



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

REGIONE VALLE D'AOSTA  
1 struttura pari al 100 %

|                           |                                   |                            | CLASSE DI ATTIVITA' |                |                            |                            |              |           | TOTALE |
|---------------------------|-----------------------------------|----------------------------|---------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|--------------|-----------|--------|
|                           |                                   |                            | PRODUZIONE PRIMARIA | TRASFORMAZIONE | DISTRIBUZIONE ALL'INGROSSO | DISTRIBUZIONE AL DETTAGLIO | RISTORAZIONE | TRASPORTI |        |
| ISPEZIONI E PROVVEDIMENTI | UNITA' ISPEZIONATE                | Totale                     | 23                  | 156            | 41                         | 191                        | 307          | 2         | 720    |
|                           |                                   | Non regolari               | 9                   | 46             | 8                          | 53                         | 161          | 0         | 277    |
|                           |                                   | Percentuale irregolari     | 39,13%              | 29,49%         | 19,51%                     | 27,75%                     | 52,44%       | 0,00%     | 38,47% |
|                           | VISITE EFFETTUATE                 |                            | 30                  | 175            | 48                         | 208                        | 330          |           | 791    |
|                           | PROVVEDIMENTI                     | Sosp. temp./Autorizz.      | 1                   | 2              | 0                          | 0                          | 2            | 0         | 5      |
|                           |                                   | Revoca autorizzazione      | 0                   | 0              | 0                          | 0                          | 0            | 0         | 0      |
|                           |                                   | Altri                      | 0                   | 0              | 0                          | 0                          | 0            | 0         | 0      |
|                           | SEQUESTRI                         |                            | 0                   | 2              | 2                          | 4                          | 8            |           | 16     |
|                           | IGIENE GENERALE                   | Illeciti amministrativi    | 5                   | 20             | 2                          | 19                         | 70           | 0         | 116    |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 1                   | 1              | 0                          | 1                          | 1            | 0         | 4      |
| TIPO DI INFRAZIONE        | IGIENE DEL PERSONALE              | Illeciti amministrativi    | 0                   | 22             | 2                          | 21                         | 68           | 0         | 113    |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 0              | 0                          | 0                          | 0            | 0         | 0      |
|                           | DOCUMENTAZIONE                    | Illeciti amministrativi    | 0                   | 3              | 1                          | 11                         | 12           | 0         | 27     |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 1                   | 2              | 3                          | 1                          | 11           | 0         | 18     |
|                           | MERCÌ - ETICHETTA E PRESENTAZIONE | Illeciti amministrativi    | 0                   | 7              | 0                          | 1                          | 1            | 0         | 9      |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 4              | 0                          | 5                          | 1            | 0         | 10     |
|                           | MERCÌ - COMPOSIZIONE              | Illeciti amministrativi    | 9                   | 16             | 0                          | 0                          | 3            | 0         | 28     |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 2                   | 9              | 22                         | 18                         | 11           | 0         | 62     |
|                           | MERCÌ - CARATTERI                 | Illeciti amministrativi    | 0                   | 0              | 0                          | 0                          | 0            | 0         | 0      |
|                           | MACROSCOPICI                      | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 2              | 0                          | 1                          | 0            | 0         | 3      |



**REGIONE VALLE D'AOSTA**  
1 Laboratori pari al 100 %

**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            | 185          | 1          | 0,5        | 1                                                             | 0         | 1          |
| Volatili morti da cortili e loro frattaglie | 12           | 1          | 8,3        | 1                                                             | 0         | 0          |
| Altre carni e frattaglie commestibili       | 293          | 4          | 1,4        | 2                                                             | 2         | 0          |
| Lardo, esclusa la ventresca                 | 1            | 1          | 100,0      | 0                                                             | 1         | 0          |
| Selacei                                     | 11           | 2          | 18,2       | 2                                                             | 0         | 0          |
| Filetti e trance di pesce                   | 3            | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0         | 0          |
| Molluschi gasteropodi                       | 6            | 1          | 16,7       | 0                                                             | 1         | 0          |
| Molluschi bivalvi (depurabili) in guscio    | 2            | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0         | 0          |
| Crostacei                                   | 7            | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0         | 0          |
| Latte e crema di latte, freschi o cons.     | 67           | 5          | 7,5        | 3                                                             | 4         | 0          |
| Latte e crema coagulati, yogurt, kefir      | 19           | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0         | 0          |
| Burro                                       | 43           | 2          | 4,7        | 0                                                             | 2         | 0          |
| Formaggi e latticini                        | 78           | 7          | 9,0        | 2                                                             | 5         | 0          |
| Uova di volatili in guscio                  | 94           | 1          | 1,1        | 1                                                             | 0         | 0          |
| Uova di volatili sgusciate, tuorli          | 14           | 7          | 50,0       | 7                                                             | 0         | 0          |
| Legumi, ortaggi, radici e tuberi            | 56           | 3          | 5,4        | 0                                                             | 3         | 0          |
| Cereali                                     | 7            | 3          | 42,9       | 1                                                             | 0         | 2          |
| Grassi alimentari animali                   | 5            | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0         | 0          |
| Oli vegetali fluidi o concreti, greggi      | 20           | 7          | 35,0       | 0                                                             | 7         | 0          |
| Oli e grassi idrogenati                     | 2            | 1          | 50,0       | 1                                                             | 0         | 0          |
| Carni lavorate                              | 68           | 8          | 11,8       | 4                                                             | 3         | 1          |
| Preparazioni e conserve di pesce            | 10           | 1          | 10,0       | 0                                                             | 1         | 0          |
| Preparazioni e conserve di crostacei        | 1            | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0         | 0          |
| Zuccheri e produzioni a base di zuccheri    | 1            | 1          | 100,0      | 0                                                             | 0         | 1          |
| Paste alimentari                            | 68           | 1          | 1,5        | 0                                                             | 1         | 1          |
| Pane, altri prodotti di panetteria          | 51           | 5          | 9,8        | 0                                                             | 5         | 1          |
| Prodotti di pasticceria e biscotti          | 128          | 6          | 4,7        | 0                                                             | 2         | 4          |
| Preparati di ortaggi                        | 27           | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0         | 0          |
| Preparazioni alimentari e diverse           | 132          | 1          | 0,8        | 0                                                             | 1         | 0          |
| Limonaie acque gassose                      | 29           | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0         | 0          |
| Vini di uve fresche e sottoprodotti         | 163          | 20         | 12,3       | 0                                                             | 17        | 5          |
| Acquaviti, liquori ed altre bevande         | 2            | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0         | 0          |
| Alimenti per la prima infanzia              | 5            | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0         | 0          |
| Materiali a contatto con gli alimenti       | 18           | 1          | 5,6        | 1                                                             | 0         | 0          |
| <b>TOTALE</b>                               | <b>2.228</b> | <b>90</b>  | <b>4,0</b> | <b>26</b>                                                     | <b>25</b> | <b>16</b>  |

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

**LOMBARDIA**



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

**REGIONE LOMBARDIA**  
73 strutture pari all' 87 %

|                           |                                   |                            | CLASSE DI ATTIVITA' |                |                            |                            |              |           | TOTALE  |
|---------------------------|-----------------------------------|----------------------------|---------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|--------------|-----------|---------|
|                           |                                   |                            | PRODUZIONE PRIMARIA | TRASFORMAZIONE | DISTRIBUZIONE ALL'INGROSSO | DISTRIBUZIONE AL DETTAGLIO | RISTORAZIONE | TRASPORTI |         |
| ISPEZIONI E PROVVEDIMENTI | UNITA'                            | Totale                     | 24.741              | 3.178          | 1.236                      | 15.084                     | 5.224        | 4.538     | 54.001  |
|                           | ISPEZIONATE                       | Non regolari               | 205                 | 225            | 37                         | 538                        | 327          | 50        | 1.382   |
|                           |                                   | Percentuale irregolari     | 0,83%               | 7,08%          | 2,99%                      | 3,57%                      | 6,26%        | 1,10%     | 2,56%   |
|                           | VISITE EFFETTUATE                 |                            | 70.467              | 58.580         | 26.472                     | 133.776                    | 10.823       |           | 300.118 |
|                           | PROVVEDIMENTI                     | Sosp. temp./Autorizz.      | 1                   | 12             | 2                          | 17                         | 3            | 1         | 36      |
|                           |                                   | Revoca autorizzazione      | 2                   | 16             | 4                          | 13                         | 1            | 3         | 39      |
|                           |                                   | Altri                      | 392                 | 311            | 51                         | 507                        | 121          | 46        | 1.450   |
|                           | SEQUESTRI                         |                            | 421                 | 1.092          | 437                        | 139                        | 21           |           | 2.413   |
|                           | IGIENE GENERALE                   | Illeciti amministrativi    | 42                  | 105            | 97                         | 375                        | 86           | 77        | 782     |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 10                  | 12             | 3                          | 16                         | 1            | 0         | 42      |
| TIPO DI INFRAZIONE        | IGIENE DEL PERSONALE              | Illeciti amministrativi    | 25                  | 27             | 25                         | 139                        | 45           | 7         | 268     |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 4                   | 0              | 0                          | 0                          | 0            | 0         | 4       |
|                           | DOCUMENTAZIONE                    | Illeciti amministrativi    | 54                  | 48             | 2                          | 58                         | 22           | 0         | 484     |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 5              | 1                          | 4                          | 2            | 8         | 20      |
|                           | MERCİ-ETICHETTE-<br>PRESENTAZIONE | Illeciti amministrativi    | 2                   | 21             | 23                         | 79                         | 4            | 0         | 129     |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 1              | 0                          | 1                          | 2            | 0         | 4       |
|                           | MERCİ-COMPOSIZIONE                | Illeciti amministrativi    | 3                   | 5              | 6                          | 25                         | 0            | 0         | 64      |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 10             | 3                          | 13                         | 2            | 0         | 30      |
|                           | MERCİ-CARATTERI                   | Illeciti amministrativi    | 1                   | 14             | 2                          | 8                          | 0            | 0         | 170     |
|                           | MACROSCOPICI                      | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 2              | 3                          | 2                          | 0            | 0         | 7       |



REGIONE LOMBARDIA  
72 strutture pari all' 86 %

**ATTIVITA' DI VIGILANZA DELLE STRUTTURE DEL S.S.N.  
SERVIZI VETERINARI 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                     | 25.342              | 3.254          | 1.304                      | 13.461                     | 5.136        | 4.621     | 53.118  |
|                           | ISPEZIONATE                       | Non regolari               | 229                 | 160            | 33                         | 608                        | 155          | 36        | 1.221   |
|                           |                                   | Percentuale irregolari     | 0,90%               | 4,92%          | 2,53%                      | 4,52%                      | 3,02%        | 0,78%     | 2,30%   |
|                           | VISITE EFFETTUATE                 |                            | 62.853              | 66.543         | 25.840                     | 134.424                    | 11.630       |           | 301.290 |
|                           | PROVVEDIMENTI                     | Susp. temp./Autorizz.      | 3                   | 39             | 1                          | 28                         | 5            | 0         | 76      |
|                           |                                   | Revoca autorizzazione      | 1                   | 15             | 3                          | 5                          | 0            | 2         | 26      |
|                           |                                   | Altri                      | 512                 | 422            | 28                         | 553                        | 44           | 154       | 1.760   |
|                           | SEQUESTRI                         |                            | 1.549               | 1.485          | 485                        | 135                        | 43           |           | 3.989   |
|                           | IGIENE GENERALE                   | Illeciti amministrativi    | 103                 | 112            | 157                        | 396                        | 75           | 82        | 925     |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 9                   | 19             | 7                          | 20                         | 4            | 0         | 59      |
| TIPO DI INFRAZIONE        | IGIENE DEL PERSONALE              | Illeciti amministrativi    | 12                  | 26             | 22                         | 151                        | 16           | 6         | 233     |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 0              | 0                          | 0                          | 0            | 0         | 0       |
|                           | DOCUMENTAZIONE                    | Illeciti amministrativi    | 137                 | 46             | 11                         | 68                         | 21           | 0         | 408     |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 9                   | 3              | 3                          | 13                         | 3            | 8         | 39      |
|                           | MERCÌ-ETICHETTE-<br>PRESENTAZIONE | Illeciti amministrativi    | 13                  | 30             | 51                         | 64                         | 7            | 0         | 165     |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 1              | 2                          | 14                         | 0            | 0         | 17      |
|                           | MERCÌ-COMPOSIZIONE                | Illeciti amministrativi    | 16                  | 2              | 8                          | 7                          | 6            | 0         | 51      |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 5                   | 32             | 4                          | 30                         | 2            | 0         | 76      |
|                           | MERCÌ-CARATTERI                   | Illeciti amministrativi    | 18                  | 3              | 2                          | 22                         | 1            | 0         | 108     |
|                           | MACROSCOPICI                      | Irreg. penal. sanzionabili | 3                   | 2              | 3                          | 3                          | 4            | 0         | 15      |



REGIONE LOMBARDIA  
46 strutture pari al 55 %

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

|                           |                               |                            | CLASSE DI ATTIVITA' |                |                            |                            |              |           | TOTALE  |
|---------------------------|-------------------------------|----------------------------|---------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|--------------|-----------|---------|
|                           |                               |                            | PRODUZIONE PRIMARIA | TRASFORMAZIONE | DISTRIBUZIONE ALL'INGROSSO | DISTRIBUZIONE AL DETTAGLIO | RISTORAZIONE | TRASPORTI |         |
| ISPEZIONI E PROVVEDIMENTI | UNITA' ISPEZIONATE            | Totale                     | 26.468              | 3.479          | 1.387                      | 12.499                     | 3.706        | 3.832     | 51.371  |
|                           |                               | Non regolari               | 388                 | 112            | 21                         | 463                        | 75           | 82        | 1.141   |
|                           |                               | Percentuale irregolari     | 1,47%               | 3,22%          | 1,51%                      | 3,70%                      | 2,02%        | 2,14%     | 2,22%   |
|                           | VISITE EFFETTUATE             |                            | 55.270              | 98.143         | 23.204                     | 128.381                    | 8.493        |           | 313.491 |
|                           | PROVVEDIMENTI                 | Sosp. temp./Autorizz.      | 10                  | 16             | 1                          | 5                          | 3            | 0         | 35      |
|                           |                               | Revoca autorizzazione      | 2                   | 15             | 0                          | 6                          | 0            | 0         | 23      |
|                           |                               | Altri                      | 508                 | 417            | 43                         | 270                        | 114          | 70        | 1.466   |
|                           | SEQUESTRI                     |                            | 4.708               | 2.568          | 131                        | 109                        | 21           |           | 8.013   |
| TIPO DI INFRAZIONE        | IGIENE GENERALE               | Illeciti amministrativi    | 28                  | 42             | 16                         | 184                        | 38           | 42        | 350     |
|                           |                               | Irreg. penal. sanzionabili | 5                   | 5              | 4                          | 8                          | 3            | 0         | 25      |
|                           | IGIENE DEL PERSONALE          | Illeciti amministrativi    | 8                   | 16             | 16                         | 90                         | 28           | 12        | 170     |
|                           |                               | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 0              | 0                          | 0                          | 0            | 0         | 0       |
|                           | DOCUMENTAZIONE                | Illeciti amministrativi    | 70                  | 15             | 24                         | 50                         | 24           | 0         | 184     |
|                           |                               | Irreg. penal. sanzionabili | 4                   | 10             | 3                          | 16                         | 1            | 3         | 37      |
|                           | MERCİ-ETICHETTE-PRESENTAZIONE | Illeciti amministrativi    | 7                   | 9              | 20                         | 77                         | 14           | 0         | 127     |
|                           |                               | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 2              | 1                          | 2                          | 4            | 0         | 9       |
|                           | MERCİ-COMPOSIZIONE            | Illeciti amministrativi    | 3                   | 56             | 0                          | 12                         | 1            | 0         | 72      |
|                           |                               | Irreg. penal. sanzionabili | 22                  | 53             | 12                         | 54                         | 5            | 0         | 148     |
|                           | MERCİ-CARATTERI               | Illeciti amministrativi    | 1                   | 1              | 4                          | 27                         | 2            | 0         | 35      |
|                           | MACROSCOPICI                  | Irreg. penal. sanzionabili | 4                   | 2              | 4                          | 12                         | 3            | 0         | 25      |



REGIONE LOMBARDIA  
71 strutture pari all' 85 %

**ATTIVITA' DI VIGILANZA DELLE STRUTTURE DEL S.S.N.  
SERVIZI DI IGIENE PUBBLICA 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                     | 270                 | 5.037          | 2.119                      | 13.577                     | 16.455       | 1.371     | 38.829 |
|                           | ISPEZIONATE                       | Non regolari               | 27                  | 736            | 130                        | 1.312                      | 3.006        | 26        | 5.237  |
|                           |                                   | Percentuale irregolari     | 10,00%              | 14,61%         | 6,13%                      | 9,66%                      | 18,27%       | 1,90%     | 13,49% |
|                           | VISITE EFFETTUATE                 |                            | 243                 | 7.326          | 3.482                      | 18.662                     | 19.881       |           | 49.594 |
|                           | PROVVEDIMENTI                     | Sosp. temp./Autorizz.      | 0                   | 22             | 0                          | 6                          | 43           | 0         | 71     |
|                           |                                   | Revoca autorizzazione      | 0                   | 13             | 1                          | 5                          | 18           | 0         | 37     |
|                           |                                   | Altri                      | 7                   | 670            | 161                        | 1.121                      | 1.705        | 58        | 3.722  |
|                           | SEQUESTRI (a)                     |                            | 1                   | 41             | 10.691                     | 149                        | 50           |           | 10.933 |
|                           | IGIENE GENERALE                   | Illeciti amministrativi    | 35                  | 413            | 69                         | 513                        | 850          | 8         | 1.888  |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 21                  | 39             | 19                         | 26                         | 113          | 0         | 218    |
| TIPO DI INFRAZIONE        | IGIENE DEL PERSONALE              | Illeciti amministrativi    | 29                  | 206            | 36                         | 612                        | 559          | 6         | 1.448  |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 3              | 1                          | 0                          | 2            | 0         | 6      |
|                           | DOCUMENTAZIONE                    | Illeciti amministrativi    | 3                   | 78             | 17                         | 248                        | 193          | 0         | 539    |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 37             | 17                         | 18                         | 186          | 0         | 258    |
|                           | MERCİ-ETICHETTE-<br>PRESENTAZIONE | Illeciti amministrativi    | 17                  | 56             | 18                         | 100                        | 90           | 0         | 281    |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 0              | 1                          | 3                          | 18           | 0         | 22     |
|                           | MERCİ-COMPOSIZIONE                | Illeciti amministrativi    | 2                   | 24             | 4                          | 176                        | 15           | 0         | 221    |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 2                   | 8              | 2                          | 17                         | 9            | 0         | 38     |
|                           | MERCİ-CARATTERI                   | Illeciti amministrativi    | 0                   | 9              | 1                          | 31                         | 11           | 0         | 52     |
|                           | MACROSCOPICI                      | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 6              | 1                          | 4                          | 2            | 0         | 13     |

(a) Il dato elevato riportato, anomalo rispetto ai valori normali, riflette una particolare situazione verificatasi in sede locale nel triennio 1990-1992.



REGIONE LOMBARDIA  
77 strutture pari al 92 %

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

| REGIONE LOMBARDIA<br>77 strutture pari al 92 % |                                   |                            | CLASSE DI ATTIVITA'    |                |                               |                               |              |           | TOTALE |
|------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|------------------------|----------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------|-----------|--------|
|                                                |                                   |                            | PRODUZIONE<br>PRIMARIA | TRASFORMAZIONE | DISTRIBUZIONE<br>ALL'INGROSSO | DISTRIBUZIONE AL<br>DETTAGLIO | RISTORAZIONE | TRASPORTI |        |
| ISPEZIONE E<br>PROVVEDIMENTI                   | UNITA'                            | Totale                     | 265                    | 3.981          | 1.656                         | 12.050                        | 15.578       | 1.500     | 35.030 |
|                                                | ISPEZIONATE                       | Non regolari               | 12                     | 684            | 194                           | 1.428                         | 2.857        | 11        | 5.186  |
|                                                |                                   | Percentuale irregolari     | 4,53%                  | 17,18%         | 11,71%                        | 11,85%                        | 18,34%       | 0,73%     | 14,80% |
|                                                | VISITE EFFETTUATE                 |                            | 323                    | 5.437          | 2.736                         | 17.191                        | 18.147       |           | 43.834 |
|                                                | PROVVEDIMENTI                     | Sosp. temp./Autorizz.      | 0                      | 11             | 3                             | 8                             | 59           | 0         | 81     |
|                                                |                                   | Revoca autorizzazione      | 1                      | 10             | 1                             | 9                             | 42           | 0         | 63     |
| Altri                                          |                                   | 26                         | 552                    | 190            | 990                           | 1.707                         | 41           | 3.506     |        |
| SEQUESTRI (a)                                  |                                   |                            | 0                      | 28             | 6.902                         | 170                           | 69           |           | 7.169  |
| TIPO DI INFRAZIONE                             | IGIENE GENERALE                   | Illeciti amministrativi    | 31                     | 227            | 75                            | 729                           | 1.243        | 9         | 2.314  |
|                                                |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 12                     | 22             | 23                            | 54                            | 111          | 0         | 222    |
|                                                | IGIENE DEL PERSONALE              | Illeciti amministrativi    | 48                     | 128            | 54                            | 621                           | 752          | 5         | 1.608  |
|                                                |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                      | 0              | 0                             | 2                             | 3            | 0         | 5      |
|                                                | DOCUMENTAZIONE                    | Illeciti amministrativi    | 5                      | 37             | 20                            | 165                           | 177          | 0         | 404    |
|                                                |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                      | 21             | 18                            | 85                            | 215          | 0         | 339    |
|                                                | MERCÌ-ETICHETTE-<br>PRESENTAZIONE | Illeciti amministrativi    | 6                      | 48             | 13                            | 117                           | 95           | 0         | 279    |
|                                                |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                      | 2              | 0                             | 4                             | 2            | 0         | 8      |
|                                                | MERCÌ-COMPOSIZIONE                | Illeciti amministrativi    | 11                     | 32             | 4                             | 96                            | 19           | 0         | 162    |
|                                                |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 2                      | 6              | 2                             | 20                            | 12           | 0         | 42     |
|                                                | MERCÌ-CARATTERI<br>MACROSCOPICI   | Illeciti amministrativi    | 1                      | 9              | 3                             | 25                            | 12           | 0         | 50     |
|                                                |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                      | 2              | 1                             | 15                            | 8            | 0         | 26     |

(a) Il dato elevato riportato, anomalo rispetto ai valori normali, riflette una particolare situazione verificatasi in sede locale nel triennio 1990-1992.



REGIONE LOMBARDIA  
81 strutture pari al 96 %

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

|                           |                                   |                            | CLASSE DI ATTIVITA' |                |                            |                            |              |           | TOTALE |
|---------------------------|-----------------------------------|----------------------------|---------------------|----------------|----------------------------|----------------------------|--------------|-----------|--------|
|                           |                                   |                            | PRODUZIONE PRIMARIA | TRASFORMAZIONE | DISTRIBUZIONE ALL'INGROSSO | DISTRIBUZIONE AL DETTAGLIO | RISTORAZIONE | TRASPORTI |        |
| ISPEZIONI E PROVVEDIMENTI | UNITA'                            | Totale                     | 214                 | 4.105          | 1.836                      | 15.710                     | 18.534       | 2.309     | 42.708 |
|                           | ISPEZIONATE                       | Non regolari               | 11                  | 680            | 164                        | 1.623                      | 3.769        | 22        | 6.269  |
|                           |                                   | Percentuale irregolari     | 5,14%               | 16,57%         | 8,93%                      | 10,33%                     | 20,34%       | 0,95%     | 14,68% |
|                           | VISITE EFFETTUATE                 |                            | 231                 | 6.108          | 2.616                      | 19.819                     | 22.710       |           | 51.484 |
|                           | PROVVEDIMENTI                     | Sosp. temp./Autocizz.      | 0                   | 15             | 7                          | 9                          | 59           | 0         | 90     |
|                           |                                   | Revoca autorizzazione      | 0                   | 42             | 4                          | 7                          | 55           | 0         | 108    |
|                           |                                   | Altri                      | 13                  | 601            | 217                        | 1.189                      | 2.859        | 66        | 4.947  |
|                           | SEQUESTRI (a)                     |                            | 1                   | 45             | 11.893                     | 142                        | 87           |           | 12.175 |
|                           | IGIENE GENERALE                   | Illeciti amministrativi    | 1                   | 244            | 80                         | 668                        | 1.270        | 17        | 2.280  |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 27             | 10                         | 37                         | 117          | 2         | 193    |
| TIPO DI INFRAZIONE        | IGIENE DEL PERSONALE              | Illeciti amministrativi    | 1                   | 120            | 80                         | 375                        | 928          | 14        | 1.518  |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 0              | 0                          | 2                          | 2            | 0         | 4      |
|                           | DOCUMENTAZIONE                    | Illeciti amministrativi    | 4                   | 81             | 29                         | 186                        | 324          | 0         | 624    |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 1                   | 39             | 17                         | 29                         | 186          | 2         | 274    |
|                           | MERCİ-ETICHETTE-<br>PRESENTAZIONE | Illeciti amministrativi    | 1                   | 45             | 1                          | 112                        | 80           | 0         | 239    |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 3              | 5                          | 5                          | 11           | 0         | 24     |
|                           | MERCİ-COMPOSIZIONE                | Illeciti amministrativi    | 1                   | 43             | 3                          | 87                         | 29           | 0         | 165    |
|                           |                                   | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 20             | 8                          | 12                         | 27           | 0         | 67     |
|                           | MERCİ-CARATTERI                   | Illeciti amministrativi    | 0                   | 9              | 0                          | 20                         | 45           | 0         | 74     |
|                           | MACROSCOPICI                      | Irreg. penal. sanzionabili | 0                   | 4              | 2                          | 26                         | 12           | 0         | 44     |

(a) Il dato elevato riportato, anomalo rispetto ai valori normali, riflette una particolare situazione verificatasi in sede locale nel triennio 1990-1992.



REGIONE LOMBARDIA  
9 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            | 270        | 49         | 18,1 | 49                                                            | 0       | 0          |
| Volatili morti da cortili e loro frattaglie | 13         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Altre carni e frattaglie commestibili       | 69         | 12         | 17,4 | 12                                                            | 0       | 0          |
| Filetti e trance di pesce                   | 109        | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Molluschi bivalvi (depurabili) in guscio    | 167        | 11         | 6,6  | 11                                                            | 0       | 0          |
| Molluschi bivalvi (non depurabili)          | 9          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Molluschi cefalopodi                        | 11         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Crostacei                                   | 5          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Latte e crema di latte, freschi o cons.     | 4.020      | 24         | 0,6  | 23                                                            | 1       | 0          |
| Latte e crema di latte, concentrati         | 272        | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Latte e crema coagulati, yogurt, kefir      | 266        | 11         | 4,1  | 11                                                            | 0       | 0          |
| Burro                                       | 190        | 17         | 8,9  | 10                                                            | 5       | 2          |
| Formaggi e latticini                        | 1.186      | 45         | 3,8  | 34                                                            | 10      | 1          |
| Uova di volatili in guscio                  | 50         | 2          | 4,0  | 2                                                             | 0       | 0          |
| Uova di volatili sgusciate, tuorli          | 4          | 1          | 25,0 | 1                                                             | 0       | 0          |
| Miele naturale                              | 69         | 3          | 4,3  | 0                                                             | 0       | 3          |
| Prodotti commestibili di origine animale    | 82         | 2          | 2,4  | 2                                                             | 0       | 0          |
| Legumi, ortaggi, radici e tuberi            | 313        | 28         | 8,9  | 24                                                            | 0       | 4          |
| Frutta commestibile, scorze agrumi          | 435        | 80         | 18,4 | 76                                                            | 4       | 0          |
| Caffè, tè, mate, spezie, camomilla          | 59         | 4          | 6,8  | 4                                                             | 0       | 0          |
| Cereali                                     | 88         | 12         | 13,6 | 11                                                            | 0       | 1          |
| Prodotti della macinazione, malto           | 477        | 37         | 7,8  | 1                                                             | 11      | 30         |
| Grassi alimentari animali                   | 10         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Oli vegetali fluidi o concreti, greggi      | 569        | 35         | 6,2  | 0                                                             | 12      | 23         |
| Oli e grassi idrogenati                     | 30         | 2          | 6,7  | 0                                                             | 2       | 0          |
| Margarina imitazioni strutto e altri        | 54         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Carni lavorate                              | 371        | 8          | 2,2  | 6                                                             | 2       | 0          |
| Estratti di carne e di pesce                | 4          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Preparazioni e conserve di pesce            | 20         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Zuccheri e produzioni a base di zuccheri    | 21         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Cacao e sue preparazioni                    | 40         | 3          | 7,5  | 1                                                             | 2       | 0          |
| Paste alimentari                            | 567        | 47         | 8,3  | 29                                                            | 14      | 4          |
| Prodotti ottenuti per soffiatura            | 88         | 25         | 28,4 | n.p.                                                          | n.p.    | n.p.       |
| Pane, altri prodotti di panetteria          | 1.174      | 140        | 11,9 | 1                                                             | 129     | 17         |
| Prodotti di pasticceria e biscotti          | 688        | 37         | 5,4  | 34                                                            | 3       | 0          |
| Preparati di ortaggi                        | 248        | 20         | 8,1  | 8                                                             | 2       | 10         |
| Preparazioni alimentari e diverse           | 2.421      | 70         | 2,9  | 64                                                            | 6       | 1          |
| Limonate acque gassose                      | 362        | 8          | 2,2  | 2                                                             | 3       | 3          |
| Birra                                       | 96         | 4          | 4,2  | 0                                                             | 5       | 1          |
| Vini di uve fresche e sottoprodotti         | 531        | 8          | 1,5  | 0                                                             | 12      | 0          |
| Vermuth e altri vini di uve fresche         | 35         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Acquaviti, liquori ed altre bevande         | 54         | 1          | 1,9  | 0                                                             | 0       | 1          |
| Aceti commestibili e succedanei             | 4          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Additivi                                    | 3          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Coloranti                                   | 2          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Prodotti dietetici                          | 3          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Alimenti per la prima infanzia              | 47         | 7          | 14,9 | 7                                                             | 1       | 0          |
| Materiali a contatto con gli alimenti       | 62         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Derrate alimentari immagazzinate            | 12         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| TOTALE                                      | 15.680     | 753        | 4,8  | 423                                                           | 224     | 101        |

n.p. = dato non pervenuto

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



REGIONE LOMBARDIA

9 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            | 320           | 33         | 10,3       | 33                                                            | 0          | 0          |
| Volatili morti da cortili e loro frattaglie | 21            | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0          | 0          |
| Altre carni e frattaglie commestibili       | 94            | 5          | 5,3        | 5                                                             | 0          | 0          |
| Filetti e trance di pesce                   | 91            | 2          | 2,2        | 0                                                             | 2          | 0          |
| Molluschi bivalvi (depurabili) in guscio    | 205           | 25         | 12,2       | 25                                                            | 0          | 0          |
| Latte e crema di latte, freschi o cons.     | 3.310         | 9          | 0,3        | 3                                                             | 2          | 4          |
| Latte e crema di latte, concentrati         | 282           | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0          | 0          |
| Latte e crema coagulati, yogurt, kefir      | 187           | 3          | 1,6        | 3                                                             | 0          | 0          |
| Siero di latte, anche concentrato           | 5             | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0          | 0          |
| Burro                                       | 165           | 11         | 6,7        | 9                                                             | 2          | 0          |
| Formaggi e latticini                        | 936           | 41         | 4,4        | 38                                                            | 2          | 1          |
| Uova di volatili in guscio                  | 37            | 4          | 10,8       | 4                                                             | 0          | 0          |
| Uova di volatili sgusciate, tuorli          | 43            | 3          | 7,0        | 2                                                             | 1          | 0          |
| Miele naturale                              | 79            | 1          | 1,3        | 0                                                             | 1          | 0          |
| Prodotti commestibili di origine animale    | 41            | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0          | 0          |
| Legumi, ortaggi, radici e tuberi            | 392           | 16         | 4,1        | 13                                                            | 4          | 0          |
| Frutta commestibile, scorze agrumi          | 725           | 240        | 33,1       | 236                                                           | 1          | 3          |
| Caffè, tè, mate, spezie, camomilla          | 50            | 1          | 2,0        | 1                                                             | 0          | 0          |
| Cereali                                     | 199           | 4          | 2,0        | 1                                                             | 3          | 0          |
| Prodotti della macinazione, malto           | 314           | 48         | 15,3       | 1                                                             | 8          | 40         |
| Grassi alimentari animali                   | 10            | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0          | 0          |
| Oli vegetali fluidi o concreti, greggi      | 649           | 15         | 2,3        | 0                                                             | 12         | 3          |
| Margarina imitazioni strutto e altri        | 29            | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0          | 0          |
| Carni lavorate                              | 477           | 17         | 3,6        | 3                                                             | 14         | 0          |
| Estratti di carne e di pesce                | 36            | 1          | 2,8        | 0                                                             | 1          | 0          |
| Preparazioni e conserve di pesce            | 86            | 1          | 1,2        | 0                                                             | 2          | 1          |
| Preparazioni e conserve di costacei         | 1             | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0          | 0          |
| Zuccheri e produzioni a base di zuccheri    | 32            | 1          | 3,1        | 0                                                             | 0          | 1          |
| Cacao e sue preparazioni                    | 46            | 8          | 17,4       | 7                                                             | 1          | 0          |
| Paste alimentari                            | 595           | 49         | 8,2        | 31                                                            | 17         | 1          |
| Prodotti ottenuti per soffiatura            | 20            | 1          | 5,0        | 0                                                             | 1          | 0          |
| Pane, altri prodotti di panetteria          | 1.354         | 176        | 13,0       | 1                                                             | 171        | 16         |
| Prodotti di pasticceria e biscotti          | 683           | 37         | 5,4        | 34                                                            | 2          | 1          |
| Preparati di ortaggi                        | 248           | 34         | 13,7       | 23                                                            | 5          | 6          |
| Preparazioni alimentari e diverse           | 2.019         | 76         | 3,8        | 76                                                            | 0          | 0          |
| Limonate acque gassose                      | 344           | 2          | 0,6        | 0                                                             | 2          | 0          |
| Birra                                       | 46            | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0          | 0          |
| Mosti di uve parzialmente fermentati        | 112           | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0          | 0          |
| Vini di uve fresche e sottoprodotti         | 450           | 10         | 2,2        | 2                                                             | 7          | 1          |
| Acquaviti, liquori ed altre bevande         | 61            | 1          | 1,6        | 0                                                             | 1          | 0          |
| Aceti commestibili e succedanei             | 7             | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0          | 0          |
| Additivi                                    | 5             | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0          | 0          |
| Coloranti                                   | 2             | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0          | 0          |
| Prodotti dietetici                          | 10            | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0          | 0          |
| Alimenti per la prima infanzia              | 49            | 1          | 2,0        | 1                                                             | 0          | 0          |
| Materiali a contatto con gli alimenti       | 58            | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0          | 0          |
| Derrate alimentari immagazzinate            | 4             | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0          | 0          |
| <b>TOTALE</b>                               | <b>18.920</b> | <b>676</b> | <b>3,5</b> | <b>332</b>                                                    | <b>162</b> | <b>178</b> |

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



REGIONE LOMBARDIA  
8 Laboratori pari al 89 %

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 |
| Animali                                  | 3          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Carni, frattaglie equine, bovine         | 116        | 2          | 1,7  | 0                                                             | 2       | 0          |
| Altre carni e frattaglie commestibili    | 20         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Filetti e trancie di pesce               | 75         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Molluschi gasteropodi                    | 22         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Molluschi bivalvi (depurabili) in guscio | 9          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Crostacei                                | 5          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Latte e crema di latte, freschi o cons.  | 1.700      | 7          | 0,4  | 4                                                             | 2       | 1          |
| Latte e crema di latte, concentrati      | 24         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Latte e crema coagulati, yogurt, kefir   | 74         | 1          | 1,4  | 1                                                             | 0       | 0          |
| Siero di latte, anche concentrato        | 4          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Burro                                    | 132        | 8          | 6,1  | 3                                                             | 3       | 2          |
| Formaggi e latticini                     | 859        | 38         | 4,4  | 37                                                            | 1       | 0          |
| Uova di volatili in guscio               | 48         | 5          | 10,4 | 5                                                             | 0       | 0          |
| Uova di volatili sgrusciate, tuorli      | 134        | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Miele naturale                           | 31         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Prodotti commestibili di origine animale | 8          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Legumi, ortaggi, radici e tuberi         | 177        | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Frutta commestibile, scorze agrumi       | 196        | 3          | 1,5  | 0                                                             | 3       | 0          |
| Caffè, tè, mate, spezie, canomilla       | 30         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Cereali                                  | 200        | 3          | 1,5  | 1                                                             | 0       | 2          |
| Prodotti della macinazione, malto        | 271        | 54         | 19,9 | 1                                                             | 52      | 1          |
| Grassi alimentari animali                | 6          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Oli vegetali fluidi o concreti, greggi   | 388        | 18         | 4,6  | 0                                                             | 11      | 7          |
| Oli e grassi idrogenati                  | 20         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Margarina imitazioni strutto e altri     | 33         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Carni lavorate                           | 338        | 9          | 2,7  | 8                                                             | 0       | 1          |
| Estratti di carne e di pesce             | 11         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Preparazioni e conserve di pesce         | 25         | 1          | 4,0  | 1                                                             | 0       | 0          |
| Preparazioni e conserve di costacei      | 2          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Zuccheri e produzioni a base di zuccheri | 37         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Cacao e sue preparazioni                 | 47         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Paste alimentari                         | 244        | 18         | 7,4  | 8                                                             | 6       | 4          |
| Tapioca, compresa fecola di patate       | 2          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Pane, altri prodotti di panetteria       | 1.077      | 170        | 15,8 | 0                                                             | 154     | 16         |
| Prodotti di pasticceria e biscotti       | 458        | 11         | 2,4  | 9                                                             | 1       | 1          |
| Preparati di ortaggi                     | 125        | 4          | 3,2  | 1                                                             | 0       | 3          |
| Preparazioni alimentari e diverse        | 919        | 26         | 2,8  | 22                                                            | 1       | 3          |
| Limonate acque gassose                   | 599        | 5          | 0,8  | 2                                                             | 3       | 0          |
| Birra                                    | 57         | 1          | 1,8  | 0                                                             | 1       | 0          |
| Mosti di uve parzialmente fermentati     | 1          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Vini di uve fresche e sottoprodotti      | 1.051      | 84         | 8,0  | 0                                                             | 78      | 6          |
| Sidro, sidro di mele, idromele           | 7          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Alcole etilico                           | 1          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Acquaviti, liquori ed altre bevande      | 55         | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Aceti commestibili e succedanei          | 9          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |
| Sale da cucina                           | 1          | 0          | 0,0  | 0                                                             | 0       | 0          |

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



**REGIONE LOMBARDIA**  
8 Laboratori pari al 89%

**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 |
| Additivi                              | 8          | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0        | 0          |
| Coloranti                             | 2          | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0        | 0          |
| Prodotti dietetici                    | 21         | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0        | 0          |
| Alimenti per la prima infanzia        | 40         | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0        | 0          |
| Materiali a contatto con gli alimenti | 30         | 0          | 0,0        | 0                                                             | 0        | 0          |
| <b>TOTALE</b>                         | <b>101</b> | <b>0</b>   | <b>0,0</b> | <b>0</b>                                                      | <b>0</b> | <b>0</b>   |

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



REGIONE LOMBARDIA  
9 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.      |
| <b>CONTAMINANTI DI ORIGINE BIOLOGICA</b> | 31.677         | 508        | 1,60        |
| Microrganismi non patogeni               | 18.229         | 57         | 0,31        |
| Microrganismi patogeni                   | 12.869         | 424        | 3,29        |
| Tossine batteriche                       | 146            | 7          | 4,79        |
| Micotossine                              | 360            | 3          | 0,83        |
| Altre tossine                            | 3              | 0          | 0,00        |
| Parassiti                                | 43             | 2          | 4,65        |
| Virus                                    |                |            |             |
| Altri                                    | 27             | 15         | 55,56       |
| <b>CONTAMINANTI CHIMICI</b>              | 2.431          | 5          | 0,21        |
| Oligoelementi tossici                    | 498            | 0          | 0,00        |
| Radionuclidi                             | 360            | 2          | 0,56        |
| Materiali a contatto di alimenti         | 61             | 0          | 0,00        |
| Origine ambientale/tecnologico           | 1.464          | 3          | 0,20        |
| Corpi estranei, filth test               | 48             | 0          | 0,00        |
| Altri                                    |                |            |             |
| <b>RESIDUI DI SOSTANZE CHIMICHE</b>      | 11.781         | 4          | 0,03        |
| Antiparassitari                          | 11.778         | 4          | 0,03        |
| Medicinali veterinari                    |                |            |             |
| Sostanze anabolizzanti                   |                |            |             |
| Altri                                    | 3              | 0          | 0,00        |
| <b>TOSSICI NATURALI</b>                  | 312            | 0          | 0,00        |
| <b>ADDITIVI</b>                          | 1.934          | 3          | 0,16        |
| <b>COLORANTI</b>                         | 424            | 0          | 0,00        |
| <b>STATO DI ALTERAZIONE</b>              | 3.344          | 16         | 0,48        |
| <b>COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA</b>         | 8.980          | 62         | 0,69        |
| <b>DIFFORMITA' DI ETICHETTA</b>          | 540            | 14         | 2,59        |
| <b>ALTRE DETERMINAZIONI</b>              | 171            | 0          | 0,00        |
| <b>TOTALE</b>                            | <b>61.599</b>  | <b>612</b> | <b>0,99</b> |



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

**ANNO 1991**

**REGIONE LOMBARDIA**

**9 Laboratori pari al 100%**

| CLASSE DI DETERMINAZIONI                 | DETERMINAZIONI |            | %           |
|------------------------------------------|----------------|------------|-------------|
|                                          | TOTALE         | IRREGOLARI | IRREG.      |
| <b>CONTAMINANTI DI ORIGINE BIOLOGICA</b> | 24.435         | 576        | 2,36        |
| Microrganismi non patogeni               | 12.937         | 18         | 0,14        |
| Microrganismi patogeni                   | 11.128         | 527        | 4,74        |
| Tossine batteriche                       | 146            | 11         | 7,53        |
| Micotossine                              | 162            | 3          | 1,85        |
| Altre tossine                            | 4              | 0          | 0,00        |
| Parassiti                                | 45             | 17         | 37,78       |
| Virus                                    |                |            |             |
| Altri                                    | 13             | 0          | 0,00        |
| <b>CONTAMINANTI CHIMICI</b>              | 10.470         | 6          | 0,06        |
| Oligoelementi tossici                    | 484            | 3          | 0,62        |
| Radionuclidi                             | 8.438          | 0          | 0,00        |
| Materiali a contatto di alimenti         | 77             | 1          | 1,30        |
| Origine ambientale/tecnologico           | 1.359          | 2          | 0,15        |
| Corpi estranei, filth test               | 112            | 0          | 0,00        |
| Altri                                    |                |            |             |
| <b>RESIDUI DI SOSTANZE CHIMICHE</b>      | 6.758          | 2          | 0,03        |
| Antiparassitari                          | 6.758          | 2          | 0,03        |
| Medicinali veterinari                    |                |            |             |
| Sostanze anabolizzanti                   |                |            |             |
| Altri                                    |                |            |             |
| <b>TOSSICI NATURALI</b>                  | 343            | 0          | 0,00        |
| <b>ADDITIVI</b>                          | 1.946          | 14         | 0,72        |
| <b>COLORANTI</b>                         | 476            | 0          | 0,00        |
| <b>STATO DI ALTERAZIONE</b>              | 3.211          | 12         | 0,37        |
| <b>COMPOSIZIONE MERCEOLOGICA</b>         | 8.938          | 85         | 0,95        |
| <b>DIFFORMITA' DI ETICHETTA</b>          | 661            | 1          | 0,15        |
| <b>ALTRE DETERMINAZIONI</b>              | 215            | 0          | 0,00        |
| <b>TOTALE</b>                            | <b>69.455</b>  | <b>696</b> | <b>1,25</b> |