

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

Laboratorio di Tolentino

Dati relativi alla caratterizzazione di batteri enteropatogeni
isolati da casi clinici umani nella regione Marche

Periodo di riferimento da 01 Gennaio 2023 al 31 Dicembre 2023

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

Indice

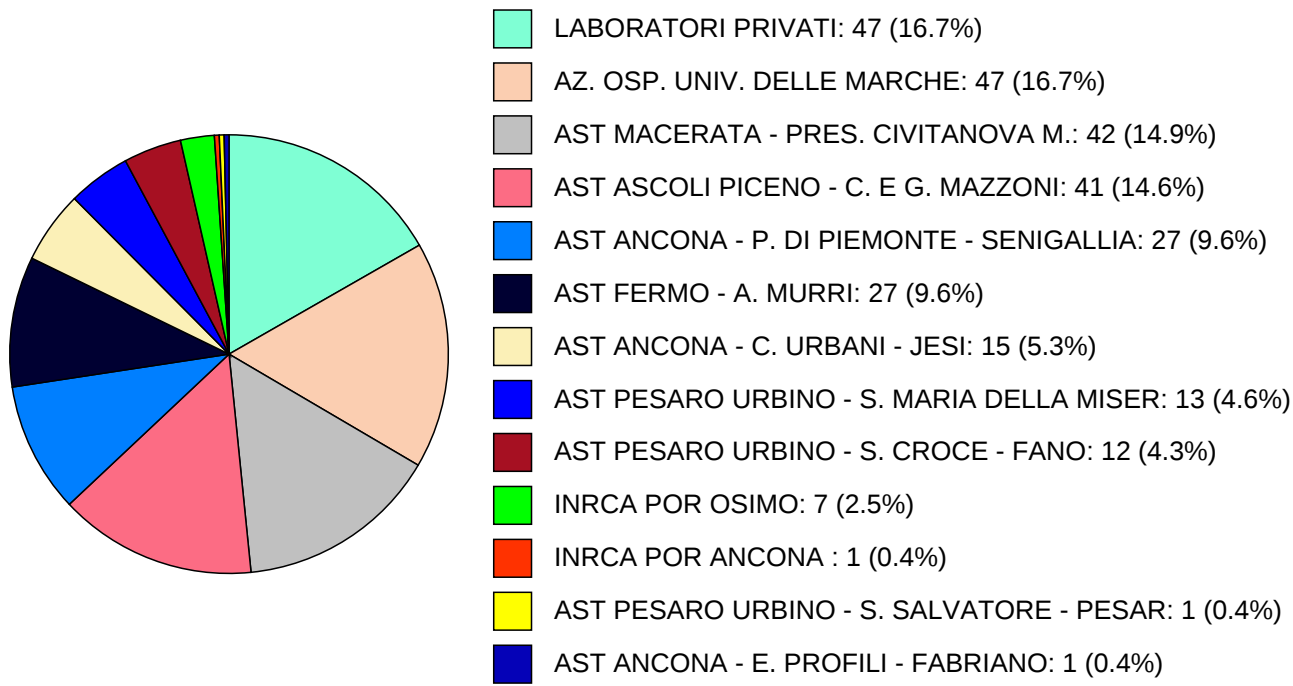
SALMONELLA: CEPPI INVIATI AL CRRPE.....	1
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE	3
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DEI SIEROTIPI	4
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI.....	4
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI PER AZIENDA OSPEDALIERA	6
SALMONELLA: RIEPILOGO SIEROTIPI.....	8
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER SESSO.....	10
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER ETA'	11
CAMPYLOBACTER: CEPPI INVIATI AL CRRPE.....	12
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE	14
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DELLE SPECIE	15
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DELLE SPECIE	16
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER SESSO	17
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER ETA'	18
LISTERIA MONOCYTOGENES: CEPPI INVIATI AL CRRPE	19
LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SIEROGRUPPI.....	20
LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SIEROGRUPPI.....	21
LISTERIA MONOCYTOGENES: DISTRIBUZIONE TEMPORALE	22
LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SEQUENCE TYPE (ST)	23
LISTERIA: DISTRIBUZIONE PER SESSO.....	24
LISTERIA MONOCYTOGENES: DISTRIBUZIONE PER ETA'	25

SALMONELLA SPP.

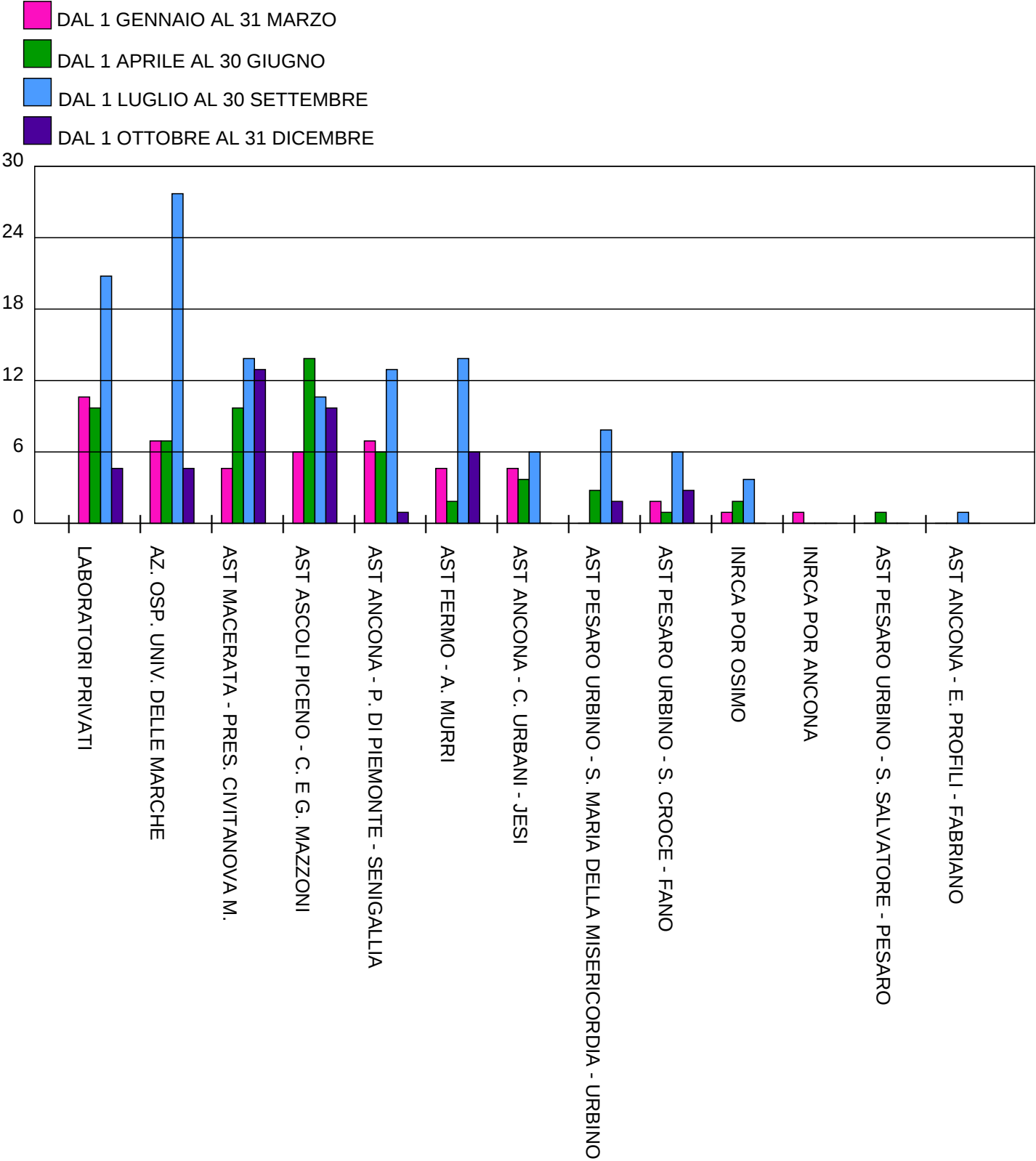
SALMONELLA: CEPPI INVIATI AL CRRPE

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
LABORATORI PRIVATI	11	10	21	5	47
AZ. OSP. UNIV. DELLE MARCHE	7	7	28	5	47
AST MACERATA - PRES. CIVITANOVA M.	5	10	14	13	42
AST ASCOLI PICENO - C. E G. MAZZONI	6	14	11	10	41
AST FERMO - A. MURRI	5	2	14	6	27
AST ANCONA - P. DI PIEMONTE - SENIGALLIA	7	6	13	1	27
AST ANCONA - C. URBANI - JESI	5	4	6	0	15
AST PESARO URBINO - S. MARIA DELLA MISERICORDIA - URBINO	0	3	8	2	13
AST PESARO URBINO - S. CROCE - FANO	2	1	6	3	12
INRCA POR OSIMO	1	2	4	0	7
AST PESARO URBINO - S. SALVATORE - PESARO	0	1	0	0	1
AST ANCONA - E. PROFILI - FABRIANO	0	0	1	0	1
INRCA POR ANCONA	1	0	0	0	1
TOTALE	50	60	126	45	281

SALMONELLA: CEPPI INVIATI AL CRRPE



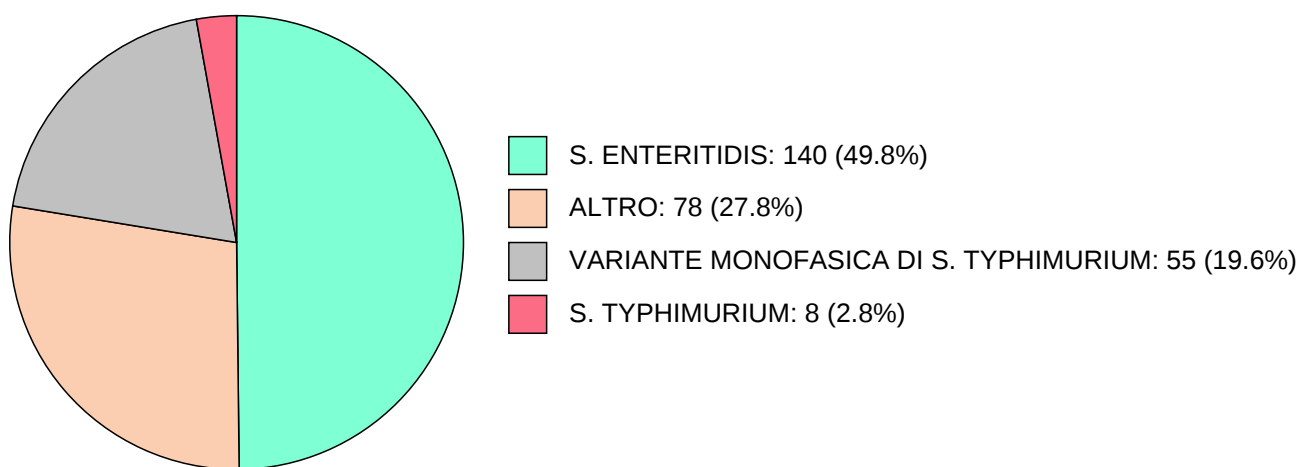
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE



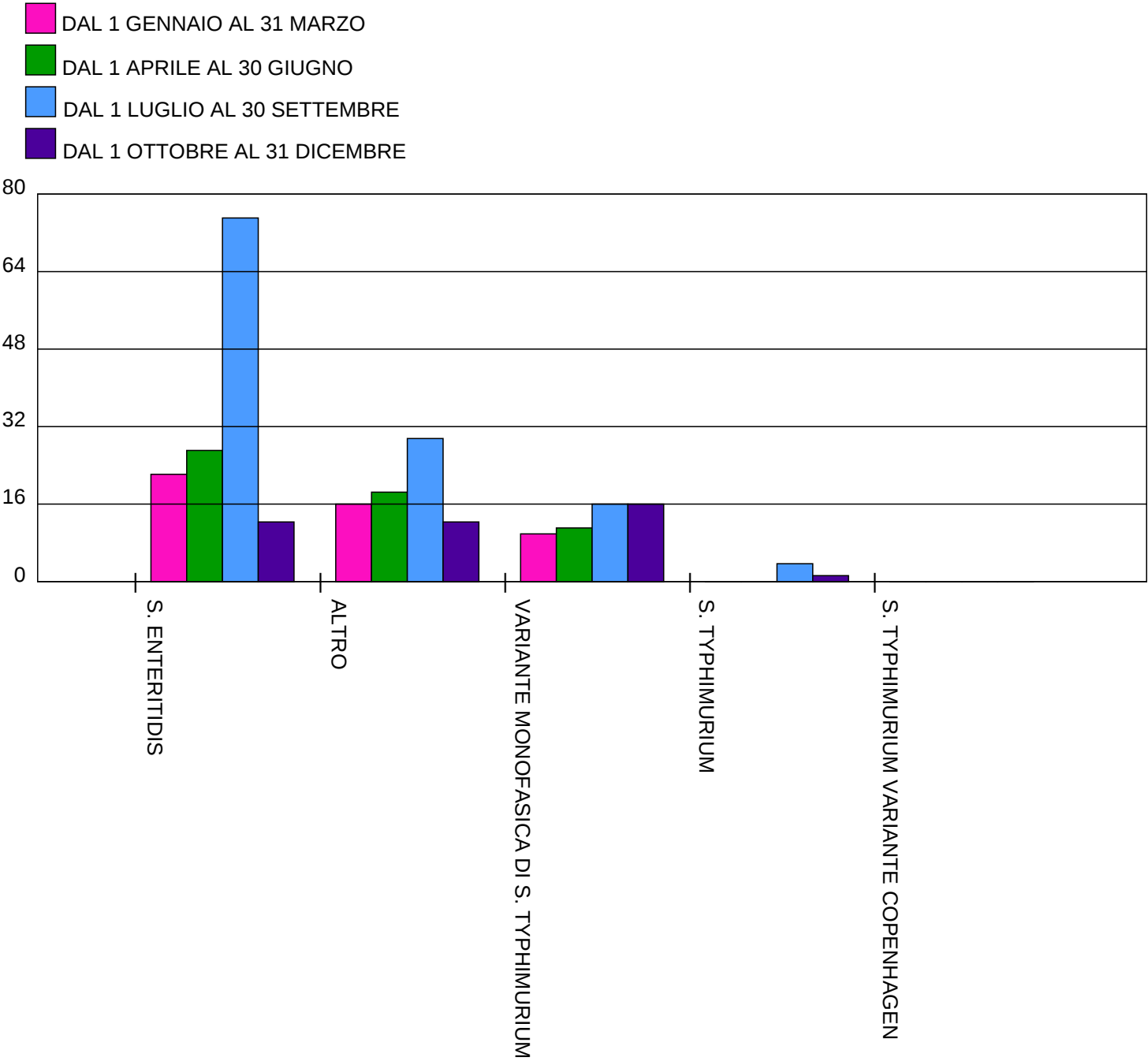
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DEI SIEROTIPI

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
S. ENTERITIDIS	23	28	76	13	140
ALTRO	16	19	30	13	78
VARIANTE MONOFASICA DI S. TYPHIMURIUM	10	12	16	17	55
S. TYPHIMURIUM	1	1	4	2	8
S. TYPHIMURIUM VARIANTE COPENHAGEN	0	0	0	0	0
TOTALE	50	60	126	45	281

SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI



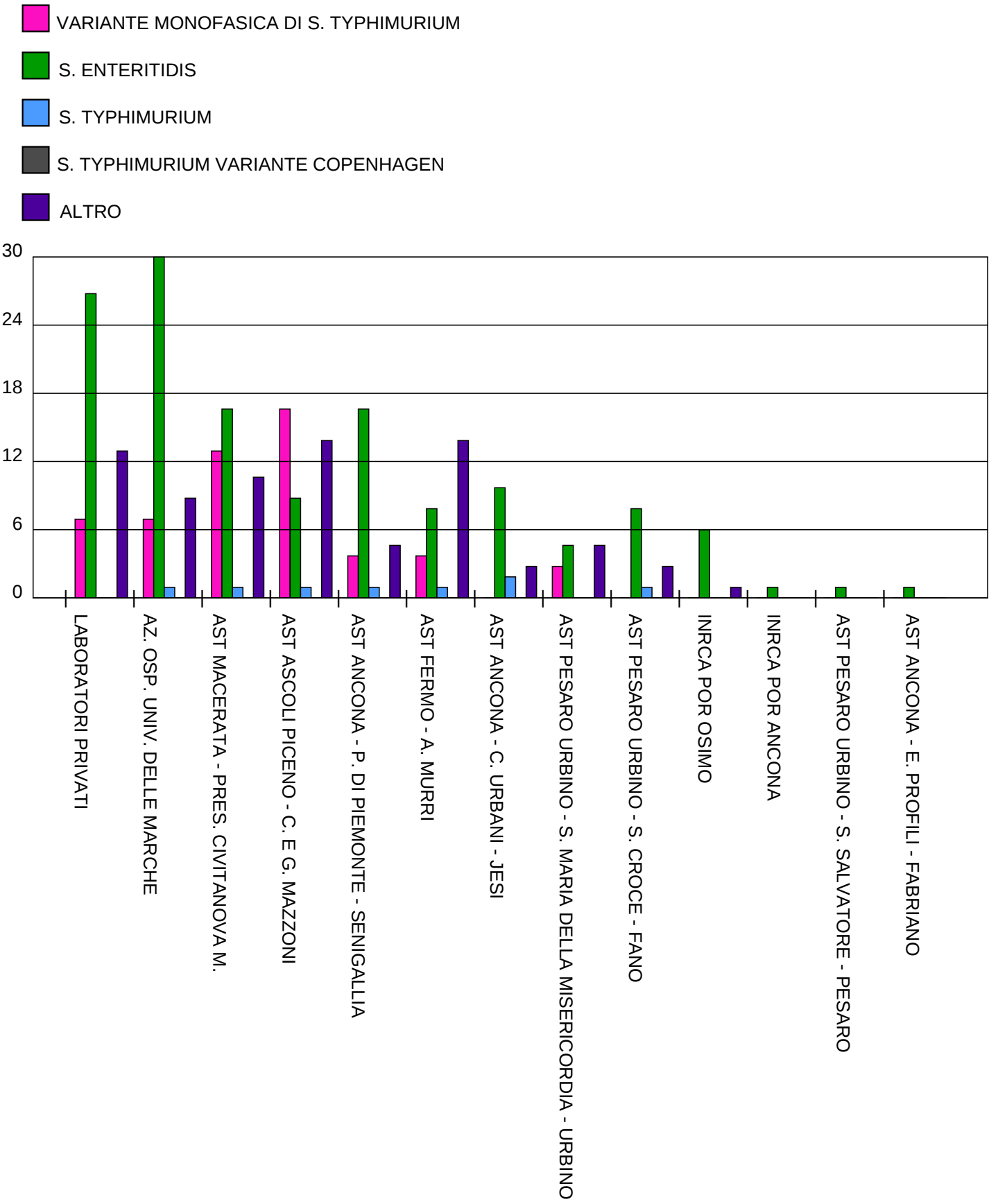
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DEI SIEROTIPI



SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI PER AZIENDA OSPEDALIERA

Utente	Var. Monofasica di S. Typhimurium	S. Enteritidis	S. Typhimurium	S. Typhimurium var. Copenhagen	Altro	Totale
LABORATORI PRIVATI	7	27	0	0	13	47
AZ. OSP. UNIV. DELLE MARCHE	7	30	1	0	9	47
AST MACERATA - PRES. CIVITANOVA M.	13	17	1	0	11	42
AST ASCOLI PICENO - C. E G. MAZZONI	17	9	1	0	14	41
AST FERMO - A. MURRI	4	8	1	0	14	27
AST ANCONA - P. DI PIEMONTE - SENIGALLIA	4	17	1	0	5	27
AST ANCONA - C. URBANI - JESI	0	10	2	0	3	15
AST PESARO URBINO - S. MARIA DELLA MISERICORDIA - URBINO	3	5	0	0	5	13
AST PESARO URBINO - S. CROCE - FANO	0	8	1	0	3	12
INRCA POR OSIMO	0	6	0	0	1	7
AST PESARO URBINO - S. SALVATORE - PESARO	0	1	0	0	0	1
AST ANCONA - E. PROFILI - FABRIANO	0	1	0	0	0	1
INRCA POR ANCONA	0	1	0	0	0	1
TOTALE	55	140	8	0	78	281

SALMONELLA: DISTRIBUZIONE SIEROTIPI PER AZIENDA OSPEDALIERA



SALMONELLA: RIEPILOGO SIEROTIPI

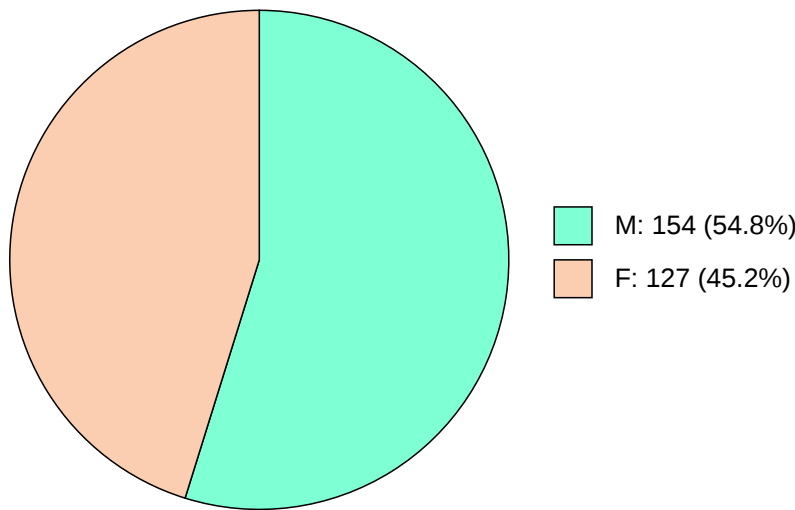
Risultato	Conteggio	%
S. ENTERITIDIS	140	49.8
VARIANTE MONOFASICA DI S. TYPHIMURIUM	55	19.6
S. STRATHCONA	10	3.6
S. DERBY	10	3.6
S. TYPHIMURIUM	8	2.8
S. BREDENEY	4	1.4
S. INFANTIS	4	1.4
S. MBANDAKA	4	1.4
S. NAPOLI	3	1.1
S. BRANDENBURG	3	1.1
S. STANLEY	2	0.7
S. GOLDCOAST	2	0.7
S. ORANIENBURG	2	0.7
S. NEWPORT	2	0.7
S. ENTERICA SUBSP. ENTERICA	2	0.7
S. PARATYPHI B	2	0.7
S. TYPHI	2	0.7
S. KAPEMBA	2	0.7
S. SENFTENBERG	1	0.4
S. ABERDEEN	1	0.4
S. SAINTPAUL	1	0.4
S. CHESTER	1	0.4
S. ENTERICA SUBSP. DIARIZONAE SER. 61:-:1,5,7	1	0.4
S. JAVIANA	1	0.4
S. VENEZIANA	1	0.4
S. ABONY	1	0.4
S. VIRCHOW	1	0.4
S. BRAENDERUP	1	0.4
S. READING	1	0.4
S. ALTONA	1	0.4
S. MONTEVIDEO	1	0.4
S. BRADFORD	1	0.4
S. COELN	1	0.4
S. AGONA	1	0.4
S. MKAMBA	1	0.4
S. ABAETETUBA	1	0.4
S. ANATUM	1	0.4
S. HEIDELBERG	1	0.4

S. ENTERICA SUBSP. INDICA SER. 48:Z10:1,5	1	0.4
S. RISSEN	1	0.4
S. ENTERICA SUBSP. ENTERICA SER. 6,7:K:-	1	0.4
S. ENTERICA SUBSP. DIARIZONAE SER. 42:K:Z	1	0.4

SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER SESSO

Risultato	Conteggio	%
M	154	54.8
F	127	45.2

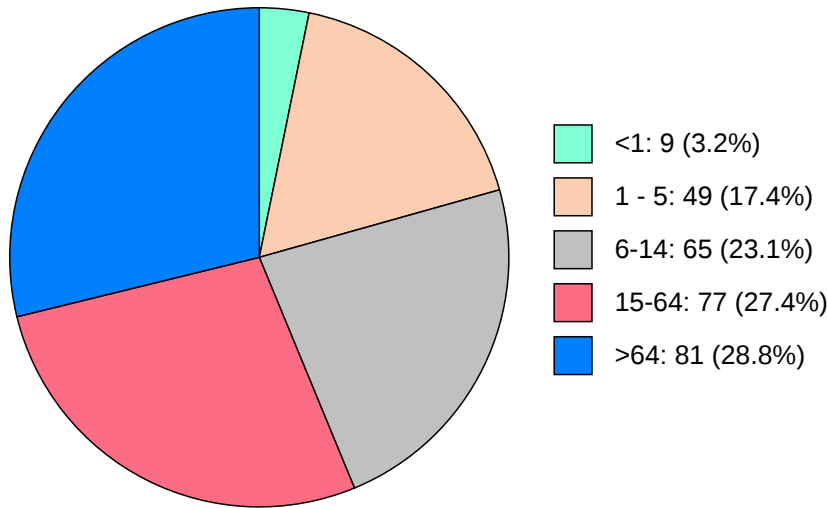
SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER SESSO



SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER ETA'

Risultato	Conteggio
<1	9
1 - 5	49
6-14	65
15-64	77
>64	81

SALMONELLA: DISTRIBUZIONE PER ETA'

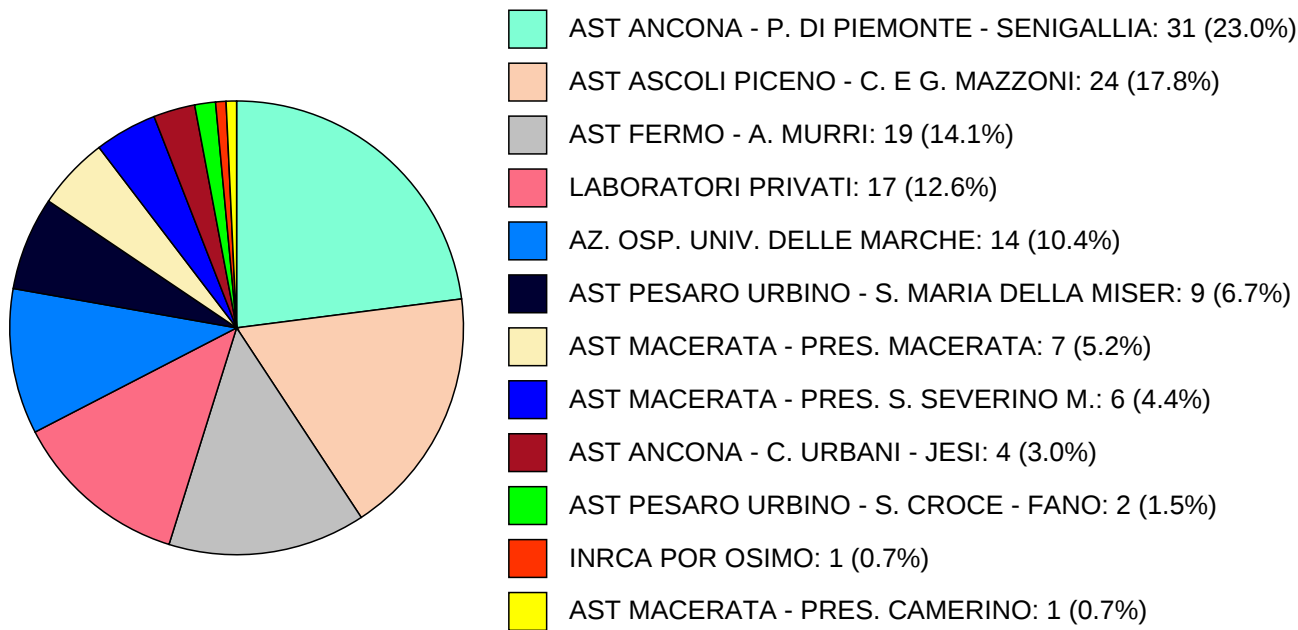


CAMPYLOBACTER SPP.

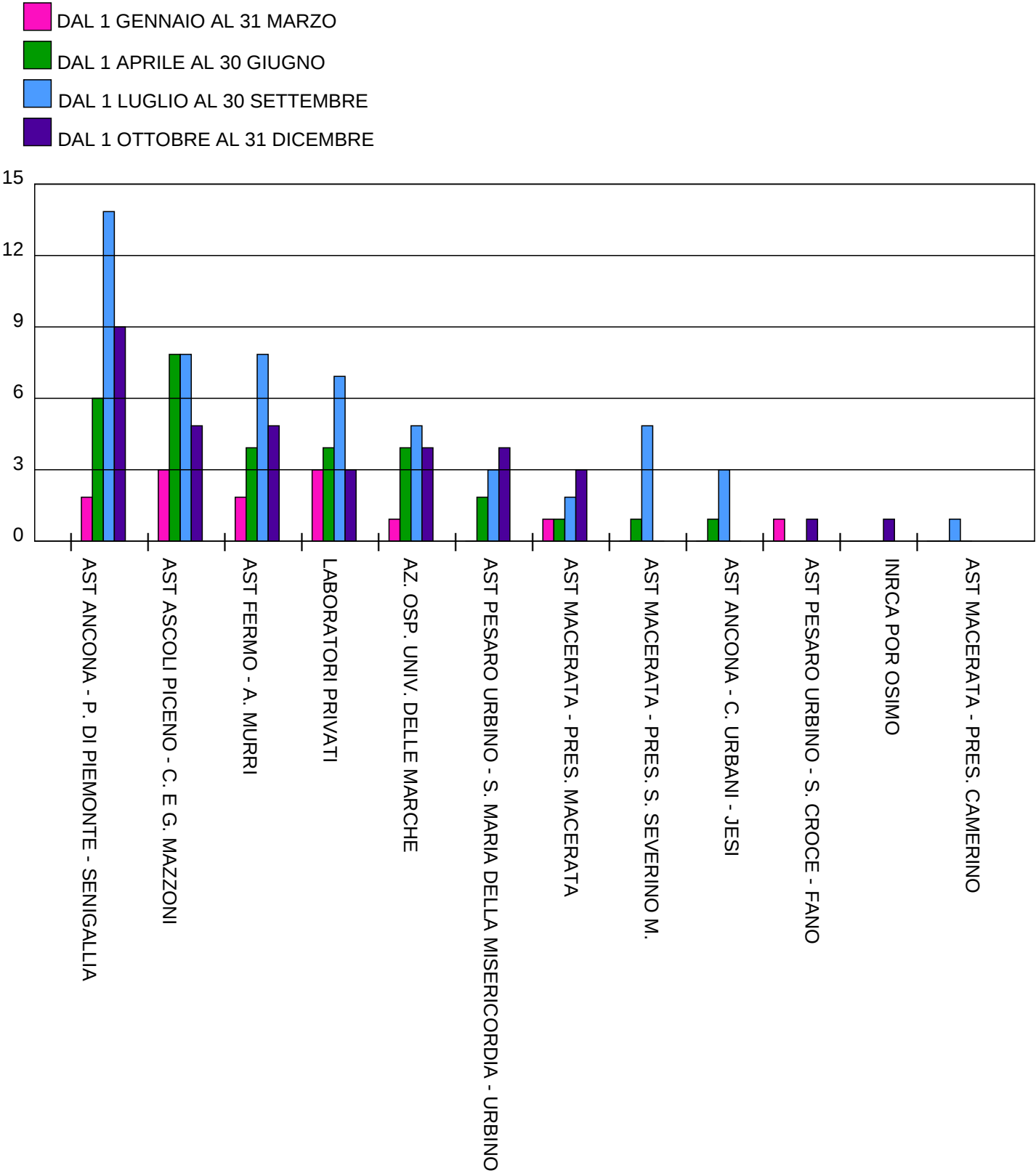
CAMPYLOBACTER: CEPPI INVIATI AL CRRPE

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
AST ANCONA - P. DI PIEMONTE - SENIGALLIA	2	6	14	9	31
AST ASCOLI PICENO - C. E G. MAZZONI	3	8	8	5	24
AST FERMO - A. MURRI	2	4	8	5	19
LABORATORI PRIVATI	3	4	7	3	17
AZ. OSP. UNIV. DELLE MARCHE	1	4	5	4	14
AST PESARO URBINO - S. MARIA DELLA MISERICORDIA - URBINO	0	2	3	4	9
AST MACERATA - PRES. MACERATA	1	1	2	3	7
AST MACERATA - PRES. S. SEVERINO M.	0	1	5	0	6
AST ANCONA - C. URBANI - JESI	0	1	3	0	4
AST PESARO URBINO - S. CROCE - FANO	1	0	0	1	2
INRCA POR OSIMO	0	0	0	1	1
AST MACERATA - PRES. CAMERINO	0	0	1	0	1
TOTALE	13	31	56	35	135

CAMPYLOBACTER: CEPPI INVIATI AL CRRPE



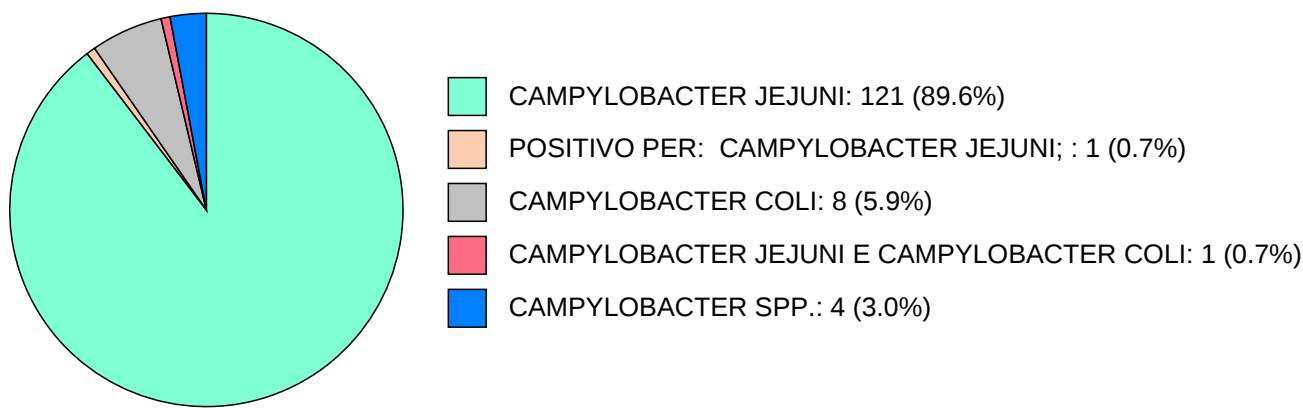
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE



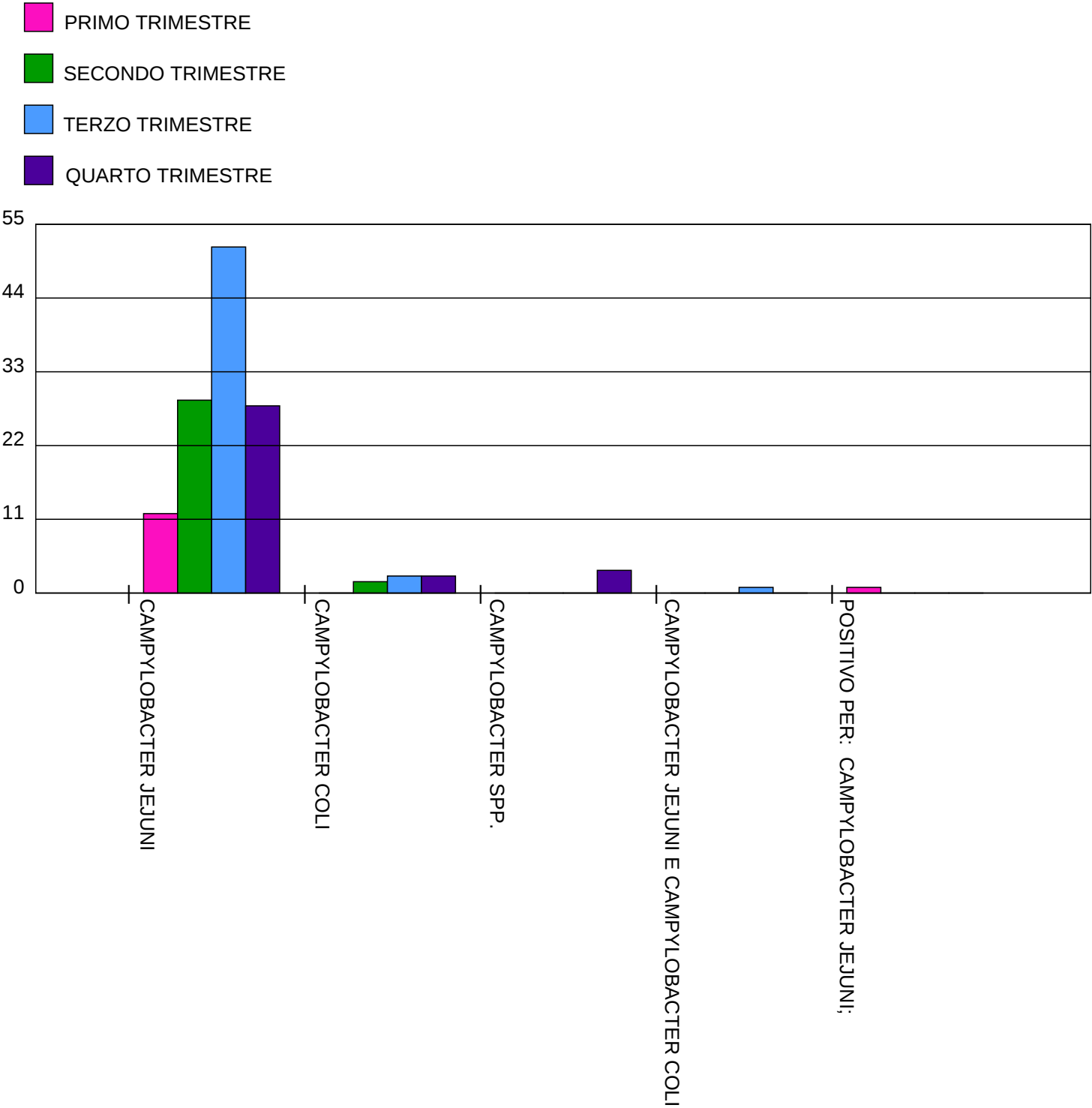
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DELLE SPECIE

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	12	29	52	28	121
CAMPYLOBACTER COLI	0	2	3	3	8
CAMPYLOBACTER SPP.	0	0	0	4	4
CAMPYLOBACTER JEJUNI E CAMPYLOBACTER COLI	0	0	1	0	1
POSITIVO PER: CAMPYLOBACTER JEJUNI;	1	0	0	0	1
TOTALE	13	31	56	35	135

CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE SPECIE



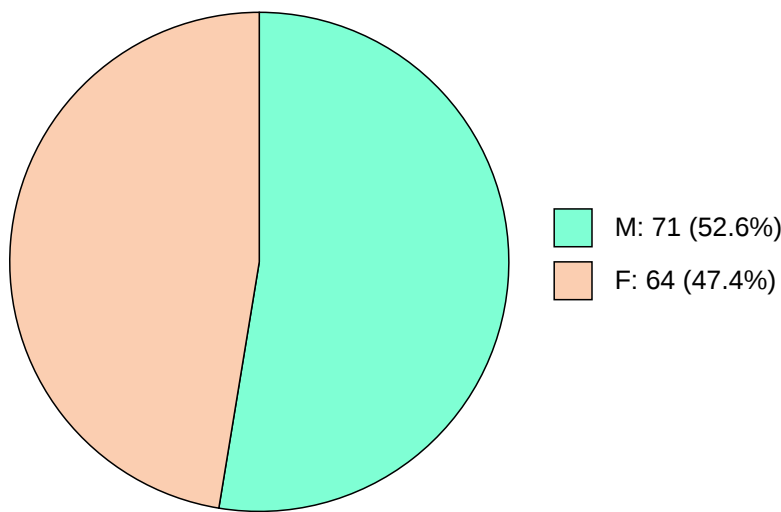
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE TEMPORALE DELLE SPECIE



CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER SESSO

Risultato	Conteggio	%
M	71	52.6
F	64	47.4

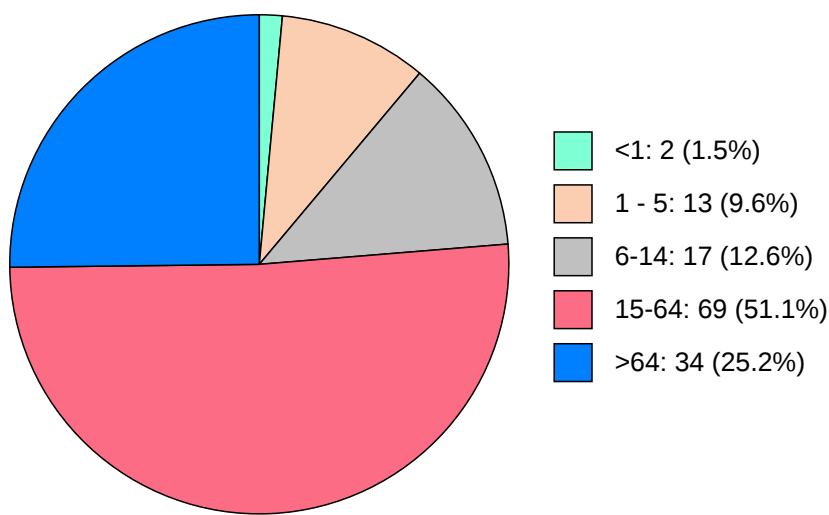
CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER SESSO



CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER ETA'

Risultato	Conteggio
<1	2
1 - 5	13
6-14	17
15-64	69
>64	34

CAMPYLOBACTER: DISTRIBUZIONE PER ETA'

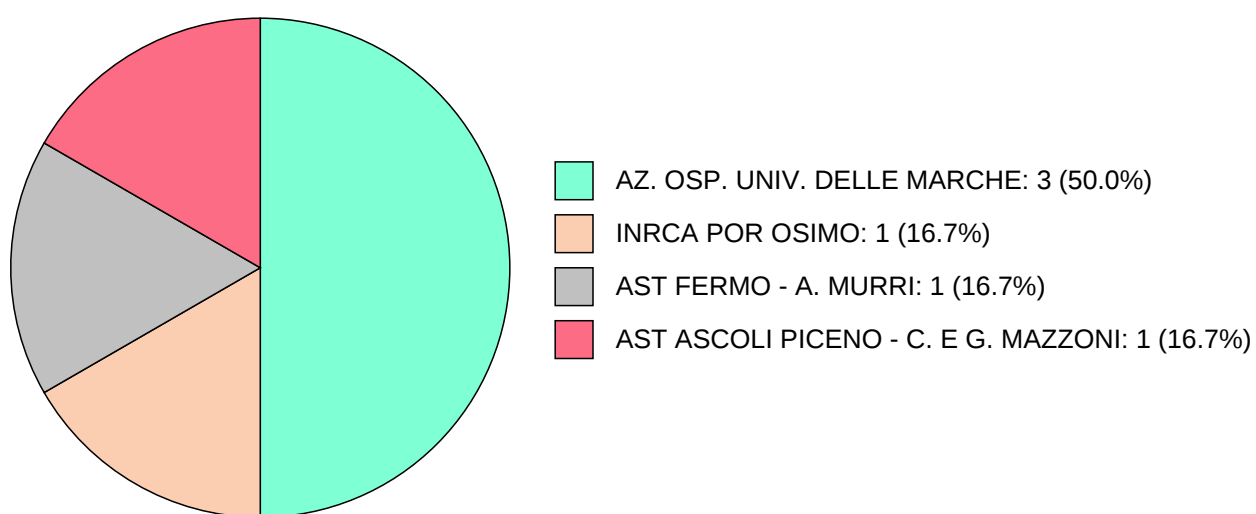


LISTERIA MONOCYTOGENES

LISTERIA MONOCYTOGENES: CEPPI INVIATI AL CRRPE

Risultato	Conteggio
AST ASCOLI PICENO - C. E G. MAZZONI	1
AST FERMO - A. MURRI	1
AZ. OSP. UNIV. DELLE MARCHE	3
INRCA POR OSIMO	1
TOTALE	6

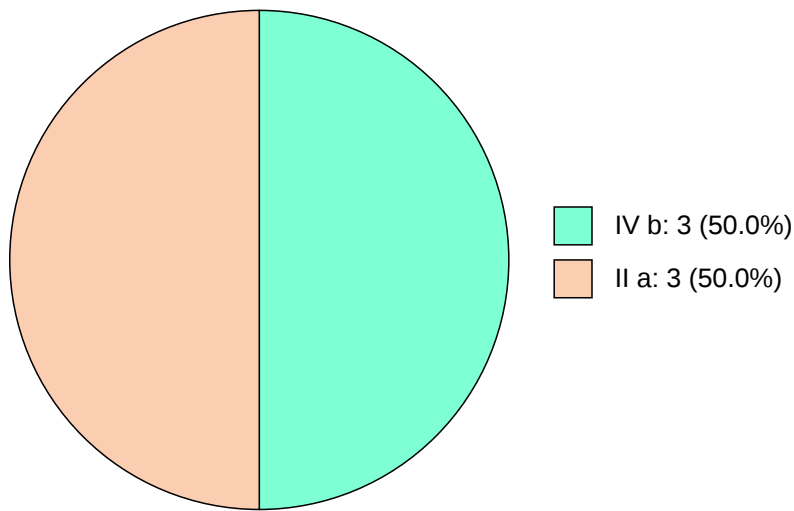
LISTERIA MONOCYTOGENES: CEPPI INVIATI AL CRRPE



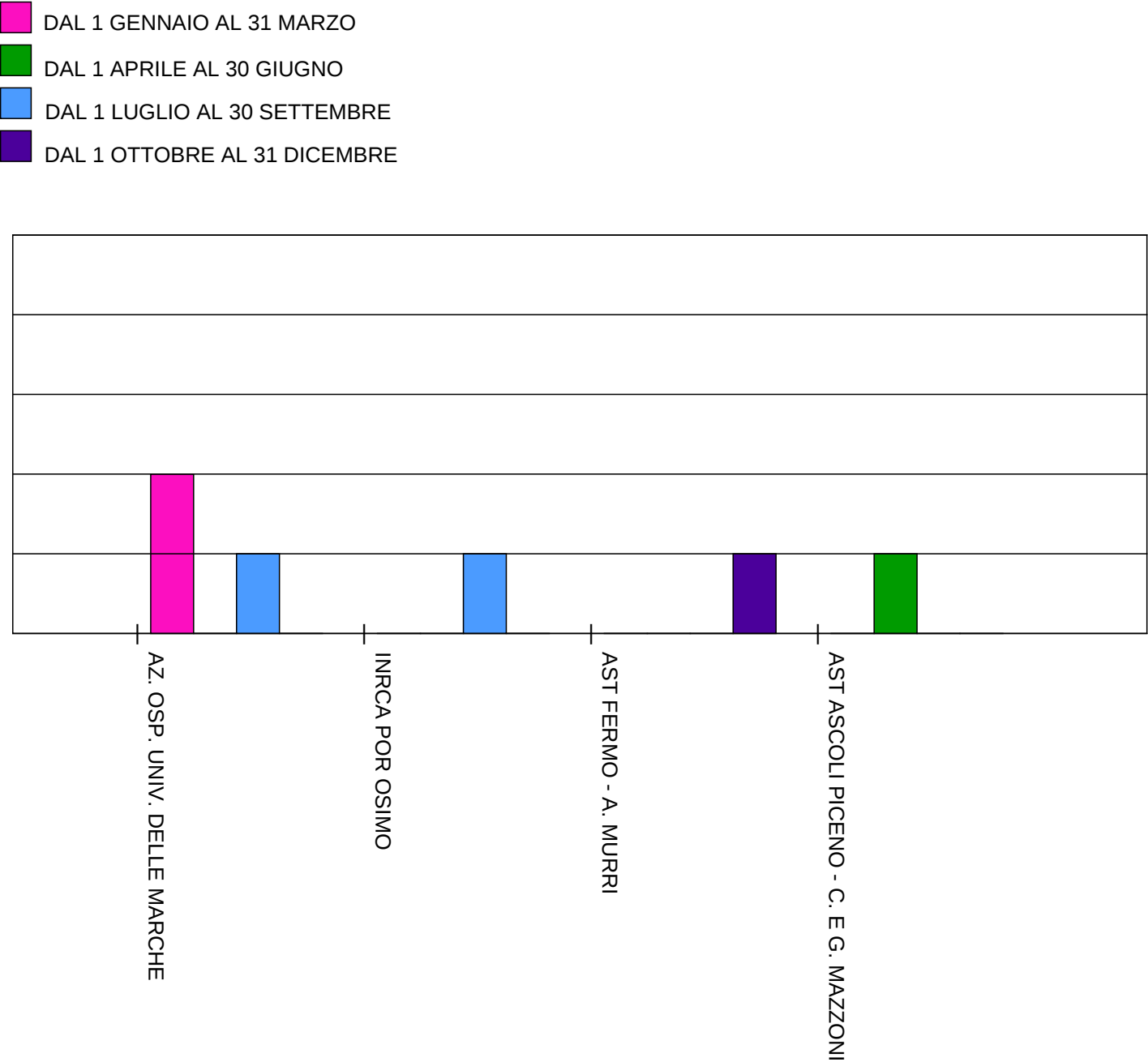
LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SIEROGRUPPI

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	0	1	2	0	3
II a	2	0	0	1	3
TOTALE	2	1	2	1	6

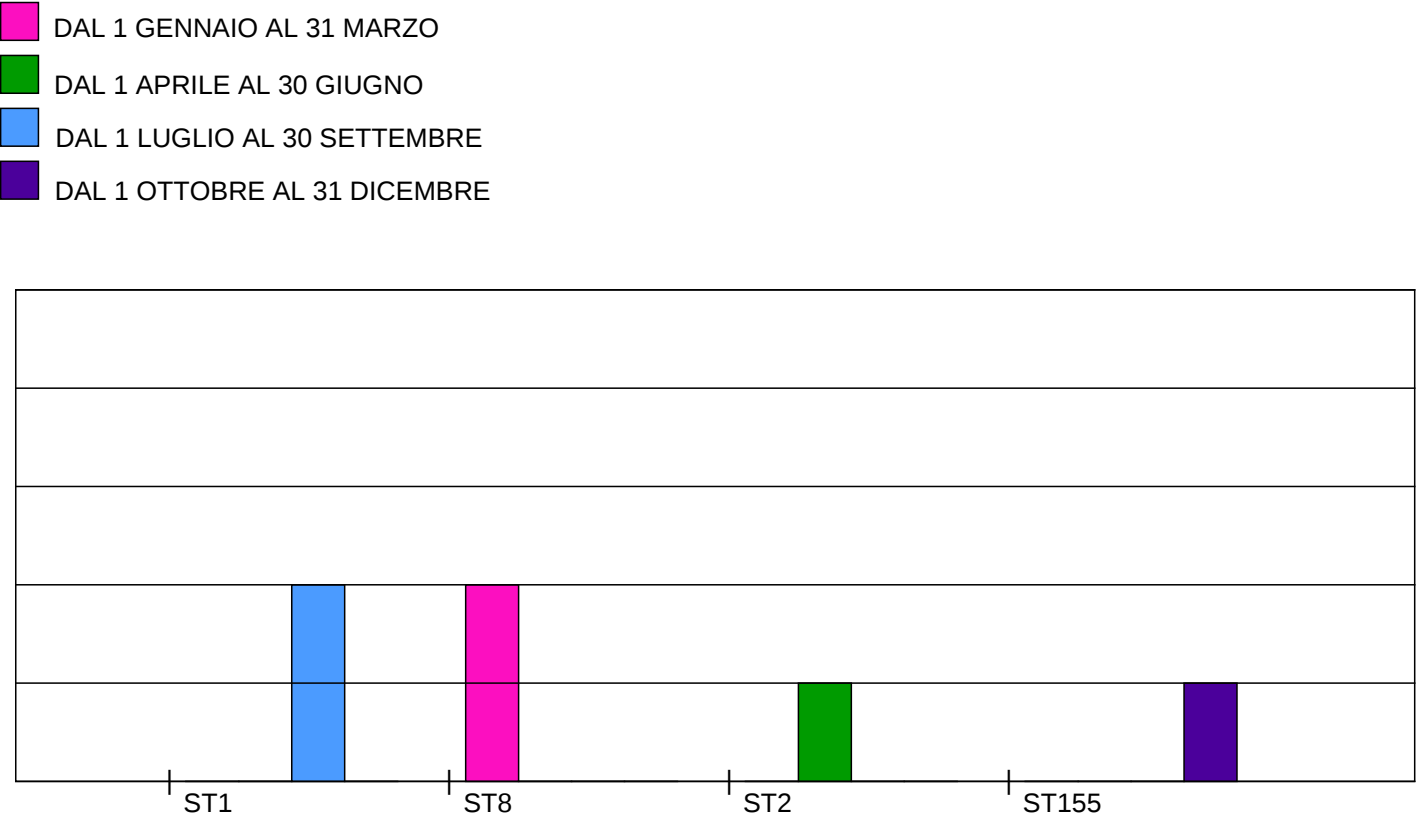
LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SIEROGRUPPI



LISTERIA MONOCYTOGENES: DISTRIBUZIONE TEMPORALE



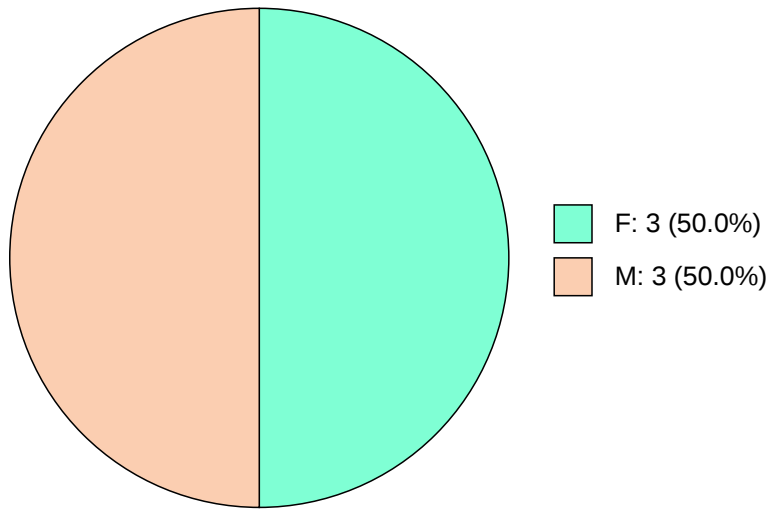
LISTERIA MONOCYTOGENES: RIEPILOGO SEQUENCE TYPE (ST)



LISTERIA: DISTRIBUZIONE PER SESSO

Risultato	Conteggio	%
F	3	50
M	3	50

LISTERIA: DISTRIBUZIONE PER SESSO



LISTERIA MONOCYTOGENES: DISTRIBUZIONE PER ETA'

Risultato	Conteggio
25-64	2
>64	4

LISTERIA MONOCYTOGENES: DISTRIBUZIONE PER ETA'

