Centro di Riferimento delle Regioni Umbria e Marche per la sorveglianza delle infezioni da batteri enteropatogeni (CRRPE) Laboratorio di Perugia

| Dati relativi alla caratterizzazione di batteri enteropatogeni |
|--|
| isolati da casi clinici umani nella Regione Umbria |
| |
| |
| |

Periodo di riferimento dal 01 Gennaio 2023 al 30 Giugno 2023

^{*}Il periodo di riferimento considera l'intervallo temporale definito dalle date di prelievo dei campioni da cui i ceppi sono stati isolati

Indice

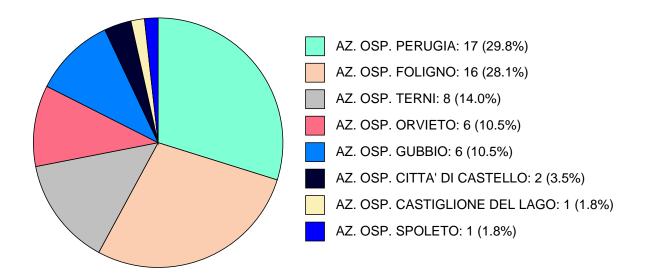
| SALMONELLA: CEPPI INVIATI AL CRRPE | . 1 |
|---|-----|
| SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE | . 3 |
| SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DEI SIEROTIPI | . 4 |
| SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI | . 4 |
| SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI PER AZIENDA OSPEDALIERA | . 6 |
| SALMONELLA: RIEPILOGO SIEROTIPI | . 8 |
| SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER SESSO | . 9 |
| SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER ETA' | 10 |
| CAMPYLOBACTER: CEPPI INVIATI AL CRRPE | 11 |
| CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE | 13 |
| CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DELLE SPECIE | 14 |
| CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DELLE SPECIE | |
| CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER SESSO | |
| CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER ETA' | |
| LISTERIA MONOCYTOGENES: CEPPI INVIATI AL CRRPE | |
| LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SIEROGRUPPI | |
| LISTERIA MONOCYTOGENES: DISTRIBUZIONE TEMPORALE | |
| LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SEQUENCE TYPE (ST) | |
| LISTERIA: DISTRIBUZIONE PER SESSO | 23 |
| LISTERIA MONOCYTOGENES: DISTRIBUZIONE PER ETA' | 24 |

SALMONELLA SPP.

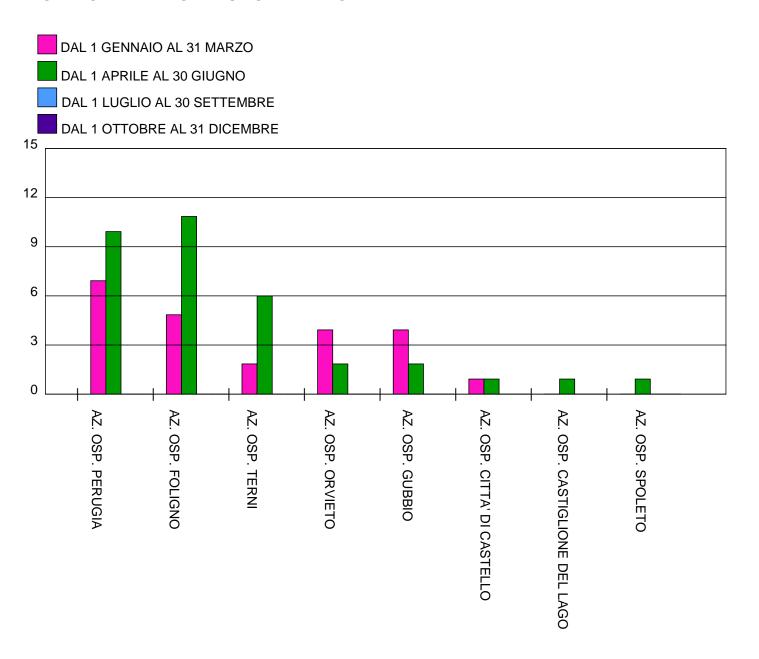
SALMONELLA: CEPPI INVIATI AL CRRPE

| Utente | dal 1 Gennaio al 31 Marzo | dal 1 Aprile al 30 Giugno | dal 1 Luglio al 30 Settembre | dal 1 Ottobre al 31 Dicembre | Totale |
|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------|
| | ai 31 Mai 20 | ai 30 Giugilo | ai 30 Settembre | ai 31 Dicembre | |
| AZ. OSP. PERUGIA | 7 | 10 | 0 | 0 | 17 |
| AZ. OSP. FOLIGNO | 5 | 11 | 0 | 0 | 16 |
| AZ. OSP. TERNI | 2 | 6 | 0 | 0 | 8 |
| AZ. OSP. GUBBIO | 4 | 2 | 0 | 0 | 6 |
| AZ. OSP. ORVIETO | 4 | 2 | 0 | 0 | 6 |
| AZ. OSP. CITTA' DI CASTELLO | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| AZ. OSP. SPOLETO | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| AZ. OSP. CASTIGLIONE DEL LAGO | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| TOTALE | 23 | 34 | 0 | 0 | 57 |

SALMONELLA: CEPPI INVIATI AL CRRPE



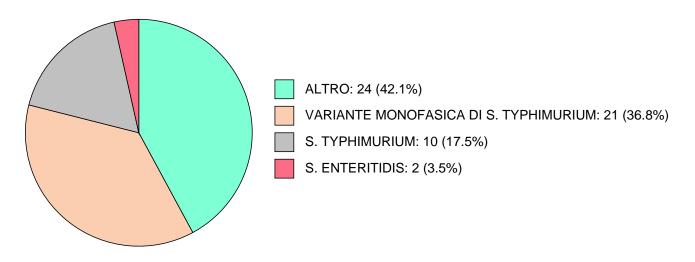
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE



SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DEI SIEROTIPI

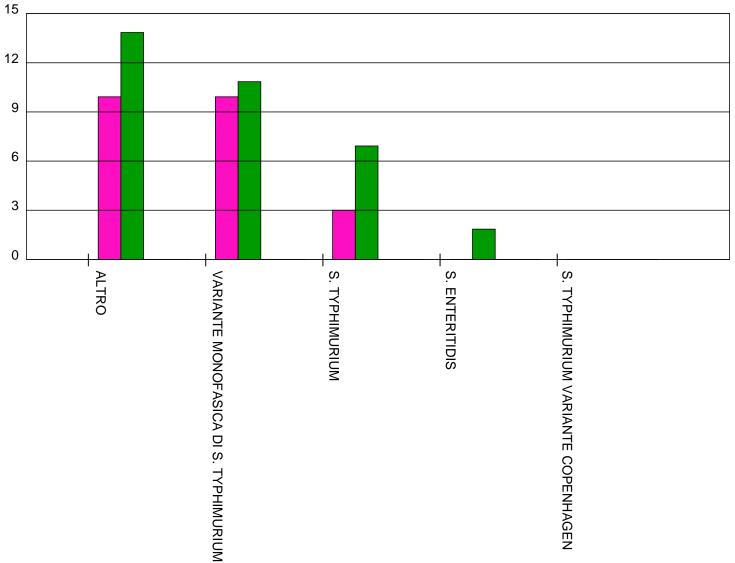
| Sierotipo | dal 1 Gennaio | dal 1 Aprile | dal 1 Luglio | dal 1 Ottobre | Totale |
|---------------------------------------|---------------|--------------|-----------------|----------------|--------|
| | al 31 Marzo | al 30 Giugno | al 30 Settembre | al 31 Dicembre | |
| ALTRO | 10 | 14 | 0 | 0 | 24 |
| VARIANTE MONOFASICA DI S. TYPHIMURIUM | 10 | 11 | 0 | 0 | 21 |
| S. TYPHIMURIUM | 3 | 7 | 0 | 0 | 10 |
| S. ENTERITIDIS | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 |
| S. TYPHIMURIUM VARIANTE COPENHAGEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALE | 23 | 34 | 0 | 0 | 57 |

SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI



SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DEI SIEROTIPI

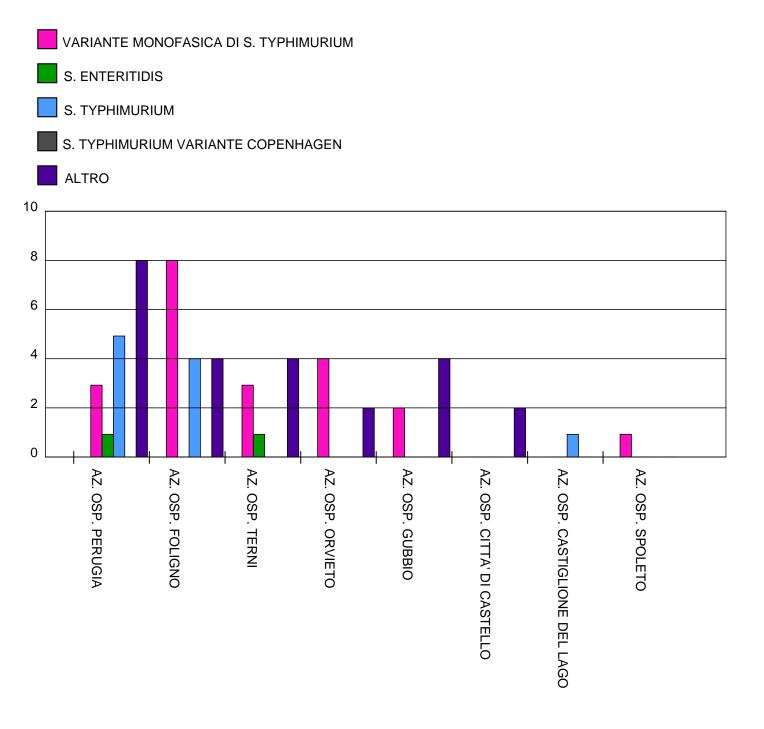




SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI PER AZIENDA OSPEDALIERA

| Utente | Var. Monofasica di S. Typhimurium | S. Enteritidis | S. Typhimurium | S. Typhimurium var. Copenhagen | Altro | Totale |
|-------------------------------|--------------------------------------|----------------|----------------|--------------------------------|-------|--------|
| AZ. OSP. PERUGIA | 3 | 1 | 5 | 0 | 8 | 17 |
| AZ. OSP. FOLIGNO | 8 | 0 | 4 | 0 | 4 | 16 |
| AZ. OSP. TERNI | 3 | 1 | 0 | 0 | 4 | 8 |
| AZ. OSP. GUBBIO | 2 | 0 | 0 | 0 | 4 | 6 |
| AZ. OSP. ORVIETO | 4 | 0 | 0 | 0 | 2 | 6 |
| AZ. OSP. CITTA' DI CASTELLO | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| AZ. OSP. SPOLETO | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| AZ. OSP. CASTIGLIONE DEL LAGO | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| TOTALE | 21 | 2 | 10 | 0 | 24 | 57 |

SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI PER AZIENDA OSPEDALIERA



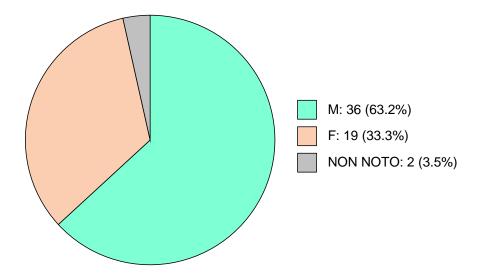
SALMONELLA: RIEPILOGO SIEROTIPI

| Risultato | Conteggio | % |
|--|-----------|------|
| VARIANTE MONOFASICA DI S. TYPHIMURIUM | 21 | 36.8 |
| S. TYPHIMURIUM | 10 | 17.5 |
| S. AGONA | 3 | 5.3 |
| S. INFANTIS | 2 | 3.5 |
| S. DERBY | 2 | 3.5 |
| S. ENTERITIDIS | 2 | 3.5 |
| S. MBANDAKA | 2 | 3.5 |
| S. ENTERICA SUBSP. DIARIZONAE (IIIB) 50:R:1,5,7. | 1 | 1.8 |
| S. NAPOLI | 1 | 1.8 |
| S. ENTERICA SUBSP. IV HOUTENAE " 40 : Z4,Z23 : - | 1 | 1.8 |
| S. COLINDALE | 1 | 1.8 |
| S. BRANDENBURG | 1 | 1.8 |
| S. BAREILLY | 1 | 1.8 |
| S. MUENCHEN | 1 | 1.8 |
| S. ENTERICA SUBSP. IIIB DIARIZONAE 61:K:1,5,7 | 1 | 1.8 |
| S. KAPEMBA | 1 | 1.8 |
| S. PARATYPHI C | 1 | 1.8 |
| S. KOTTBUS | 1 | 1.8 |
| S. ENTERICA SUBSP. I ENTERICA (CEPPO BATTERICO AUTOAGGLUTINANTE) | 1 | 1.8 |
| S. SAINTPAUL | 1 | 1.8 |
| S. KEDOUGOU | 1 | 1.8 |
| S. NEWPORT | 1 | 1.8 |

SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER SESSO

| Risultato | Conteggio | % |
|-----------|-----------|------|
| М | 36 | 63.2 |
| F | 19 | 33.3 |
| NON NOTO | 2 | 3.5 |

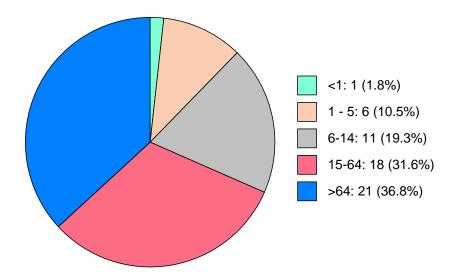
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER SESSO



SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER ETA'

| Risultato | Conteggio |
|-----------|-----------|
| <1 | 1 |
| 1 - 5 | 6 |
| 6-14 | 11 |
| 15-64 | 18 |
| >64 | 21 |

SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER ETA'

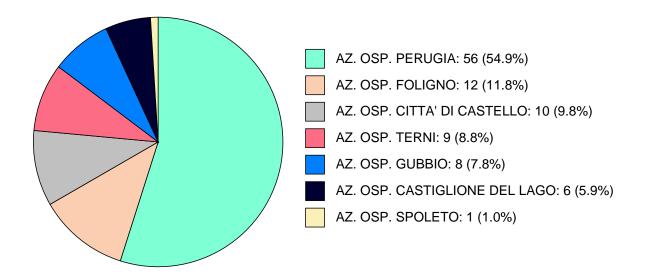


CAMPYLOBACTER SPP.

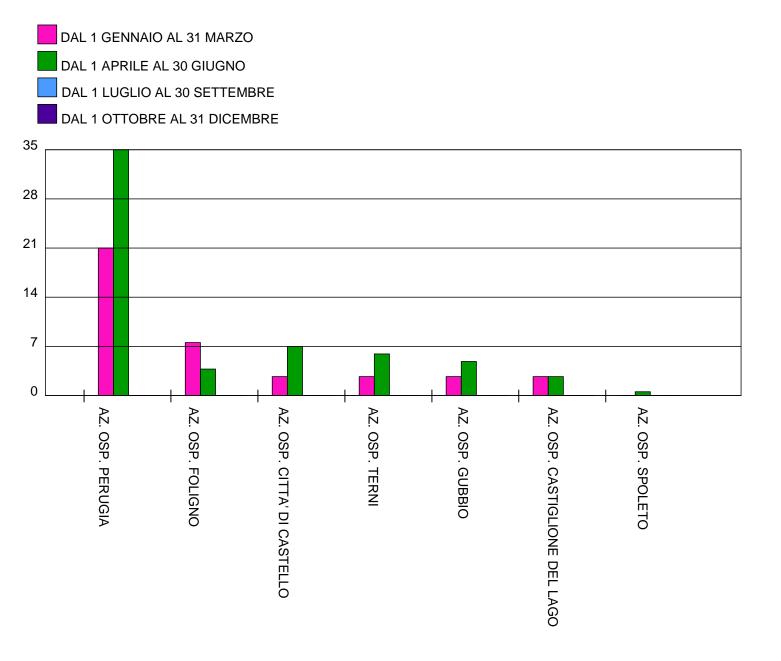
CAMPYLOBACTER: CEPPI INVIATI AL CRRPE

| Utente | dal 1 Gennaio al 31 Marzo | dal 1 Aprile al 30 Giugno | dal 1 Luglio al 30 Settembre | dal 1 Ottobre al 31 Dicembre | Totale |
|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------|
| AZ. OSP. PERUGIA | 21 | 35 | 0 | 0 | 56 |
| AZ. OSP. FOLIGNO | 8 | 4 | 0 | 0 | 12 |
| AZ. OSP. CITTA' DI CASTELLO | 3 | 7 | 0 | 0 | 10 |
| AZ. OSP. TERNI | 3 | 6 | 0 | 0 | 9 |
| AZ. OSP. GUBBIO | 3 | 5 | 0 | 0 | 8 |
| AZ. OSP. CASTIGLIONE DEL LAGO | 3 | 3 | 0 | 0 | 6 |
| AZ. OSP. SPOLETO | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| TOTALE | 41 | 61 | 0 | 0 | 102 |

CAMPYLOBACTER: CEPPI INVIATI AL CRRPE



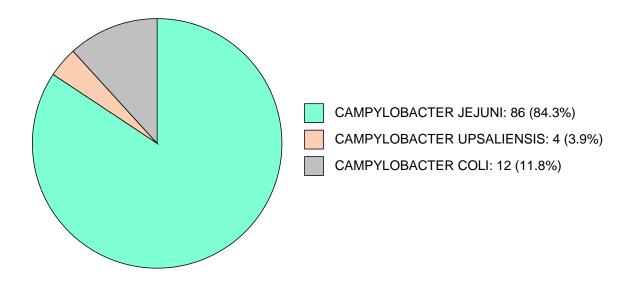
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE



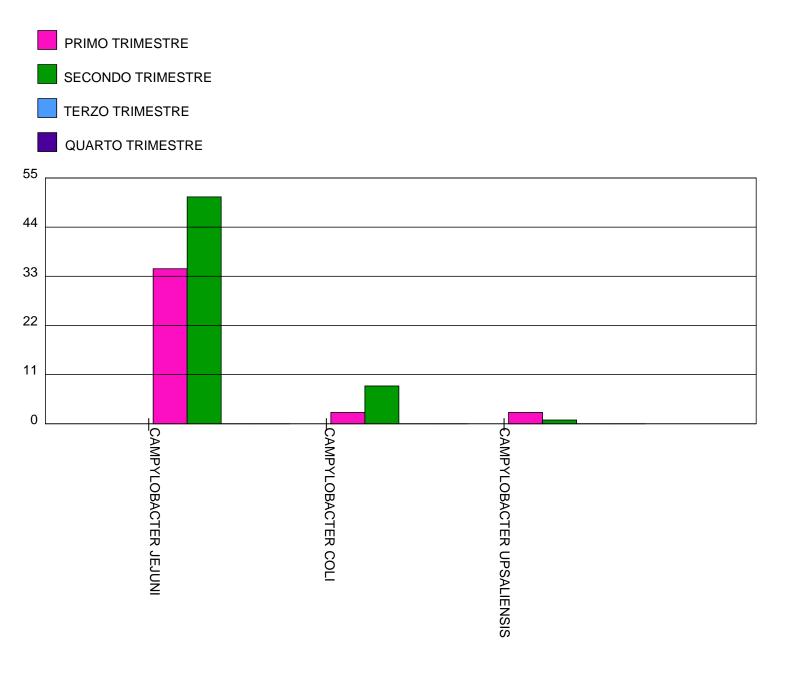
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DELLE SPECIE

| Specie | dal 1 Gennaio al 31 Marzo | dal 1 Aprile al 30 Giugno | dal 1 Luglio al 30 Settembre | dal 1 Ottobre al 31 Dicembre | Totale |
|---------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------|
| CAMPYLOBACTER JEJUNI | 35 | 51 | 0 | 0 | 86 |
| CAMPYLOBACTER COLI | 3 | 9 | 0 | 0 | 12 |
| CAMPYLOBACTER UPSALIENSIS | 3 | 1 | 0 | 0 | 4 |
| TOTALE | 41 | 61 | 0 | 0 | 102 |

CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE SPECIE



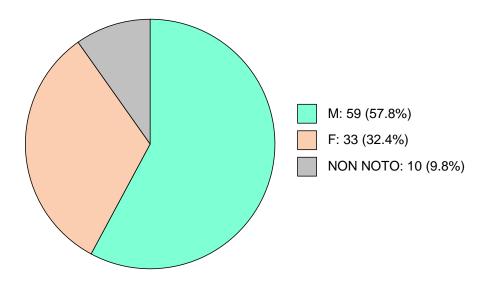
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DELLE SPECIE



CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER SESSO

| Risultato | Conteggio | % |
|-----------|-----------|------|
| М | 59 | 57.8 |
| F | 33 | 32.4 |
| NON NOTO | 10 | 9.8 |

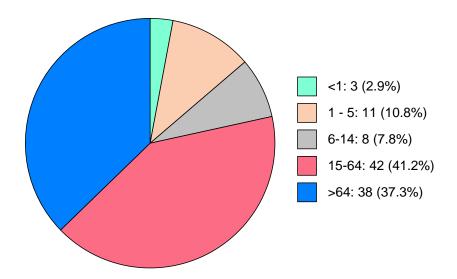
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER SESSO



CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER ETA'

| Risultato | Conteggio |
|-----------|-----------|
| <1 | 3 |
| 1 - 5 | 11 |
| 6-14 | 8 |
| 15-64 | 42 |
| >64 | 38 |

CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER ETA'

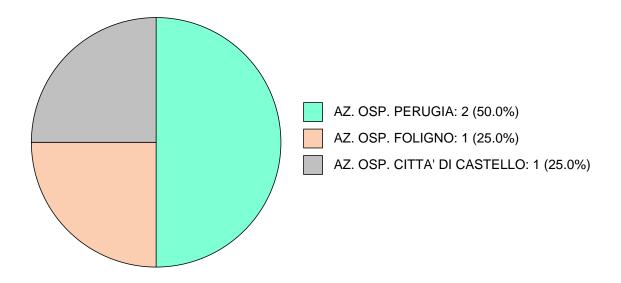


LISTERIA MONOCYTOGENES

LISTERIA MONOCYTOGENES: CEPPI INVIATI AL CRRPE

| Risultato | Conteggio |
|-----------------------------|-----------|
| AZ. OSP. CITTA' DI CASTELLO | 1 |
| AZ. OSP. FOLIGNO | 1 |
| AZ. OSP. PERUGIA | 2 |
| TOTALE | 4 |

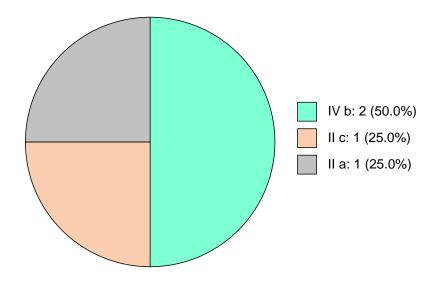
LISTERIA MONOCYTOGENES: CEPPI INVIATI AL CRRPE



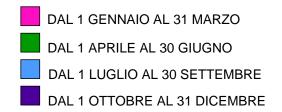
LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SIEROGRUPPI

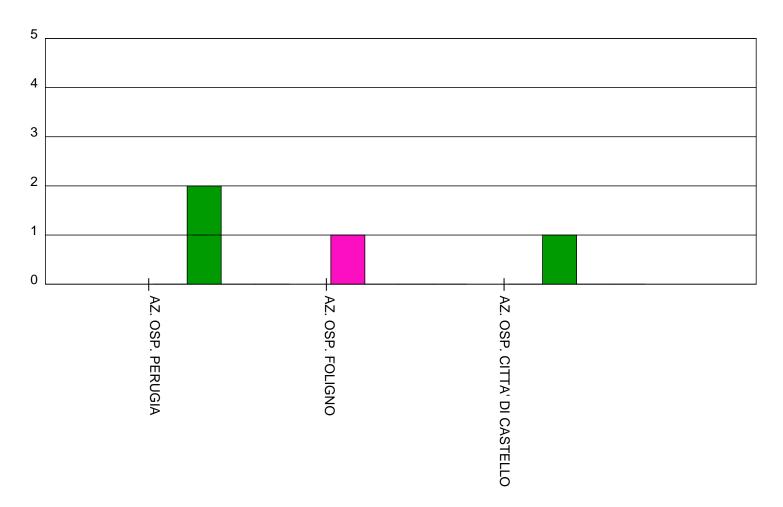
| Risultato | dal 1 Gennaio al 31 Marzo | dal 1 Aprile al 30 Giugno | dal 1 Luglio al 30 Settembre | dal 1 Ottobre al 31 Dicembre | Totale |
|-----------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------|
| IV B | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| II A | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| ПС | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| TOTALE | 1 | 3 | 0 | 0 | 4 |

LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SIEROGRUPPI

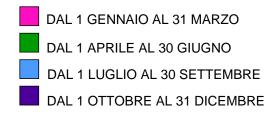


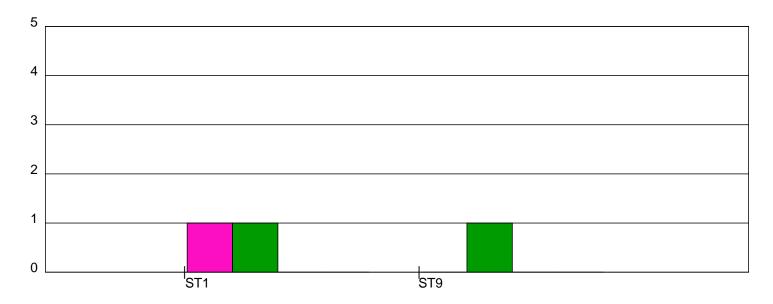
LISTERIA MONOCYTOGENES: DISTRIBUZIONE TEMPORALE





LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SEQUENCE TYPE (ST)

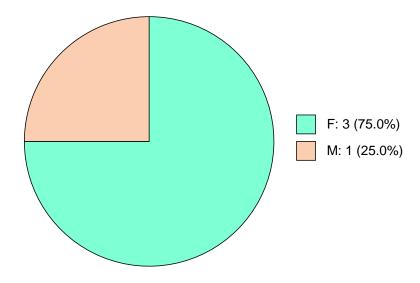




LISTERIA: DISTRIBUZIONE PER SESSO

| Risultato | Conteggio | % |
|-----------|-----------|----|
| F | 3 | 75 |
| М | 1 | 25 |

LISTERIA: DISTRIBUZIONE PER SESSO



LISTERIA MONOCYTOGENES: DISTRIBUZIONE PER ETA'

| Risultato | Conteggio |
|-----------|-----------|
| 25-64 | 1 |
| >64 | 3 |

LISTERIA MONOCYTOGENES: DISTRIBUZIONE PER ETA'

