# 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 da 01 Gennaio 2024 a 30 Giugno 2024

<sup>\*</sup>Il periodo di riferimento considera l'intervallo temporale definito dalle date di prelievo dei campioni da cui i ceppi sono stati isolati

# Indice

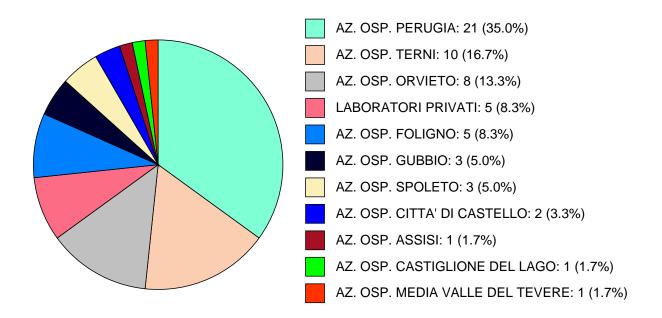
SALMONELLA: CEPPI INVIATI AL CRRPE	. 1
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE	. 3
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DEI SIEROTIPI	. 4
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI	. 4
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI PER AZIENDA OSPEDALIERA	. 6
SALMONELLA: RIEPILOGO SIEROTIPI	. 8
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER 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.

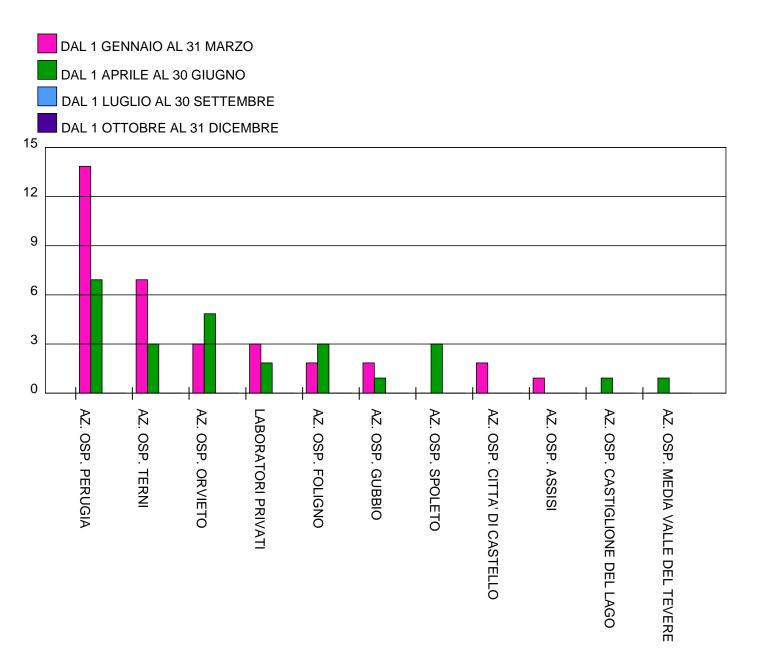
# SALMONELLA: CEPPI INVIATI AL CRRPE

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
AZ. OSP. PERUGIA	14	7	0	0	21
AZ. OSP. TERNI	7	3	0	0	10
AZ. OSP. ORVIETO	3	5	0	0	8
LABORATORI PRIVATI	3	2	0	0	5
AZ. OSP. FOLIGNO	2	3	0	0	5
AZ. OSP. SPOLETO	0	3	0	0	3
AZ. OSP. GUBBIO	2	1	0	0	3
AZ. OSP. CITTA' DI CASTELLO	2	0	0	0	2
AZ. OSP. CASTIGLIONE DEL LAGO	0	1	0	0	1
AZ. OSP. MEDIA VALLE DEL TEVERE	0	1	0	0	1
AZ. OSP. ASSISI	1	0	0	0	1
TOTALE	34	26	0	0	60

#### SALMONELLA: CEPPI INVIATI AL CRRPE



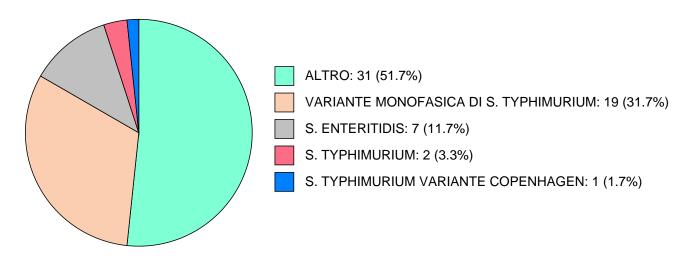
#### SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE



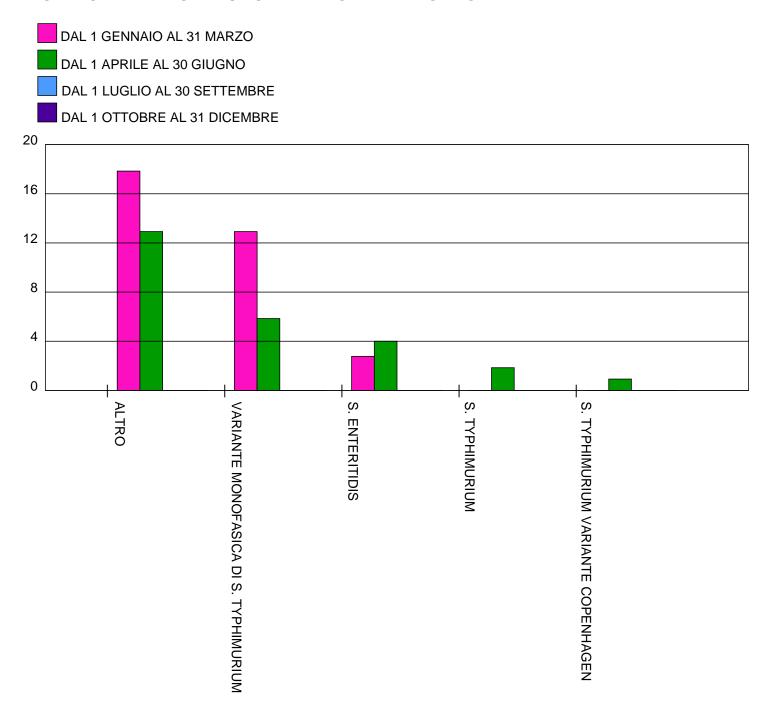
#### SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DEI SIEROTIPI

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	18	13	0	0	31
VARIANTE MONOFASICA DI S. TYPHIMURIUM	13	6	0	0	19
S. ENTERITIDIS	3	4	0	0	7
S. TYPHIMURIUM	0	2	0	0	2
S. TYPHIMURIUM VARIANTE COPENHAGEN	0	1	0	0	1
TOTALE	34	26	0	0	60

#### **SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI**



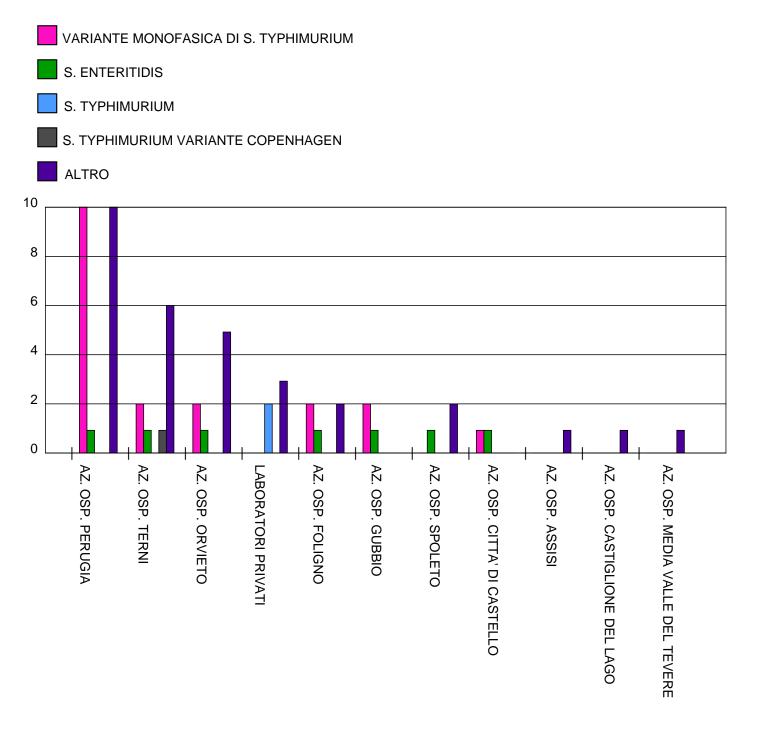
# SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DEI SIEROTIPI



# SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI PER AZIENDA OSPEDALIERA

Utente	Var. Monofasica di S. Typhimurium	S. Enteritidis	S. Typhimurium	S. Typhimurium var. Copenhagen	Altro	Totale
	di O. Typiiiiidiii			var. Copermagen		
AZ. OSP. PERUGIA	10	1	0	0	10	21
AZ. OSP. TERNI	2	1	0	1	6	10
AZ. OSP. ORVIETO	2	1	0	0	5	8
LABORATORI PRIVATI	0	0	2	0	3	5
AZ. OSP. FOLIGNO	2	1	0	0	2	5
AZ. OSP. SPOLETO	0	1	0	0	2	3
AZ. OSP. GUBBIO	2	1	0	0	0	3
AZ. OSP. CITTA' DI CASTELLO	1	1	0	0	0	2
AZ. OSP. CASTIGLIONE DEL LAGO	0	0	0	0	1	1
AZ. OSP. MEDIA VALLE DEL TEVERE	0	0	0	0	1	1
AZ. OSP. ASSISI	0	0	0	0	1	1
TOTALE	19	7	2	1	31	60

#### SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI PER AZIENDA OSPEDALIERA



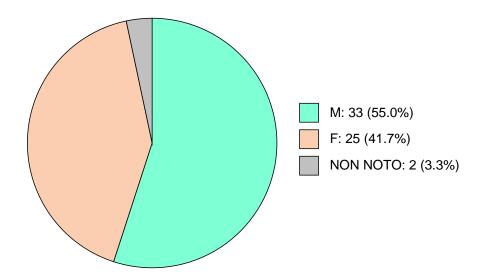
# **SALMONELLA: RIEPILOGO SIEROTIPI**

Risultato	Conteggio	%
VARIANTE MONOFASICA DI S. TYPHIMURIUM	19	31.7
S. ENTERITIDIS	7	11.7
S. AGONA	5	8.3
S. INFANTIS	4	6.7
S. DERBY	3	5
S. TYPHIMURIUM	2	3.3
S. BOVISMORBIFICANS	2	3.3
S. NAPOLI	2	3.3
S. ENTERICA SUBSP. ENTERICA SER. 6,7:-:1,5	2	3.3
S. NEWPORT	2	3.3
S. KEDOUGOU	2	3.3
S. PANAMA	1	1.7
S. MUENCHEN	1	1.7
S. LONDON	1	1.7
S. ENTERICA SUBSP. DIARIZONAE SER. 57:K:E,N,X,Z15	1	1.7
S. MONTEVIDEO	1	1.7
S. TYPHIMURIUM VARIANTE COPENHAGEN	1	1.7
S. IBADAN	1	1.7
S. HAVANA	1	1.7
S. PARATYPHI C	1	1.7
S. CHESTER	1	1.7

# SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER SESSO

Risultato	Conteggio	%
М	33	55
F	25	41.7
NON NOTO	2	3.3

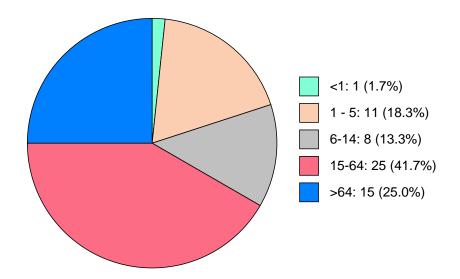
# SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER SESSO



# **SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER ETA'**

Risultato	Conteggio
<1	1
1 - 5	11
6-14	8
15-64	25
>64	15

#### **SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER ETA'**

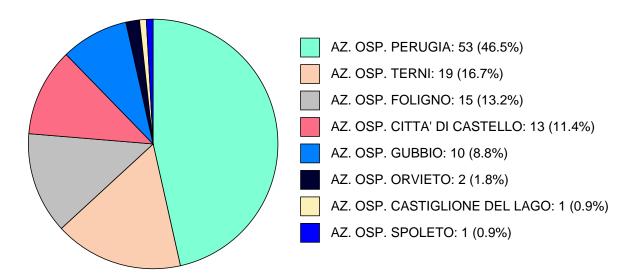


#### CAMPYLOBACTER SPP.

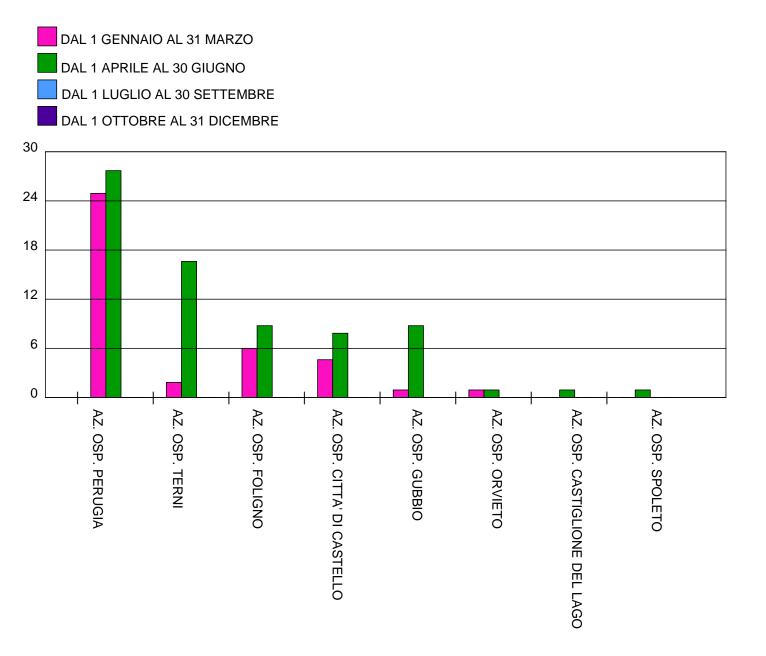
# **CAMPYLOBACTER: CEPPI INVIATI AL CRRPE**

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	25	28	0	0	53
AZ. OSP. TERNI	2	17	0	0	19
AZ. OSP. FOLIGNO	6	9	0	0	15
AZ. OSP. CITTA' DI CASTELLO	5	8	0	0	13
AZ. OSP. GUBBIO	1	9	0	0	10
AZ. OSP. ORVIETO	1	1	0	0	2
AZ. OSP. SPOLETO	0	1	0	0	1
AZ. OSP. CASTIGLIONE DEL LAGO	0	1	0	0	1
TOTALE	40	74	0	0	114

#### **CAMPYLOBACTER: CEPPI INVIATI AL CRRPE**



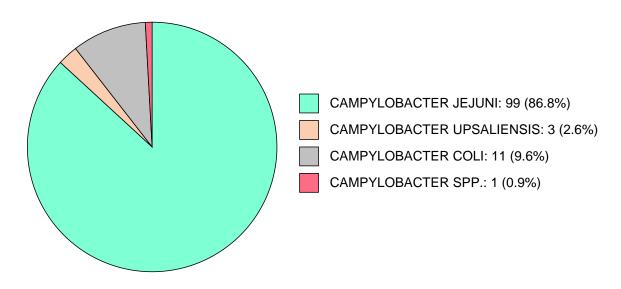
#### **CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE**



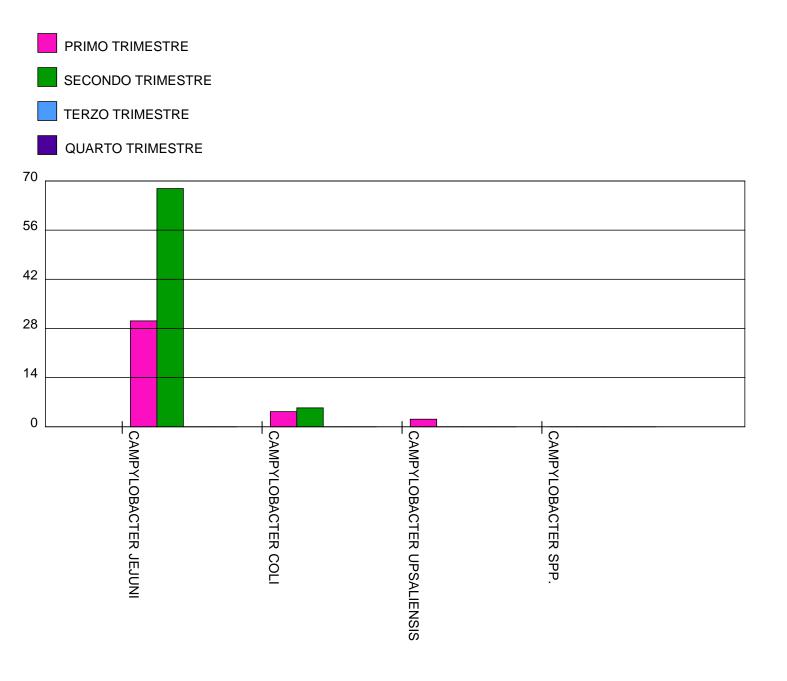
#### CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DELLE SPECIE

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	31	68	0	0	99
CAMPYLOBACTER COLI	5	6	0	0	11
CAMPYLOBACTER UPSALIENSIS	3	0	0	0	3
CAMPYLOBACTER SPP.	1	0	0	0	1
TOTALE	40	74	0	0	114

#### **CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE SPECIE**



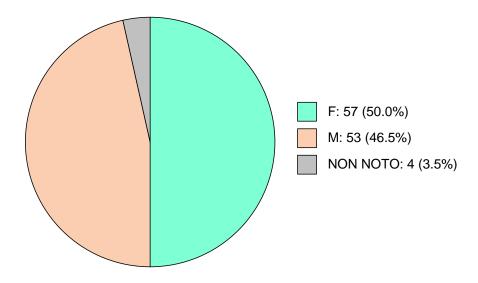
# **CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DELLE SPECIE**



# **CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER SESSO**

Risultato	Conteggio	%
F	57	50
М	53	46.5
NON NOTO	4	3.5

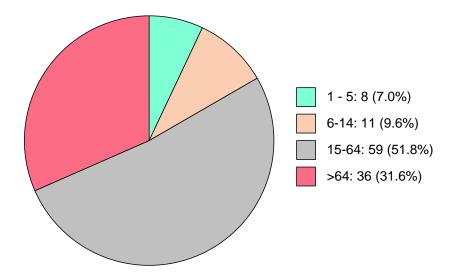
# **CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER SESSO**



# **CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER ETA'**

Risultato	Conteggio
1 - 5	8
6-14	11
15-64	59
>64	36

#### **CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER ETA'**

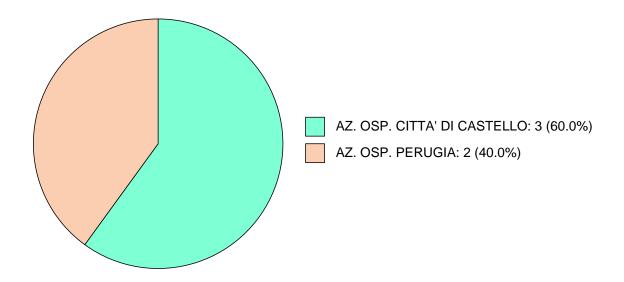


#### LISTERIA MONOCYTOGENES

#### LISTERIA MONOCYTOGENES: CEPPI INVIATI AL CRRPE

Risultato	Conteggio
AZ. OSP. CITTA' DI CASTELLO	3
AZ. OSP. PERUGIA	2
TOTALE	5

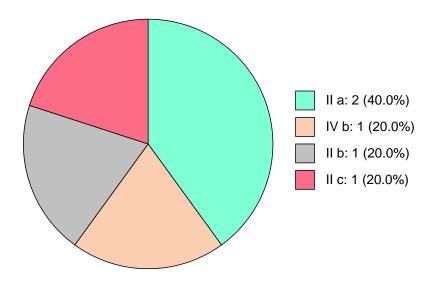
#### LISTERIA MONOCYTOGENES: CEPPI INVIATI AL CRRPE



# LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SIEROGRUPPI

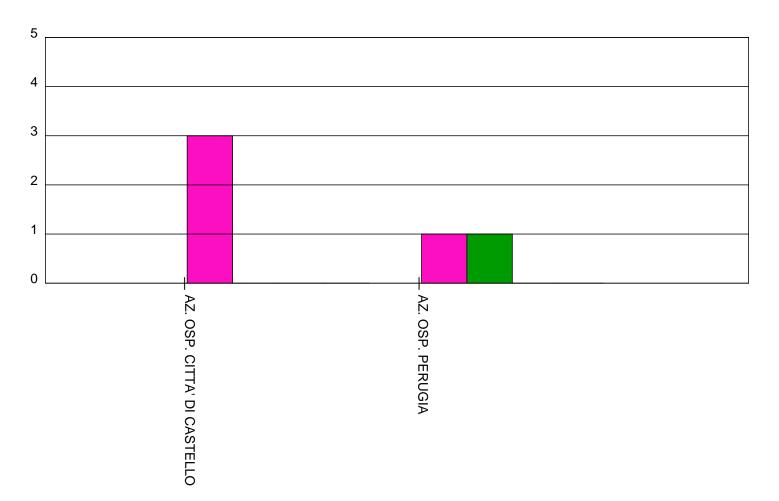
Risultato	dal 1 Gennaio al 31 Marzo	dal 1 Aprile al 30 Giugno	dal 1 Luglio al 30 Settembre	dal 1 Ottobre al 31 Dicembre	Totale
Па	2	0	0	0	2
Пр	0	1	0	0	1
IV b	1	0	0	0	1
II c	1	0	0	0	1
TOTALE	4	1	0	0	5

# LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SIEROGRUPPI

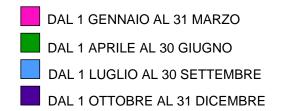


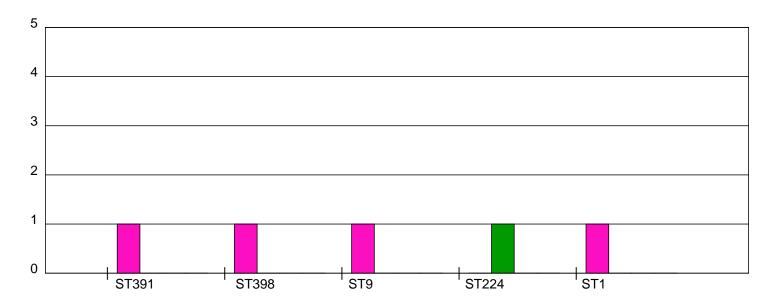
# LISTERIA MONOCYTOGENES: DISTRIBUZIONE TEMPORALE





# LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SEQUENCE TYPE (ST)

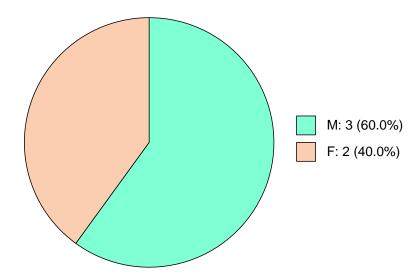




# LISTERIA: DISTRIBUZIONE PER SESSO

Risultato	Conteggio	%
М	3	60
F	2	40

# LISTERIA: DISTRIBUZIONE PER SESSO



# LISTERIA MONOCYTOGENES: DISTRIBUZIONE PER ETA'

Risultato	Conteggio
25-64	2
>64	3

#### LISTERIA MONOCYTOGENES: DISTRIBUZIONE PER ETA'

