



REGIONE MARCHE
3 Laboratori pari al 75%

ATTIVITA' DI ANALISI DEI LABORATORI DEL S.S.N.
CAMPIONI ANALIZZATI DAI PRESIDI MULTIZONALI DI PREVENZIONE
ANNO 1992

CLASSI DI ALIMENTI	CAMPIONI		%	DISTRIBUZIONE DEI CAMPIONI PER TIPOLOGIA DI IRREGOLARITA' (a)		
	ANALIZZATI	IRREGOLARI		BIOLOGICA	CHIMICA	ALTRO TIPO
Carni, frattaglie equine, bovine	43	0	0,0	0	0	0
Volatili morti da cortili e loro frattaglie	5	0	0,0	0	0	0
Altre carni e frattaglie commestibili	3	0	0,0	0	0	0
Selacei	484	0	0,0	0	0	0
Teleostei	155	0	0,0	0	0	0
Filetti e trancie di pesce	668	0	0,0	0	0	0
Molluschi bivalvi (depurabili) in guscio	51	0	0,0	0	0	0
Molluschi cefalopodi	16	0	0,0	0	0	0
Crostacei	12	0	0,0	0	0	0
Latte e crema di latte, freschi o cons.	341	3	0,9	2	0	1
Latte e crema di latte, concentrati	3	0	0,0	0	0	0
Latte e crema coagulati, yogurt, kefir	17	1	5,9	1	0	0
Burro	15	0	0,0	0	0	0
Formaggi e latticini	148	27	18,2	24	2	1
Uova di volatili in guscio	15	0	0,0	0	0	0
Uova di volatili sgusciate, tuorli	1	0	0,0	0	0	0
Miele naturale	6	0	0,0	0	0	0
Prodotti commestibili di origine animale	52	4	7,7	4	0	0
Legumi, ortaggi, radici e tuberi	231	12	5,2	1	10	1
Frutta commestibile, scorze agrumi	184	11	6,0	0	11	0
Caffè, tè, mate, spezie, camomilla	8	0	0,0	0	0	0
Cereali	64	0	0,0	0	0	0
Prodotti della macinazione, malto	44	1	2,3	0	1	0
Oli vegetali fluidi o concreti, greggi	116	21	18,1	0	20	1
Oli e grassi idrogenati	4	0	0,0	0	0	0
Carni lavorate	115	7	6,1	7	0	0
Preparazioni e conserve di pesce	52	4	7,7	1	3	0
Zuccheri e produzioni a base di zuccheri	26	0	0,0	0	0	0
Cacao e sue preparazioni	5	0	0,0	0	0	0
Paste alimentari	182	5	2,7	4	0	1
Pane, altri prodotti di panetteria	109	8	7,3	0	6	6
Prodotti di pasticceria e biscotti	205	3	1,5	1	1	1
Preparati di ortaggi	74	5	6,8	1	2	2
Preparazioni alimentari e diverse	499	13	2,6	10	0	3
Limonate acque gassose	44	0	0,0	0	0	0
Birra	56	0	0,0	0	0	0
Vini di uve fresche e sottoprodotti	263	6	2,3	0	5	1
Vermuth e altri vini di uve fresche	6	0	0,0	0	0	0
Acquaviti, liquori ed altre bevande	27	1	3,7	0	0	1
Aceti commestibili e succedanei	1	0	0,0	0	0	0
Sale da cucina	3	0	0,0	0	0	0
Prodotti dietetici	8	0	0,0	0	0	0
Alimenti per la prima infanzia	23	1	4,3	0	1	0
Materiali a contatto con gli alimenti	4	0	0,0	0	0	0
TOTALE	4388	133	3,0	56	62	19

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



REGIONE MARCHE
2 Laboratori pari al 50%

**ATTIVITA' DI ANALISI DEI LABORATORI DEL S.S.N.
DETERMINAZIONI EFFETTUATE DAI P.M.P.**

ANNO 1990

CLASSE DI DETERMINAZIONI	DETERMINAZIONI		%
	TOTALE	IRREGOLARI	IRREG.
CONTAMINANTI DI ORIGINE BIOLOGICA	10.110	39	0,39
Microrganismi non patogeni	3.655	11	0,30
Microrganismi patogeni	5.349	27	0,50
Tossine batteriche			
Micotossine			
Altre tossine			
Parassiti	1.106	1	0,09
Virus			
Altri			
CONTAMINANTI CHIMICI	3.302	18	0,55
Oligoelementi tossici	2.695	18	0,67
Radionuclidi			
Materiali a contatto di alimenti	24	0	0,00
Origine ambientale/tecnologico	583	0	0,00
Corpi estranei, filth test			
Altri			
RESIDUI DI SOSTANZE CHIMICHE	41.854	3	0,01
Antiparassitari	41.854	3	0,01
Medicinali veterinari			
Sostanze anabolizzanti			
Altri			
TOSSICI NATURALI	1.250	0	0,00
ADDITIVI	361	0	0,00
COLORANTI	104	9	8,65
STATO DI ALTERAZIONE			
COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA	2.627	23	0,88
DIFFORMITA' DI ETICHETTA	266	14	5,26
ALTRE DETERMINAZIONI	14	0	0,00
TOTALE	59.888	106	0,18



REGIONE MARCHE
2 Laboratori pari al 50%

ATTIVITA' DI ANALISI DEI LABORATORI DEL S.S.N.
DETERMINAZIONI EFFETTUATE DAI P.M.P.
ANNO 1991

CLASSE DI DETERMINAZIONI	DETERMINAZIONI		%
	TOTALE	IRREGOLARI	
CONTAMINANTI DI ORIGINE BIOLOGICA	6.457	25	0,39
Microrganismi non patogeni	2.681	16	0,60
Microrganismi patogeni	3.776	9	0,24
Tossine batteriche			
Micotossine			
Altre tossine			
Parassiti			
Virus			
Altri			
CONTAMINANTI CHIMICI	4.103	16	0,39
Oligoelementi tossici	3.362	16	0,48
Radionuclidi			
Materiali a contatto di alimenti	9	0	0,00
Origine ambientale/tecnologico	732	0	0,00
Corpi estranei, filth test			
Altri			
RESIDUI DI SOSTANZE CHIMICHE	44.912	2	0,00
Antiparassitari	44.912	2	0,00
Medicinali veterinari			
Sostanze anabolizzanti			
Altri			
TOSSICI NATURALI	1.028	0	0,00
ADDITIVI	570	4	0,70
COLORANTI	183	5	2,73
STATO DI ALTERAZIONE	1	1	100,00
COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA	3.324	27	0,81
DIFFORMITA' DI ETICHETTA	330	8	2,42
ALTRE DETERMINAZIONI			
TOTALE	60.908	88	0,14



REGIONE MARCHE
3 Laboratori pari al 75 %

ATTIVITA' DI ANALISI DEI LABORATORI DEL S.S.N.
DETERMINAZIONI EFFETTUATE DAI P.M.P.
ANNO 1992

CLASSE DI DETERMINAZIONI	DETERMINAZIONI		%
	TOTALE	IRREGOLARI	
CONTAMINANTI DI ORIGINE BIOLOGICA	10.648	64	0,60
Microrganismi non patogeni	8.446	51	0,60
Microrganismi patogeni	1.941	9	0,46
Tossine batteriche	2	2	100,00
Micotossine	207	0	0,00
Altre tossine	44	1	2,27
Parassiti	8	1	12,50
Virus			
Altri			
CONTAMINANTI CHIMICI	7.905	6	0,08
Oligoelementi tossici	1.824	3	0,16
Radionuclidi	3.455	0	0,00
Materiali a contatto di alimenti	123	0	0,00
Origine ambientale/tecnologico	2.331	0	0,00
Corpi estranei, filth test	162	3	1,85
Altri	10	0	0,00
RESIDUI DI SOSTANZE CHIMICHE	43.851	20	0,05
Antiparassitari	43.195	20	0,05
Medicinali veterinari			
Sostanze anabolizzanti			
Altri	656	0	0,00
TOSSICI NATURALI	76	0	0,00
ADDITIVI	711	0	0,00
COLORANTI	295	2	0,68
STATO DI ALTERAZIONE	222	12	5,41
COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA	4.406	33	0,75
DIFFORMITA' DI ETICHETTA	335	9	2,69
ALTRE DETERMINAZIONI	74	1	1,35
TOTALE	68.523	147	0,21

LAZIO



REGIONE LAZIO
42 strutture pari all' 82 %

**ATTIVITA' DI VIGILANZA DELLE STRUTTURE DEL S.S.N.
SERVIZI VETERINARI DELLE U.S.L.
ANNO 1990**

			CLASSE DI ATTIVITA'						TOTALE
			PRODUZIONE PRIMARIA	TRASFORMAZIONE	DISTRIBUZIONE ALL'INGROSSO	DISTRIBUZIONE AL DETTAGLIO	RISTORAZIONE	TRASPORTI	
ISPEZIONI E PROVVEDIMENTI	UNITA'	Totale	12.641	1.049	593	9.892	1.923	3.478	29.576
	ISPEZIONATE	Non regolari	41	88	17	632	87	63	928
		Percentuale irregolari	0,32%	8,39%	2,87%	6,39%	4,52%	1,81%	3,14%
	VISITE EFFETTUATE		21.231	17.207	9.741	36.592	2.508		87.279
	PROVVEDIMENTI	Sosp. temp./Autorizz.	0	39	10	37	3	4	93
		Revoca autorizzazione	1	1	1	5	1	23	32
		Altri	21	57	18	570	82	54	802
	SEQUESTRI		105	1.188	133	223	28		2.026
TIPO DI INFRAZIONE	IGIENE GENERALE	Illeciti amministrativi	51	125	89	884	120	95	1.364
		Irreg. penal. sanzionabili	2	1	1	22	5	4	35
	IGIENE DEL PERSONALE	Illeciti amministrativi	11	76	5	104	15	14	225
		Irreg. penal. sanzionabili	0	0	0	0	0	1	1
	DOCUMENTAZIONE	Illeciti amministrativi	5	77	3	68	11	0	164
		Irreg. penal. sanzionabili	0	1	0	7	4	0	12
	MERCETICHETTE- PRESENTAZIONE	Illeciti amministrativi	2	18	1	79	35	0	135
		Irreg. penal. sanzionabili	0	1	0	5	1	0	7
	MERCICOMPOSIZIONE	Illeciti amministrativi	10	0	5	53	0	0	68
		Irreg. penal. sanzionabili	0	25	10	25	0	0	60
	MERCICARATTERI MACROSCOPICI	Illeciti amministrativi	0	2	1	10	5	0	18
		Irreg. penal. sanzionabili	0	1	0	3	3	0	7



REGIONE LAZIO
42 strutture pari all' 82 %

ATTIVITA' DI VIGILANZA DELLE STRUTTURE DEL S.S.N.
SERVIZI VETERINARI DELLE U.S.L.
ANNO 1991

REGIONE LAZIO 42 strutture part all' 82 %			CLASSE DI ATTIVITA'						TOTALE
			PRODUZIONE PRIMARIA	TRASFORMAZIONE	DISTRIBUZIONE ALL'INGROSSO	DISTRIBUZIONE AL DETTAGLIO	RISTORAZIONE	TRASPORTI	
ISPEZIONE E PROVVEDIMENTI	UNITA' ISPEZIONATE	Totale	12.230	1.309	616	10.386	1.605	12.954	39.100
		Non regolari	44	113	73	786	91	113	1.220
		Percentuale irregolari	0,36%	8,63%	11,85%	7,57%	5,67%	0,87%	3,12%
	VISITE EFFETTUATE		20.137	17.406	11.053	36.605	2.396		87.597
	PROVVEDIMENTI	Sosp. temp./Autorizz.	0	37	5	52	17	0	111
		Revoca autorizzazione	1	0	0	15	0	24	40
		Altri	20	99	62	662	81	42	966
	SEQUESTRI		68	1.254	92	179	9		2.103
TIPO DI INFRAZIONE	IGIENE GENERALE	Illeciti amministrativi	60	101	116	1.107	153	133	1.670
		Irreg. penal. sanzionabili	3	4	1	1	2	0	11
	IGIENE DEL PERSONALE	Illeciti amministrativi	20	91	3	124	20	29	287
		Irreg. penal. sanzionabili	0	0	1	0	0	0	1
	DOCUMENTAZIONE	Illeciti amministrativi	2	87	13	131	8	0	241
		Irreg. penal. sanzionabili	0	0	0	0	0	0	0
	MERCÌ-ETICHETTE- PRESENTAZIONE	Illeciti amministrativi	0	28	2	98	12	0	140
		Irreg. penal. sanzionabili	1	1	1	3	2	0	8
	MERCÌ-COMPOSIZIONE	Illeciti amministrativi	15	2	2	82	0	0	101
		Irreg. penal. sanzionabili	2	38	22	20	0	0	82
	MERCÌ-CARATTERI	Illeciti amministrativi	0	2	1	38	3	0	44
	MACROSCOPICI	Irreg. penal. sanzionabili	1	2	3	5	0	0	12



REGIONE LAZIO
34 strutture pari al 67 %

ATTIVITA' DI VIGILANZA DELLE STRUTTURE DEL S.S.N.
SERVIZI VETERINARI DELLE U.S.L.
ANNO 1992

REGIONE LAZIO 34 strutture pari al 67 %			CLASSE DI ATTIVITA'						TOTALE
			PRODUZIONE PRIMARIA	TRASFORMAZIONE	DISTRIBUZIONE ALL'INGROSSO	DISTRIBUZIONE AL DETTAGLIO	RISTORAZIONE	TRASPORTI	
ISPEZIONI E PROVVEDIMENTI	UNITA' ISPEZIONATE	Totale	9.517	445	388	9.219	1.449	3.107	24.125
		Non regolari	283	46	28	866	85	102	1.410
		Percentuale irregolari	2,97%	10,34%	7,22%	9,39%	5,87%	3,28%	5,84%
	VISITE EFFETTUATE		12.782	12.254	11.312	30.753	2.378		69.479
	PROVVEDIMENTI	Sosp. temp./Autorizz.	2	8	4	55	15	0	84
		Revoca autorizzazione	1	5	0	14	0	4	24
		Altri	102	5	10	401	50	18	587
	SEQUESTRI		24	1.014	195	221	26		1.586
TIPO DI INFRAZIONE	IGIENE GENERALE	Illeciti amministrativi	31	31	9	389	379	55	894
		Irreg. penal. sanzionabili	0	2	7	22	0	1	32
	IGIENE DEL PERSONALE	Illeciti amministrativi	3	11	0	63	7	11	95
		Irreg. penal. sanzionabili	0	1	1	3	0	0	5
	DOCUMENTAZIONE	Illeciti amministrativi	15	8	1	92	5	0	122
		Irreg. penal. sanzionabili	0	0	0	6	4	2	12
	MERCÌ-ETICHETTE- PRESENTAZIONE	Illeciti amministrativi	1	4	2	69	5	0	81
		Irreg. penal. sanzionabili	0	2	2	9	5	0	18
	MERCÌ-COMPOSIZIONE	Illeciti amministrativi	0	0	0	7	1	0	8
		Irreg. penal. sanzionabili	1	4	0	9	2	0	16
	MERCÌ-CARATTERI MACROSCOPICI	Illeciti amministrativi	1	0	4	41	2	0	48
		Irreg. penal. sanzionabili	0	1	0	12	0	0	14



**ATTIVITA' DI VIGILANZA DELLE STRUTTURE DEL S.S.N.
SERVIZI DI IGIENE PUBBLICA DELLE U.S.L.
ANNO 1990**

REGIONE LAZIO
47 strutture pari al 94 %

REGIONE LAZIO 47 strutture pari al 94 %			CLASSE DI ATTIVITA'						TOTALE	
			PRODUZIONE PRIMARIA	TRASFORMAZIONE	DISTRIBUZIONE ALL'INGROSSO	DISTRIBUZIONE AL DETTAGLIO	RISTORAZIONE	TRASPORTI		
ISPEZIONI E PROVVEDIMENTI	UNITA' ISPEZIONATE	Totale	824	1.332	994	11.198	10.407	3.797	28.552	
		Non regolari	41	132	121	956	1.339	25	2.614	
		Percentuale irregolari	4,98%	9,91%	12,17%	8,54%	12,87%	0,66%	9,16%	
	VISITE EFFETTUATE		611	1.399	1.960	14.453	12.928		31.351	
	PROVVEDIMENTI	Sosp. temp./Autorizz.	15	36	47	510	478	0	1.086	
		Revoca autorizzazione	0	2	0	2	2	0	6	
		Altri	24	105	49	625	935	10	1.753	
	SEQUESTRI		12	15	1.113	212	46		1.402	
	TIPO DI INFRAZIONE	IGIENE GENERALE	Illeciti amministrativi	48	171	236	993	1.225	34	2.707
			Irreg. penal. sanzionabili	25	32	54	92	145	3	351
IGIENE DEL PERSONALE		Illeciti amministrativi	9	64	46	304	357	21	801	
		Irreg. penal. sanzionabili	0	4	0	12	6	0	22	
DOCUMENTAZIONE		Illeciti amministrativi	5	48	20	230	312	0	615	
		Irreg. penal. sanzionabili	8	46	8	40	96	2	200	
MERCÌ-ETICHETTE- PRESENTAZIONE		Illeciti amministrativi	25	8	10	250	61	0	354	
		Irreg. penal. sanzionabili	0	0	0	1	8	0	9	
MERCÌ-COMPOSIZIONE		Illeciti amministrativi	0	2	0	2	12	0	16	
		Irreg. penal. sanzionabili	0	5	1	21	21	0	48	
MERCÌ-CARATTERI MACROSCOPICI		Illeciti amministrativi	0	7	2	1	2	0	19	
		Irreg. penal. sanzionabili	0	3	2	14	4	0	23	



REGIONE LAZIO
48 strutture pari al 94 %

**ATTIVITA' DI VIGILANZA DELLE STRUTTURE DEL S.S.N.
SERVIZI DI IGIENE PUBBLICA DELLE U.S.L.
ANNO 1991**

			CLASSE DI ATTIVITA'						TOTALE
			PRODUZIONE PRIMARIA	TRASFORMAZIONE	DISTRIBUZIONE ALL'INGROSSO	DISTRIBUZIONE AL DETTAGLIO	RISTORAZIONE	TRASPORTI	
ISPEZIONI E PROVVEDIMENTI	UNITA'	Totale	902	1.265	1.296	11.525	10.528	3.532	29.048
	ISPEZIONATE	Non regolari	30	103	69	820	1.168	32	2.222
		Percentuale irregolari	3,33%	8,14%	5,32%	7,11%	11,09%	0,91%	7,65%
	VISITE EFFETTUATE		611	1.298	2.172	15.010	12.061		31.152
	PROVVEDIMENTI	Sosp. temp./Autorizz.	5	25	25	199	458	2	714
		Revoca autorizzazione	0	0	1	0	6	0	7
		Altri	6	82	55	479	822	13	1.457
	SEQUESTRI		2	3	324	73	28		432
TIPO DI INFRAZIONE	IGIENE GENERALE	Illeciti amministrativi	23	112	116	782	1.092	41	2.166
		Irreg. penal. sanzionabili	16	25	46	83	127	0	297
	IGIENE DEL PERSONALE	Illeciti amministrativi	7	21	30	242	281	13	594
		Irreg. penal. sanzionabili	0	3	0	15	17	0	35
	DOCUMENTAZIONE	Illeciti amministrativi	7	34	14	246	302	0	603
		Irreg. penal. sanzionabili	4	35	11	32	75	3	160
	MERCII-ETICHETTE- PRESENTAZIONE	Illeciti amministrativi	1	3	0	197	20	0	221
		Irreg. penal. sanzionabili	0	1	1	2	7	0	11
	MERCII-COMPOSIZIONE	Illeciti amministrativi	0	2	0	10	10	0	22
		Irreg. penal. sanzionabili	0	0	4	11	7	0	22
	MERCII-CARATTERI	Illeciti amministrativi	0	2	1	9	13	0	27
	MACROSCOPICI	Irreg. penal. sanzionabili	0	1	0	19	9	0	29



REGIONE LAZIO
43 strutture pari all' 84 %

ATTIVITA' DI VIGILANZA DELLE STRUTTURE DEL S.S.N.
SERVIZI DI IGIENE PUBBLICA DELLE U.S.L.
ANNO 1992

REGIONE LAZIO 43 strutture pari all' 84 %			CLASSE DI ATTIVITA'						TOTALE
			PRODUZIONE PRIMARIA	TRASFORMAZIONE	DISTRIBUZIONE ALL'INGROSSO	DISTRIBUZIONE AL DETTAGLIO	RISTORAZIONE	TRASPORTI	
ISPEZIONI E PROVVEDIMENTI	UNITA' ISPEZIONATE	Totale	726	1.292	884	8.554	8.799	2.948	23.203
		Non regolari	57	170	120	851	1.275	36	2.509
		Percentuale irregolari	7,85%	13,16%	13,57%	9,95%	14,49%	1,22%	10,81%
	VISITE EFFETTUATE		911	1.679	2.421	14.681	12.642		32.334
	PROVVEDIMENTI	Sosp. temp./Autorizz.	7	54	10	181	396	2	650
		Revoca autorizzazione	4	12	2	21	22	0	61
		Altri	3	229	35	459	754	1	1.481
	SEQUESTRI		6	8	483	85	10		595
TIPO DI INFRAZIONE	IGIENE GENERALE	Illeciti amministrativi	40	249	66	572	680	33	1.640
		Irreg. penal. sanzionabili	13	22	32	39	106	0	212
	IGIENE DEL PERSONALE	Illeciti amministrativi	6	50	4	163	191	7	421
		Irreg. penal. sanzionabili	1	0	0	34	25	0	60
	DOCUMENTAZIONE	Illeciti amministrativi	33	18	9	253	234	0	547
		Irreg. penal. sanzionabili	2	18	13	3	66	22	124
	MERCÌ-ETICHETTE- PRESENTAZIONE	Illeciti amministrativi	0	3	0	19	8	0	30
		Irreg. penal. sanzionabili	0	0	4	71	6	0	81
	MERCÌ-COMPOSIZIONE	Illeciti amministrativi	0	10	3	4	8	0	25
		Irreg. penal. sanzionabili	5	2	3	14	10	0	34
	MERCÌ-CARATTERI MACROSCOPICI	Illeciti amministrativi	2	0	2	14	10	0	31
		Irreg. penal. sanzionabili	0	2	0	56	1	0	59



REGIONE LAZIO

5 Laboratori pari al 100%

**ATTIVITA' DI ANALISI DEI LABORATORI DEL S.S.N.
CAMPIONI ANALIZZATI DAI PRESIDI MULTIZONALI DI PREVENZIONE
ANNO 1990**

CLASSI DI ALIMENTI	CAMPIONI		%	DISTRIBUZIONE DEI CAMPIONI PER TIPOLOGIA DI IRREGOLARITA' (a)		
	ANALIZZATI	IRREGOLARI		BIOLOGICA	CHIMICA	ALTRO TIPO
Carni, frattaglie equine, bovine	5	2	40,0	2	0	0
Altre carni e frattaglie commestibili	16	0	0,0	0	0	0
Filetti e trance di pesce	2	0	0,0	0	0	0
Molluschi gasteropodi	55	7	12,7	7	0	0
Molluschi bivalvi (depurabili) in guscio	14	1	7,1	1	0	0
Crostacei	85	0	0,0	0	0	0
Latte e crema di latte, freschi o cons.	215	2	0,9	0	2	0
Latte e crema coagulati, yogurt, kefir	28	0	0,0	0	0	0
Burro	38	1	2,6	1	0	0
Formaggi e latticini	510	49	9,6	42	2	5
Uova di volatili sgusciate, tuorli	5	0	0,0	0	0	0
Miele naturale	10	4	40,0	0	4	0
Prodotti commestibili di origine animale	54	0	0,0	0	0	0
Legumi, ortaggi, radici e tuberi	461	18	3,9	4	14	0
Frutta commestibile, scorze agrumi	553	26	4,7	8	18	0
Caffè, tè, mate, spezie, camomilla	13	0	0,0	0	0	0
Cereali	82	3	3,7	0	3	0
Prodotti della macinazione, malto	13	0	0,0	0	0	0
Oli vegetali fluidi o concreti, greggi	311	58	18,6	0	58	0
Oli e grassi idrogenati	158	4	2,5	0	4	0
Margarina imitazioni strutto e altri	13	0	0,0	0	0	0
Carni lavorate	272	19	7,0	19	0	0
Estratti di carne e di pesce	1	0	0,0	0	0	0
Preparazioni e conserve di pesce	95	6	6,3	4	2	0
Preparazioni e conserve di crostacei	2	0	0,0	0	0	0
Zuccheri e produzioni a base di zuccheri	22	0	0,0	0	0	0
Cacao e sue preparazioni	28	0	0,0	0	0	0
Paste alimentari	462	30	6,5	7	23	0
Prodotti ottenuti per soffiatura	1	0	0,0	0	0	0
Pane, altri prodotti di panetteria	242	42	17,4	5	37	0
Prodotti di pasticceria e biscotti	803	39	4,9	33	6	0
Preparati di ortaggi	177	8	4,5	1	7	0
Preparazioni alimentari e diverse	1.692	94	5,6	92	2	0
Limonate acque gassose	122	1	0,8	0	1	0
Birra	19	0	0,0	0	0	0
Vini di uve fresche e sottoprodotti	355	11	3,1	0	11	0
Acquaviti, liquori ed altre bevande	15	1	6,7	0	1	0
Sale da cucina	2	0	0,0	0	0	0
Prodotti dietetici	2	0	0,0	0	0	0
Alimenti per la prima infanzia	12	0	0,0	0	0	0
Materiali a contatto con gli alimenti	19	2	10,5	0	2	0
TOTALE	6.984	428	6,1	226	197	5

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



REGIONE LAZIO
5 Laboratori pari al 100%

ATTIVITA' DI ANALISI DEI LABORATORI DEL S.S.N.
CAMPIONI ANALIZZATI DAI PRESIDI MULTIZONALI DI PREVENZIONE
ANNO 1991

CLASSI DI ALIMENTI	CAMPIONI		%	DISTRIBUZIONE DEI CAMPIONI PER TIPOLOGIA DI IRREGOLARITA' (a)		
	ANALIZZATI	IRREGOLARI		BIOLOGICA	CHIMICA	ALTRO TIPO
Carni, frattaglie equine, bovine	26	2	7,7	2	0	0
Filetti e trance di pesce	5	0	0,0	0	0	0
Molluschi gasteropodi	27	0	0,0	0	0	0
Molluschi bivalvi (depurabili) in guscio	10	0	0,0	0	0	0
Molluschi bivalvi (non depurabili)	1	0	0,0	0	0	0
Crostacei	1	0	0,0	0	0	0
Latte e crema di latte, freschi o cons.	140	3	2,1	0	3	0
Latte e crema di latte, concentrati	5	0	0,0	0	0	0
Latte e crema coagulati, yogurt, kefir	23	0	0,0	0	0	0
Siero di latte, anche concentrato	2	0	0,0	0	0	0
Burro	9	0	0,0	0	0	0
Formaggi e latticini	451	33	7,3	30	3	0
Uova di volatili in guscio	10	0	0,0	0	0	0
Uova di volatili sgusciate, tuorli	1	0	0,0	0	0	0
Miele naturale	8	0	0,0	0	0	0
Prodotti commestibili di origine animale	8	0	0,0	0	0	0
Legumi, ortaggi, radici e tuberi	327	27	8,3	7	20	0
Frutta commestibile, scorze agrumi	282	10	3,5	4	6	0
Caffè, tè, mate, spezie, camomilla	34	2	5,9	1	1	0
Cereali	33	2	6,1	2	0	0
Prodotti della macinazione, malto	15	0	0,0	0	0	0
Oli vegetali fluidi o concreti, greggi	385	87	22,6	0	87	0
Oli e grassi idrogenati	129	4	3,1	0	4	0
Margarina imitazioni strutto e altri	6	0	0,0	0	0	0
Carni lavorate	444	11	2,5	7	4	0
Estratti di carne e di pesce	2	0	0,0	0	0	0
Preparazioni e conserve di pesce	131	1	0,8	0	0	1
Zuccheri e produzioni a base di zuccheri	53	1	1,9	0	1	0
Cacao e sue preparazioni	20	1	5,0	1	0	0
Paste alimentari	361	38	10,5	9	29	0
Pane, altri prodotti di panetteria	200	37	18,5	10	27	0
Prodotti di pasticceria e biscotti	614	28	4,6	25	3	0
Preparati di ortaggi	236	1	0,4	1	0	0
Preparazioni alimentari e diverse	1.398	80	5,7	72	8	0
Limonate acque gassose	69	2	2,9	1	1	0
Birra	26	0	0,0	0	0	0
Mosti di uve parzialmente fermentati	5	0	0,0	0	0	0
Vini di uve fresche e sottoprodotti	170	8	4,7	0	8	0
Acquaviti, liquori ed altre bevande	18	1	5,6	0	1	0
Aceti commestibili e succedanei	21	0	0,0	0	0	0
Sale da cucina	1	0	0,0	0	0	0
Prodotti dietetici	27	0	0,0	0	0	0
Alimenti per la prima infanzia	8	0	0,0	0	0	0
Materiali a contatto con gli alimenti	25	0	0,0	0	0	0
						1

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



REGIONE LAZIO

4 Laboratori pari al 80 %

**ATTIVITA' DI ANALISI DEI LABORATORI DEL S.S.N.
CAMPIONI ANALIZZATI DAI PRESIDII MULTIZONALI DI PREVENZIONE
ANNO 1992**

CLASSI DI ALIMENTI	CAMPIONI		%	DISTRIBUZIONE DEI CAMPIONI PER TIPOLOGIA DI IRREGOLARITA' (a)		
	ANALIZZATI	IRREGOLARI		BIOLOGICA	CHIMICA	ALTRO TIPO
Carni, frattaglie equine, bovine	43	6	14,0	4	2	0
Altre carni e frattaglie commestibili	1	1	100,0	0	1	0
Filetti e tranci di pesce	54	0	0,0	0	0	0
Molluschi bivalvi (depurabili) in guscio	14	0	0,0	0	0	0
Latte e crema di latte, freschi o cons.	164	1	0,6	1	0	0
Latte e crema di latte, concentrati	1	0	0,0	0	0	0
Latte e crema coagulati, yogurt, kefir	35	0	0,0	0	0	0
Burro	30	0	0,0	0	0	0
Formaggi e latticini	287	8	2,8	8	0	0
Uova di volatili in guscio	52	0	0,0	0	0	0
Miele naturale	6	0	0,0	0	0	0
Legumi, ortaggi, radici e tuberi	548	29	5,3	6	23	0
Frutta commestibile, scorze agrumi	343	8	2,3	3	5	0
Caffè, tè, mate, spezie, camomilla	32	1	3,1	1	0	0
Cereali	41	4	9,8	4	0	0
Prodotti della macinazione, malto	20	0	0,0	0	0	0
Oli vegetali fluidi o concreti, greggi	371	35	9,4	0	35	0
Margarina imitazioni strutto e altri	4	0	0,0	0	0	0
Carni lavorate	167	0	0,0	0	0	0
Estratti di carne e di pesce	2	0	0,0	0	0	0
Preparazioni e conserve di pesce	44	4	9,1	4	0	0
Zuccheri e produzioni a base di zuccheri	33	0	0,0	0	0	0
Cacao e sue preparazioni	23	3	13,0	3	0	0
Paste alimentari	475	31	6,5	13	18	0
Pane, altri prodotti di panetteria	168	27	16,1	0	27	0
Prodotti di pasticceria e biscotti	496	29	5,8	28	1	0
Preparati di ortaggi	212	15	7,1	12	0	3
Preparazioni alimentari e diverse	1.518	106	7,0	106	0	0
Limonate acque gassose	82	0	0,0	0	0	0
Birra	10	0	0,0	0	0	0
Mosti di uve parzialmente fermentati	25	3	12,0	0	3	0
Vini di uve fresche e sottoprodotti	618	13	2,1	0	13	0
Acquaviti, liquori ed altre bevande	2	0	0,0	0	0	0
Prodotti dietetici	15	0	0,0	0	0	0
Alimenti per la prima infanzia	107	0	0,0	0	0	0
Materiali a contatto con gli alimenti	7	0	0,0	0	0	0
Derrate alimentari immagazzinate	25	0	0,0	0	0	0
TOTALE	6.074	324	5,3	191	128	0

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



REGIONE LAZIO
5 Laboratori pari al 100%

ATTIVITA' DI ANALISI DEI LABORATORI DEL S.S.N.
DETERMINAZIONI EFFETTUATE DAI P.M.P.
ANNO 1990

CLASSE DI DETERMINAZIONI	DETERMINAZIONI		%
	TOTALE	IRREGOLARI	IRREG.
CONTAMINANTI DI ORIGINE BIOLOGICA	52.474	255	0,49
Microorganismi non patogeni	21.849	75	0,34
Microorganismi patogeni	24.429	147	0,60
Tossine batteriche			
Micotossine	24	0	0,00
Altre tossine			
Parassiti	3.086	15	0,49
Virus			
Altri	3.086	18	0,58
CONTAMINANTI CHIMICI	2.026	8	0,39
Oligoelementi tossici	1.166	8	0,69
Radionuclidi			
Materiali a contatto di alimenti	6	0	0,00
Origine ambientale/tecnologico	720	0	0,00
Corpi estranei, filth test			
Altri	134	0	0,00
RESIDUI DI SOSTANZE CHIMICHE	7.505	37	0,49
Antiparassitari	6.876	37	0,54
Medicinali veterinari			
Sostanze anabolizzanti			
Altri	629	0	0,00
TOSSICI NATURALI			
ADDITIVI			
COLORANTI	8	0	0,00
STATO DI ALTERAZIONE	1.991	80	4,02
COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA	3.400	64	1,88
DIFFORMITA' DI ETICHETTA	3.491	6	0,17
ALTRE DETERMINAZIONI			
TOTALE	90.325	450	0,63