

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 2022 a 30 Settembre 2022

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

Indice

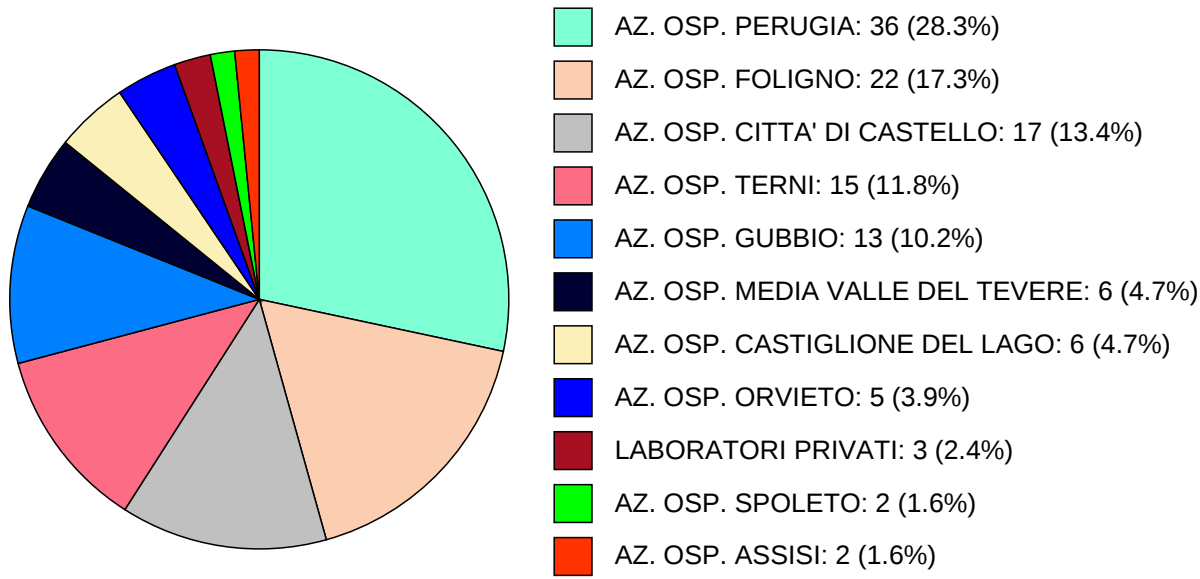
SALMONELLA: CEPPI INVIATI AL CRRPE	1
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE	3
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DEI SIEROTIPI	4
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI.....	4
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI PER AZIENDA OSPEDALIERA	6
SALMONELLA: RIEPILOGO SIEROTIPI.....	8
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER 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	15
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER SESSO	16
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER ETA'	17
LISTERIA MONOCYTOGENES: CEPPI INVIATI AL CRRPE	18
LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SIEROGRUPPI.....	20
LISTERIA: DISTRIBUZIONE PER SESSO.....	23
LISTERIA MONOCYTOGENES: DISTRIBUZIONE PER ETA'.....	24

SALMONELLA SPP.

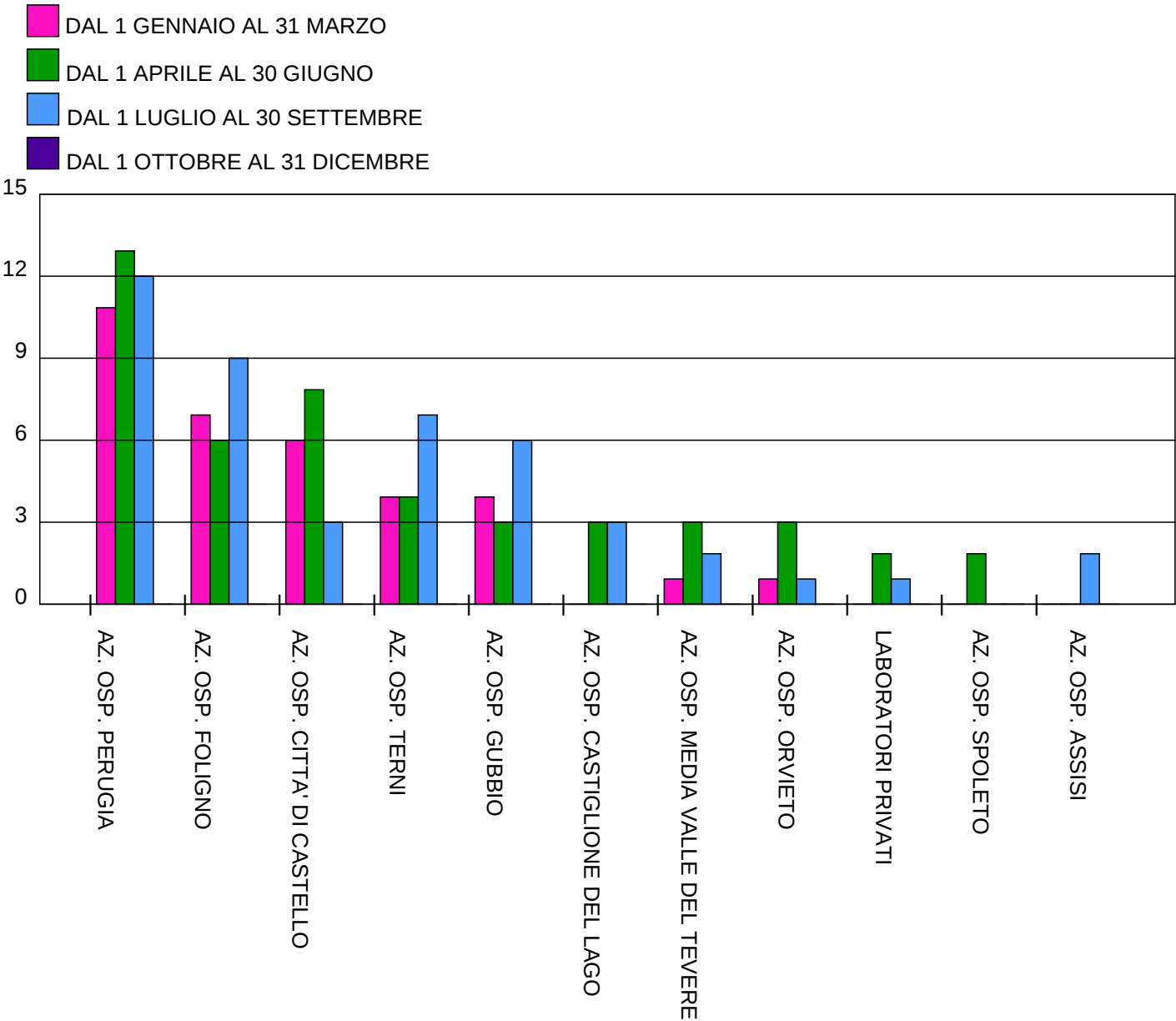
SALMONELLA: CEPPI INVIATI AL CRRPE

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	11	13	12	0	36
AZ. OSP. FOLIGNO	7	6	9	0	22
AZ. OSP. CITTA' DI CASTELLO	6	8	3	0	17
AZ. OSP. TERNI	4	4	7	0	15
AZ. OSP. GUBBIO	4	3	6	0	13
AZ. OSP. CASTIGLIONE DEL LAGO	0	3	3	0	6
AZ. OSP. MEDIA VALLE DEL TEVERE	1	3	2	0	6
AZ. OSP. ORVIETO	1	3	1	0	5
LABORATORI PRIVATI	0	2	1	0	3
AZ. OSP. SPOLETO	0	2	0	0	2
AZ. OSP. ASSISI	0	0	2	0	2
TOTALE	34	47	46	0	127

SALMONELLA: CEPPI INVIATI AL CRRPE



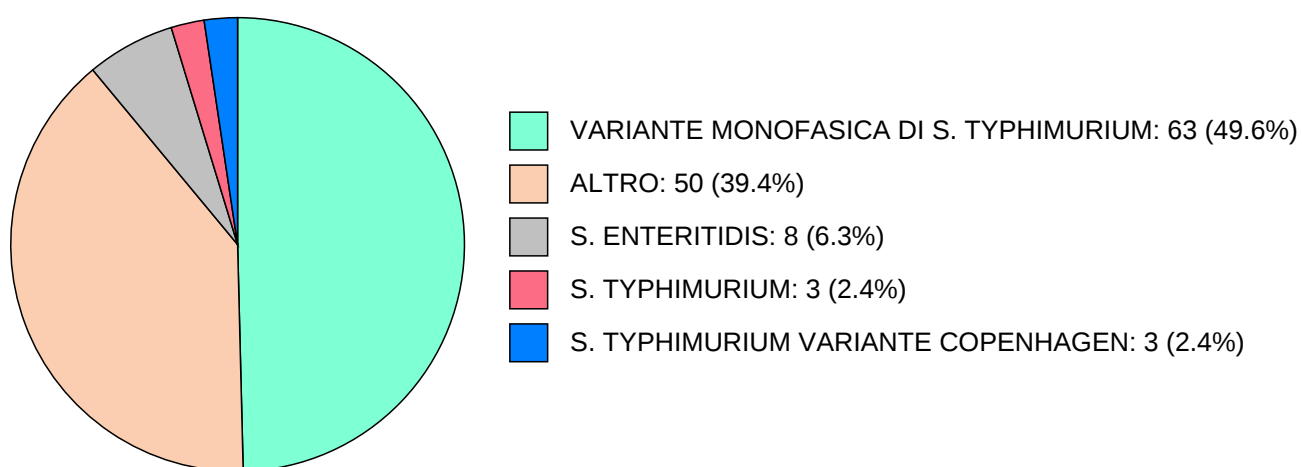
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE



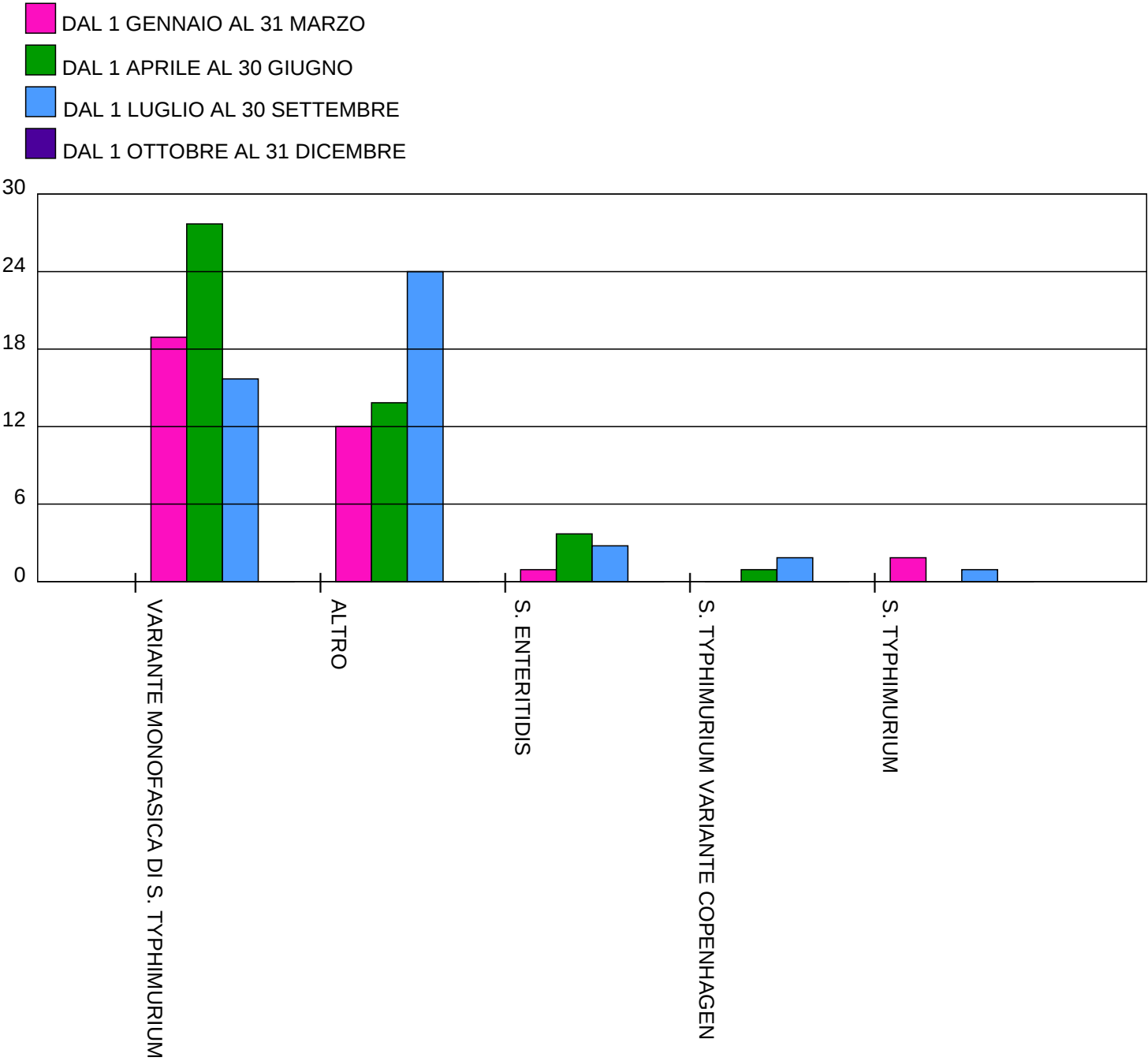
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DEI SIEROTIPI

Sierotipo	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
VARIANTE MONOFASICA DI S. TYPHIMURIUM	19	28	16	0	63
ALTRO	12	14	24	0	50
S. ENTERITIDIS	1	4	3	0	8
S. TYPHIMURIUM	2	0	1	0	3
S. TYPHIMURIUM VARIANTE COPENHAGEN	0	1	2	0	3
TOTALE	34	47	46	0	127

SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI



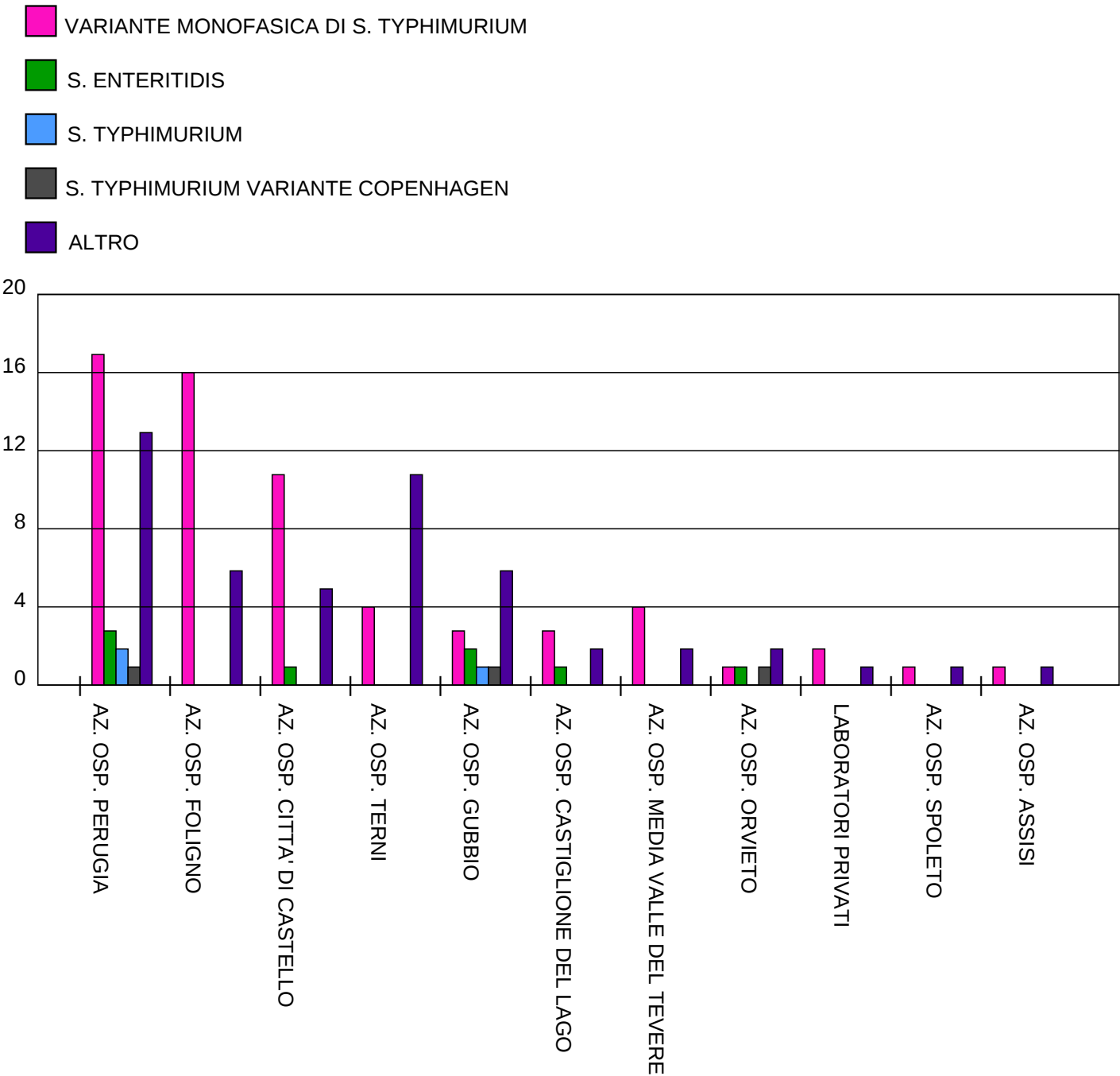
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DEI SIEROTIPI



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	17	3	2	1	13	36
AZ. OSP. FOLIGNO	16	0	0	0	6	22
AZ. OSP. CITTA' DI CASTELLO	11	1	0	0	5	17
AZ. OSP. TERNI	4	0	0	0	11	15
AZ. OSP. GUBBIO	3	2	1	1	6	13
AZ. OSP. CASTIGLIONE DEL LAGO	3	1	0	0	2	6
AZ. OSP. MEDIA VALLE DEL TEVERE	4	0	0	0	2	6
AZ. OSP. ORVIETO	1	1	0	1	2	5
LABORATORI PRIVATI	2	0	0	0	1	3
AZ. OSP. SPOLETO	1	0	0	0	1	2
AZ. OSP. ASSISI	1	0	0	0	1	2
TOTALE	63	8	3	3	50	127

SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI PER AZIENDA OSPEDALIERA



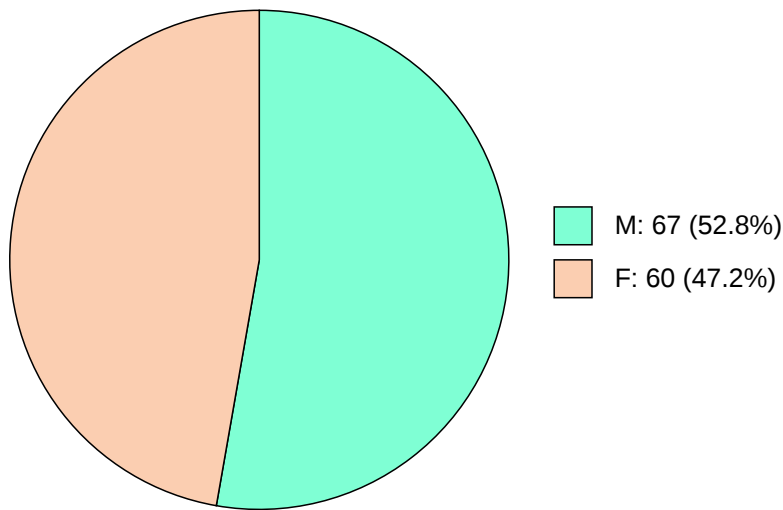
SALMONELLA: RIEPILOGO SIEROTIPI

Risultato	Conteggio	%
VARIANTE MONOFASICA DI S. TYPHIMURIUM	63	49.6
S. ENTERITIDIS	8	6.3
S. INFANTIS	7	5.5
S. BOVISMORBIFICANS	7	5.5
S. PANAMA	4	3.1
S. DERBY	4	3.1
S. TYPHIMURIUM	3	2.4
S. BRANDENBURG	3	2.4
S. NAPOLI	3	2.4
S. TYPHIMURIUM VARIANTE COPENHAGEN	3	2.4
S. NAGOYA	2	1.6
S. KAPEMBA	2	1.6
S. STANLEY	2	1.6
S. THOMPSON	2	1.6
S. MBANDAKA	1	0.8
S. CORVALLIS	1	0.8
S. KENYA	1	0.8
S. BLOCKLEY	1	0.8
S. ENTERICA SUBSP. IV HOUTENAE " 40 : Z4,Z23 : -	1	0.8
S. STRATHCONA	1	0.8
S. POONA	1	0.8
S. PARATYPHI C	1	0.8
S. ENTERICA SUBSP. ENTERICA 6,7:-:1,5	1	0.8
S. CHESTER	1	0.8
S. LOMITA	1	0.8
S. RISSEN	1	0.8
S. BREDENEY	1	0.8
S. MUENSTER	1	0.8

SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER SESSO

Risultato	Conteggio	%
M	67	52.8
F	60	47.2

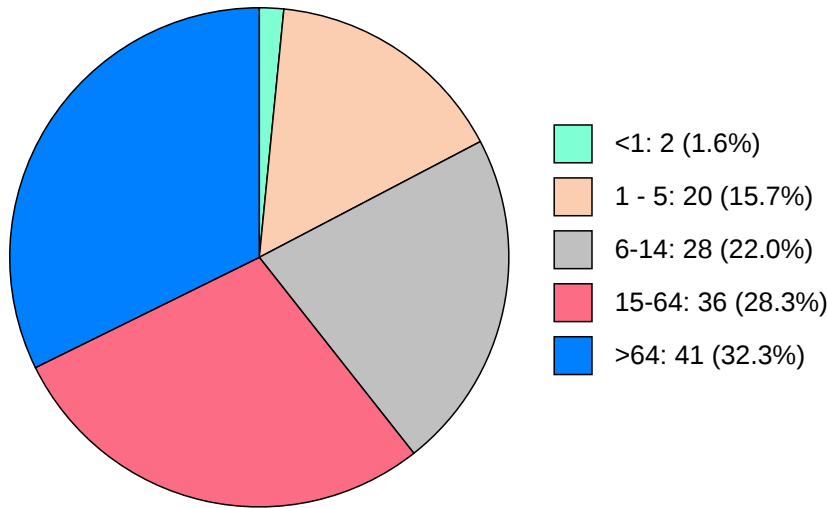
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER SESSO



SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER ETA'

Risultato	Conteggio
<1	2
1 - 5	20
6-14	28
15-64	36
>64	41

SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER ETA'

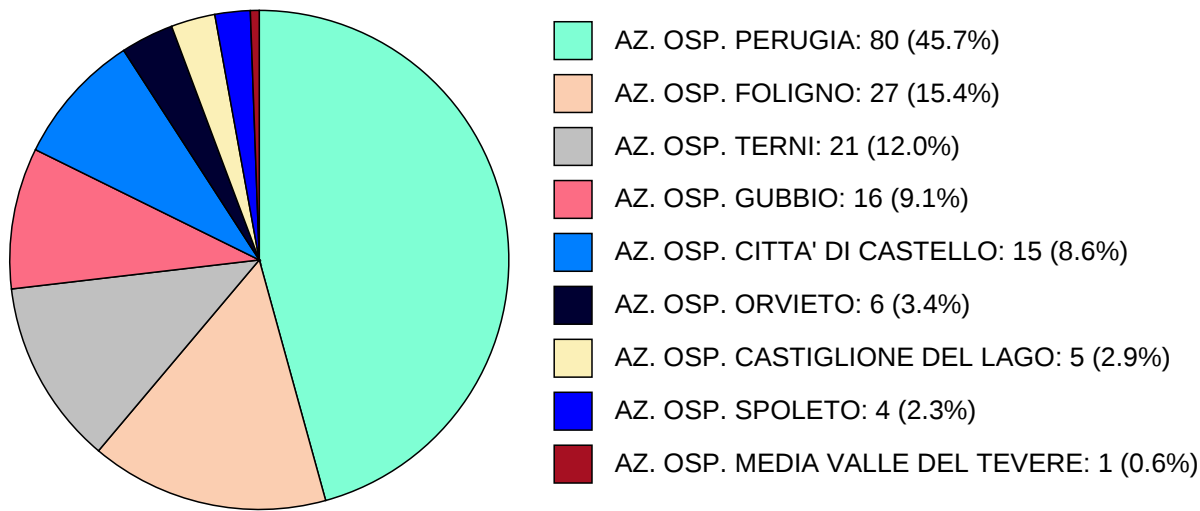


CAMPYLOBACTER SPP.

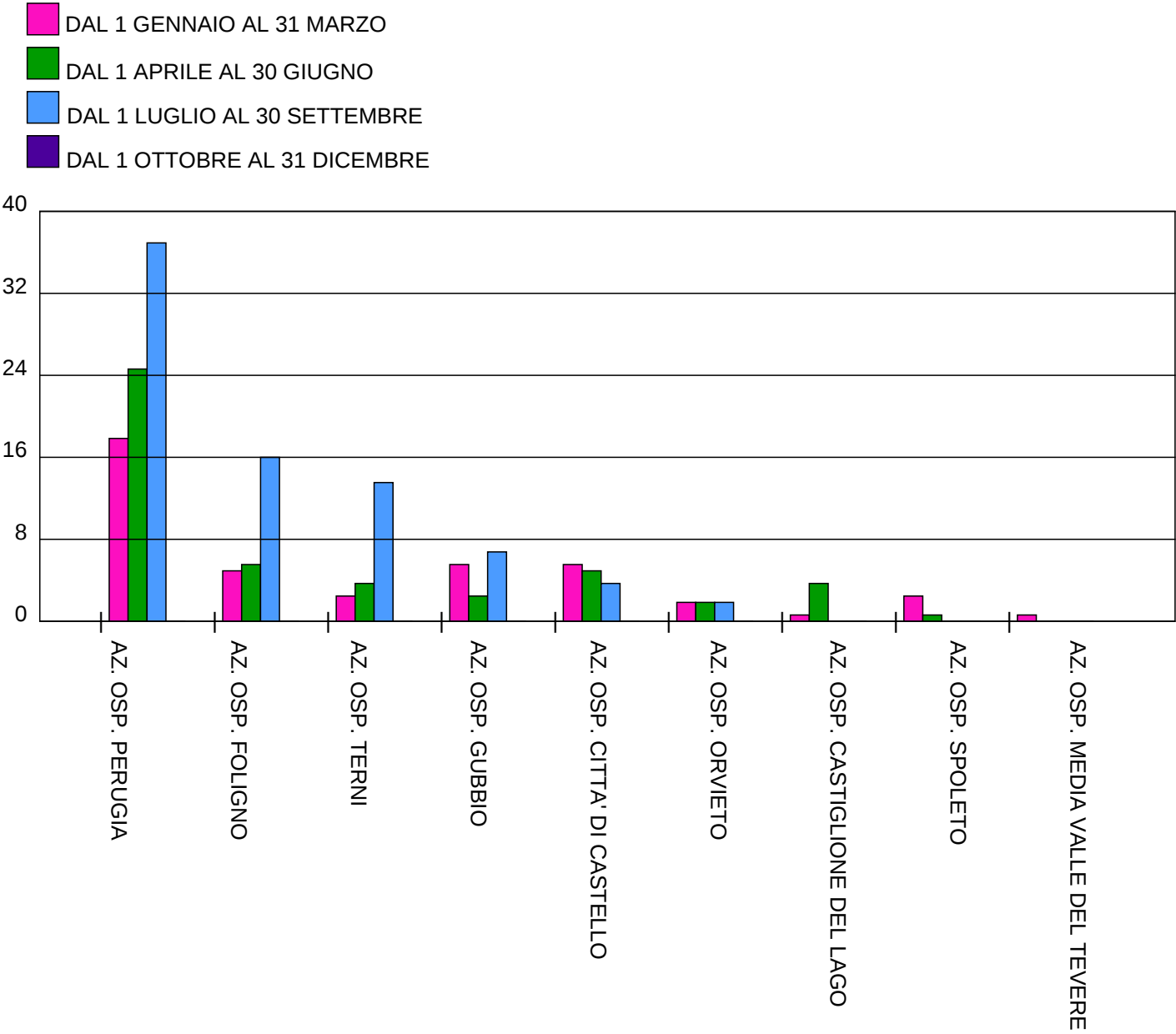
CAMPYLOBACTER: CEPPI INVIATI AL CRRPE

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	18	25	37	0	80
AZ. OSP. FOLIGNO	5	6	16	0	27
AZ. OSP. TERNI	3	4	14	0	21
AZ. OSP. GUBBIO	6	3	7	0	16
AZ. OSP. CITTA' DI CASTELLO	6	5	4	0	15
AZ. OSP. ORVIETO	2	2	2	0	6
AZ. OSP. CASTIGLIONE DEL LAGO	1	4	0	0	5
AZ. OSP. SPOLETO	3	1	0	0	4
AZ. OSP. MEDIA VALLE DEL TEVERE	1	0	0	0	1
TOTALE	45	50	80	0	175

CAMPYLOBACTER: CEPPI INVIATI AL CRRPE



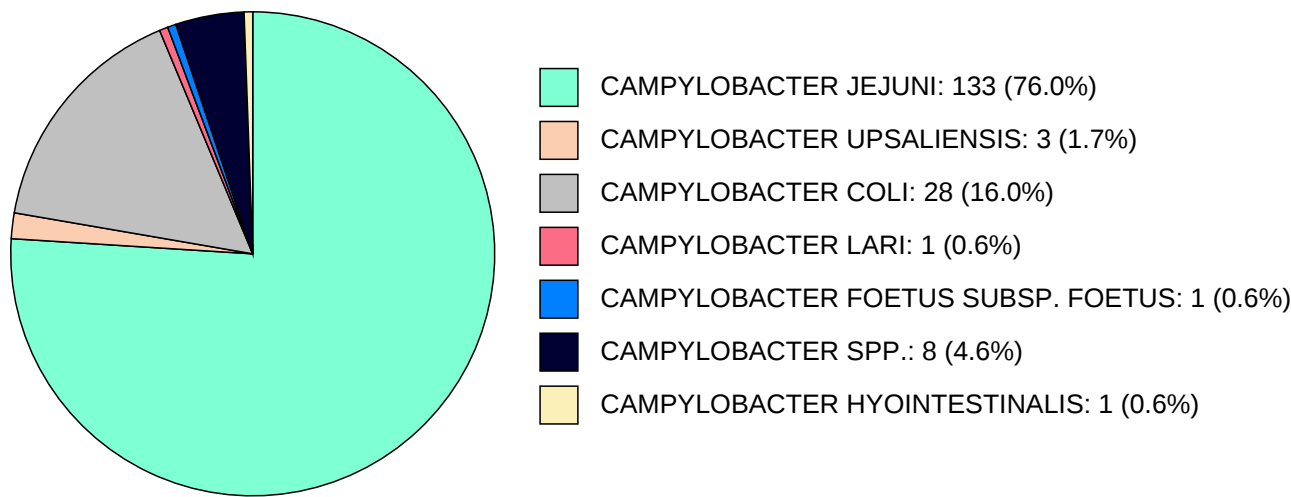
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE



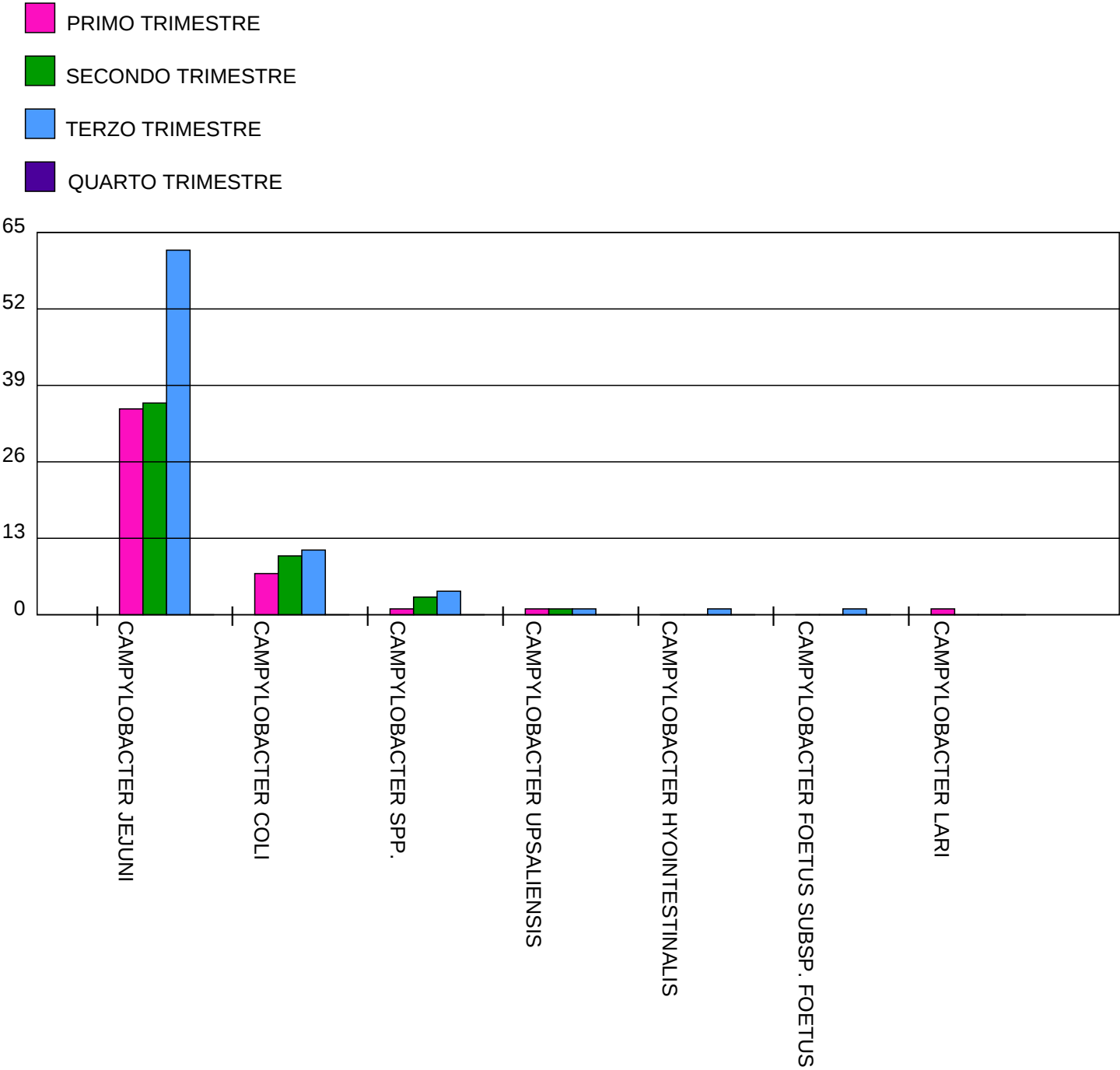
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DELLE SPECIE

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	36	62	0	133
CAMPYLOBACTER COLI	7	10	11	0	28
CAMPYLOBACTER SPP.	1	3	4	0	8
CAMPYLOBACTER UPSALIENSIS	1	1	1	0	3
CAMPYLOBACTER LARI	1	0	0	0	1
CAMPYLOBACTER FOETUS SUBSP. FOETUS	0	0	1	0	1
CAMPYLOBACTER HYOINTESTINALIS	0	0	1	0	1
TOTALE	45	50	80	0	175

CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE SPECIE



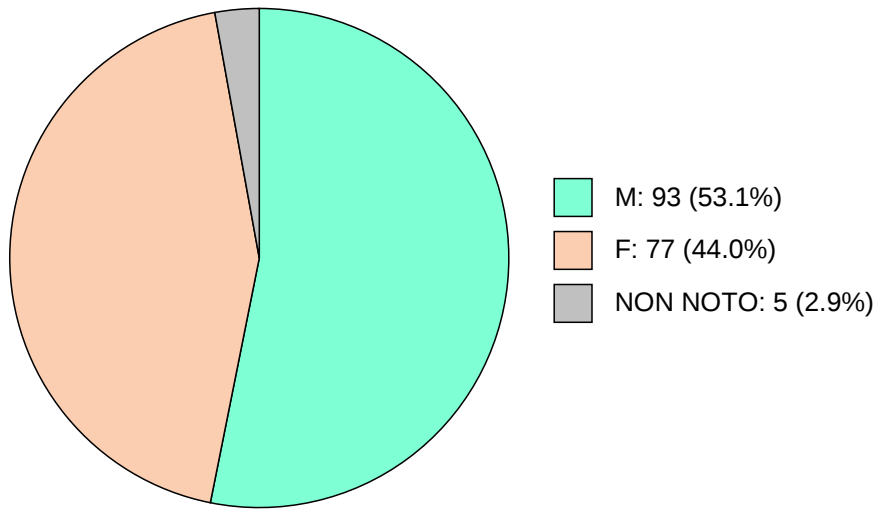
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DELLE SPECIE



CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER SESSO

Risultato	Conteggio	%
M	93	53.1
F	77	44
NON NOTO	5	2.9

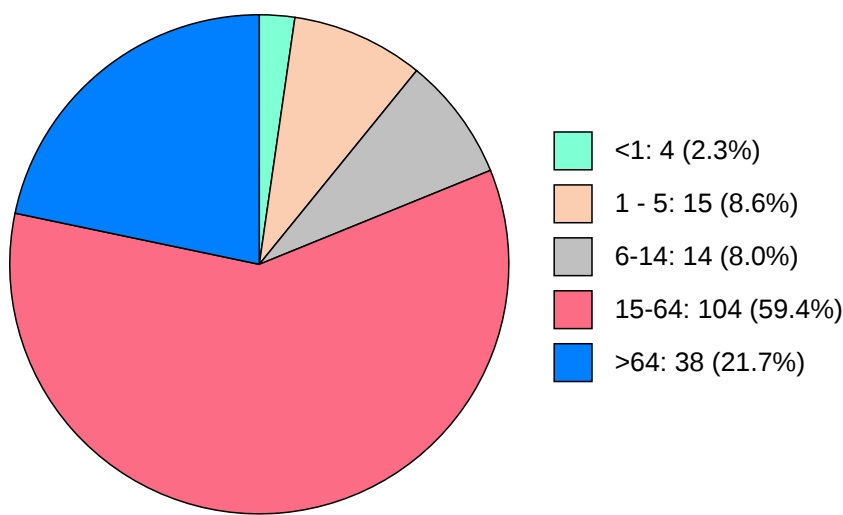
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER SESSO



CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER ETA'

Risultato	Conteggio
<1	4
1 - 5	15
6-14	14
15-64	104
>64	38

CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER ETA'

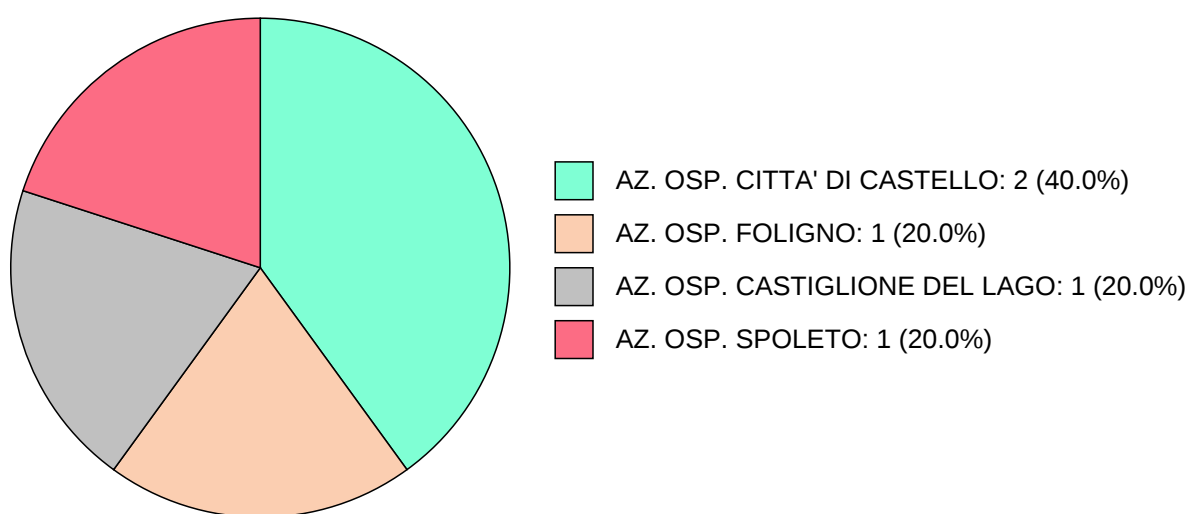


LISTERIA MONOCYTOGENES

LISTERIA MONOCYTOGENES: CEPPI INVIATI AL CRRPE

Risultato	Conteggio
AZ. OSP. CASTIGLIONE DEL LAGO	1
AZ. OSP. CITTA' DI CASTELLO	2
AZ. OSP. FOLIGNO	1
AZ. OSP. SPOLETO	1
TOTALE	5

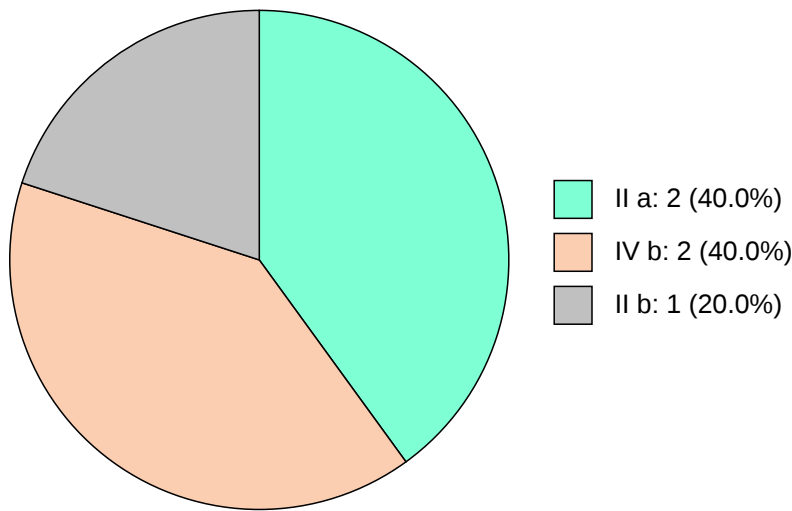
LISTERIA MONOCYTOGENES: CEPPI INVIATI AL CRRPE



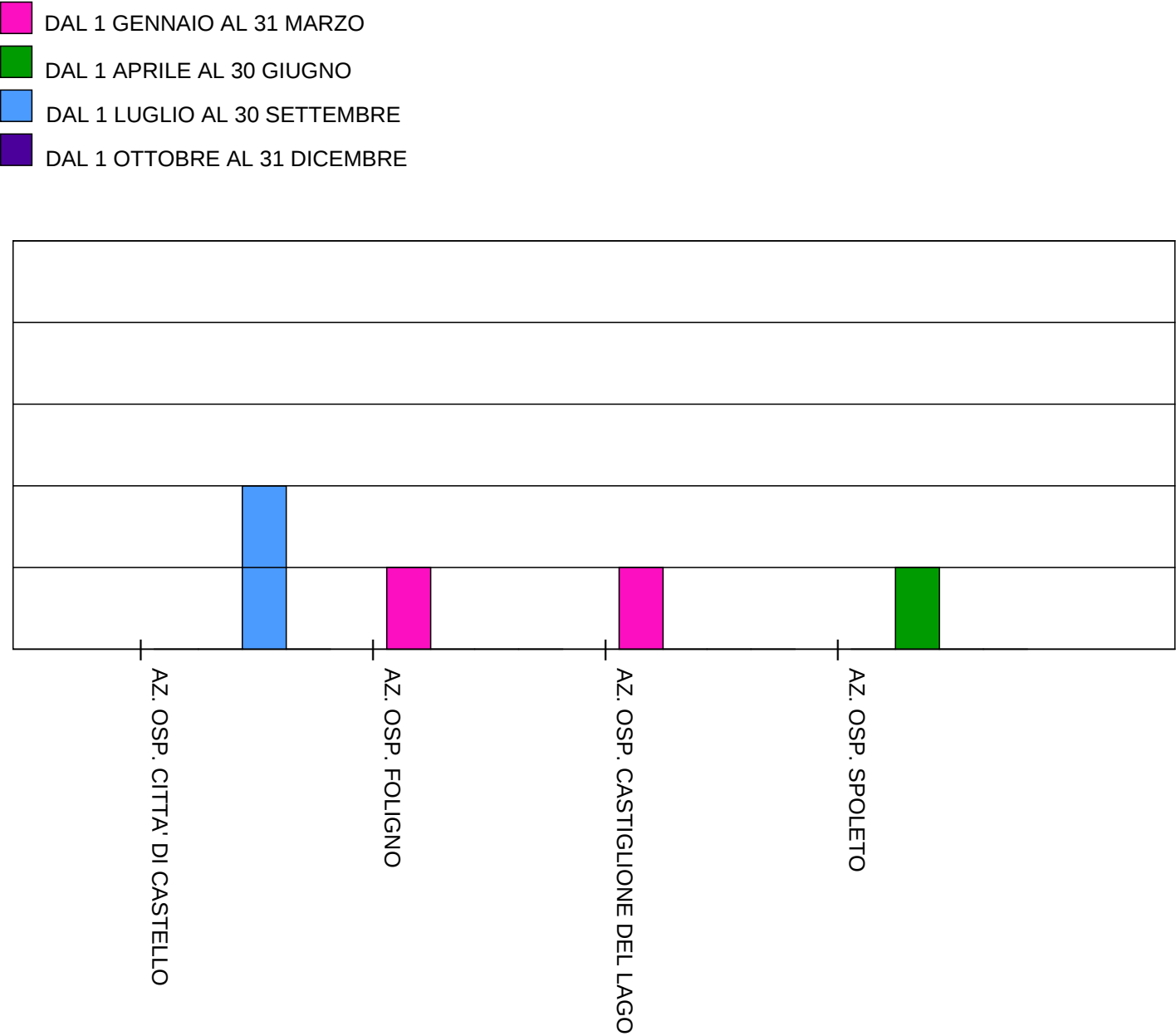
LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SIEROGRUPPI

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
IV B	1	0	1	0	2
II A	0	1	1	0	2
II B	1	0	0	0	1
TOTALE	2	1	2	0	5

LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SIEROGRUPPI

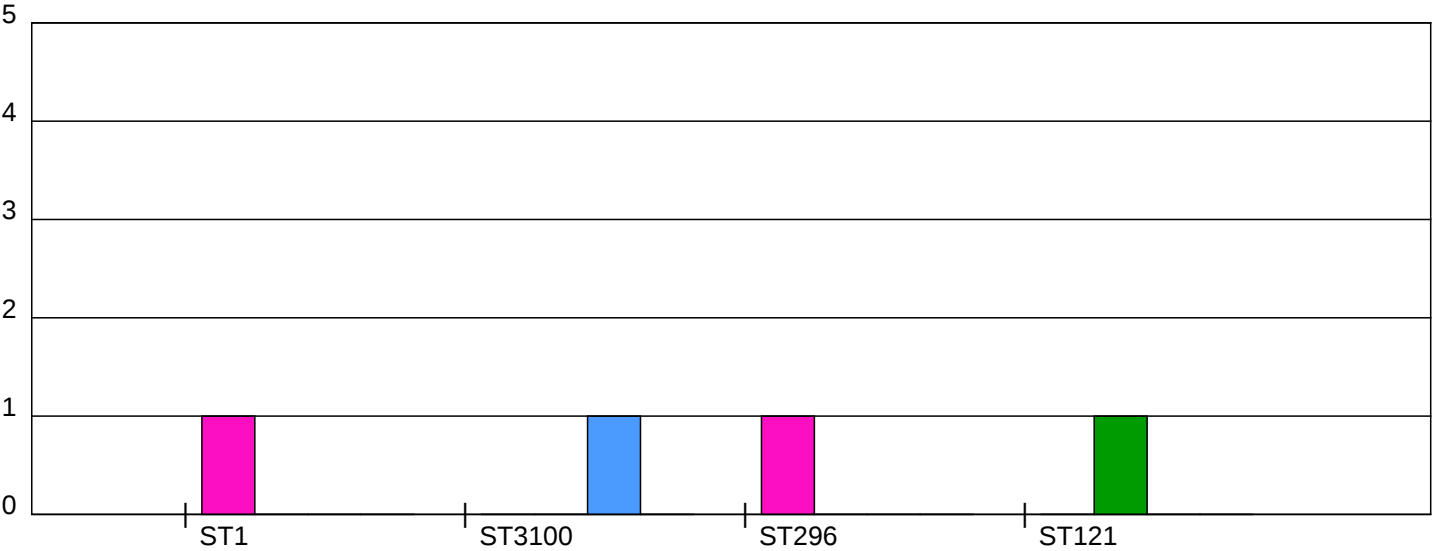


LISTERIA MONOCYTOGENES: DISTRIBUZIONE TEMPORALE



LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SEQUENCE TYPE (ST)

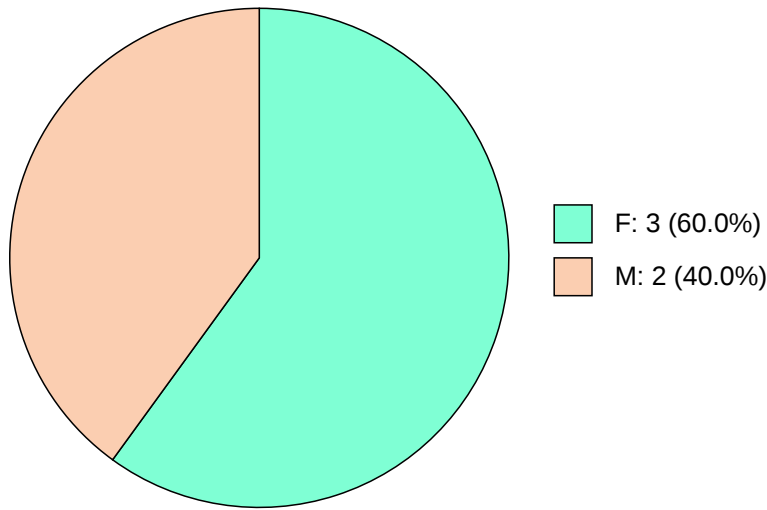
- DAL 1 GENNAIO AL 31 MARZO
- DAL 1 APRILE AL 30 GIUGNO
- DAL 1 LUGLIO AL 30 SETTEMBRE
- DAL 1 OTTOBRE AL 31 DICEMBRE



LISTERIA: DISTRIBUZIONE PER SESSO

Risultato	Conteggio	%
F	3	60
M	2	40

LISTERIA: DISTRIBUZIONE PER SESSO



LISTERIA MONOCYTOGENES: DISTRIBUZIONE PER ETA'

Risultato	Conteggio
25-64	3
>64	2

LISTERIA MONOCYTOGENES: DISTRIBUZIONE PER ETA'

