

1.3. Tabelle e Grafici

PAGINA BIANCA

RISULTATI DEL CONTROLLO UFFICIALE SUGLI ORTOFRUTTICOLI - ANNO 1999

RIEPILOGO RISULTATI ANALITICI

	Totale campioni	Campioni regolari		Campioni con residui superiori al limite di legge	% campioni con residui superiori al limite di legge
		Privi di residui rilevabili	Con residui inferiori al limite di legge		
Frutta	4.003	2.232	1.722	49	1,2
Ortaggi	3.799	3.104	644	51	1,3
TOTALE	7.802	5.336	2.366	100	1,3

Tab. 13

RISULTATI DEL CONTROLLO UFFICIALE SUGLI ORTOFRUTTICOLI - ANNO 1999

INCIDENZA DEI RESIDUI DI PESTICIDI SULL'ESITO DEL CAMPIONAMENTO

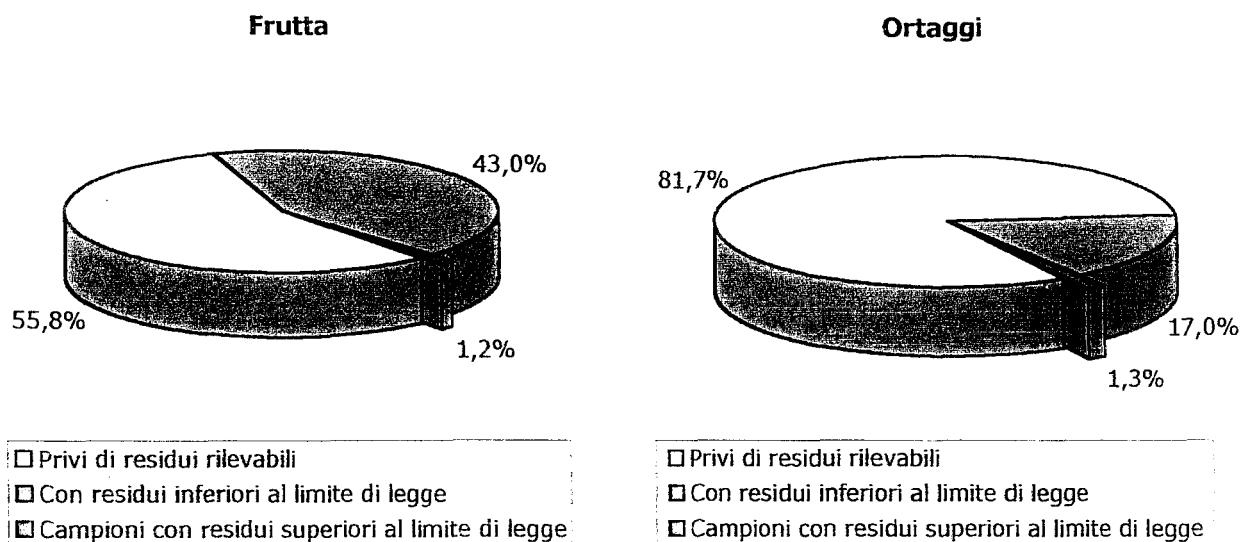


Fig. 23

RISULTATI DEL CONTROLLO UFFICIALE SUGLI ORTOFRUTTICOLI - ANNO 1999
DISTRIBUZIONE DEI RESIDUI

	Totale campioni	Campioni privi di residui	% campioni privi di residui	Campioni monoresiduo	% campioni monoresiduo	Campioni multiresiduo	% campioni multiresiduo
Frutta	4.003	2.232	55,7	956	23,9	815	20,4
Ortaggi	3.799	3.104	81,8	526	13,8	169	4,4
TOTALE	7.802	5.336	68,4	1.482	19,0	984	12,6

Tab. 14

RISULTATI DEL CONTROLLO UFFICIALE SUGLI ORTOFRUTTICOLI - ANNO 1999

DISTRIBUZIONE DEI RESIDUI

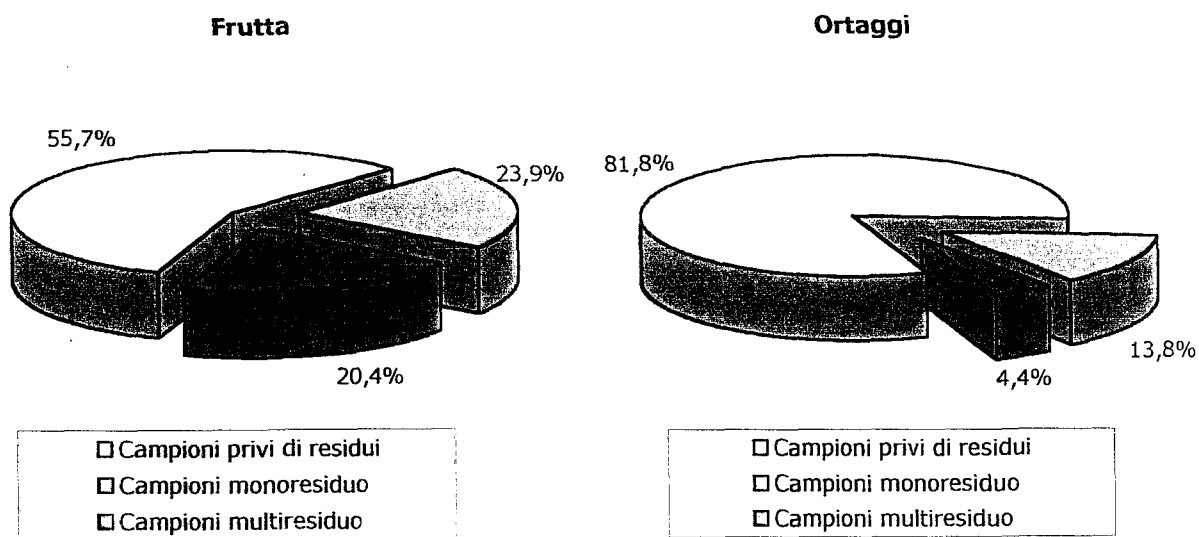


Fig. 24

IV PARTE
CONCLUSIONI

PAGINA BIANCA

1. Conclusioni generali sulle attività di controllo ufficiale per l'anno 1999 effettuate dai diversi Organismi

Al fine di fornire un quadro d'insieme dei risultati conseguiti, in questa sezione viene riportata una sintesi delle numerose attività, ampiamente dettagliate nella I e II Parte, svolte rispettivamente nel settore delle attività di vigilanza ufficiale e di controllo ufficiale dei prodotti alimentari, nel corso del 1999, dalle diverse Amministrazioni deputate, per i diversi aspetti istituzionali, a tali compiti. Tali risultati vengono presentati in funzione dei tre principali settori di specifica competenza delle Amministrazioni interessate:

- settore igienico-sanitario (Ministero della Salute e strutture del S.S.N.)
- settore merceologico e qualità dei prodotti alimentari (Ministero delle Politiche Agricole e Forestali)
- settore fiscale (Ministero delle Finanze).

Settore igienico-sanitario - attività analitica

Relativamente ai *Laboratori pubblici* che operano nell'ambito del Servizio Sanitario Nazionale (Presidi Multizonali di Prevenzione/Agenzie Regionali per la Protezione dell'Ambiente ed Istituti Zooprofilattici Sperimentali), i campioni di prodotti alimentari analizzati, sia di origine animale che vegetale, sono stati complessivamente **159.818**, di cui **5.041** sono risultati non regolamentari, registrando una percentuale di non conformità pari al **3,1%**, in lieve aumento rispetto al precedente anno (**2,9%**).

Le irregolarità di tipo sanitario più elevate riscontrate dai **P.M.P./A.R.P.A.** hanno riguardato principalmente le seguenti classi di alimenti:

- prodotti destinati ad una alimentazione particolare (6,8%)
- cereali e prodotti di panetteria (6,5%)
- grassi e oli (5,0%)
- gelati e dessert (4,8%)
- cacao e preparazioni a base di cacao (4,7%)

Per quanto riguarda gli **I.Z.S.**, le irregolarità più elevate hanno riguardato le seguenti classi di alimenti:

- Prodotti lattiero-caseari (9,0%)
- Cereali e prodotti della panetteria (3,7%)

Gli Uffici di Sanità Marittima ed Aerea hanno controllato globalmente **40.121** partite di prodotti alimentari prevalentemente di origine vegetale, tutte provenienti da Paesi terzi. Le irregolarità riscontrate globalmente sulle partite presentate all'importazione sono state pari allo **1,0%**.

Nel 1999 sono state introdotte **49.478** partite da oltre 100 Paesi Terzi. Il controllo documentale e sull'idoneità della merce effettuato dagli Uffici Veterinari Periferici (P.I.F.) è stato di carattere sistematico (**100%**), mentre il controllo fisico (o materiale) ha riguardato **25.715** partite, pari al **52,0%** del totale. Le partite sottoposte anche ad un controllo di tipo laboratoristico sono state **2.656 (5,4%)**. Sono state respinte **207** partite, lo **0,4%** delle partite presentate all'importazione. Per quanto riguarda gli scambi intracomunitari, su **472.976** partite segnalate agli Uffici Veterinari Periferici (U.V.A.C.) il controllo fisico è avvenuto su **7.260** di esse (**1,5%**). Il controllo di laboratorio ha riguardato **1.943** partite, pari allo **0,4%** delle partite introdotte. I respingimenti sono stati solamente **227 (0,05%)**.

Settore igienico-sanitario - attività ispettiva

In relazione alle attività ispettive del S.S.N., i Servizi d'Igiene Pubblica ed i Servizi Veterinari delle A.S.L. hanno globalmente controllato **684.487** unità, delle quali **73.213 (10,7%)** sono risultate non regolamentari. Le unità controllate sono risultate pari al **54,0%** rispetto al numero di strutture segnalate sul territorio; tale risultato è da considerarsi soddisfacente, anche se suscettibile di miglioramenti negli anni a venire, tenuto conto delle frequenze minime ispettive raccomandate dal D.P.R. 14 luglio 1995, recante "atto di indirizzo e coordinamento alle regioni e province autonome sui criteri uniformi per l'elaborazione dei programmi di controllo ufficiale degli alimenti e bevande".

Per quanto riguarda i Servizi di Igiene Pubblica delle A.S.L., le infrazioni più diffuse riscontrate lungo la filiera alimentare hanno riguardato principalmente le seguenti tipologie:

- Igiene generale (61,2%)
- Altro (17,4%)
- Igiene (HACCP, formazione personale) (14,3%)

Invece, per i Servizi Veterinari delle A.S.L. le infrazioni più diffuse si riscontrano principalmente nelle seguenti tipologie:

- Igiene generale (52,3%)
- Altro (19,4%)
- Igiene (HACCP, formazione personale) (19,4%)

Relativamente alle attività ispettive dei **N.A.S.**, si continuano a rilevare nell'anno 1999, percentuali di irregolarità elevate (**20,7%** infrazioni penali e **43,9%** infrazioni amministrative contestate).

I settori operativi risultati con più irregolarità sono stati, in ordine decrescente:

- ◆ zuccheri e sofisticanti (96,9%)
- ◆ ristorazione (81,8%)
- ◆ farine, pane e pasta (70,1%)
- ◆ vini e alcolici (59,9%)
- ◆ carni e allevamenti (55,3%)
- ◆ acque e bibite (54,9%)
- ◆ conserve alimentari (53,0%)
- ◆ prodotti ittici (50,4%)
- ◆ latte e derivati (49,3%)
- ◆ salumi e insaccati (42,5%)
- ◆ dietetici (36,7%)
- ◆ oli e grassi (34,9%)

A fronte di un numero globale di ispezioni pari a **28.786**, sono state rilevate un numero di infrazioni penali pari a **5.953**, a testimonianza dell'efficacia dell'attività repressiva focalizzata sui settori che la pluriennale esperienza investigativa dei N.A.S. indica come particolarmente sospetti.

Settore merceologico e qualità dei prodotti alimentari - attività analitica

I campioni di prodotti alimentari, sia di origine animale che vegetale, analizzati nel 1999 dall'**Ispettorato Centrale Repressione Frodi** del Ministero delle Politiche Agricole e Forestali sono stati complessivamente pari a **6.646**, di cui **527** sono risultati non regolamentari, registrando una percentuale di non

conformità pari al **7,9%**, in diminuzione rispetto al precedente anno (**9,8%**). L'attività di analisi è stata indirizzata principalmente verso i settori vitivinicolo (**56,1%**), lattiero-caseario (**9,7%**) ed oleario (**14,2%**). Le irregolarità di tipo merceologico più diffuse hanno riguardato per il **10,3%** gli oli, per il **7,1%** il latte ed i suoi derivati, per il **5,7%** i vini, liquori ed altri prodotti vitivinicoli.

Settore merceologico e qualità dei prodotti alimentari - attività ispettiva

Nell'ambito dell'attività di controllo svolta dall'Ispettorato Centrale Repressione Frodi nei principali settori d'intervento, sono state controllate **15.276** ditte, il **10,2%** rispetto a quelle censite. Le ditte non in regola sono risultate pari a **2.469**, pari al **16,2%**. Le irregolarità hanno riguardato soprattutto, in ordine decrescente:

- mangimi ed integratori (37,7%)
- fertilizzanti (35,8%)
- sementi (26,9%)
- vitivinicolo (22,3%)
- riso (20,4%)
- liquori e acquaviti (16,3%)

Le visite ispettive sono state pari a **24.858**, e sono stati incentrate, come per l'attività analitica, in maniera preponderante nei settori vitivinicolo, lattiero-caseario ed oleario, in ragione dell'importanza che tali settori rivestono nel comparto produttivo agroalimentare italiano. In occasione di tali visite sono stati controllati complessivamente **53.118** prodotti.

Settore fiscale - attività analitica

I campioni di prodotti alimentari analizzati nel 1998 dai Laboratori Chimici delle Dogane del Ministero delle Finanze sono stati in totale **20.985**, con una percentuale di irregolarità del **2,3%** .

Le matrici alimentari più analizzate sono risultate, in ordine decrescente, oli di oliva vergini e non vergini, spiriti, cereali, alimentazione umana ed animale, vini-acqueviti, birre e bevande, cereali, altri oli e grassi.

Settore fiscale - attività ispettiva

L'attività ispettiva della *Guardia di Finanza* ha evidenziato nel corso del 1999 un numero di violazioni pari a **81**, con un totale di **104** soggetti verbalizzati. Le operazioni di sequestro risultano in totale **63**, ed hanno riguardato principalmente altri prodotti alimentari (19,0%), olio di oliva (15,9%), olio di semi (14,3%), carni e frattaglie (9,5%), ecc.

In conclusione, si può rilevare che nell'anno 1999 i numeri delle ispezioni e dei campioni sottoposti ad accertamenti analitici, rapportati alla popolazione italiana, sono molto elevati e sicuramente superiori a quelli di diversi altri Paesi dell'Unione Europea.

Tale positivo risultato consente di fornire ai cittadini italiani un quadro nel complesso rassicurante nel merito dell'efficienza del sistema nazionale di controllo ufficiale degli alimenti e delle bevande, sia in termini quantitativi che qualitativi.

La notevole ed organica mole di dati e di informazioni riportate nella presente relazione consente, altresì a tutte le Amministrazioni interessate di disporre di una valida ed efficace conoscenza delle problematiche generali e settoriali relative alle attività di controllo ufficiale dei prodotti alimentari.

La conoscenza di tali problematiche, risulta, infatti, estremamente utile per programmare annualmente nel modo migliore, sull'intero territorio nazionale, le attività operative, sia quelle ispettive che quelle analitiche al fine di garantire un elevato livello di sicurezza degli alimenti e delle bevande, nonché di rafforzare gli interventi di monitoraggio soprattutto per quanto riguarda le irregolarità ispettivo-analitiche riscontrate negli anni precedenti relative all'intera filiera alimentare.

Le Amministrazioni preposte al controllo ufficiale dei prodotti alimentari dovranno verificare la corretta applicazione delle disposizioni contenute nelle direttive comunitarie 93/43/CEE e 96/3/CE concernenti "*l'igiene dei prodotti alimentari*" e nella direttiva 93/99/CEE, concernente "*le misure supplementari in merito al controllo ufficiale dei prodotti alimentari*". Tali direttive, recepite rispettivamente con i D.Lgss. 155/97 e 156/97, prevedono specifici adempimenti riguardanti sia la *sicurezza alimentare*, basata in particolare sull'applicazione dei principi "HACCP" (Hazard Analysis Critical Control Point), sia l'adeguamento (*accreditamento*) dei Laboratori pubblici che effettuano analisi sui prodotti alimentari alle norme europee di qualità EN 45001, come modificate dalle norme europee EN 17025. I suindicati adempimenti consentiranno di adeguare l'attuale

organizzazione del sistema italiano che effettua il controllo ufficiale dei prodotti alimentari agli standard definiti dall'Unione Europea uniformandolo così ai sistemi degli altri Stati membri.