

INTRODUZIONE

In questa relazione sono descritti i risultati delle attività di vigilanza e di controllo degli alimenti e delle bevande in Italia nel corso del 2013, sia a livello ispettivo che analitico.

Il controllo ufficiale degli alimenti e delle bevande ha la finalità di verificare e garantire la conformità dei prodotti alle disposizioni dirette a prevenire i rischi per la salute pubblica, a proteggere gli interessi dei consumatori ed assicurare la lealtà delle transizioni. Il controllo riguarda sia i prodotti italiani, o di altra provenienza, destinati ad essere commercializzati sul territorio nazionale, che quelli destinati ad essere spediti in un altro Stato dell'Unione europea oppure esportati in uno Stato terzo. I controlli ufficiali sono eseguiti in qualsiasi fase della produzione, della trasformazione, della distribuzione, del magazzinaggio, del trasporto, del commercio e della somministrazione.

I controlli consistono in una, o più, delle seguenti operazioni: ispezione, prelievo dei campioni, analisi di laboratorio dei campioni prelevati, controllo dell'igiene del personale addetto, esame del materiale scritto e dei documenti di vario genere ed esame dei sistemi di verifica adottati dall'impresa e dei relativi risultati.

Il controllo ufficiale esamina:

- lo stato, le condizioni igieniche ed i relativi impieghi degli impianti, delle attrezzature, degli utensili, dei locali e delle strutture;
- le materie prime, gli ingredienti, i coadiuvanti ed ogni altro prodotto utilizzato nella produzione o preparazione per il consumo;
- i prodotti semilavorati;
- i prodotti finiti;
- i materiali e gli oggetti destinati a venire a contatto con gli alimenti;
- i procedimenti di disinfezione, di pulizia e di manutenzione;

- i processi tecnologici di produzione e trasformazione dei prodotti alimentari;
- l'etichettatura e la presentazione dei prodotti alimentari;
- i mezzi di conservazione.

I controlli ufficiali comprendono le seguenti attività:

A) esame di tutti i sistemi di controllo posti in atto dagli operatori e i risultati ottenuti;

B) ispezioni

- stato e condizioni igieniche degli impianti e attrezzature dei locali, strutture e mezzi di trasporto;
- prodotti semilavorati e finiti, nonché delle materie prime e ingredienti usati per la loro preparazione e i materiali destinati a venirne a contatto;
- procedimenti e agenti chimici usati per la disinfestazione;
- processi tecnologici di produzione degli alimenti;
- presentazione, etichettatura e modalità di conservazione.

C) Prelievo e successiva analisi dei campioni. Gli accertamenti analitici sono effettuati dai laboratori di Sanità Pubblica istituiti presso alcune Regioni, dalle ARPA e dagli II.ZZ.SS.

D) Esame della documentazione in possesso del responsabile dell'impresa ispezionata.

E) Esame dei sistemi di controllo adottati dall'operatore del settore alimentare (HACCP), compresa la formazione del personale.

ATTIVITA' ISPETTIVA - Dipartimenti di Prevenzione delle A.S.L.

Le ispezioni riguardano:

- a) *produttori primari* (cod. 01): stabilimenti che svolgono soltanto attività di produzione primaria, che producono prodotti alimentari non trasformati e destinati al consumo umano (es. aziende agricole di produzione primaria, allevatori, avicoltori, viticoltori, apicoltori, ecc);
- b) *produttori e confezionatori* (cod. 02): stabilimenti che svolgono attività di produzione o di trasformazione e/o confezionamento degli alimenti e che non vendono al dettaglio;
- c) *distribuzione all'ingrosso* (cod. 03): questa categoria include le attività di distribuzione prima della fase di vendita al dettaglio (es. importazione, vendita o stoccaggio all'ingrosso, distribuzione ai dettaglianti, ai ristoranti, ecc.);
- d) *distribuzione al dettaglio* (cod. 04): comprende tutti i tipi di commercio per la vendita al consumatore finale (es. banchi dei mercati, supermercati, negozi di alimenti, vendita per corrispondenza, ecc);
- e) *trasporti*: in questa categoria viene fatta una distinzione fra mezzi e contenitori che sono sottoposti solo a vigilanza (cod. 05) ed i mezzi e contenitori che sono soggetti ad autorizzazione sanitaria (cod. 06);
- f) *ristorazione pubblica* (cod. 07): comprende le forme di ristorazione che si svolgono in pubblici esercizi e che sono rivolte ad un consumatore finale indifferenziato (es. ristoranti, rosticcerie, bar, bottiglierie, ecc.);
- g) *ristorazione collettiva, assistenziale* (cod. 08): comprende le forme di ristorazione che sono rivolte ad un consumatore finale identificabile (es. mense aziendali, scolastiche, ospedaliere, carcerarie, collegiali, ecc.);
- h) *produttori e confezionatori che vendono prevalentemente al dettaglio* (cod. 09): include quelle attività nelle quali il prodotto viene trasformato e

“prevalentemente” venduto al consumatore finale dallo stesso produttore (es. macellai, panettieri, pasticceri, gelatai, ecc.).

Nel modello A, così come descritto nel D.P.R. 14 luglio 1995 e D.M. 8 ottobre 1998, vengono riportati:

- ✓ il **numero di unità operative** che sono soggette al controllo ufficiale dei prodotti alimentari (può essere interessata una qualsiasi unità operativa che svolge attività nel settore alimentare a livello di produzione, commercializzazione, trasporto, servizi);
- ✓ il **numero di unità operative controllate** (ispezionate) durante l’anno, ognuna conteggiata una sola volta anche se ispezionate più volte durante l’anno;
- ✓ il **numero delle ispezioni** effettuate dai servizi di controllo ufficiale nelle unità operative (una ispezione comprende una o più operazioni di controllo ufficiale, quali prelievo di campioni, controllo dell’igiene del personale, controllo documentale, ecc., ma non va considerata se consiste solo nel prelievo di campioni);
- ✓ il **numero di unità operative con infrazioni** (diverso dal numero di infrazioni rilevate nel corso dell’ispezione);
- ✓ il **totale di campioni prelevati**;
- ✓ i **campioni non regolamentari** (un campione per il quale si riscontrano più parametri non regolari deve essere conteggiato una sola volta);
- ✓ il **numero complessivo di infrazioni** rilevate nel corso delle ispezioni e senza prelievo di campioni, suddiviso nelle seguenti tipologie:
 - *igiene generale*, relativa all’igiene del personale e delle strutture (locali, attrezzature, ecc.);
 - *igiene*, relativa all’HACCP e formazione del personale;
 - *composizione*, che comprende il controllo delle condizioni di utilizzazione degli additivi e le adulterazioni;

- *contaminazione diversa da quella microbiologica*, ovvero contaminazioni che risultano immediatamente evidenti nelle materie prime, nei semilavorati e nei prodotti finali (gli ammuffimenti rientrano in questa categoria);
 - *etichettatura e presentazione*, riguardanti il controllo delle etichette e delle confezioni;
 - *altro* (es. infrazioni per le autorizzazioni sanitarie);
- ✓ **i provvedimenti amministrativi e notizie di reato** (es. prescrizioni, sospensioni temporanee, revoca delle autorizzazioni, ecc.).

Nel corso delle verifiche effettuate durante la raccolta dei dati sono emerse delle disomogeneità principalmente dovute, come confermato da alcuni Assessorati alla Sanità, alle diverse organizzazioni Regionali o all'uso di sistemi informativi che non hanno permesso di ricevere indicazioni coerenti con quanto richiesto nel modello A, tuttora in uso.

Queste criticità sono dettagliate nei capitoli successivi.

Attività ispettiva svolta dai Servizi Igiene degli Alimenti e Nutrizione (S.I.A.N.)

Per quanto riguarda i Servizi Igiene degli Alimenti e Nutrizione delle A.S.L., tutte le Regioni hanno fatto pervenire i dati dell'attività ispettiva. Si è comunque evidenziato che diverse Regioni hanno comunicato i dati in modo non omogeneo (Tabella 1).

Tabella 1

REGIONE	Principali disomogeneità evidenziate nei dati dovute alla differente organizzazione regionale
Emilia Romagna	A livello regionale e per l'attività svolta dai SIAN, non è possibile distinguere "campioni, infrazioni, provvedimenti, e denunce" relativi ai produttori e confezionatori che vendono prevalentemente al dettaglio da quelli dei produttori e confezionatori.
Lombardia	Il "Tracciato Provvedimenti" del database dei controlli regionali dei SIAN in uso non è strutturato per rilevare le singole tipologie di infrazione come previste nel Modello A. Per i trasporti, non è disponibile un'anagrafica degli stessi separati dall'impresa presso cui sono registrati; i relativi controlli sono stati conteggiati nell'ambito del controllo sull'azienda.
Piemonte	A seguito di una revisione e modifica del sistema informativo regionale dei SIAN, il conteggio delle infrazioni si riferisce alla somma delle singole infrazioni rilevate in una impresa e non più come una singola infrazione dell'impresa.
Toscana	Cinque aziende sanitarie locali (Pisa, Viareggio, Empoli, Massa e Livorno) hanno effettuato l'unificazione interna dei servizi veterinari e dei SIAN; il dato di queste aziende è unico e non è possibile dettagliare separatamente le attività dei due servizi. Le Figure 2 e 9 riportano i dati di sette aziende sanitarie su dodici, mentre la Figura 15 riporta la somma comprensiva anche dell'attività delle cinque aziende unificate.

In particolare, per quanto riguarda la Regione Toscana i dati si riferiscono a sette AA.SS.LL. su dodici. Infatti, come comunicato dall'Assessorato alla Sanità cinque aziende sanitarie locali (Pisa, Viareggio, Empoli, Massa e Livorno) su dodici hanno effettuato l'unificazione interna dei servizi veterinari e dei SIAN per cui il dato di queste aziende è unico e non è possibile dettagliare separatamente le attività dei diversi servizi. Pertanto in questo capitolo sono riportati solamente i dati per 7 ASL, mentre nel computo totale nazionale delle attività ispettive dei Dipartimenti di Prevenzione delle AA.SS.LL (Figura 15) sono state conteggiate anche le attività delle restanti aziende unificate.

Tutti i dati Regionali relativi al numero delle unità controllate, al numero di ispezioni ed al numero di infrazioni rilevate nel 2013, sono riassunti nella **Fig. 1**.

Il riepilogo nazionale, invece, è riportato in **Fig. 2**. In **Fig. 3** viene indicato il numero complessivo delle unità operative ispezionate in cui sono state riscontrate infrazioni durante le operazioni di controllo.

Alcune Regioni non hanno fornito i dati in modo omogeneo anche a causa dei diversi sistemi informatici utilizzati (Emilia Romagna, Lombardia e Piemonte).

I S.I.A.N. hanno sottoposto a controllo **150.532** unità (stabilimenti o mezzi di trasporto), corrispondenti al **17,1%** del numero di unità totali segnalate sul territorio (**878.665**). Di queste il **23,9%** ha manifestato infrazioni.

La percentuale più elevata di irregolarità è stata riscontrata nel settore della ristorazione e dei produttori e confezionatori al dettaglio.

Quanto esposto nella **Fig. 3** viene anche illustrato graficamente.

L'andamento negli anni che vanno dal 2003 al 2013 dell'attività ispettiva dei S.I.A.N. viene raffigurato nella **Fig. 4**. Si nota che il numero di attività sottoposte a controllo e il numero totale di ispezioni effettuate sono diminuite rispetto agli anni precedenti. La percentuale del **23,9%** di unità con infrazioni del 2013 è lievemente aumentata rispetto a quella del 2012, ed in costante aumento dal 2008.

Figura 1- Attività ispettiva svolta dai SIAN nel 2013

Regioni e P. A.		PRODUTTORI PRIMARI (cod. 01)	PRODUTTORI E CONFEZIONATORI (cod. 02)	DISTRIBUZIONE		TRASPORTI		RISTORAZIONE		PRODUTTORI E CONFEZIONATORI CHE VENDONO PREVALENTEM. AL DETTAGLIO (cod. 09)
				Ingresso (cod.03)	Dettaglio (cod. 04)	Soggetti a vigilanza (cod. 05)	Soggetti ad autorizz. Sanitaria (cod. 06)	Pubblica (cod. 07)	Collettiva (cod. 08)	
Abruzzo	NUMERO DI UNITA'	202	1.481	435	2.269	1.320	356	6.297	681	563
	NUMERO DI UNITA' CONTROLLATE (1)	108	214	68	539	49	5	999	221	108
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	111	284	121	625	54	5	1.154	262	122
	NUMERO DI UNITA' CON INFRAZIONI	6	47	23	61	3	0	328	40	20
Basilicata	NUMERO DI UNITA'	60	257	124	1.470	127	275	1.153	371	405
	NUMERO DI UNITA' CONTROLLATE (1)	32	78	63	420	38	63	345	188	177
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	17	72	64	265	49	36	273	104	140
	NUMERO DI UNITA' CON INFRAZIONI	1	13	10	60	0	2	59	34	22
Bolzano P.A.	NUMERO DI UNITA'	454	652	319	1.812	31	67	7.889	750	1.140
	NUMERO DI UNITA' CONTROLLATE (1)	20	84	26	215	0	0	840	141	110
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	20	130	42	288	0	0	962	148	131
	NUMERO DI UNITA' CON INFRAZIONI	0	29	6	81	0	0	568	47	52
Calabria	NUMERO DI UNITA'	3.363	794	546	3.974	778	855	7.017	681	1.833
	NUMERO DI UNITA' CONTROLLATE (1)	73	176	138	855	54	53	1.552	307	383
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	63	199	152	931	32	40	1.677	394	470
	NUMERO DI UNITA' CON INFRAZIONI	12	56	46	112	6	1	566	92	122
Campania	NUMERO DI UNITA'	5.078	6.018	2.001	18.373	18.816	0	27.293	2.842	4.707
	NUMERO DI UNITA' CONTROLLATE (1)	691	1.256	478	4.447	640	0	4.144	980	923
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	368	2.174	1.043	8.848	765	0	6.237	2.144	1.597
	NUMERO DI UNITA' CON INFRAZIONI	2	89	23	181	18	0	224	32	70
Emilia Romagna	NUMERO DI UNITA'	7.360	2.989	2.430	15.108	2.482	0	34.698	5.267	8.127
	NUMERO DI UNITA' CONTROLLATE (1)	328	561	769	3.025	171	0	7.246	2.835	3.049
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	667	917	1.609	4.277	168	0	9.109	3.328	4.144
	NUMERO DI UNITA' CON INFRAZIONI	39	182	123	693	14	0	2.408	714	918
Friuli V. G.	NUMERO DI UNITA'	0	170	537	4.120	146	0	8.504	1.702	2.706
	NUMERO DI UNITA' CONTROLLATE (1)	0	58	113	647	5	0	1.302	364	465
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	0	71	117	771	6	0	1.403	400	481
	NUMERO DI UNITA' CON INFRAZIONI	0	20	58	342	0	0	1.035	178	319
Lazio	NUMERO DI UNITA'	8.558	2.906	2.393	17.457	1.798	539	28.533	3.539	8.199
	NUMERO DI UNITA' CONTROLLATE (1)	269	272	358	2.373	284	49	4.262	885	1.138
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	364	334	411	3.144	305	56	5.162	1.088	1.402
	NUMERO DI UNITA' CON INFRAZIONI	17	44	51	466	30	7	1.122	187	271
Liguria	NUMERO DI UNITA'	1.887	378	691	8.398	306	189	12.713	1.418	3.059
	NUMERO DI UNITA' CONTROLLATE (1)	25	109	83	686	3	3	1.691	588	600
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	25	184	142	964	3	3	2.858	949	1.047
	NUMERO DI UNITA' CON INFRAZIONI	0	36	21	168	1	1	756	229	299
Lombardia	NUMERO DI UNITA'	24.303	3.047	4.844	18.698	0	0	32.217	9.195	6.767
	NUMERO DI UNITA' CONTROLLATE (1)	424	942	989	5.799	0	0	19.072	2.138	2.824
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	505	1.483	1.443	9.001	0	0	28.313	4.688	4.449
	NUMERO DI UNITA' CON INFRAZIONI	55	319	121	1.408	0	0	6.317	518	956

XVII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI - DOC. LXXVI, N. 2

Regioni e P. A.		PRODUTTORI PRIMARI (cod. 01)	PRODUTTORI E CONFEZIONATORI (cod. 02)	DISTRIBUZIONE		TRA SPORTI		RISTORAZIONE		PRODUTTORI E CONFEZIONATORI CHE VENDONO PREVALENTEM. AL DETTAGLIO (cod. 09)
				Ingresso (cod.03)	Dettaglio (cod. 04)	Soggetti a vigilanza (cod. 05)	Soggetti ad autorizz. Sanitaria (cod. 06)	Pubblica (cod. 07)	Collettiva (cod. 08)	
Marche	NUMERO DI UNITA*	4.211	1.392	847	6.906	732	803	12.056	1.557	2.612
	NUMERO DI UNITA* CONTROLLATE (1)	32	409	281	798	14	7	965	362	526
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	23	505	346	879	5	7	1.103	406	604
	NUMERO DI UNITA* CON INFRAZIONI	1	59	21	39	1	0	258	52	90
Molise	NUMERO DI UNITA*	133	84	210	808	61	45	2.439	175	172
	NUMERO DI UNITA* CONTROLLATE (1)	36	18	42	112	19	13	246	99	41
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	36	17	42	118	19	13	258	126	41
	NUMERO DI UNITA* CON INFRAZIONI	0	0	1	22	0	0	93	38	3
Piemonte	NUMERO DI UNITA*	1.686	2.854	3.851	12.311	5.439	0	27.214	5.612	12.690
	NUMERO DI UNITA* CONTROLLATE (1)	155	562	463	1.149	0	0	4.217	1.490	1.561
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	166	729	494	1.376	0	0	4.926	1.654	1.817
	NUMERO DI UNITA* CON INFRAZIONI	18	265	215	449	0	0	2.298	745	833
Puglia	NUMERO DI UNITA*	2.419	2.245	2.368	15.781	3.004	4.585	14.963	1.839	4.404
	NUMERO DI UNITA* CONTROLLATE (1)	127	463	528	1.744	74	103	1.822	722	417
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	129	486	722	1.750	75	103	2.014	756	444
	NUMERO DI UNITA* CON INFRAZIONI	5	82	40	200	5	2	548	146	94
Sardegna	NUMERO DI UNITA*	3.838	1.212	609	6.093	611	391	9.898	1.556	1.966
	NUMERO DI UNITA* CONTROLLATE (1)	154	607	367	2.498	48	34	3.693	989	918
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	199	687	413	2.676	52	39	4.461	956	1.152
	NUMERO DI UNITA* CON INFRAZIONI	53	53	21	139	0	0	315	86	69
Sicilia	NUMERO DI UNITA*	38.013	2.195	1.575	9.402	5.020	745	17.051	1.293	5.945
	NUMERO DI UNITA* CONTROLLATE (1)	289	645	753	3.369	209	103	2.788	548	1.216
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	287	710	738	2.338	190	64	2.804	703	1.304
	NUMERO DI UNITA* CON INFRAZIONI	31	175	71	176	10	41	441	97	174
Toscana (*)	NUMERO DI UNITA*	10.489	941	875	6.526	418	364	14.702	1.683	2.777
	NUMERO DI UNITA* CONTROLLATE (1)	111	165	105	378	5	4	1.911	425	400
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	117	337	156	704	6	4	3.350	664	718
	NUMERO DI UNITA* CON INFRAZIONI	21	54	30	91	4	0	759	126	156
Trento P.A.	NUMERO DI UNITA*	17.000	741	218	1.590	0	0	5.298	813	613
	NUMERO DI UNITA* CONTROLLATE (1)	70	368	75	126	1	3	625	204	259
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	70	373	76	126	1	3	635	204	267
	NUMERO DI UNITA* CON INFRAZIONI	0	8	0	2	0	0	33	1	16
Umbria	NUMERO DI UNITA*	8.169	341	337	2.621	451	0	5.863	1.034	1.794
	NUMERO DI UNITA* CONTROLLATE (1)	157	113	66	392	39	0	1.184	287	428
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	169	194	85	577	41	0	1.525	346	563
	NUMERO DI UNITA* CON INFRAZIONI	8	37	20	100	3	0	502	101	161
Valle d'Aosta	NUMERO DI UNITA*	68	181	86	757	1	0	2.241	315	224
	NUMERO DI UNITA* CONTROLLATE (1)	2	8	6	33	0	0	220	35	10
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	6	14	8	70	0	0	345	66	19
	NUMERO DI UNITA* CON INFRAZIONI	0	7	1	21	0	0	82	15	10
Veneto	NUMERO DI UNITA*	12.343	3.771	2.228	13.559	1.326	3.322	40.453	5.780	6.124
	NUMERO DI UNITA* CONTROLLATE (1)	387	885	768	3.003	36	95	5.778	2.085	1.330
	NUMERO DI ISPEZIONI (2)	483	1.354	2.260	3.619	83	143	7.552	2.241	1.630
	NUMERO DI UNITA* CON INFRAZIONI	14	72	37	181	0	0	857	79	122

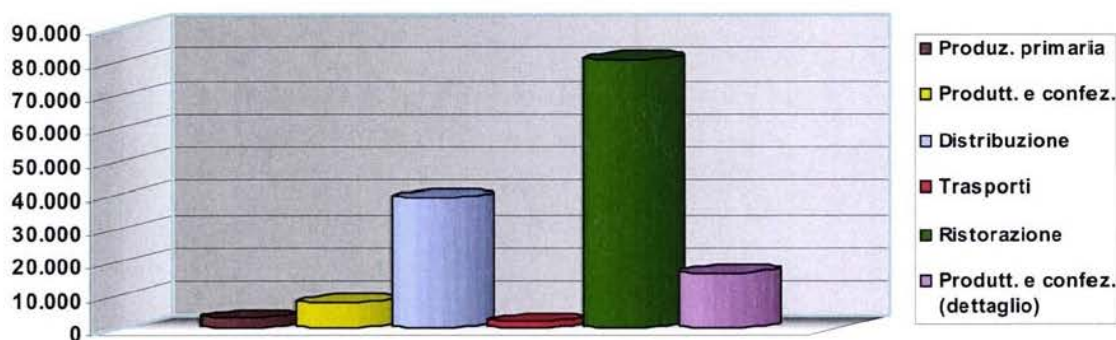
Figura 2- Riepilogo nazionale dell'attività ispettiva svolta dai SIAN nel 2013

Riepilogo nazionale										
	PRODUTTORI PRIMARI (cod. 01)	PRODUTTORI E CONFEZIONATORI (cod. 02)	DISTRIBUZIONE		TRASPORTI		RISTORAZIONE		PRODUTTORI E CONFEZIONATORI CHE VENDONO PREVALENTEM. AL DETTAGLIO (cod. 09)	TOTALI
			Ingresso (cod.03)	Dettaglio (cod. 04)	Soggetti a vigilanza (cod. 05)	Soggetti ad autorizz. Sanitaria (cod. 06)	Pubblica (cod. 07)	Collettiva (cod. 08)		
NUMERO DI UNITA'	149.634	34.649	27.524	168.033	42.867	12.536	318.492	48.103	76.827	878.665
NUMERO DI UNITA' CONTROLLATE (1)	3.490	7.993	6.539	32.608	1.689	535	64.902	15.893	16.883	150.532
NUMERO DI ISPEZIONI (2)	3.825	11.254	10.484	43.347	1.854	516	86.121	21.627	22.542	201.570
NUMERO DI UNITA' CON INFRAZIONI	283	1.647	939	4.992	95	54	19.569	3.557	4.777	35.913
TOTALE CAMPIONI PRELEVATI	1.718	7.277	3.664	13.981	23	23	4.834	3.669	3.114	38.303
CAMPIONI NON REGOLAMENTARI	33	123	69	299	1	0	381	133	202	1.241
NUMERO INFRAZIONI:										
a) Igiene Generale	250	4.003	558	3.406	69	25	11.503	3.117	1.675	24.606
b) Igiene (HACCP, formazione personale)	48	1.234	213	1.307	120	14	6.127	1.070	829	10.962
c) Composizione	6	339	51	154	1	0	1.246	283	241	2.321
d) Contaminazione (diversa da quella	3	23	40	51	0	0	20	31	42	210
e) Etichettatura e presentazione	5	146	20	189	6	2	367	35	81	851
f) Altro	78	1.365	911	2.464	62	35	8.716	1.961	2.398	17.990
PROVVEDIMENTI:										
a) Amministrativi	438	5.049	1.490	5.940	80	25	26.026	4.792	4.431	48.271
b) Notizie di reato	5	63	35	108	7	5	177	47	36	483

Figura 3 – Attività ispettiva dei SIAN per l'anno 2013

	Produzione primaria	Produttori e confezionatori	Distribuzione	Trasporti	Ristorazione	Produttori e confezionatori (dettaglio)	TOTALI
n° di unità controllate	3.490	7.993	39.147	2.224	80.795	16.883	150.532
n° di unità con infrazioni	283	1.647	5.931	149	23.126	4.777	35.913
% di unità irregolari	8,1	20,6	15,2	6,7	28,6	28,3	23,9

N° di unità controllate



Incidenza percentuale delle unità con infrazioni

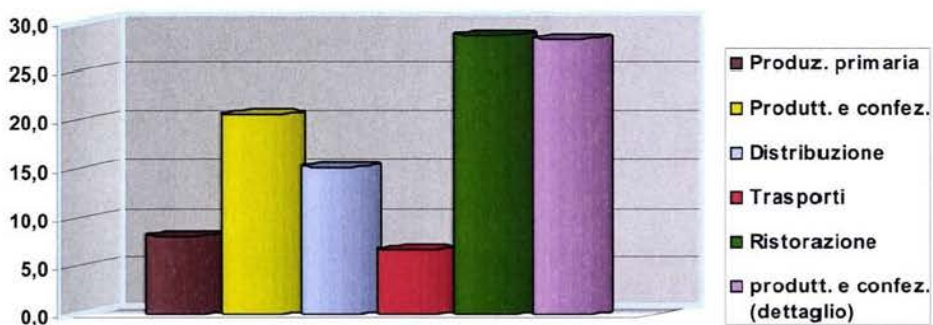
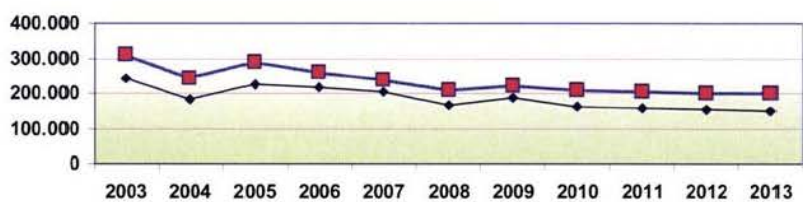


Figura 4 – SIAN: confronto degli ultimi 11 anni (2003-2013)

Attività ispettiva											
Numero di unità controllate	243.502	184.983	225.506	215.534	205.023	166.309	189.255	163.769	155.654	152.665	150.532
Numero di ispezioni	311.186	243.905	289.945	260.001	236.931	208.091	221.035	210.370	204.882	198.943	201.570
Infrazioni rilevate											
Numero di unità con infrazioni	43.187	31.355	39.092	37.040	34.106	29.326	33.703	32.844	35.262	35.814	35.913
% di unità con infrazioni	17,7	17,0	17,3	17,2	16,6	17,6	17,8	20,1	22,7	23,5	23,9
Anno	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013

Attività ispettiva



■	Numero di ispezioni
◆	Numero di unità controllate