



REGIONE LIGURIA

4 Laboratori pari al 100%

**ATTIVITA' DI ANALISI DEI LABORATORI DEL S.S.N.
CAMPIONI ANALIZZATI DAI PRESIDI MULTIZONALI DI PREVENZIONE**

ANNO 1995

LIGURIA

CLASSI DI ALIMENTI	CAMPIONI		%	DISTRIBUZIONE DEI CAMPIONI PER TIPOLOGIA DI IRREGOLARITA' (a)		
	ANALIZZATI	IRREGOLARI		BIOLOGICA	CHIMICA	ALTRO TIPO
Carni, frattaglie equine, bovine	158	2	1,3	0	2	0
Volatili morti da cortili e loro frattaglie	35	0	0,0	0	0	0
Altre carni e frattaglie commestibili	42	1	2,4	0	1	0
Lardo esclusa la ventresca	1	0	0,0	0	0	0
Selaci	106	2	1,9	0	2	0
Teleostei	129	1	0,8	0	1	0
Filetti e trance di pesce	95	1	1,1	0	1	0
Molluschi gasteropodi	2	0	0,0	0	0	0
Molluschi bivalvi (depurabili) in guscio	48	0	0,0	0	0	0
Molluschi bivalvi (non depur.) in guscio	2	0	0,0	0	0	0
Molluschi cefalopodi	1.132	0	0,0	0	0	0
Crostacei	12	3	25,0	0	3	0
Latte e crema di latte, freschi o cons.	142	4	2,8	0	3	1
Latte e crema di latte pastorizzati	35	0	0,0	0	0	0
Latte UHT	58	1	1,7	0	1	0
Latte e crema di latte concentrati	8	0	0,0	0	0	0
Latte e crema coagulati, yogurt, kefir	21	2	9,5	0	1	1
Burro	22	2	9,1	0	2	0
Formaggi e latticini	146	9	6,2	3	5	1
Uova di volatili in guscio	36	0	0,0	0	0	0
Uova di volatili sgusciate, tuorli	4	0	0,0	0	0	0
Miele naturale	94	1	1,1	0	1	0
Prodotti commest. di origine animale	5	0	0,0	0	0	0
Legumi, ortaggi, radici e tuberi	321	13	4,0	0	11	2
Frutta commestibile, scorze agrumi	333	9	2,7	0	9	0
Caffè, tè, mate, spezie, camomilla	83	1	1,2	0	1	0
Pepe	3	0	0,0	0	0	0
Altre spezie	9	0	0,0	0	0	0
Cereali	65	8	12,3	0	5	3
Prodotti della macinazione, malto	90	10	11,1	0	10	0
Grassi alimentari animali	9	1	11,1	0	1	0
Oli vegetali fluidi o concreti, greggi	291	15	5,2	0	14	1
Olio di oliva	101	1	1,0	0	1	0
Olio di sansa	7	0	0,0	0	0	0
Olio di oliva extravergine	148	9	6,1	0	8	1
Olio di sansa greggio	7	0	0,0	0	0	0
Margarina	2	0	0,0	0	0	0
Carni lavorate	178	9	5,1	3	4	2
Estratti di carne e di pesce	1	0	0,0	0	0	0
Preparazioni e conserve di pesce	278	9	3,2	2	6	1
Preparazioni e conserve di crostacei	34	2	5,9	0	0	2
Zuccheri e prod. a base di zuccheri	36	10	27,8	1	0	9
Cacao e sue preparazioni	26	5	19,2	1	3	1
Paste alimentari	452	41	9,1	1	39	1
Paste alimentari secche	104	21	20,2	0	21	0
Paste alimentari all'uovo	77	7	9,1	0	6	1
Paste alimentari speciali	235	13	5,5	1	12	0
Pane, altri prodotti di panetteria	509	122	24,0	0	60	62
Pane grattugiato	8	2	25,0	0	0	2
Prodotti di pasticceria e biscotti	407	14	3,4	3	7	4
Prodotti di pasticceria deperibili	116	2	1,7	1	1	0
Preparazioni di ortaggi	123	6	4,9	0	5	1
Preparazioni di ortaggi senza aceto	131	5	3,8	1	4	0



REGIONE LIGURIA

4 Laboratori pari al 100%

**ATTIVITA' DI ANALISI DEI LABORATORI DEL S.S.N.
CAMPIONI ANALIZZATI DAI PRESIDII MULTIZONALI DI PREVENZIONE
ANNO 1995**

CLASSI DI ALIMENTI	CAMPIONI		%	DISTRIBUZIONE DEI CAMPIONI PER TIPOLOGIA DI IRREGOLARITA' (a)		
	ANALIZZATI	IRREGOLARI		BIOLOGICA	CHIMICA	ALTRO TIPO
Succhi e nettari di frutta	102	3	2,9	0	2	1
Preparazioni alimentari e diverse	115	5	4,3	0	5	0
Preparazioni per salse e salse	107	2	1,9	1	0	1
Gelati	252	2	0,8	2	0	0
Preparazioni gastronomiche	431	9	2,1	3	3	3
Altre preparazioni di cereali	8	0	0,0	0	0	0
Limonate acque gassose	58	6	10,3	1	5	0
Birra	22	3	13,6	1	2	0
Vini di uve fresche e sottoprodotti	345	19	5,5	0	12	7
Vermuth e altri vini di uve fresche	1	0	0,0	0	0	0
Acquaviti, liquori ed altre bevande	14	0	0,0	0	0	0
Aceti commestibili e succedanei	6	1	16,7	0	1	0
Additivi	2	0	0,0	0	0	0
Prodotti dietetici	11	1	9,1	0	0	1
Alimenti per la prima infanzia	25	1	4,0	0	1	0
Latti per la prima infanzia	9	0	0,0	0	0	0
Prodotti per lo svezzamento	8	0	0,0	0	0	0
Materiali a contatto con gli alimenti	148	37	25,0	0	37	0
Derrate alimentari immagazzinate	61	0	0,0	0	0	0
Frutta secca o essiccata	247	25	10,1	1	23	1

(a) Lo stesso campione può presentare una o più tipologie di irregolarità



REGIONE LIGURIA

4 Laboratori pari al 100%

**ATTIVITA' DI ANALISI DEI LABORATORI DEL S.S.N.
CAMPIONI ANALIZZATI DAI PRESIDI MULTIZONALI DI PREVENZIONE
ANNO 1996**

CLASSI DI ALIMENTI	CAMPIONI		%	DISTRIBUZIONE DEI CAMPIONI PER TIPOLOGIA DI IRREGOLARITA' (a)		
	ANALIZZATI	IRREGOLARI		BIOLOGICA	CHIMICA	ALTRO TIPO
Carni, frattaglie equine, bovine	123	5	4,1	3	1	1
Volatili morti da cortili e loro frattaglie	32	1	3,1	1	0	0
Altre carni e frattaglie commestibili	13	0	0,0	0	0	0
Selaci	12	0	0,0	0	0	0
Teleostei	39	3	7,7	0	3	0
Filetti e trancie di pesce	27	3	11,1	0	2	1
Molluschi gasteropodi	1	0	0,0	0	0	0
Molluschi bivalvi (depurabili) in guscio	37	0	0,0	0	0	0
Molluschi cefalopodi	667	0	0,0	0	0	0
Crostacei	27	3	11,1	1	2	0
Latte e crema di latte, freschi o cons.	168	0	0,0	0	0	0
Latte e crema di latte pastorizzati	36	0	0,0	0	0	0
Latte UHT	132	0	0,0	0	0	0
Latte e crema di latte concentrati	7	0	0,0	0	0	0
Latte e crema coagulati, yogurt, kefir	22	0	0,0	0	0	0
Burro	20	1	5,0	1	0	0
Formaggi e latticini	198	5	2,5	5	0	0
Uova di volatili in guscio	23	0	0,0	0	0	0
Uova di volatili sgusciate, tuorli	4	0	0,0	0	0	0
Miele naturale	42	1	2,4	0	1	0
Prodotti commest. di origine animale	18	2	11,1	2	0	0
Legumi, ortaggi, radici e tuberi	270	16	5,9	2	9	5
Frutta commestibile, scorze agrumi	358	4	1,1	0	3	1
Caffè, tè, mate, spezie, camomilla	105	6	5,7	0	4	2
Pepe	1	0	0,0	0	0	0
Altre spezie	1	0	0,0	0	0	0
Cereali	51	2	3,9	2	0	0
Prodotti della macinazione, malto	82	3	3,7	1	2	0
Grassi alimentari animali	3	0	0,0	0	0	0
Grassi ed oli di pesce	4	0	0,0	0	0	0
Oli vegetali fluidi o concreti, greggi	308	20	6,5	5	12	3
Olio di oliva	80	2	2,5	0	2	0
Olio di sansa	10	1	10,0	0	1	0
Olio di oliva extravergine	151	18	11,9	10	6	2
Margarina	2	0	0,0	0	0	0
Carni lavorate	95	2	2,1	1	1	0
Estratti di carne e di pesce	1	0	0,0	0	0	0
Preparazioni e conserve di pesce	265	6	2,3	4	0	2
Preparazioni e conserve di crostacei	19	0	0,0	0	0	0
Zuccheri e prod. a base di zuccheri	44	1	2,3	0	1	0
Cacao e sue preparazioni	41	3	7,3	2	1	0
Paste alimentari	304	28	9,2	2	24	2
Paste alimentari secche	77	11	14,3	0	11	0
Paste alimentari all'uovo	103	12	11,7	1	10	1
Paste alimentari speciali	124	5	4,0	1	3	1
Prodotti ottenuti per soffiatura	6	1	16,7	0	1	0
Pane, altri prodotti di panetteria	407	97	23,8	0	50	47
Pane grattugiato	10	0	0,0	0	0	0
Prodotti di pasticceria e biscotti	289	21	7,3	2	10	9
Prodotti di pasticceria deperibili	187	5	2,7	1	0	4
Preparazioni di ortaggi	160	6	3,8	0	0	6
Preparazioni di ortaggi senza aceto	108	6	5,6	2	4	0



REGIONE LIGURIA

4 Laboratori pari al 100%

**ATTIVITA' DI ANALISI DEI LABORATORI DEL S.S.N.
CAMPIONI ANALIZZATI DAI PRESIDII MULTIZONALI DI PREVENZIONE
ANNO 1996**

CLASSI DI ALIMENTI	CAMPIONI		%	DISTRIBUZIONE DEI CAMPIONI PER TIPOLOGIA DI IRREGOLARITA' (a)		
	ANALIZZATI	IRREGOLARI		BIOLOGICA	CHIMICA	ALTRO TIPO
Succhi e nettari di frutta	66	3	4,5	3	0	0
Preparazioni alimentari e diverse	637	12	1,9	0	5	7
Estratti o essenze di caffè, tè, mate	3	0	0,0	0	0	0
Preparazioni per salse e salse	284	12	4,2	7	0	5
Gelati	146	3	2,1	0	0	3
Preparazioni gastronomiche	1.146	24	2,1	23	1	0
Preparazioni di cereali in semi o spighe	4	1	25,0	0	0	1
Altre preparazioni di cereali	13	2	15,4	0	0	2
Limonate acque gassose	55	3	5,5	0	3	0
Birra	27	3	11,1	0	2	1
Mosti di uve parzialmente fermentate	1	0	0,0	0	0	0
Vini di uve fresche e sottoprodotti	390	28	7,2	0	12	16
Vermuth e altri vini di uve fresche	1	0	0,0	0	0	0
Acquaviti, liquori ed altre bevande	27	0	0,0	0	0	0
Aceti commestibili e succedanei	10	0	0,0	0	0	0
Prodotti dietetici	7	0	0,0	0	0	0
Alimenti per la prima infanzia	14	0	0,0	0	0	0
Latti per la prima infanzia	9	0	0,0	0	0	0
Prodotti per lo svezzamento	5	0	0,0	0	0	0
Materiali a contatto con gli alimenti	92	1	1,1	0	1	0
Derrate alimentari immagazzinate	95	1	1,1	0	1	0
Frutta secca o essiccata	137	12	8,8	1	8	3
Coadiuvanti tecnologici	1	0	0,0	0	0	0

(a) Lo stesso campione può presentare una o più tipologie di irregolarità



REGIONE LIGURIA

Percentuale di risposta pari
al 100%

**ATTIVITA' DI VIGILANZA DELLE STRUTTURE DEL S.S.N.
SERVIZI DI IGIENE PUBBLICA DELLE A.S.L.
ANNO 1995**

REGIONE LIGURIA Percentuale di risposta pari al 100%			CLASSE DI ATTIVITA'						TOTALE
			PRODUZIONE PRIMARIA	TRASFORMAZION E	DISTRIBUZIONE ALL'INGROSSO	DISTRIBUZIONE AL DETTAGLIO	RISTORAZIONE	TRASPORTI	
ISPEZIONI E PROVVEDIMENTI	NUMERO DI UNITA'		202	1.553	811	9.632	8.072	255	20.526
	UNITA' CONTROLLATE	Totale	57	1.328	459	6.645	4.529	172	13.190
		Non regolari	8	151	81	1.556	330	8	2.134
		Percentuale irregolari	14,0	11,4	17,6	23,4	7,3	4,7	16,2
	CONTROLLI EFFETTUATI		72	1.767	770	8.704	5.163	0	16.476
	PROVVEDIMENTI	Sosp. temp./Autorizz.	2	48	7	173	164	0	394
		Revoca autorizzazione	0	0	0	0	2	0	2
		Altri	2	31	8	18	56	0	116
	SEQUESTRI		0	36	38	61	29	0	164
INFRAZIONI	IGIENE GENERALE		10	268	148	333	337	24	1.120
	IGIENE DEL PERSONALE		3	104	19	185	134	11	456
	DOCUMENTAZIONE		4	100	13	245	170	2	534
	MERCİ	Etichetta e presentaz.	0	208	37	100	72	0	417
		Composizione	0	26	36	8	0	0	70
		Caratteri macroscopici	0	16	1	10	23	0	50



REGIONE LIGURIA
Percentuale di risposta pari
al 100%

ATTIVITA' DI VIGILANZA DELLE STRUTTURE DEL S.S.N.
SERVIZI DI IGIENE PUBBLICA DELLE A.S.L.
ANNO 1996

			CLASSE DI ATTIVITA'						TOTALE
			PRODUZIONE PRIMARIA	TRASFORMAZIONE	DISTRIBUZIONE ALL'INGROSSO	DISTRIBUZIONE AL DETTAGLIO	RISTORAZIONE	TRASPORTI	
ISPEZIONI E PROVVEDIMENTI	NUMERO DI UNITA'		165	1.554	946	10.004	8.223	214	21.106
	UNITA' CONTROLLATE	Totale	41	1.300	634	4.893	3.965	825	11.658
		Non regolari	8	111	85	1.071	837	9	2.121
		Percentuale irregolari	19,5	8,5	13,4	21,9	21,1	1,1	18,2
	CONTROLLI EFFETTUATI		71	1.490	1.186	10.832	7.039	0	20.618
	PROVVEDIMENTI	Sosp. temp./Autorizz.	2	41	2	39	33	0	117
		Revoca autorizzazione	0	3	0	1	3	0	7
		Altri	9	19	4	74	36	0	142
	SEQUESTRI		0	7	21	69	7	0	104
	IGIENE GENERALE		6	150	59	690	532	21	1.458
INFRAZIONI	IGIENE DEL PERSONALE		4	53	19	55	142	3	276
	DOCUMENTAZIONE		2	49	23	198	150	5	427
	MERCI	Etichetta e presentaz.	0	43	8	128	79	0	258
		Composizione	0	44	8	22	32	0	106
		Caratteri macroscopici	0	1	4	146	107	0	258



REGIONE LIGURIA
Percentuale di risposta pari
al 100%

ATTIVITA' DI VIGILANZA DELLE STRUTTURE DEL S.S.N.
SERVIZI VETERINARI DELLE A.S.L.
ANNO 1995

			CLASSE DI ATTIVITA'						TOTALE
			PRODUZIONE PRIMARIA	TRASFORMAZION E	DISTRIBUZIONE ALL'INGROSSO	DISTRIBUZIONE AL DETTAGLIO	RISTORAZIONE	TRASPORTI	
ISPEZIONI E PROVVEDIMENTI	NUMERO DI UNITA'		11.745	709	319	3.537	4.407	1.282	21.999
	UNITA' CONTROLLATE	Totale	8.210	543	310	2.058	1.150	789	13.060
		Non regolari	11	103	73	189	126	19	521
		Percentuale irregolari	0,1	19,0	23,5	9,2	11,0	2,4	4,0
	CONTROLLI EFFETTUATI		8.261	8.174	14.292	8.071	2.171	0	40.969
	PROVVEDIMENTI	Sosp. temp./Autorizz.	3	9	2	12	0	0	26
		Revoca autorizzazione	0	40	3	1	0	0	44
		Altri	5	17	58	125	30	18	253
	SEQUESTRI		57	233	2.470	34	11	0	2.805
	IGIENE GENERALE		2	43	61	128	104	6	344
INFRAZIONI	IGIENE DEL PERSONALE		0	21	12	48	41	1	123
	DOCUMENTAZIONE		14	12	30	39	9	6	110
	MERCİ	Etichetta e presentaz.	0	8	7	13	13	0	41
		Composizione	0	0	3	4	1	0	8
		Caratteri macroscopici	0	0	4	4	3	0	11



REGIONE LIGURIA

Percentuale di risposta pari
al 100%

**ATTIVITA' DI VIGILANZA DELLE STRUTTURE DEL S.S.N.
SERVIZI VETERINARI DELLE A.S.L.
ANNO 1996**

			CLASSE DI ATTIVITA'						TOTALE
			PRODUZIONE PRIMARIA	TRASFORMAZIONE	DISTRIBUZIONE ALL'INGROSSO	DISTRIBUZIONE AL DETTAGLIO	RISTORAZIONE	TRASPORTI	
ISPEZIONI E PROVEDIMENTI	NUMERO DI UNITA'		8.097	879	312	3.450	652	1.396	14.586
	UNITA' CONTROLLATE	Totale	4.629	723	438	2.484	1.280	765	10.319
		Non regolari	9	74	76	162	125	33	479
		Percentuale irregolari	0,2	10,2	17,4	6,5	9,8	4,3	4,6
	CONTROLLI EFFETTUATI		8.407	8.708	14.529	7.999	1.819	0	41.462
	PROVEDIMENTI	Sosp. temp./Autorizz.	0	3	1	1	0	0	5
		Revoca autorizzazione	0	3	2	0	0	1	6
		Altri	9	48	45	107	13	31	253
	SEQUESTRI		26	111	2.149	99	13	0	2.398
	IGIENE GENERALE		3	27	51	118	98	25	322
INFRAZIONI	IGIENE DEL PERSONALE		0	35	28	44	43	5	155
	DOCUMENTAZIONE		32	12	22	34	6	15	121
	MERCİ	Etichetta e presentaz.	0	4	18	41	1	0	64
		Composizione	0	4	16	7	2	0	29
		Caratteri macroscopici	0	2	6	12	2	0	22



REGIONE EMILIA ROMAGNA

9 Laboratori pari al 100%

**ATTIVITA' DI ANALISI DEI LABORATORI DEL S.S.N.
CAMPIONI ANALIZZATI DAI PRESIDI MULTIZONALI DI PREVENZIONE
ANNO 1995**

EMILIA ROMAGNA

CLASSI DI ALIMENTI	CAMPIONI		%	DISTRIBUZIONE DEI CAMPIONI PER TIPOLOGIA DI IRREGOLARITA' (a)		
	ANALIZZATI	IRREGOLARI		BIOLOGICA	CHIMICA	ALTRO TIPO
Carni, frattaglie equine, bovine	971	92	9,5	85	7	0
Volatili morti da cortili e loro frattaglie	974	112	11,5	112	0	0
Altre carni e frattaglie commestibili	383	7	1,8	6	2	1
Selaci	90	4	4,4	1	3	0
Teleostei	168	10	6,0	3	1	7
Filetti e trancie di pesce	66	11	16,7	10	2	0
Molluschi gasteropodi	7	0	0,0	0	0	0
Molluschi bivalvi (depurabili) in guscio	341	8	2,3	8	0	0
Molluschi bivalvi (non depur.) in guscio	156	1	0,6	1	0	0
Molluschi cefalopodi	47	2	4,3	0	0	2
Crostacei	32	0	0,0	0	0	0
Latte e crema di latte, freschi o cons.	696	20	2,9	20	0	7
Latte e crema di latte pastorizzati	162	2	1,2	2	0	1
Latte UHT	154	2	1,3	2	0	1
Latte e crema di latte concentrati	17	0	0,0	0	0	0
Latte e crema coagulati, yogurt, kefir	166	0	0,0	0	0	0
Siero di latte	3	0	0,0	0	0	0
Burro	112	12	10,7	12	0	0
Formaggi e latticini	570	54	9,5	50	4	3
Uova di volatili in guscio	357	8	2,2	7	1	0
Uova di volatili sgucciate, tuorli	28	0	0,0	0	0	0
Miele naturale	129	6	4,7	0	3	4
Legumi, ortaggi, radici e tuberi	1.180	121	10,3	110	11	0
Frutta commestibile, scorze agrumi	1.272	37	2,9	10	27	0
Caffè, tè, mate, spezie, camomilla	257	4	1,6	0	5	2
Pepe	3	0	0,0	0	0	0
Altre spezie	12	0	0,0	0	0	0
Cereali	46	0	0,0	0	0	0
Prodotti della macinazione, malto	250	20	8,0	2	4	21
Grassi alimentari animali	97	1	1,0	0	1	0
Grassi ed oli di pesce	2	0	0,0	0	0	0
Oli vegetali fluidi o concreti, greggi	379	32	8,4	0	11	21
Olio di oliva	37	1	2,7	0	0	1
Olio di sansa	1	0	0,0	0	0	0
Olio di oliva extravergine	116	13	11,2	0	0	13
Olio di sansa greggio	1	0	0,0	0	0	0
Preparazioni di carne	1.220	80	6,6	80	15	1
Preparazioni e conserve di pesce	438	38	8,7	39	10	1
Preparazioni e conserve di crostacei	13	0	0,0	0	0	0
Zuccheri e produzioni a base di zuccheri	25	2	8,0	2	0	0
Cacao e sue preparazioni	12	0	0,0	0	0	0
Estratti di malto, ecc.	71	4	5,6	4	0	0
Paste alimentari	991	239	24,1	239	2	5
Paste alimentari secche	83	1	1,2	1	0	1
Paste alimentari all'uovo	330	68	20,6	66	2	0
Paste alimentari speciali	211	43	20,4	43	0	0
Prodotti ottenuti per soffiatura	6	0	0,0	0	0	0
Pane, altri prodotti di panetteria	353	33	9,3	1	4	31
Pane grattugiato	7	0	0,0	0	0	0
Prodotti di pasticceria e biscotti	567	52	9,2	52	1	4
Prodotti di pasticceria deperibili	358	51	14,2	51	0	1
Preparati di ortaggi	614	30	4,9	25	4	21
Preparazioni di ortaggi senza aceto	137	13	9,5	11	3	0



REGIONE EMILIA ROMAGNA

9 Laboratori pari al 100%

**ATTIVITA' DI ANALISI DEI LABORATORI DEL S.S.N.
CAMPIONI ANALIZZATI DAI PRESIDI MULTIZONALI DI PREVENZIONE
ANNO 1995**

CLASSI DI ALIMENTI	CAMPIONI		%	DISTRIBUZIONE DEI CAMPIONI PER TIPOLOGIA DI IRREGOLARITA' (a)		
	ANALIZZATI	IRREGOLARI		BIOLOGICA	CHIMICA	ALTRO TIPO
Succhi e nettari di frutta	112	2	1,8	0	0	2
Preparazioni alimentari e diverse	2.755	192	7,0	190	9	21
Preparazioni per salse e salse	142	5	3,5	3	0	6
Gelati	834	76	9,1	76	0	0
Preparazioni gastronomiche	527	58	11,0	58	4	0
Altre preparazioni di cereali	330	36	10,9	32	1	3
Limonate acque gassose	84	6	7,1	2	1	3
Birra	1	0	0,0	0	0	0
Mosti di uve parzialmente fermentati	145	15	10,3	0	15	0
Vini di uve fresche e sottoprodotti	824	33	4,0	1	2	0
Vermuth ed altri vini di uve fresche	2	0	0,0	0	0	0
Alcole etilico	4	0	0,0	0	0	0
Acquaviti, liquori ed altre bevande	45	3	6,7	1	2	0
Aceti commestibili e succedanei	23	0	0,0	0	0	0
Additivi	3	0	0,0	0	0	0
Prodotti dietetici	28	1	3,6	0	1	0
Alimenti per la prima infanzia	78	0	0,0	0	0	0
Latti per la prima infanzia	37	0	0,0	0	0	0
Prodotti per lo svezzamento	16	0	0,0	0	0	0
Materiali a contatto con gli alimenti	1.002	269	26,8	89	266	0
Frutta secca o essiccata	18	5	27,8	5	0	0

(a) Lo stesso campione può presentare una o più tipologie di irregolarità



REGIONE EMILIA ROMAGNA
Percentuale di risposta pari
al 100%

ATTIVITA' DI VIGILANZA DELLE STRUTTURE DEL S.S.N.
SERVIZI DI IGIENE PUBBLICA DELLE A.S.L.
ANNO 1995

			CLASSE DI ATTIVITA'						TOTALE
			PRODUZIONE PRIMARIA	TRASFORMAZION E	DISTRIBUZIONE ALL'INGROSSO	DISTRIBUZIONE AL DETTAGLIO	RISTORAZIONE	TRASPORTI	
ISPEZIONI E PROVVEDIMENTI	NUMERO DI UNITA'		1.123	11.609	2.151	14.798	31.717	2.224	63.622
	UNITA' CONTROLLATE	Totale	256	4.925	881	3.857	14.803	1.091	25.813
		Non regolari	4	576	97	266	1.825	25	2.793
		Percentuale irregolari	1,6	11,7	11,0	6,9	12,3	2,3	10,8
	CONTROLLI EFFETTUATI		448	7.521	2.396	6.476	21.904	1.186	39.931
	PROVVEDIMENTI	Sosp. temp./Autorizz.	2	13	1	2	100	0	118
		Revoca autorizzazione	0	3	0	0	15	2	20
		Altri	0	311	43	135	1.162	2	1.653
	SEQUESTRI		3	35	18	35	40	0	131
	IGIENE GENERALE		0	162	11	12	503	2	690
INFRAZIONI	IGIENE DEL PERSONALE		0	86	12	43	252	2	395
	DOCUMENTAZIONE		0	76	20	12	48	26	182
	MERCİ	Etichetta e presentaz.	0	0	95	19	33	24	171
		Composizione	0	0	7	1	14	11	33
		Caratteri macroscopici	0	0	6	2	10	2	20



REGIONE EMILIA ROMAGNA
Percentuale di risposta pari
al 100%

**ATTIVITA' DI VIGILANZA DELLE STRUTTURE DEL S.S.N.
SERVIZI DI IGIENE PUBBLICA DELLE A.S.L.
ANNO 1996**

			CLASSE DI ATTIVITA'						TOTALE
			PRODUZIONE PRIMARIA	TRASFORMAZIONE	DISTRIBUZIONE ALL'INGROSSO	DISTRIBUZIONE AL DETTAGLIO	RISTORAZIONE	TRASPORTI	
ISPEZIONI E PROVVEDIMENTI	NUMERO DI UNITA'		1.093	11.530	2.363	14.390	32.966	2.088	64.430
	UNITA' CONTROLLATE	Totale	293	4.912	964	4.448	15.152	924	26.693
		Non regolari	29	747	110	1.481	1.751	6	4.124
		Percentuale irregolari	9,9	15,2	11,4	33,3	11,6	0,6	15,4
	CONTROLLI EFFETTUATI		755	8.408	2.394	6.633	23.195	0	41.385
	PROVVEDIMENTI	Sosp. temp./Autorizz.	0	11	1	0	45	0	57
		Revoca autorizzazione	3	1	1	2	7	0	14
		Altri	12	298	28	102	1.069	1	1.510
	SEQUESTRI		2	82	106	178	327	0	695
	IGIENE GENERALE		3	159	28	95	497	5	787
INFRAZIONI	IGIENE DEL PERSONALE		0	71	38	42	206	1	358
	DOCUMENTAZIONE		5	51	37	52	200	3	348
	MERCİ	Etichetta e presentaz.	0	42	19	59	15	0	135
		Composizione	39	74	33	29	49	0	224
		Caratteri macroscopici	0	4	3	10	10	0	27



REGIONE EMILIA ROMAGNA
Percentuale di risposta pari
al 100%

ATTIVITA' DI VIGILANZA DELLE STRUTTURE DEL S.S.N.
SERVIZI VETERINARI DELLE A.S.L.
ANNO 1995

		CLASSE DI ATTIVITA'						TOTALE
		PRODUZIONE PRIMARIA	TRASFORMAZIONI	DISTRIBUZIONE ALL'INGROSSO	DISTRIBUZIONE AL DETTAGLIO	RISTORAZIONE	TRASPORTI	
ISPEZIONI E PROVVEDIMENTI	NUMERO DI UNITA'	32.815	2.517	446	6.500	9.385	4.217	55.880
	UNITA' CONTROLLATE	Totale	32.815	2.509	446	5.829	3.494	48.437
		Non regolari	328	51	4	101	4	518
		Percentuale irregolari	1,0	2,0	0,9	1,7	0,1	1,1
	CONTROLLI EFFETTUATI		124.806	71.252	1.027	24.454	3.916	225.455
	PROVVEDIMENTI	Sosp. temp./Autorizz.	0	14	3	38	20	75
		Revoca autorizzazione	0	8	1	6	3	18
		Altri	445	1.814	6	880	438	3.761
INFRAZIONI	SEQUESTRI		364	2.475	25	209	1	3.074
	IGIENE GENERALE		441	809	4	424	189	1.950
	IGIENE DEL PERSONALE		0	562	0	266	229	1.057
	DOCUMENTAZIONE		368	143	6	76	0	678
	MERCÌ	Etichetta e presentaz.	0	50	2	52	0	104
		Composizione	0	123	21	73	20	237
		Caratteri macroscopici	0	127	10	32	25	194



REGIONE TOSCANA
10 Laboratori pari al 100%

ATTIVITA' DI ANALISI DEI LABORATORI DEL S.S.N.
CAMPIONI ANALIZZATI DAI PRESIDII MULTIZONALI DI PREVENZIONE
ANNO 1995

TOSCANA

CLASSI DI ALIMENTI	CAMPIONI		%	DISTRIBUZIONE DEI CAMPIONI PER TIPOLOGIA DI IRREGOLARITA' (a)		
	ANALIZZATI	IRREGOLARI		BIOLOGICA	CHIMICA	ALTRO TIPO
Carni, frattaglie equine, bovine	642	32	5,0	31	1	0
Volatili morti da cortili e loro frattaglie	206	32	15,5	32	0	0
Altre carni e frattaglie commestibili	9	1	11,1	1	0	0
Selaci	202	4	2,0	0	3	1
Teleostei	302	5	1,7	1	3	1
Filetti e trancie di pesce	134	7	5,2	0	5	2
Molluschi gasteropodi	8	1	12,5	0	1	0
Molluschi bivalvi (depurabili) in guscio	81	3	3,7	1	2	0
Molluschi bivalvi (non depur.) in guscio	5	0	0,0	0	0	0
Molluschi cefalopodi	1.736	1	0,1	1	0	0
Echinodermi	1	0	0,0	0	0	0
Crostacei	189	1	0,5	0	1	0
Latte e crema di latte, freschi o cons.	366	0	0,0	0	0	0
Latte e crema di latte pastorizzati	73	0	0,0	0	0	0
Latte UHT	150	0	0,0	0	0	0
Latte e crema di latte concentrati	3	0	0,0	0	0	0
Latte e crema coagulati, yogurt, kefir	70	2	2,9	2	0	0
Siero di latte	3	0	0,0	0	0	0
Burro	50	2	4,0	2	0	0
Formaggi e latticini	487	25	5,1	24	1	0
Uova di volatili in guscio	32	0	0,0	0	0	0
Uova di volatili sgusciate, tuorli	5	0	0,0	0	0	0
Miele naturale	101	0	0,0	0	0	0
Prodotti commest. di origine animale	2	0	0,0	0	0	0
Legumi, ortaggi, radici e tuberi	1.010	34	3,4	1	32	1
Frutta commestibile, scorze agrumi	970	19	2,0	1	15	3
Caffè, tè, mate, spezie, camomilla	33	1	3,0	0	1	0
Pepe	22	0	0,0	0	0	0
Altre spezie	52	1	1,9	1	0	0
Cereali	127	1	0,8	0	1	0
Prodotti della macinazione, malto	204	8	3,9	0	8	0
Grassi alimentari animali	15	0	0,0	0	0	0
Oli vegetali fluidi o concreti, greggi	848	42	5,0	0	42	0
Olio di oliva	203	21	10,3	0	21	0
Olio di sansa	73	4	5,5	0	4	0
Olio di oliva extravergine	378	28	7,4	0	28	0
Olio di sansa greggio	40	6	15,0	0	6	0
Preparazioni e conserve di pesce	418	21	5,0	19	2	0
Preparazioni e conserve di crostacei	17	0	0,0	0	0	0
Zuccheri e prod. a base di zuccheri	393	3	0,8	0	3	0
Cacao e sue preparazioni	21	0	0,0	0	0	0
Estratti di malto, ecc.	10	4	40,0	0	0	4
Paste alimentari	60	5	8,3	5	0	0
Paste alimentari all'uovo	507	6	1,2	4	2	0
Paste alimentari speciali	153	1	0,7	0	1	0
Tapioca	176	6	3,4	4	2	0
Prodotti ottenuti per soffiatura	115	1	0,9	0	1	0
Pane, altri prodotti di panetteria	13	1	7,7	0	1	0
Pane grattugiato	2	0	0,0	0	0	0
Prodotti di pasticceria e biscotti	280	22	7,9	6	16	0



REGIONE TOSCANA
10 Laboratori pari al 100%

ATTIVITA' DI ANALISI DEI LABORATORI DEL S.S.N.
CAMPIONI ANALIZZATI DAI PRESIDII MULTIZONALI DI PREVENZIONE
ANNO 1995

CLASSI DI ALIMENTI	CAMPIONI		%	DISTRIBUZIONE DEI CAMPIONI PER TIPOLOGIA DI IRREGOLARITA' (a)		
	ANALIZZATI	IRREGOLARI		BIOLOGICA	CHIMICA	ALTRO TIPO
Prodotti di pasticceria deperibili	45	0	0,0	0	0	0
Preparazioni di ortaggi	658	16	2,4	10	6	0
Preparazioni di ortaggi senza aceto	348	15	4,3	15	0	0
Succhi e nettari di frutta	141	1	0,7	0	1	0
Preparazioni alimentari e diverse	154	1	0,6	0	1	0
Estratti o essenze di caffè, tè, mate	84	5	6,0	1	2	2
Preparazioni per salse e salse	288	13	4,5	11	2	0
Gelati	30	0	0,0	0	0	0
Preparazioni gastronomiche	103	0	0,0	0	0	0
Prep. di cereali in semi o spighe	432	10	2,3	6	4	0
Altre preparazioni di cereali	2.161	45	2,1	43	0	2
Limonate acque gassose	25	0	0,0	0	0	0
Birra	34	0	0,0	0	0	0
Mosti di uve parzialmente fermentati	81	5	6,2	1	2	2
Vini di uve fresche e sottoprodotti	65	0	0,0	0	0	0
Vermuth e altri vini di uve fresche	9	0	0,0	0	0	0
Sidro, sidro di pere, idromele	451	8	1,8	0	8	0
Alcole etilico	11	1	9,1	1	0	0
Sale da cucina	38	3	7,9	0	0	3
Additivi	3	0	0,0	0	0	0
Coloranti	1	0	0,0	0	0	0
Prodotti dietetici	2	0	0,0	0	0	0
Latti per la prima infanzia	25	2	8,0	0	0	2
Prodotti per lo svezzamento	52	0	0,0	0	0	0
Materiali a contatto con gli alimenti	9	1	11,1	0	1	0
Derrate alimentari immagazzinate	12	0	0,0	0	0	0
Frutta secca o essiccata	256	14	5,5	0	14	0

(a) Lo stesso campione può presentare una o più tipologie di irregolarità



REGIONE TOSCANA

10 Laboratori pari al 100%

**ATTIVITA' DI ANALISI DEI LABORATORI DEL S.S.N.
CAMPIONI ANALIZZATI DAI PRESIDI MULTIZONALI DI PREVENZIONE
ANNO 1996**

CLASSI DI ALIMENTI	CAMPIONI		%	DISTRIBUZIONE DEI CAMPIONI PER TIPOLOGIA DI IRREGOLARITA' (a)		
	ANALIZZATI	IRREGOLARI		BIOLOGICA	CHIMICA	ALTRO TIPO
Carni, frattaglie equine, bovine	242	5	2,1	5	0	0
Volatili morti da cortili e loro frattaglie	59	5	8,5	5	0	0
Altre carni e frattaglie commestibili	16	0	0,0	0	0	0
Selaci	200	2	1,0	0	2	0
Teleostei	386	5	1,3	0	5	0
Filetti e trance di pesce	165	6	3,6	0	6	0
Molluschi gasteropodi	25	0	0,0	0	0	0
Molluschi bivalvi (depurabili) in guscio	45	1	2,2	0	1	0
Molluschi bivalvi (non depur.) in guscio	2	0	0,0	0	0	0
Molluschi cefalopodi	1.622	1	0,1	1	0	0
Crostacei	124	0	0,0	0	0	0
Latte e crema di latte, freschi o cons.	251	6	2,4	3	2	1
Latte e crema di latte pastorizzati	34	0	0,0	0	0	0
Latte UHT	139	2	1,4	1	0	1
Latte e crema di latte concentrati	3	0	0,0	0	0	0
Latte e crema coagulati, yogurt, kefir	60	4	6,7	3	0	1
Burro	37	0	0,0	0	0	0
Formaggi e latticini	298	18	6,0	16	1	1
Uova di volatili in guscio	43	2	4,7	2	0	0
Uova di volatili sgusciate, tuorli	1	0	0,0	0	0	0
Miele naturale	33	0	0,0	0	0	0
Prodotti commest. di origine animale	4	0	0,0	0	0	0
Legumi, ortaggi, radici e tuberi	567	19	3,4	2	16	1
Frutta commestibile, scorze agrumi	1.140	34	3,0	8	26	0
Caffè, tè, mate, spezie, camomilla	85	5	5,9	1	4	0
Pepe	5	1	20,0	1	0	0
Altre spezie	3	0	0,0	0	0	0
Cereali	83	0	0,0	0	0	0
Prodotti della macinazione, malto	224	3	1,3	1	1	1
Oli vegetali fluidi o concreti, greggi	637	36	5,7	0	36	0
Olio di oliva	82	0	0,0	0	0	0
Olio di sansa	30	0	0,0	0	0	0
Olio di oliva extravergine	337	21	6,2	0	21	0
Preparazioni di carne	196	19	9,7	17	2	0
Estratti di carne e di pesce	4	0	0,0	0	0	0
Preparazioni e conserve di pesce	200	4	2,0	0	4	0
Preparazioni e conserve di crostacei	4	0	0,0	0	0	0
Zuccheri e prod. a base di zuccheri	21	2	9,5	0	2	0
Cacao e sue preparazioni	30	2	6,7	0	2	0
Estratti di malto, ecc.	17	0	0,0	0	0	0
Paste alimentari	221	8	3,6	6	1	1
Paste alimentari secche	63	1	1,6	0	1	0
Paste alimentari all'uovo	97	6	6,2	4	1	1
Paste alimentari speciali	46	1	2,2	1	0	0
Prodotti ottenuti per soffiatura	1	0	0,0	0	0	0
Pane, altri prodotti di panetteria	160	20	12,5	0	19	1
Pane grattugiato	9	1	11,1	0	0	1
Prodotti di pasticceria e biscotti	521	25	4,8	18	5	2
Prodotti di pasticceria deperibili	294	13	4,4	13	0	0
Preparazioni di ortaggi	87	3	3,4	1	2	0
Preparazioni di ortaggi senza aceto	157	2	1,3	1	1	0
Succhi e nettari di frutta	141	7	5,0	4	3	0