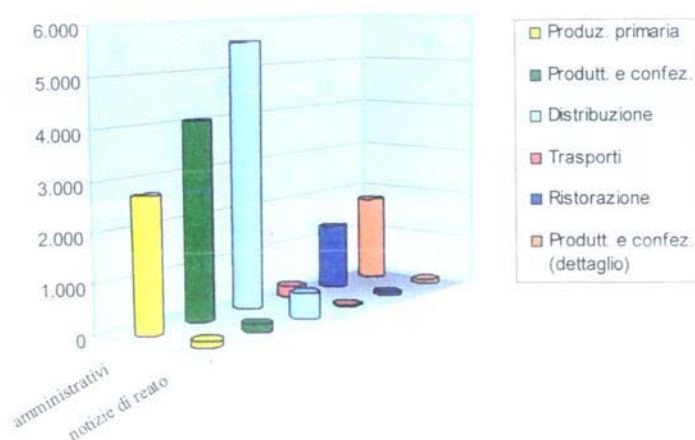
S.V. - Attività di campionamento**S.V. - Campioni irregolari**

Fig. 13 - S.V. - Distribuzione delle infrazioni

	TIPOLOGIA DELLE INFRAZIONI						TOTALE
	Igiene generale	Igiene (HACCP, formazione personale)	Composizione	Contaminazione (diversa da quella microbiologica)	Etichettatura e presentazione	Altro	
INFRAZIONI	8.099	6.678	273	242	1.550	2.974	19.816
% infrazioni	40,9	33,7	1,4	1,2	7,8	15,0	100

S.V. - Tipologia e ripartizione delle infrazioni**Fig. 14 - S.V. - Provvedimenti adottati**

	Produzione primaria	Produttori e confezionatori	Distribuzione	Trasporti	Ristorazione	Produttori e confezionatori (dettaglio)	TOTALI
PROVVEDIMENTI							
amministrativi	2.731	4.056	5.578	244	1.356	1.797	15.762
notizie di reato	118	167	519	36	59	108	1.007

S.V. - Provvedimenti adottati nell'anno 2006

Attività analitica – Laboratori pubblici

Ogni anno si chiede gli Istituti Zooprofilattici Sperimentali (I.Z.S.) e alle Agenzie Regionali per la Protezione Ambientale (A.R.P.A.) di fornire la sintesi dei risultati dell'attività analitica, utilizzando il predisposto Modello B relativo all'analisi dei campioni. Tale modello ha l'obiettivo di raccogliere le informazioni relative alle infrazioni riscontrate a seguito dei controlli analitici sui campioni.

Vengono forniti, pertanto, due modelli B annuali, uno per gli I.Z.S. e uno per le A.R.P.A.

Il modello B riporta il **totale dei campioni analizzati** durante l'anno, e quelli risultati **irregolari** a causa di una o più non conformità (un campione per il quale si riscontrino più parametri non regolari deve essere conteggiato una sola volta nella colonna "irregolari", ma ogni accertamento di non conformità deve essere comunque conteggiato nella colonna pertinente delle infrazioni, la cui somma compare poi nella colonna relativa al "totale infrazioni").

Tra le infrazioni rientrano quelle relative alle **contaminazioni microbiologiche** (da Salmonella, Listeria monocytogenes, o altro), **chimiche** e di **altro tipo** (da micotossine, metalli pesanti, sostanze estranee, ecc.), nonché quelle riguardanti la **composizione** (es. presenza di sostanze non consentite o in quantità non consentita), **l'etichettatura e la presentazione** (es. non conformità sulla composizione, affermazioni ingannevoli, ecc.).

Gli alimenti vengono distinti in base alla **classe di appartenenza**. Citando solo le categorie che possono porre problemi di interpretazione, abbiamo:

- **prodotti lattiero-caseari**, esclusi gelati e dessert (indicati nella specifica categoria)
- **uova o ovoprodotti**, esclusi i prodotti trasformati contenenti uova, come dessert e salse (citare alle voci corrispondenti)
- **grassi e oli**, esclusi i grassi del latte (inclusi nei prodotti lattiero-caseari)
- **zuppe, brodi e salse**, inclusi aceto, mostarda e maionese
- **erbe e spezie**, incluso il sale e suoi succedanei
- **piatti preparati**, inclusi i panini farciti.

Si fa presente che, per quanto riguarda i prodotti di origine vegetale, i risultati del controllo ufficiale si riferiscono alle analisi volte all'accertamento dei requisiti igienico-sanitari e alla ricerca di contaminanti diversi dagli antiparassitari. Di fatto, i risultati del controllo ufficiale sui residui di prodotti fitosanitari negli alimenti di origine vegetale, anche nell'ambito dei programmi coordinati di controllo CEE, sono oggetto di elaborazione e trasmissione separata.

Attività analitica svolta dalle Agenzie Regionali per la Protezione Ambientale (A.R.P.A.)

Il dettaglio del numero di campioni analizzati dalle A.R.P.A. per ogni Regione e Provincia autonoma, e della quantità degli stessi campioni risultata non conforme, è riportato nella **Fig. 15** e relativo grafico, mentre i risultati riepilogativi nazionali dell'attività di controllo ufficiale svolta da tutte le A.R.P.A. durante il 2006 sono riportati nel Modello B di rilevazione mostrato in **Fig. 16**.

Durante il 2006, sul territorio nazionale sono stati analizzati dalle Agenzie Regionali per la Protezione Ambientale un totale di **53.120** campioni di alimenti e bevande, di cui **2.111** sono risultati **non regolamentari**, evidenziando una percentuale di irregolarità del **4,0%**, superiore rispetto all'anno passato.

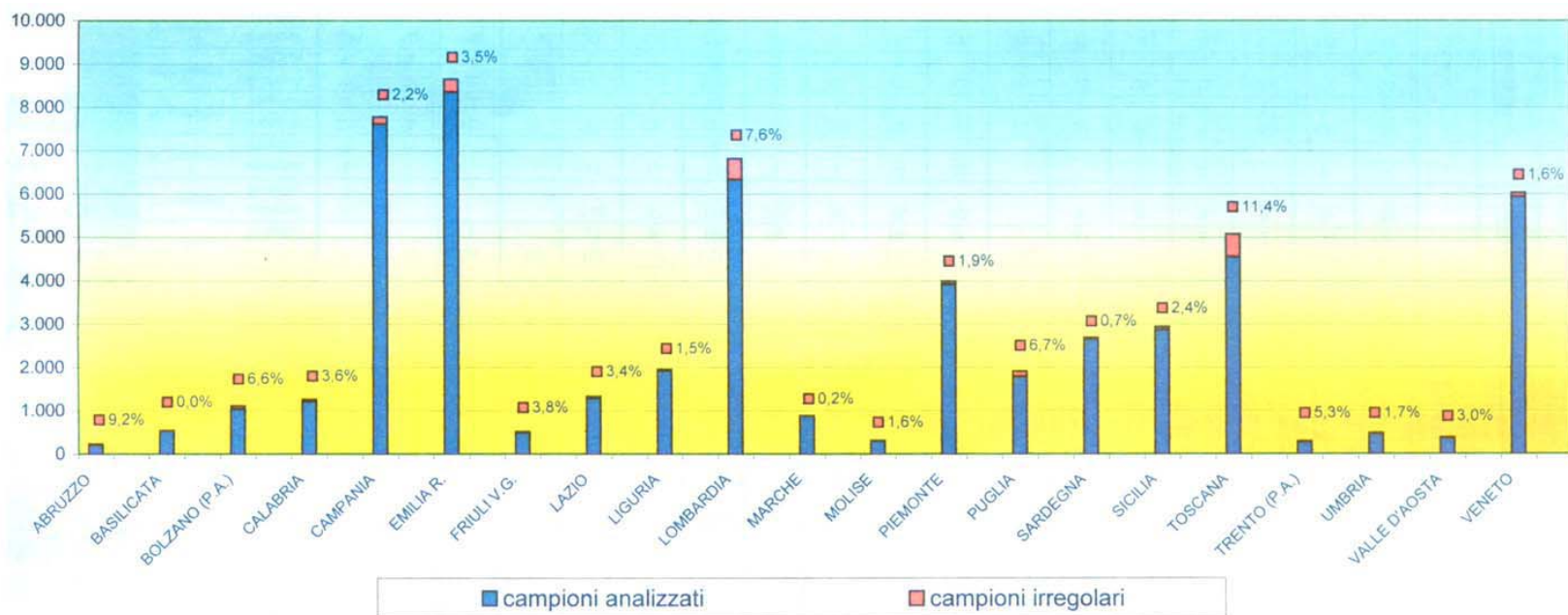


Fig. 15

A.R.P.A. - 2006

		Prodotti lattiero-caseari	Uova e ovoprodotto	Carne e derivati, caccagione e pollame	Pesci, crostacei e molluschi	Grassi e oli	Zuppe, brodi, salse	Cereali e prodotti della panettiera	Frutta e verdure	Erbe, spezie, caffè, tè	Bevande non alcoliche	Vino	Bevande alcoliche escluso il vino	Gelati e dessert	Cacao e sue preparazioni	Dolciumi	Frutta secca a guscio rigido, spuntini	Piatti preparati	Prodotti per alimentazione particolare	Additivi	Materiali a contatto con alimenti	Altri alimenti
ABRUZZO	N° campioni analizzati irregolari	15			2	5	2	28	2	4	1		15		1				2		2	139
BASILICATA	N° campioni analizzati irregolari	5			3	14	51	12	76	36	81	13	5	4	3	5	5	5	15	1	10	2
BOLZANO (P.A.)	N° campioni analizzati irregolari	7																				
CALABRIA	N° campioni analizzati irregolari	126	8	93	44	62	7	22	177	1	65	102	36	4	2	66	1	160	35	1	34	
CAMPANIA	N° campioni analizzati irregolari	2		4	9	10		1	4	1	2	7	7				4	4	10	8		
EMILIA R.	N° campioni analizzati irregolari	37	2	7	20	95	155	260	266	65	52	53	6		11	15	11	30	31	19	46	
FRIGOLI V.G.	N° campioni analizzati irregolari	1					2	14	2	2	2	2						2		12	2	
LAZIO	N° campioni analizzati irregolari	186	5	56	54	331	993	2.283	244	161	466	353	73	17	82	66	823	675	228	1	437	
LIGURIA	N° campioni analizzati irregolari	2			1	31	15	17				4				1	78	11		10		
LOMBARDIA	N° campioni analizzati irregolari	432	56	288	376	109	103	1.499	566	177	312	350	7	326	29	35	168	1.237	156	12	1.761	
MARCHE	N° campioni analizzati irregolari	18		16	21	23	7	75	13	17	10	21	1	10	1	1	27	21	4	1	2	
MOLISE	N° campioni analizzati irregolari	24		25	43	21	5	125	31	12	45	47	6	2	2	9	12	63	16	12	1	
PIEMONTE	N° campioni analizzati irregolari	2		4	2		1	7	1			2										
PUGLIA	N° campioni analizzati irregolari	1	2	4	3	163	35	239	473	5	50	105	4	1	2	5	15	94	45		45	
SARDEGNA	N° campioni analizzati irregolari				1	15		13	7		4							4				
SICILIA	N° campioni analizzati irregolari	22	1	8	47	134	129	435	181	105	89	91	21	5	53	20	57	311	76	1	72	
TOSCANA	N° campioni analizzati irregolari				1	2	2	5		4	1	3	2		5			1		3		
TRENTO (P.A.)	N° campioni analizzati irregolari	22	12	34	16	165	157	1.215	959	173	892	364	166	349	34	71	31	1.326	71	210	64	
UMBRIA	N° campioni analizzati irregolari			1		21	8	108	59	11	64	3	1	22	1	5	2	147	3	24	1	
VALLE D'AOSTA	N° campioni analizzati irregolari	21				148	37	178	200	32	56	62		8	3	4	9	35	39	17	36	
VENETO	N° campioni analizzati irregolari	1				1																
	N° campioni analizzati irregolari	8				17	19	39	1	1	14	21				3		6	3		173	
	N° campioni analizzati irregolari	2					2			1												
	N° campioni analizzati irregolari	282	5	115	34	66	131	769	752	395	128	141	10	34	61	6	66	437	78	2	360	
	N° campioni analizzati irregolari	3		1	1		5	13	17	1		3		4		1	2	7	4	7	4	
	N° campioni analizzati irregolari	105	2	95	89	101	121	309	304	63	133	108	26	18	29	15	39	77	56	2	73	
	N° campioni analizzati irregolari	12	1	16	9	17	2	25	6	5	9		4				6	5	1	9		
	N° campioni analizzati irregolari	233	10	365	114	83	137	449	292	5	103	136	35	23	3	6	2	622	15	1	11	
	N° campioni analizzati irregolari					1		5	4					1			1	2		5		
	N° campioni analizzati irregolari	18			10	196	245	765	492	103	282	263	55	5	34	60	17	42	73	10	80	
	N° campioni analizzati irregolari						2	37	1		3	7			1			3		125		
	N° campioni analizzati irregolari	321	10	261	23	101	121	602	125	137	148	106	17	170	9	33	82	1.002	164	14	1.018	
	N° campioni analizzati irregolari	25		6	1	5	13	43	17	12	2					1	3	173		217	3	
	N° campioni analizzati irregolari	1				8	8	73	85	6	10	52	10		1			6	21			
	N° campioni analizzati irregolari	1				1	2	5	1									1	5			
	N° campioni analizzati irregolari	22	2	14	9	39	17	171	125	11	4	8			1			27	11	4	6	
	N° campioni analizzati irregolari						1	2		3								2				
	N° campioni analizzati irregolari			2		7	13	26	38	7	35	20		45			3	138	25	2	9	
	N° campioni analizzati irregolari								3			2						6				
	N° campioni analizzati irregolari	312	35	34	73	285	168	1.578	569	120	230	251	129	223	69	61	142	1.132	225	34	220	
	N° campioni analizzati irregolari	3			2	14		26	8	1	5	4	2	1	1	2	4	4	5	13		

RIEPILOGO NAZIONALE

[illegible]

RIEPILOGO NAZIONALE

CODICI	CLASSI ALIMENTI	CAMPIONI ANALIZZATI		CONTAMINAZIONI						COMPOSIZIONE	ETICHETTATURA E PRESENTAZIONE	ALTRO	TOTALE INFRAZIONI
				MICROBIOLOGICHE			CHIMICHE E DIVERSE						
		Totale	Irregolari	Salmonella	Listeria Monoc.	Altre	Micotossine	Metalli pesanti	Altre				
3. CARNE, PRODOTTI A BASE DI CARNE, CACCIAGIONE E POLLAME													
02 01	Carni e frattaglie (bovine, suine, ovine, caprine, equine)	337	15	10	1	4	-	-	-	-	-	-	15
02 02	Volatili da cortile e loro frattaglie	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02 04	Altre carni	277	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 01 (*)	Carni lavorate o comunque preparate	667	33	11	1	8	-	-	10	1	1	1	33
		1.401	48	21	2	12	-	-	10	1	1	1	48
4. PESCÌ, CROSTACEI E MOLLUSCHI													
03 01	Selacei	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 02	Teleostei	46	2	-	1	1	-	-	1	-	-	-	3
03 03	Filetti e trancie di pesce	68	6	-	-	-	-	-	2	4	-	-	6
03 05	Molluschi gasteropoidi	7	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
03 06	Molluschi bivalvi	568	18	10	-	8	-	-	-	-	-	-	18
03 07													
03 08	Molluschi cefalopodi	34	5	-	1	4	-	-	-	-	2	-	7
03 09	Echinodermi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 10	Crostacei	19	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3
16 04	Preparazione e conserve di pesce	180	14	-	1	7	1	-	3	1	1	-	14
16 05	Preparazione e conserve di crostacei e molluschi	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		960	49	10	3	20	1	-	7	5	6	-	52

(*) Sono compresi nella classe trippe, ciccioli, ecc.