ALTRE MALATTIE

Bologna (Reparto chimico degli alimenti)

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aflatossina M1	2	0	2	0	2	0
Arsenico	1	0	1	0	1	0
Cadmio	1	0	1	0	1	0
Cromo	1	0	1	0	1	0
Ferro	1	0	1	0	1	0
Manganese	2	0	2	0	2	0
Mercurio	1	0	1	0	1	0
Nichel	1	0	1	0	1	0
Piombo	58	0	58	0	58	0
Rame	1	0	1	0	1	0
Selenio	1	0	1	0	1	0
Tallio	1	0	1	0	1	0
Zinco	1	0	1	0	1	0
TOTALE	**72**	**0**	**72**	**0**	**72**	**0**

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Arsenico	1	0	1	0	1	0
Mercurio	1	0	1	0	1	0
Piombo	3	0	3	0	2	0
TOTALE	**5**	**0**	**5**	**0**	**4**	**0**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Bologna (Reparto chimico degli alimenti)

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Arsenico	11	0	11	0	3	0
Cadmio	3	0	3	0	1	0
Calcio	3	0	3	0	1	0
Cromo	3	0	3	0	1	0
Ferro	3	0	3	0	1	0
Magnesio	3	0	3	0	1	0
Manganese	3	0	3	0	1	0
Mercurio	11	0	11	0	3	0
Nichel	3	0	3	0	1	0
Piombo	11	0	11	0	3	0
Potassio	3	0	3	0	1	0
Rame	3	0	3	0	1	0
Selenio	3	0	3	0	1	0
Sodio	3	0	3	0	1	0
Tallio	3	0	3	0	1	0
Zinco	3	0	3	0	1	0
TOTALE	**72**	**0**	**72**	**0**	**22**	**0**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Bologna (Reparto chimico degli alimenti)

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Arsenico	1	0	1	0	1	0
Cadmio	1	0	1	0	1	0
Calcio	1	0	1	0	1	0
Cromo	1	0	1	0	1	0
Ferro	1	0	1	0	1	0
Magnesio	1	0	1	0	1	0
Manganese	1	0	1	0	1	0
Mercurio	1	0	1	0	1	0
Nichel	1	0	1	0	1	0
Piombo	1	0	1	0	1	0
Potassio	1	0	1	0	1	0
Rame	1	0	1	0	1	0
Selenio	1	0	1	0	1	0
Sodio	1	0	1	0	1	0
Zinco	1	0	1	0	1	0
TOTALE	**15**	**0**	**15**	**0**	**15**	**0**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Bologna (Reparto chimico degli alimenti)

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Arsenico	11	0	11	0	7	0
Cadmio	11	0	11	0	7	0
Calcio	5	0	5	0	5	0
Cromo	11	0	11	0	7	0
Ferro	5	0	5	0	5	0
Magnesio	5	0	5	0	5	0
Manganese	5	0	5	0	5	0
Mercurio	11	2	11	2	7	2
Nichel	5	0	5	0	5	0
Piombo	11	0	11	0	7	0
Potassio	5	0	5	0	5	0
Rame	5	0	5	0	5	0
Selenio	5	0	5	0	5	0
Sodio	5	0	5	0	5	0
Tallio	5	0	5	0	5	0
Zinco	5	0	5	0	5	0
TOTALE	**110**	**2**	**110**	**2**	**90**	**2**

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Arsenico	2	0	2	0	2	0
Piombo	1	0	1	0	1	0
Rame	3	0	3	0	3	0
TOTALE	**6**	**0**	**6**	**0**	**6**	**0**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Bologna (Reparto chimico degli alimenti)

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Arsenico	25	0	25	0	24	0
Cadmio	2	0	2	0	1	0
Cromo	2	0	2	0	1	0
Ferro	2	0	2	0	1	0
Manganese	2	0	2	0	1	0
Mercurio	3	0	3	0	1	0
Nichel	2	0	2	0	1	0
Piombo	86	0	86	0	69	0
Rame	2	0	2	0	1	0
Selenio	2	0	2	0	1	0
Tallio	2	0	2	0	1	0
Vanadio	2	0	2	0	1	0
Zinco	2	0	2	0	1	0
TOTALE	**134**	**0**	**134**	**0**	**104**	**0**

ALTRE MALATTIE

Bologna (Reparto chimico degli alimenti)

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Arsenico	16	0	16	0	9	0
Biotossine marine gruppo Acido okadaico: OA, DTX1, DTX2	2	0	2	0	1	0
Biotossine marine gruppo Azaspiracidi: AZA1, AZA2, AZA3	2	0	2	0	1	0
Biotossine marine gruppo Pectenotossine: PTX1, PTX2	2	0	2	0	1	0
Biotossine marine gruppo Yessotossine: YTX, 45-OH-YTX e derivati	2	0	2	0	1	0
Cadmio	17	0	17	0	10	0
Calcio	6	0	6	0	4	0
Cromo	17	0	17	0	10	0
Ferro	6	0	6	0	4	0
Magnesio	6	0	6	0	4	0
Manganese	6	0	6	0	4	0
Mercurio	18	0	18	0	11	0
Nichel	6	0	6	0	4	0
Piombo	18	0	18	0	11	0
Potassio	6	0	6	0	4	0
Rame	6	0	6	0	4	0
Selenio	6	0	6	0	4	0
Sodio	6	0	6	0	4	0
Stagno	2	0	2	0	2	0
Tallio	6	0	6	0	4	0
Zinco	6	0	6	0	4	0
TOTALE	**162**	**0**	**162**	**0**	**101**	**0**

ALTRE MALATTIE

Bologna (Reparto chimico degli alimenti)

SPECIE ANIMALE : Insetti

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acetamiprid	45	0	45	0	45	0
Clothianidin	45	1	45	1	45	1
Imidacloprid	45	3	45	3	45	3
Thiacloprid	45	0	45	0	45	0
Thiamethoxam	45	2	45	2	45	2
TOTALE	**225**	**6**	**225**	**6**	**225**	**6**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto agenti ad alta diffusione e biotecnologie diagnostiche

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Encefalomiocardite da Cardiovirus: agente eziologico			169	99	169	99	169	99
Encefalomiocardite da Cardiovirus: anticorpi	2.779	62			2.779	62	2.779	62
Malattia Vescicolare del suino: agente eziologico			11	0	11	0	11	0
Malattia Vescicolare del suino: anticorpi	7.915	1			7.915	1	7.896	1
TOTALE	**10.694**	**63**	**180**	**99**	**10.874**	**162**	**10.855**	**162**

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	SIEROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Encefalomiocardite da Cardiovirus: anticorpi	24	0	24	0	24	0
TOTALE	**24**	**0**	**24**	**0**	**24**	**0**

SPECIE ANIMALE : Uomo

MALATTIA / PROVA	SIEROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Encefalomiocardite da Cardiovirus: anticorpi	142	0	142	0	142	0
TOTALE	**142**	**0**	**142**	**0**	**142**	**0**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Chimica applicata alle tecnologie alimentari

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Lipidi	90	0	90	0	90	0
TOTALE	**90**	**0**	**90**	**0**	**90**	**0**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Chimica degli Alimenti di Origine Animale

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Mercurio	3	0	3	0	1	0
TOTALE	**3**	**0**	**3**	**0**	**1**	**0**

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Arsenico	3	0	3	0	3	0
Cadmio	2	0	2	0	1	0
Mercurio	2	0	2	0	1	0
Piombo	3	0	3	0	2	0
Rame	4	0	4	0	3	0
Tallio	1	0	1	0	1	0
TOTALE	**15**	**0**	**15**	**0**	**11**	**0**

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Arsenico	1	0	1	0	1	0
TOTALE	**1**	**0**	**1**	**0**	**1**	**0**

ALTRE MALATTIE

Reparto Chimica degli Alimenti di Origine Animale

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
1,2,3,4,6,7,8,9-(OCDD) Octaclorodibenzodiossina	180	0	180	0	90	0
1,2,3,4,6,7,8,9-(OCDF) Octaclorodibenzofurano	180	0	180	0	90	0
1,2,3,4,6,7,8-(HpCDD) Eptaclorodibenzodiossina	180	0	180	0	90	0
1,2,3,4,6,7,8-(HpCDF) Eptaclorodibenzofurano	180	0	180	0	90	0
1,2,3,4,7,8,9-(HpCDF) Eptaclorodibenzofurano	180	0	180	0	90	0
1,2,3,4,7,8-(HxCDD) Esaclorodibenzodiossina	180	0	180	0	90	0
1,2,3,4,7,8-(HxCDF) Esaclorodibenzofurano	180	0	180	0	90	0
1,2,3,6,7,8-(HxCDD) Esaclorodibenzodiossina	180	0	180	0	90	0
1,2,3,6,7,8-(HxCDF) Esaclorodibenzofurano	180	0	180	0	90	0
1,2,3,7,8,9-(HxCDD) Esaclorodibenzodiossina	180	0	180	0	90	0
1,2,3,7,8,9-(HxCDF) Esaclorodibenzofurano	180	0	180	0	90	0
1,2,3,7,8-(PeCDD) Pentaclorodibenzodiossina	180	0	180	0	90	0
1,2,3,7,8-(PeCDF) Pentaclorodibenzofurano	180	0	180	0	90	0
2,3,4,6,7,8-(HxCDF) Esaclorodibenzofurano	180	0	180	0	90	0
2,3,4,7,8-(PeCDF) Pentaclorodibenzofurano	180	0	180	0	90	0
2,3,7,8-(TCDD) Tetraclorodibenzodiossina	180	0	180	0	90	0
2,3,7,8-(TCDF) Tetraclorodibenzofurano	180	0	180	0	90	0
Aldrin	1	0	1	0	1	0
Alpha-endosulfan	1	0	1	0	1	0
Alpha-HCH	1	0	1	0	1	0
Antimonio	1	0	1	0	1	0
Arsenico	1	0	1	0	1	0
Beta-endosulfan	1	0	1	0	1	0
Beta-HCH	1	0	1	0	1	0
Cadmio	1	0	1	0	1	0
Cis-Chlordane	1	0	1	0	1	0
cis-Heptachlor epoxide	1	0	1	0	1	0
Cromo	1	0	1	0	1	0
DDT totale	1	1	1	1	1	1
Dieldrin	1	0	1	0	1	0
Endosulfan-sulfate	1	0	1	0	1	0
Endrin	1	0	1	0	1	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Chimica degli Alimenti di Origine Animale

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gamma-HCH (Lindano)	1	0	1	0	1	0
Heptachlor	1	0	1	0	1	0
Hexachlorobenzene (HCB)	1	0	1	0	1	0
Methoxychlor	1	0	1	0	1	0
Nichel	1	0	1	0	1	0
Orto-Para DDD	1	0	1	0	1	0
Orto-Para DDE	1	0	1	0	1	0
Orto-Para DDT	1	0	1	0	1	0
Para-Para DDD	1	0	1	0	1	0
Para-Para DDE	1	1	1	1	1	1
Para-Para DDT	1	0	1	0	1	0
PCB 101 (2,2',4,5,5' Pentaclorobifenile)	90	0	90	0	90	0
PCB 105 (2,3,3',4,4' Pentaclorobifenile)	180	0	180	0	90	0
PCB 114 (2,3,4,4',5 Pentaclorobifenile)	180	0	180	0	90	0
PCB 118 (2,3',4,4',5 Pentaclorobifenile)	180	0	180	0	90	0
PCB 123 (2',3,4,4',5 Pentaclorobifenile)	180	0	180	0	90	0
PCB 126 (3,3',4,4',5 Pentaclorobifenile)	180	0	180	0	90	0
PCB 138 (2,2',3,4,4',5' Esaclorobifenile)	90	0	90	0	90	0
PCB 153 (2,2',4,4',5,5' Esaclorobifenile)	90	0	90	0	90	0
PCB 156 (2,3,3',4,4',5 Esaclorobifenile)	180	0	180	0	90	0
PCB 157 (2,3,3',4,4',5' Esaclorobifenile)	180	0	180	0	90	0
PCB 167 (2,3',4,4',5,5' Esaclorobifenile)	180	0	180	0	90	0
PCB 169 (3,3',4,4',5,5' Esaclorobifenile)	180	0	180	0	90	0
PCB 180 (2,2',3,4,4',5,5' Eptaclorobifenile)	90	0	90	0	90	0
PCB 189 (2,3,3',4,4',5,5' Eptaclorobifenile)	180	0	180	0	90	0
PCB 28 (2,4,4' Triclorobifenile)	90	0	90	0	90	0
PCB 52 (2,2',5,5' Tetraclorobifenile)	90	0	90	0	90	0
PCB 77 (3,3',4,4' Tetraclorobifenile)	180	0	180	0	90	0
PCB 81 (3,4,4',5 Tetraclorobifenile)	180	0	180	0	90	0
Piombo	1	0	1	0	1	0
Policlorobifenili NDL: somma di 6 congeneri	90	3	90	3	90	3
Tallio	1	0	1	0	1	0
Titanio	1	0	1	0	1	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Chimica degli Alimenti di Origine Animale

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Totale TEQ PCB DL	90	0	90	0	90	0
Totale TEQ PCB DL limite intermedio	90	0	90	0	90	0
Totale TEQ PCB DL limite superiore	90	0	90	0	90	0
Totale TEQ PCDD/F	90	0	90	0	90	0
Totale TEQ PCDD/F limite intermedio	90	0	90	0	90	0
Totale TEQ PCDD/F limite superiore	90	0	90	0	90	0
Totale TEQ PCDD/F PCB DL	90	0	90	0	90	0
Totale TEQ PCDD/F PCB DL limite intermedio	90	0	90	0	90	0
Totale TEQ PCDD/F PCB DL limite superiore	90	18	90	18	90	18
Trans-Chlordane	1	0	1	0	1	0
Trans-Heptachlor epoxide	1	0	1	0	1	0
Vanadio	1	0	1	0	1	0
Zinco	1	0	1	0	1	0
TOTALE	**6.693**	**23**	**6.693**	**23**	**4.083**	**23**

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Piombo	6	0	6	0	6	0
Rame	4	0	4	0	4	0
TOTALE	**10**	**0**	**10**	**0**	**10**	**0**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acephate	2	0	2	0	2	0
Aldrin	2	0	2	0	2	0
Alpha-endosulfan	2	0	2	0	2	0
Alpha-HCH	2	0	2	0	2	0
Atrazine	1	0	1	0	1	0
Azinphos ethyl	2	0	2	0	2	0
Azinphos methyl	2	0	2	0	2	0
Bendiocarb	2	0	2	0	2	0
Beta-endosulfan	2	0	2	0	2	0
Beta-HCH	2	0	2	0	2	0
Brodifacoum	3	0	3	0	3	0
Bromadiolone	3	0	3	0	3	0
Bromophos ethyl	2	0	2	0	2	0
Bromophos methyl	2	0	2	0	2	0
Carbaryl	2	0	2	0	2	0
Carbofuran	2	0	2	0	2	0
Carbophenthion	2	0	2	0	2	0
Chlorfenvinphos	2	0	2	0	2	0
Chlorophacinone	3	0	3	0	3	0
Chlorpropham	2	0	2	0	2	0
Chlorpyrifos ethyl	2	0	2	0	2	0
Chlorpyrifos methyl	2	0	2	0	2	0
Chlorthiophos	2	0	2	0	2	0
cis-Heptachlor epoxide	2	0	2	0	2	0
Coumachlor	3	0	3	0	3	0
Coumafuryl	3	0	3	0	3	0
Coumaphos	2	0	2	0	2	0
Coumatetralyl	3	0	3	0	3	0
Cyanazine	1	0	1	0	1	0
Diazinon	2	0	2	0	2	0
Dichlorvos	2	0	2	0	2	0
Dieldrin	2	0	2	0	2	0
Difenacoum	3	0	3	0	3	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Difethialone	3	0	3	0	3	0
Dimefox	2	0	2	0	2	0
Dimethoate	2	0	2	0	2	0
Diphacinone	3	0	3	0	3	0
Endosulfan-sulfate	2	0	2	0	2	0
Endrin	2	0	2	0	2	0
Ethion	2	0	2	0	2	0
Fenchlorphos	2	0	2	0	2	0
Fenchlorphos oxon	2	0	2	0	2	0
Fenitrothion	2	0	2	0	2	0
Fenthion	2	0	2	0	2	0
Fenthion sulfone	2	0	2	0	2	0
Flocoumafen	3	0	3	0	3	0
Fonofos	2	0	2	0	2	0
Gamma-HCH (Lindano)	2	0	2	0	2	0
Heptachlor	2	0	2	0	2	0
Hexachlorobenzene (HCB)	2	0	2	0	2	0
Isofenphos	2	0	2	0	2	0
Malaoxon	2	0	2	0	2	0
Malathion	2	0	2	0	2	0
Methacrifos	2	0	2	0	2	0
Methamidophos	2	0	2	0	2	0
Methidathion	2	0	2	0	2	0
Methiocarb	2	0	2	0	2	0
Methomyl	2	0	2	0	2	0
Methoxychlor	2	0	2	0	2	0
Metolcarb	2	0	2	0	2	0
Mevinphos	2	0	2	0	2	0
Omethoate	2	0	2	0	2	0
Orto-Para DDD	2	0	2	0	2	0
Orto-Para DDE	2	0	2	0	2	0
Orto-Para DDT	2	0	2	0	2	0
Oxamyl	2	0	2	0	2	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Paraoxon methyl	2	0	2	0	2	0
Para-Para DDD	2	0	2	0	2	0
Para-Para DDE	2	0	2	0	2	0
Para-Para DDT	2	0	2	0	2	0
Parathion ethyl	2	0	2	0	2	0
Parathion methyl	2	0	2	0	2	0
Phorate	2	0	2	0	2	0
Phosalone	2	0	2	0	2	0
Phosmet	2	0	2	0	2	0
Pirimiphos Methyl	2	0	2	0	2	0
Profenofos	2	0	2	0	2	0
Propazine	1	0	1	0	1	0
Propham	2	0	2	0	2	0
Propoxur	2	0	2	0	2	0
Pyrazophos	2	0	2	0	2	0
Quinalphos	2	0	2	0	2	0
Simazine	1	0	1	0	1	0
Terbucarb	2	0	2	0	2	0
Terbufos	2	0	2	0	2	0
Terbutilazine	1	0	1	0	1	0
Tetrachlorvinphos	2	0	2	0	2	0
Thionazin	2	0	2	0	2	0
Trans-Heptachlor epoxide	2	0	2	0	2	0
Triazophos	2	0	2	0	2	0
Warfarin	3	0	3	0	3	0
Zinco fosfuro	1	0	1	0	1	0
TOTALE	**189**	**0**	**189**	**0**	**189**	**0**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acephate	253	0	253	0	247	0
Aldrin	243	0	243	0	236	0
Alpha-endosulfan	243	19	243	19	236	18
Alpha-HCH	243	0	243	0	236	0
Atrazine	45	0	45	0	43	0
Azinphos ethyl	253	0	253	0	247	0
Azinphos methyl	253	0	253	0	247	0
Bendiocarb	239	0	239	0	232	0
Beta-endosulfan	243	19	243	19	236	18
Beta-HCH	243	0	243	0	236	0
Bifenthrin	50	0	50	0	48	0
Brodifacoum	180	24	180	24	175	22
Bromadiolone	180	27	180	27	175	25
Bromophos ethyl	253	0	253	0	247	0
Bromophos methyl	253	0	253	0	247	0
Carbaryl	239	2	239	2	232	2
Carbofuran	239	8	239	8	232	8
Carbophenthion	253	0	253	0	247	0
Chlorfenvinphos	253	0	253	0	247	0
Chlorophacinone	180	0	180	0	175	0
Chlorpropham	239	0	239	0	232	0
Chlorpyrifos ethyl	253	2	253	2	247	2
Chlorpyrifos methyl	253	1	253	1	247	1
Chlorthiophos	253	0	253	0	247	0
Cianuri	53	0	53	0	51	0
cis-Heptachlor epoxide	243	0	243	0	236	0
Cloralosio	74	0	74	0	72	0
Coumachlor	180	0	180	0	175	0
Coumafuryl	180	0	180	0	175	0
Coumaphos	253	0	253	0	247	0
Coumatetralyl	180	2	180	2	175	2
Cyanazine	45	0	45	0	43	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Cyfluthrin	50	0	50	0	48	0
Cypermethrin	50	0	50	0	48	0
Deltamethrin	50	0	50	0	48	0
Diazinon	253	0	253	0	247	0
Dichlorvos	253	0	253	0	247	0
Dieldrin	243	0	243	0	236	0
Difenacoum	180	10	180	10	175	9
Difethialone	180	2	180	2	175	2
Dimefox	253	0	253	0	247	0
Dimethoate	253	0	253	0	247	0
Diphacinone	180	0	180	0	175	0
Endosulfan-sulfate	243	0	243	0	236	0
Endrin	243	0	243	0	236	0
Ethion	253	0	253	0	247	0
Fenchlorphos	253	0	253	0	247	0
Fenchlorphos oxon	253	0	253	0	247	0
Fenitrothion	253	0	253	0	247	0
Fenthion	253	0	253	0	247	0
Fenthion sulfone	253	0	253	0	247	0
Fenvalerate	50	0	50	0	48	0
Flocoumafen	180	0	180	0	175	0
Flucythrinate	50	0	50	0	48	0
Fluvalinate	50	0	50	0	48	0
Fonofos	253	0	253	0	247	0
Gamma-HCH (Lindano)	243	0	243	0	236	0
Heptachlor	243	0	243	0	236	0
Hexachlorobenzene (HCB)	243	0	243	0	236	0
Isofenphos	253	3	253	3	247	3
Lambda-Cyalothrin	50	0	50	0	48	0
Malaoxon	253	0	253	0	247	0
Malathion	253	0	253	0	247	0
Metaldeide	145	39	145	39	140	37
Methacrifos	253	0	253	0	247	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Methamidophos	253	5	253	5	247	5
Methidathion	253	0	253	0	247	0
Methiocarb	239	0	239	0	232	0
Methomyl	239	8	239	8	232	8
Methoxychlor	243	0	243	0	236	0
Metolcarb	239	0	239	0	232	0
Mevinphos	253	0	253	0	247	0
Omethoate	253	1	253	1	247	1
Orto-Para DDD	243	0	243	0	236	0
Orto-Para DDE	243	0	243	0	236	0
Orto-Para DDT	243	0	243	0	236	0
Oxamyl	239	0	239	0	232	0
Paraoxon methyl	253	0	253	0	247	0
Para-Para DDD	243	0	243	0	236	0
Para-Para DDE	243	0	243	0	236	0
Para-Para DDT	243	0	243	0	236	0
Parathion ethyl	253	5	253	5	247	3
Parathion methyl	253	0	253	0	247	0
Permethrin	50	1	50	1	48	1
Phorate	253	0	253	0	247	0
Phosalone	253	0	253	0	247	0
Phosmet	253	0	253	0	247	0
Pirimiphos Methyl	253	0	253	0	247	0
Profenofos	253	0	253	0	247	0
Propazine	45	0	45	0	43	0
Propham	239	0	239	0	232	0
Propoxur	239	0	239	0	232	0
Pyrazophos	253	0	253	0	247	0
Quinalphos	253	0	253	0	247	0
Simazine	45	0	45	0	43	0
Stricnina	165	4	165	4	162	4
Terbucarb	239	0	239	0	232	0
Terbufos	253	0	253	0	247	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Terbutilazine	45	0	45	0	43	0
Tetrachlorvinphos	253	0	253	0	247	0
Tetramethrin	50	0	50	0	48	0
Thionazin	253	0	253	0	247	0
Trans-Heptachlor epoxide	243	0	243	0	236	0
Triazophos	253	0	253	0	247	0
Warfarin	180	0	180	0	175	0
Zinco fosfuro	85	7	85	7	83	7
TOTALE	**21.848**	**189**	**21.848**	**189**	**21.268**	**178**

ALTRE MALATTIE

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acephate	2	0	2	0	2	0
Aldrin	2	0	2	0	2	0
Alpha-endosulfan	2	0	2	0	2	0
Alpha-HCH	2	0	2	0	2	0
Atrazine	1	0	1	0	1	0
Azinphos ethyl	2	0	2	0	2	0
Azinphos methyl	2	0	2	0	2	0
Bendiocarb	2	0	2	0	2	0
Beta-endosulfan	2	0	2	0	2	0
Beta-HCH	2	0	2	0	2	0
Bifenthrin	1	0	1	0	1	0
Brodifacoum	1	0	1	0	1	0
Bromadiolone	1	0	1	0	1	0
Bromophos ethyl	2	0	2	0	2	0
Bromophos methyl	2	0	2	0	2	0
Carbaryl	2	0	2	0	2	0
Carbofuran	2	0	2	0	2	0
Carbophenthion	2	0	2	0	2	0
Chlorfenvinphos	2	0	2	0	2	0
Chlorophacinone	1	0	1	0	1	0
Chlorpropham	2	0	2	0	2	0
Chlorpyrifos ethyl	2	0	2	0	2	0
Chlorpyrifos methyl	2	0	2	0	2	0
Chlorthiophos	2	0	2	0	2	0
Cianuri	1	0	1	0	1	0
cis-Heptachlor epoxide	2	0	2	0	2	0
Cloralosio	1	0	1	0	1	0
Coumachlor	1	0	1	0	1	0
Coumafuryl	1	0	1	0	1	0
Coumaphos	2	0	2	0	2	0
Coumatetralyl	1	0	1	0	1	0
Cyanazine	1	0	1	0	1	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Cyfluthrin	1	0	1	0	1	0
Cypermethrin	1	0	1	0	1	0
Deltamethrin	1	0	1	0	1	0
Diazinon	2	0	2	0	2	0
Dichlorvos	2	0	2	0	2	0
Dieldrin	2	0	2	0	2	0
Difenacoum	1	0	1	0	1	0
Difethialone	1	0	1	0	1	0
Dimefox	2	0	2	0	2	0
Dimethoate	2	0	2	0	2	0
Diphacinone	1	0	1	0	1	0
Endosulfan-sulfate	2	0	2	0	2	0
Endrin	2	0	2	0	2	0
Ethion	2	0	2	0	2	0
Fenchlorphos	2	0	2	0	2	0
Fenchlorphos oxon	2	0	2	0	2	0
Fenitrothion	2	0	2	0	2	0
Fenthion	2	0	2	0	2	0
Fenthion sulfone	2	0	2	0	2	0
Fenvalerate	1	0	1	0	1	0
Flocoumafen	1	0	1	0	1	0
Flucythrinate	1	0	1	0	1	0
Fluvalinate	1	0	1	0	1	0
Fonofos	2	0	2	0	2	0
Gamma-HCH (Lindano)	2	0	2	0	2	0
Heptachlor	2	0	2	0	2	0
Hexachlorobenzene (HCB)	2	0	2	0	2	0
Isofenphos	2	0	2	0	2	0
Lambda-Cyalothrin	1	0	1	0	1	0
Malaoxon	2	0	2	0	2	0
Malathion	2	0	2	0	2	0
Metaldeide	1	0	1	0	1	0
Methacrifos	2	0	2	0	2	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Methamidophos	2	0	2	0	2	0
Methidathion	2	0	2	0	2	0
Methiocarb	2	0	2	0	2	0
Methomyl	2	0	2	0	2	0
Methoxychlor	2	0	2	0	2	0
Metolcarb	2	0	2	0	2	0
Mevinphos	2	0	2	0	2	0
Omethoate	2	0	2	0	2	0
Orto-Para DDD	2	0	2	0	2	0
Orto-Para DDE	2	0	2	0	2	0
Orto-Para DDT	2	0	2	0	2	0
Oxamyl	2	0	2	0	2	0
Paraoxon methyl	2	0	2	0	2	0
Para-Para DDD	2	0	2	0	2	0
Para-Para DDE	2	0	2	0	2	0
Para-Para DDT	2	0	2	0	2	0
Parathion ethyl	2	0	2	0	2	0
Parathion methyl	2	0	2	0	2	0
Permethrin	1	0	1	0	1	0
Phorate	2	0	2	0	2	0
Phosalone	2	0	2	0	2	0
Phosmet	2	0	2	0	2	0
Pirimiphos Methyl	2	0	2	0	2	0
Profenofos	2	0	2	0	2	0
Propazine	1	0	1	0	1	0
Propham	2	0	2	0	2	0
Propoxur	2	0	2	0	2	0
Pyrazophos	2	0	2	0	2	0
Quinalphos	2	0	2	0	2	0
Simazine	1	0	1	0	1	0
Stricnina	1	0	1	0	1	0
Terbucarb	2	0	2	0	2	0
Terbufos	2	0	2	0	2	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Terbutilazine	1	0	1	0	1	0
Tetrachlorvinphos	2	0	2	0	2	0
Tetramethrin	1	0	1	0	1	0
Thionazin	2	0	2	0	2	0
Trans-Heptachlor epoxide	2	0	2	0	2	0
Triazophos	2	0	2	0	2	0
Warfarin	1	0	1	0	1	0
Zinco fosfuro	1	0	1	0	1	0
TOTALE	**181**	**0**	**181**	**0**	**181**	**0**

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acephate	129	0	129	0	129	0
Aldrin	127	0	127	0	127	0
Alpha-endosulfan	127	4	127	4	127	4
Alpha-HCH	127	0	127	0	127	0
Atrazine	44	0	44	0	44	0
Azinphos ethyl	129	0	129	0	129	0
Azinphos methyl	129	0	129	0	129	0
Bendiocarb	124	0	124	0	124	0
Beta-endosulfan	127	4	127	4	127	4
Beta-HCH	127	0	127	0	127	0
Bifenthrin	48	0	48	0	48	0
Brodifacoum	107	7	107	7	107	7
Bromadiolone	107	9	107	9	107	9
Bromophos ethyl	129	0	129	0	129	0
Bromophos methyl	129	0	129	0	129	0
Carbaryl	124	0	124	0	124	0
Carbofuran	124	3	124	3	124	3
Carbophenthion	129	0	129	0	129	0
Chlorfenvinphos	129	0	129	0	129	0
Chlorophacinone	107	1	107	1	107	1
Chlorpropham	124	0	124	0	124	0
Chlorpyrifos ethyl	129	1	129	1	129	1
Chlorpyrifos methyl	129	0	129	0	129	0
Chlorthiophos	129	0	129	0	129	0
Cianuri	42	0	42	0	42	0
cis-Heptachlor epoxide	127	0	127	0	127	0
Cloralosio	70	4	70	4	68	4
Coumachlor	107	0	107	0	107	0
Coumafuryl	107	0	107	0	107	0
Coumaphos	129	0	129	0	129	0
Coumatetralyl	107	1	107	1	107	1
Cyanazine	44	0	44	0	44	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Cyfluthrin	48	0	48	0	48	0
Cypermethrin	48	0	48	0	48	0
Deltamethrin	48	0	48	0	48	0
Diazinon	129	0	129	0	129	0
Dichlorvos	129	0	129	0	129	0
Dieldrin	127	0	127	0	127	0
Difenacoum	107	2	107	2	107	2
Difethialone	107	1	107	1	107	1
Dimefox	129	0	129	0	129	0
Dimethoate	129	0	129	0	129	0
Diphacinone	107	1	107	1	107	1
Endosulfan-sulfate	127	1	127	1	127	1
Endrin	127	0	127	0	127	0
Ethion	129	0	129	0	129	0
Fenchlorphos	129	0	129	0	129	0
Fenchlorphos oxon	129	0	129	0	129	0
Fenitrothion	129	0	129	0	129	0
Fenthion	129	0	129	0	129	0
Fenthion sulfone	129	0	129	0	129	0
Fenvalerate	48	0	48	0	48	0
Flocoumafen	107	0	107	0	107	0
Flucythrinate	48	0	48	0	48	0
Fluvalinate	48	0	48	0	48	0
Fonofos	129	0	129	0	129	0
Gamma-HCH (Lindano)	127	0	127	0	127	0
Heptachlor	127	0	127	0	127	0
Hexachlorobenzene (HCB)	127	0	127	0	127	0
Isofenphos	129	0	129	0	129	0
Lambda-Cyalothrin	48	0	48	0	48	0
Malaoxon	129	0	129	0	129	0
Malathion	129	0	129	0	129	0
Metaldeide	105	13	105	13	105	13
Methacrifos	129	0	129	0	129	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Methamidophos	129	1	129	1	129	1
Methidathion	129	0	129	0	129	0
Methiocarb	124	0	124	0	124	0
Methomyl	124	0	124	0	124	0
Methoxychlor	127	0	127	0	127	0
Metolcarb	124	0	124	0	124	0
Mevinphos	129	0	129	0	129	0
Omethoate	129	0	129	0	129	0
Orto-Para DDD	127	0	127	0	127	0
Orto-Para DDE	127	0	127	0	127	0
Orto-Para DDT	127	0	127	0	127	0
Oxamyl	124	0	124	0	124	0
Paraoxon methyl	129	0	129	0	129	0
Para-Para DDD	127	0	127	0	127	0
Para-Para DDE	127	0	127	0	127	0
Para-Para DDT	127	0	127	0	127	0
Parathion ethyl	129	0	129	0	129	0
Parathion methyl	129	0	129	0	129	0
Permethrin	48	1	48	1	48	1
Phorate	129	0	129	0	129	0
Phosalone	129	0	129	0	129	0
Phosmet	129	0	129	0	129	0
Pirimiphos Methyl	129	0	129	0	129	0
Profenofos	129	0	129	0	129	0
Propazine	44	0	44	0	44	0
Propham	124	0	124	0	124	0
Propoxur	124	0	124	0	124	0
Pyrazophos	129	0	129	0	129	0
Quinalphos	129	0	129	0	129	0
Simazine	44	0	44	0	44	0
Stricnina	91	0	91	0	91	0
Terbucarb	124	0	124	0	124	0
Terbufos	129	0	129	0	129	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Terbutilazine	44	0	44	0	44	0
Tetrachlorvinphos	129	0	129	0	129	0
Tetramethrin	48	0	48	0	48	0
Thionazin	129	0	129	0	129	0
Trans-Heptachlor epoxide	127	0	127	0	127	0
Triazophos	129	0	129	0	129	0
Warfarin	107	1	107	1	107	1
Zinco fosfuro	56	3	56	3	56	3
TOTALE	**11.821**	**58**	**11.821**	**58**	**11.819**	**58**

ALTRE MALATTIE

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acephate	2	0	2	0	2	0
Aldrin	2	0	2	0	2	0
Alpha-endosulfan	2	0	2	0	2	0
Alpha-HCH	2	0	2	0	2	0
Azinphos ethyl	2	0	2	0	2	0
Azinphos methyl	2	0	2	0	2	0
Bendiocarb	2	0	2	0	2	0
Beta-endosulfan	2	0	2	0	2	0
Beta-HCH	2	0	2	0	2	0
Brodifacoum	1	0	1	0	1	0
Bromadiolone	1	0	1	0	1	0
Bromophos ethyl	2	0	2	0	2	0
Bromophos methyl	2	0	2	0	2	0
Carbaryl	2	0	2	0	2	0
Carbofuran	2	0	2	0	2	0
Carbophenthion	2	0	2	0	2	0
Chlorfenvinphos	2	0	2	0	2	0
Chlorophacinone	1	0	1	0	1	0
Chlorpropham	2	0	2	0	2	0
Chlorpyrifos ethyl	2	0	2	0	2	0
Chlorpyrifos methyl	2	0	2	0	2	0
Chlorthiophos	2	0	2	0	2	0
Cianuri	1	0	1	0	1	0
cis-Heptachlor epoxide	2	0	2	0	2	0
Coumachlor	1	0	1	0	1	0
Coumafuryl	1	0	1	0	1	0
Coumaphos	2	0	2	0	2	0
Coumatetralyl	1	0	1	0	1	0
Diazinon	2	0	2	0	2	0
Dichlorvos	2	0	2	0	2	0
Dieldrin	2	0	2	0	2	0
Difenacoum	1	0	1	0	1	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Difethialone	1	0	1	0	1	0
Dimefox	2	0	2	0	2	0
Dimethoate	2	0	2	0	2	0
Diphacinone	1	0	1	0	1	0
Endosulfan-sulfate	2	0	2	0	2	0
Endrin	2	0	2	0	2	0
Ethion	2	0	2	0	2	0
Fenchlorphos	2	0	2	0	2	0
Fenchlorphos oxon	2	0	2	0	2	0
Fenitrothion	2	0	2	0	2	0
Fenthion	2	0	2	0	2	0
Fenthion sulfone	2	0	2	0	2	0
Flocoumafen	1	0	1	0	1	0
Fonofos	2	0	2	0	2	0
Gamma-HCH (Lindano)	2	0	2	0	2	0
Heptachlor	2	0	2	0	2	0
Hexachlorobenzene (HCB)	2	0	2	0	2	0
Isofenphos	2	0	2	0	2	0
Malaoxon	2	0	2	0	2	0
Malathion	2	0	2	0	2	0
Metaldeide	1	0	1	0	1	0
Methacrifos	2	0	2	0	2	0
Methamidophos	2	0	2	0	2	0
Methidathion	2	0	2	0	2	0
Methiocarb	2	0	2	0	2	0
Methomyl	2	0	2	0	2	0
Methoxychlor	2	0	2	0	2	0
Metolcarb	2	0	2	0	2	0
Mevinphos	2	0	2	0	2	0
Omethoate	2	0	2	0	2	0
Orto-Para DDD	2	0	2	0	2	0
Orto-Para DDE	2	0	2	0	2	0
Orto-Para DDT	2	0	2	0	2	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Oxamyl	2	0	2	0	2	0
Paraoxon methyl	2	0	2	0	2	0
Para-Para DDD	2	0	2	0	2	0
Para-Para DDE	2	0	2	0	2	0
Para-Para DDT	2	0	2	0	2	0
Parathion ethyl	2	0	2	0	2	0
Parathion methyl	2	0	2	0	2	0
Phorate	2	0	2	0	2	0
Phosalone	2	0	2	0	2	0
Phosmet	2	0	2	0	2	0
Pirimiphos Methyl	2	0	2	0	2	0
Profenofos	2	0	2	0	2	0
Propham	2	0	2	0	2	0
Propoxur	2	0	2	0	2	0
Pyrazophos	2	0	2	0	2	0
Quinalphos	2	0	2	0	2	0
Stricnina	1	0	1	0	1	0
Terbucarb	2	0	2	0	2	0
Terbufos	2	0	2	0	2	0
Tetrachlorvinphos	2	0	2	0	2	0
Thionazin	2	0	2	0	2	0
Trans-Heptachlor epoxide	2	0	2	0	2	0
Triazophos	2	0	2	0	2	0
Warfarin	1	0	1	0	1	0
Zinco fosfuro	1	0	1	0	1	0
TOTALE	**165**	**0**	**165**	**0**	**165**	**0**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acephate	6	0	6	0	6	0
Aldrin	6	0	6	0	6	0
Alpha-endosulfan	6	0	6	0	6	0
Alpha-HCH	6	0	6	0	6	0
Atrazine	2	0	2	0	2	0
Azinphos ethyl	6	0	6	0	6	0
Azinphos methyl	6	0	6	0	6	0
Bendiocarb	4	0	4	0	4	0
Beta-endosulfan	6	0	6	0	6	0
Beta-HCH	6	0	6	0	6	0
Bromophos ethyl	6	0	6	0	6	0
Bromophos methyl	6	0	6	0	6	0
Carbaryl	4	0	4	0	4	0
Carbofuran	4	0	4	0	4	0
Carbophenthion	6	0	6	0	6	0
Chlorfenvinphos	6	0	6	0	6	0
Chlorpropham	4	0	4	0	4	0
Chlorpyrifos ethyl	6	0	6	0	6	0
Chlorpyrifos methyl	6	0	6	0	6	0
Chlorthiophos	6	0	6	0	6	0
cis-Heptachlor epoxide	6	0	6	0	6	0
Coumaphos	6	0	6	0	6	0
Cyanazine	2	0	2	0	2	0
Diazinon	6	0	6	0	6	0
Dichlorvos	6	0	6	0	6	0
Dieldrin	6	0	6	0	6	0
Dimefox	6	0	6	0	6	0
Dimethoate	6	0	6	0	6	0
Endosulfan-sulfate	6	0	6	0	6	0
Endrin	6	0	6	0	6	0
Ethion	6	0	6	0	6	0
Fenchlorphos	6	0	6	0	6	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Fenchlorphos oxon	6	0	6	0	6	0
Fenitrothion	6	0	6	0	6	0
Fenthion	6	0	6	0	6	0
Fenthion sulfone	6	0	6	0	6	0
Fonofos	6	0	6	0	6	0
Gamma-HCH (Lindano)	6	0	6	0	6	0
Heptachlor	6	0	6	0	6	0
Hexachlorobenzene (HCB)	6	0	6	0	6	0
Isofenphos	6	0	6	0	6	0
Malaoxon	6	0	6	0	6	0
Malathion	6	0	6	0	6	0
Metaldeide	1	0	1	0	1	0
Methacrifos	6	0	6	0	6	0
Methamidophos	6	0	6	0	6	0
Methidathion	6	0	6	0	6	0
Methiocarb	4	0	4	0	4	0
Methomyl	4	0	4	0	4	0
Methoxychlor	6	0	6	0	6	0
Metolcarb	4	0	4	0	4	0
Mevinphos	6	0	6	0	6	0
Omethoate	6	0	6	0	6	0
Orto-Para DDD	6	0	6	0	6	0
Orto-Para DDE	6	0	6	0	6	0
Orto-Para DDT	6	0	6	0	6	0
Oxamyl	4	0	4	0	4	0
Paraoxon methyl	6	0	6	0	6	0
Para-Para DDD	6	0	6	0	6	0
Para-Para DDE	6	0	6	0	6	0
Para-Para DDT	6	0	6	0	6	0
Parathion ethyl	6	0	6	0	6	0
Parathion methyl	6	0	6	0	6	0
Phorate	6	0	6	0	6	0
Phosalone	6	0	6	0	6	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Phosmet	6	0	6	0	6	0
Pirimiphos Methyl	6	0	6	0	6	0
Profenofos	6	0	6	0	6	0
Propazine	2	0	2	0	2	0
Propham	4	0	4	0	4	0
Propoxur	4	0	4	0	4	0
Pyrazophos	6	0	6	0	6	0
Quinalphos	6	0	6	0	6	0
Simazine	2	0	2	0	2	0
Stricnina	2	0	2	0	2	0
Terbucarb	4	0	4	0	4	0
Terbufos	6	0	6	0	6	0
Terbutilazine	2	0	2	0	2	0
Tetrachlorvinphos	6	0	6	0	6	0
Thionazin	6	0	6	0	6	0
Trans-Heptachlor epoxide	6	0	6	0	6	0
Triazophos	6	0	6	0	6	0
TOTALE	**441**	**0**	**441**	**0**	**441**	**0**

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acephate	18	0	18	0	18	0
Aldrin	18	0	18	0	18	0
Alpha-endosulfan	18	0	18	0	18	0
Alpha-HCH	18	0	18	0	18	0
Atrazine	5	0	5	0	5	0
Azinphos ethyl	18	0	18	0	18	0
Azinphos methyl	18	0	18	0	18	0
Bendiocarb	9	0	9	0	9	0
Beta-endosulfan	18	0	18	0	18	0
Beta-HCH	18	0	18	0	18	0
Bifenthrin	7	0	7	0	7	0
Brodifacoum	2	0	2	0	2	0
Bromadiolone	2	0	2	0	2	0
Bromophos ethyl	18	0	18	0	18	0
Bromophos methyl	18	0	18	0	18	0
Carbaryl	9	0	9	0	9	0
Carbofuran	9	0	9	0	9	0
Carbophenthion	18	0	18	0	18	0
Chlorfenvinphos	18	0	18	0	18	0
Chlorophacinone	2	0	2	0	2	0
Chlorpropham	9	0	9	0	9	0
Chlorpyrifos ethyl	18	0	18	0	18	0
Chlorpyrifos methyl	18	0	18	0	18	0
Chlorthiophos	18	0	18	0	18	0
Cianuri	4	0	4	0	4	0
cis-Heptachlor epoxide	18	0	18	0	18	0
Cloralosio	1	0	1	0	1	0
Coumachlor	2	0	2	0	2	0
Coumafuryl	2	0	2	0	2	0
Coumaphos	18	0	18	0	18	0
Coumatetralyl	2	0	2	0	2	0
Cyanazine	5	0	5	0	5	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Cyfluthrin	7	0	7	0	7	0
Cypermethrin	7	0	7	0	7	0
Deltamethrin	7	0	7	0	7	0
Diazinon	18	0	18	0	18	0
Dichlorvos	18	0	18	0	18	0
Dieldrin	18	0	18	0	18	0
Difenacoum	2	0	2	0	2	0
Difethialone	2	0	2	0	2	0
Dimefox	18	0	18	0	18	0
Dimethoate	18	0	18	0	18	0
Diphacinone	2	0	2	0	2	0
Endosulfan-sulfate	18	0	18	0	18	0
Endrin	18	0	18	0	18	0
Ethion	18	0	18	0	18	0
Fenchlorphos	18	0	18	0	18	0
Fenchlorphos oxon	18	0	18	0	18	0
Fenitrothion	18	0	18	0	18	0
Fenthion	18	0	18	0	18	0
Fenthion sulfone	18	0	18	0	18	0
Fenvalerate	7	0	7	0	7	0
Flocoumafen	2	0	2	0	2	0
Flucythrinate	7	0	7	0	7	0
Fluvalinate	7	0	7	0	7	0
Fonofos	18	0	18	0	18	0
Gamma-HCH (Lindano)	18	0	18	0	18	0
Heptachlor	18	0	18	0	18	0
Hexachlorobenzene (HCB)	18	0	18	0	18	0
Isofenphos	18	0	18	0	18	0
Lambda-Cyalothrin	7	0	7	0	7	0
Malaoxon	18	0	18	0	18	0
Malathion	18	0	18	0	18	0
Metaldeide	2	0	2	0	2	0
Methacrifos	18	0	18	0	18	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Methamidophos	18	0	18	0	18	0
Methidathion	18	0	18	0	18	0
Methiocarb	9	0	9	0	9	0
Methomyl	9	0	9	0	9	0
Methoxychlor	18	0	18	0	18	0
Metolcarb	9	0	9	0	9	0
Mevinphos	18	0	18	0	18	0
Omethoate	18	0	18	0	18	0
Orto-Para DDD	18	0	18	0	18	0
Orto-Para DDE	18	0	18	0	18	0
Orto-Para DDT	18	0	18	0	18	0
Oxamyl	9	0	9	0	9	0
Paraoxon methyl	18	0	18	0	18	0
Para-Para DDD	18	0	18	0	18	0
Para-Para DDE	18	1	18	1	18	1
Para-Para DDT	18	0	18	0	18	0
Parathion ethyl	18	0	18	0	18	0
Parathion methyl	18	0	18	0	18	0
Permethrin	7	0	7	0	7	0
Phorate	18	0	18	0	18	0
Phosalone	18	0	18	0	18	0
Phosmet	18	0	18	0	18	0
Pirimiphos Methyl	18	0	18	0	18	0
Profenofos	18	0	18	0	18	0
Propazine	5	0	5	0	5	0
Propham	9	0	9	0	9	0
Propoxur	9	0	9	0	9	0
Pyrazophos	18	0	18	0	18	0
Quinalphos	18	0	18	0	18	0
Simazine	5	0	5	0	5	0
Stricnina	2	0	2	0	2	0
Terbucarb	9	0	9	0	9	0
Terbufos	18	0	18	0	18	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Terbutilazine	5	0	5	0	5	0
Tetrachlorvinphos	18	0	18	0	18	0
Tetramethrin	7	0	7	0	7	0
Thionazin	18	0	18	0	18	0
Trans-Heptachlor epoxide	18	0	18	0	18	0
Triazophos	18	0	18	0	18	0
Warfarin	2	0	2	0	2	0
Zinco fosfuro	2	0	2	0	2	0
TOTALE	**1.379**	**1**	**1.379**	**1**	**1.379**	**1**

ALTRE MALATTIE

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acephate	4	0	4	0	4	0
Aldrin	4	0	4	0	4	0
Alpha-endosulfan	4	0	4	0	4	0
Alpha-HCH	4	0	4	0	4	0
Azinphos ethyl	4	0	4	0	4	0
Azinphos methyl	4	0	4	0	4	0
Bendiocarb	4	0	4	0	4	0
Beta-endosulfan	4	0	4	0	4	0
Beta-HCH	4	0	4	0	4	0
Brodifacoum	2	0	2	0	2	0
Bromadiolone	2	0	2	0	2	0
Bromophos ethyl	4	0	4	0	4	0
Bromophos methyl	4	0	4	0	4	0
Carbaryl	4	0	4	0	4	0
Carbofuran	4	0	4	0	4	0
Carbophenthion	4	0	4	0	4	0
Chlorfenvinphos	4	0	4	0	4	0
Chlorophacinone	2	0	2	0	2	0
Chlorpropham	4	0	4	0	4	0
Chlorpyrifos ethyl	4	1	4	1	4	1
Chlorpyrifos methyl	4	0	4	0	4	0
Chlorthiophos	4	0	4	0	4	0
cis-Heptachlor epoxide	4	0	4	0	4	0
Cloralosio	1	0	1	0	1	0
Coumachlor	2	0	2	0	2	0
Coumafuryl	2	0	2	0	2	0
Coumaphos	4	0	4	0	4	0
Coumatetralyl	2	0	2	0	2	0
Diazinon	4	0	4	0	4	0
Dichlorvos	4	0	4	0	4	0
Dieldrin	4	0	4	0	4	0
Difenacoum	2	0	2	0	2	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Difethialone	2	0	2	0	2	0
Dimefox	4	0	4	0	4	0
Dimethoate	4	0	4	0	4	0
Diphacinone	2	0	2	0	2	0
Endosulfan-sulfate	4	0	4	0	4	0
Endrin	4	0	4	0	4	0
Ethion	4	0	4	0	4	0
Fenchlorphos	4	0	4	0	4	0
Fenchlorphos oxon	4	0	4	0	4	0
Fenitrothion	4	0	4	0	4	0
Fenthion	4	0	4	0	4	0
Fenthion sulfone	4	0	4	0	4	0
Flocoumafen	2	0	2	0	2	0
Fonofos	4	0	4	0	4	0
Gamma-HCH (Lindano)	4	0	4	0	4	0
Heptachlor	4	0	4	0	4	0
Hexachlorobenzene (HCB)	4	0	4	0	4	0
Isofenphos	4	0	4	0	4	0
Malaoxon	4	0	4	0	4	0
Malathion	4	0	4	0	4	0
Metaldeide	1	0	1	0	1	0
Methacrifos	4	0	4	0	4	0
Methamidophos	4	0	4	0	4	0
Methidathion	4	0	4	0	4	0
Methiocarb	4	0	4	0	4	0
Methomyl	4	0	4	0	4	0
Methoxychlor	4	0	4	0	4	0
Metolcarb	4	0	4	0	4	0
Mevinphos	4	0	4	0	4	0
Omethoate	4	0	4	0	4	0
Orto-Para DDD	4	0	4	0	4	0
Orto-Para DDE	4	0	4	0	4	0
Orto-Para DDT	4	0	4	0	4	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Oxamyl	4	0	4	0	4	0
Paraoxon methyl	4	0	4	0	4	0
Para-Para DDD	4	0	4	0	4	0
Para-Para DDE	4	0	4	0	4	0
Para-Para DDT	4	0	4	0	4	0
Parathion ethyl	4	0	4	0	4	0
Parathion methyl	4	0	4	0	4	0
Phorate	4	0	4	0	4	0
Phosalone	4	0	4	0	4	0
Phosmet	4	0	4	0	4	0
Pirimiphos Methyl	4	0	4	0	4	0
Profenofos	4	0	4	0	4	0
Propham	4	0	4	0	4	0
Propoxur	4	0	4	0	4	0
Pyrazophos	4	0	4	0	4	0
Quinalphos	4	0	4	0	4	0
Stricnina	1	0	1	0	1	0
Terbucarb	4	0	4	0	4	0
Terbufos	4	0	4	0	4	0
Tetrachlorvinphos	4	0	4	0	4	0
Thionazin	4	0	4	0	4	0
Trans-Heptachlor epoxide	4	0	4	0	4	0
Triazophos	4	0	4	0	4	0
Warfarin	2	0	2	0	2	0
Zinco fosfuro	1	0	1	0	1	0
TOTALE	**326**	**1**	**326**	**1**	**326**	**1**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acephate	52	0	52	0	48	0
Aldrin	52	0	52	0	48	0
Alpha-endosulfan	52	0	52	0	48	0
Alpha-HCH	52	0	52	0	48	0
Atrazine	17	0	17	0	15	0
Azinphos ethyl	52	0	52	0	48	0
Azinphos methyl	52	0	52	0	48	0
Bendiocarb	50	0	50	0	46	0
Beta-endosulfan	52	0	52	0	48	0
Beta-HCH	52	0	52	0	48	0
Bifenthrin	21	0	21	0	19	0
Brodifacoum	38	8	38	8	36	8
Bromadiolone	38	3	38	3	36	2
Bromophos ethyl	52	0	52	0	48	0
Bromophos methyl	52	0	52	0	48	0
Carbaryl	50	0	50	0	46	0
Carbofuran	50	0	50	0	46	0
Carbophenthion	52	0	52	0	48	0
Chlorfenvinphos	52	0	52	0	48	0
Chlorophacinone	38	0	38	0	36	0
Chlorpropham	50	0	50	0	46	0
Chlorpyrifos ethyl	52	0	52	0	48	0
Chlorpyrifos methyl	52	0	52	0	48	0
Chlorthiophos	52	0	52	0	48	0
Cianuri	11	0	11	0	9	0
cis-Heptachlor epoxide	52	0	52	0	48	0
Cloralosio	17	0	17	0	15	0
Coumachlor	38	0	38	0	36	0
Coumafuryl	38	0	38	0	36	0
Coumaphos	52	0	52	0	48	0
Coumatetralyl	38	0	38	0	36	0
Cyanazine	17	0	17	0	15	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Cyfluthrin	21	0	21	0	19	0
Cypermethrin	21	0	21	0	19	0
Deltamethrin	21	0	21	0	19	0
Diazinon	52	0	52	0	48	0
Dichlorvos	52	0	52	0	48	0
Dieldrin	52	0	52	0	48	0
Difenacoum	38	0	38	0	36	0
Difethialone	38	0	38	0	36	0
Dimefox	52	0	52	0	48	0
Dimethoate	52	2	52	2	48	1
Diphacinone	38	0	38	0	36	0
Endosulfan-sulfate	52	0	52	0	48	0
Endrin	52	0	52	0	48	0
Ethion	52	0	52	0	48	0
Fenchlorphos	52	0	52	0	48	0
Fenchlorphos oxon	52	0	52	0	48	0
Fenitrothion	52	0	52	0	48	0
Fenthion	52	0	52	0	48	0
Fenthion sulfone	52	0	52	0	48	0
Fenvalerate	21	0	21	0	19	0
Flocoumafen	38	0	38	0	36	0
Flucythrinate	21	0	21	0	19	0
Fluvalinate	21	0	21	0	19	0
Fonofos	52	0	52	0	48	0
Gamma-HCH (Lindano)	52	0	52	0	48	0
Heptachlor	52	0	52	0	48	0
Hexachlorobenzene (HCB)	52	0	52	0	48	0
Isofenphos	52	0	52	0	48	0
Lambda-Cyalothrin	21	0	21	0	19	0
Malaoxon	52	0	52	0	48	0
Malathion	52	0	52	0	48	0
Metaldeide	24	0	24	0	22	0
Methacrifos	52	0	52	0	48	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Methamidophos	52	2	52	2	48	2
Methidathion	52	0	52	0	48	0
Methiocarb	50	0	50	0	46	0
Methomyl	50	2	50	2	46	2
Methoxychlor	52	0	52	0	48	0
Metolcarb	50	0	50	0	46	0
Mevinphos	52	0	52	0	48	0
Omethoate	52	0	52	0	48	0
Orto-Para DDD	52	0	52	0	48	0
Orto-Para DDE	52	0	52	0	48	0
Orto-Para DDT	52	0	52	0	48	0
Oxamyl	50	0	50	0	46	0
Paraoxon methyl	52	0	52	0	48	0
Para-Para DDD	52	0	52	0	48	0
Para-Para DDE	52	0	52	0	48	0
Para-Para DDT	52	0	52	0	48	0
Parathion ethyl	52	3	52	3	48	2
Parathion methyl	52	0	52	0	48	0
Permethrin	21	0	21	0	19	0
Phorate	52	2	52	2	48	2
Phosalone	52	0	52	0	48	0
Phosmet	52	0	52	0	48	0
Pirimiphos Methyl	52	0	52	0	48	0
Profenofos	52	0	52	0	48	0
Propazine	17	0	17	0	15	0
Propham	50	0	50	0	46	0
Propoxur	50	0	50	0	46	0
Pyrazophos	52	0	52	0	48	0
Quinalphos	52	0	52	0	48	0
Simazine	17	0	17	0	15	0
Stricnina	19	0	19	0	17	0
Terbucarb	50	0	50	0	46	0
Terbufos	52	0	52	0	48	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Terbutilazine	17	0	17	0	15	0
Tetrachlorvinphos	52	0	52	0	48	0
Tetramethrin	21	0	21	0	19	0
Thionazin	52	0	52	0	48	0
Trans-Heptachlor epoxide	52	0	52	0	48	0
Triazophos	52	0	52	0	48	0
Warfarin	38	0	38	0	36	0
Zinco fosfuro	15	0	15	0	13	0
TOTALE	**4.677**	**22**	**4.677**	**22**	**4.315**	**19**

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acephate	530	0	530	0	524	0
Aldrin	517	0	517	0	511	0
Alpha-endosulfan	517	14	517	14	511	12
Alpha-HCH	517	0	517	0	511	0
Atrazine	44	0	44	0	44	0
Azinphos ethyl	530	0	530	0	524	0
Azinphos methyl	530	0	530	0	524	0
Bendiocarb	521	0	521	0	514	0
Beta-endosulfan	517	14	517	14	511	12
Beta-HCH	517	0	517	0	511	0
Bifenthrin	52	0	52	0	52	0
Brodifacoum	306	30	306	30	300	29
Bromadiolone	306	48	306	48	300	48
Bromophos ethyl	530	0	530	0	524	0
Bromophos methyl	530	0	530	0	524	0
Carbaryl	521	1	521	1	514	1
Carbofuran	521	3	521	3	514	3
Carbophenthion	530	0	530	0	524	0
Chlorfenvinphos	530	0	530	0	524	0
Chlorophacinone	306	0	306	0	300	0
Chlorpropham	521	0	521	0	514	0
Chlorpyrifos ethyl	530	2	530	2	524	2
Chlorpyrifos methyl	530	1	530	1	524	1
Chlorthiophos	530	0	530	0	524	0
Cianuri	64	1	64	1	63	1
cis-Heptachlor epoxide	517	0	517	0	511	0
Cloralosio	139	2	139	2	139	2
Coumachlor	306	0	306	0	300	0
Coumafuryl	306	0	306	0	300	0
Coumaphos	530	0	530	0	524	0
Coumatetralyl	306	2	306	2	300	2
Cyanazine	44	0	44	0	44	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Cyfluthrin	52	0	52	0	52	0
Cypermethrin	52	0	52	0	52	0
Deltamethrin	52	0	52	0	52	0
Diazinon	530	0	530	0	524	0
Dichlorvos	530	1	530	1	524	1
Dieldrin	517	0	517	0	511	0
Difenacoum	306	21	306	21	300	21
Difethialone	306	6	306	6	300	6
Dimefox	530	0	530	0	524	0
Dimethoate	530	0	530	0	524	0
Diphacinone	306	0	306	0	300	0
Endosulfan-sulfate	517	0	517	0	511	0
Endrin	517	0	517	0	511	0
Ethion	530	0	530	0	524	0
Fenchlorphos	530	0	530	0	524	0
Fenchlorphos oxon	530	0	530	0	524	0
Fenitrothion	530	0	530	0	524	0
Fenthion	530	0	530	0	524	0
Fenthion sulfone	530	0	530	0	524	0
Fenvalerate	52	0	52	0	52	0
Flocoumafen	306	1	306	1	300	1
Flucythrinate	52	0	52	0	52	0
Fluvalinate	52	0	52	0	52	0
Fonofos	530	1	530	1	524	1
Gamma-HCH (Lindano)	517	0	517	0	511	0
Heptachlor	517	0	517	0	511	0
Hexachlorobenzene (HCB)	517	0	517	0	511	0
Isofenphos	530	2	530	2	524	2
Lambda-Cyalothrin	52	0	52	0	52	0
Malaoxon	530	0	530	0	524	0
Malathion	530	0	530	0	524	0
Metaldeide	223	46	223	46	219	44
Methacrifos	530	0	530	0	524	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Methamidophos	530	4	530	4	524	4
Methidathion	530	0	530	0	524	0
Methiocarb	521	2	521	2	514	2
Methomyl	521	5	521	5	514	5
Methoxychlor	517	0	517	0	511	0
Metolcarb	521	1	521	1	514	1
Mevinphos	530	0	530	0	524	0
Omethoate	530	1	530	1	524	1
Orto-Para DDD	517	1	517	1	511	1
Orto-Para DDE	517	0	517	0	511	0
Orto-Para DDT	517	1	517	1	511	1
Oxamyl	521	3	521	3	514	3
Paraoxon methyl	530	0	530	0	524	0
Para-Para DDD	517	0	517	0	511	0
Para-Para DDE	517	0	517	0	511	0
Para-Para DDT	517	1	517	1	511	1
Parathion ethyl	530	1	530	1	524	1
Parathion methyl	530	0	530	0	524	0
Permethrin	52	2	52	2	52	2
pH	2	0	2	0	2	0
Phorate	530	2	530	2	524	1
Phosalone	530	0	530	0	524	0
Phosmet	530	1	530	1	524	1
Pirimiphos Methyl	530	2	530	2	524	2
Profenofos	530	0	530	0	524	0
Propazine	44	0	44	0	44	0
Propham	521	0	521	0	514	0
Propoxur	521	0	521	0	514	0
Pyrazophos	530	0	530	0	524	0
Quinalphos	530	0	530	0	524	0
Simazine	44	0	44	0	44	0
Stricnina	285	1	285	1	283	1
Terbucarb	521	0	521	0	514	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Terbufos	530	0	530	0	524	0
Terbutilazine	44	0	44	0	44	0
Tetrachlorvinphos	530	0	530	0	524	0
Tetramethrin	52	0	52	0	52	0
Thionazin	530	0	530	0	524	0
Trans-Heptachlor epoxide	517	0	517	0	511	0
Triazophos	530	0	530	0	524	0
Warfarin	306	0	306	0	300	0
Zinco fosfuro	88	7	88	7	87	7
TOTALE	**44.298**	**231**	**44.298**	**231**	**43.763**	**223**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Insetti

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acephate	42	0	42	0	42	0
Aldrin	38	0	38	0	38	0
Alpha-endosulfan	38	0	38	0	38	0
Alpha-HCH	38	0	38	0	38	0
Atrazine	15	0	15	0	15	0
Azinphos ethyl	42	0	42	0	42	0
Azinphos methyl	42	0	42	0	42	0
Bendiocarb	35	0	35	0	35	0
Beta-endosulfan	38	0	38	0	38	0
Beta-HCH	38	0	38	0	38	0
Bifenthrin	40	0	40	0	40	0
Bromophos ethyl	42	0	42	0	42	0
Bromophos methyl	42	0	42	0	42	0
Carbaryl	35	0	35	0	35	0
Carbofuran	35	0	35	0	35	0
Carbophenthion	42	0	42	0	42	0
Chlorfenvinphos	42	1	42	1	42	1
Chlorpropham	35	0	35	0	35	0
Chlorpyrifos ethyl	42	0	42	0	42	0
Chlorpyrifos methyl	42	0	42	0	42	0
Chlorthiophos	42	0	42	0	42	0
cis-Heptachlor epoxide	38	0	38	0	38	0
Coumaphos	42	0	42	0	42	0
Cyanazine	15	0	15	0	15	0
Cyfluthrin	40	0	40	0	40	0
Cypermethrin	40	0	40	0	40	0
Deltamethrin	40	0	40	0	40	0
Diazinon	42	0	42	0	42	0
Dichlorvos	42	0	42	0	42	0
Dieldrin	38	0	38	0	38	0
Dimefox	42	0	42	0	42	0
Dimethoate	42	0	42	0	42	0

Tabella : 11.3

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Insetti

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Endosulfan-sulfate	38	0	38	0	38	0
Endrin	38	0	38	0	38	0
Ethion	42	0	42	0	42	0
Fenchlorphos	42	0	42	0	42	0
Fenchlorphos oxon	42	0	42	0	42	0
Fenitrothion	42	0	42	0	42	0
Fenthion	42	0	42	0	42	0
Fenthion sulfone	42	0	42	0	42	0
Fenvalerate	40	0	40	0	40	0
Flucythrinate	40	0	40	0	40	0
Fluvalinate	40	1	40	1	40	1
Fonofos	42	0	42	0	42	0
Gamma-HCH (Lindano)	38	0	38	0	38	0
Heptachlor	38	0	38	0	38	0
Hexachlorobenzene (HCB)	38	0	38	0	38	0
Isofenphos	42	0	42	0	42	0
Lambda-Cyalothrin	40	0	40	0	40	0
Malaoxon	42	0	42	0	42	0
Malathion	42	0	42	0	42	0
Methacrifos	42	0	42	0	42	0
Methamidophos	42	0	42	0	42	0
Methidathion	42	0	42	0	42	0
Methiocarb	35	0	35	0	35	0
Methomyl	35	0	35	0	35	0
Methoxychlor	38	0	38	0	38	0
Metolcarb	35	0	35	0	35	0
Mevinphos	42	0	42	0	42	0
Omethoate	42	0	42	0	42	0
Orto-Para DDD	38	0	38	0	38	0
Orto-Para DDE	38	0	38	0	38	0
Orto-Para DDT	38	0	38	0	38	0
Oxamyl	35	0	35	0	35	0
Paraoxon methyl	42	0	42	0	42	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Chimica degli alimenti di origine vegetale e dei mangimi

SPECIE ANIMALE : Insetti

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Para-Para DDD	38	0	38	0	38	0
Para-Para DDE	38	0	38	0	38	0
Para-Para DDT	38	0	38	0	38	0
Parathion ethyl	42	0	42	0	42	0
Parathion methyl	42	0	42	0	42	0
Permethrin	40	6	40	6	40	6
Phorate	42	0	42	0	42	0
Phosalone	42	0	42	0	42	0
Phosmet	42	0	42	0	42	0
Pirimiphos Methyl	42	0	42	0	42	0
Profenofos	42	0	42	0	42	0
Propazine	15	0	15	0	15	0
Propham	35	0	35	0	35	0
Propoxur	35	0	35	0	35	0
Pyrazophos	42	0	42	0	42	0
Quinalphos	42	0	42	0	42	0
Simazine	15	0	15	0	15	0
Terbucarb	35	0	35	0	35	0
Terbufos	42	0	42	0	42	0
Terbutilazine	15	0	15	0	15	0
Tetrachlorvinphos	42	0	42	0	42	0
Tetramethrin	40	5	40	5	40	5
Thionazin	42	0	42	0	42	0
Trans-Heptachlor epoxide	38	0	38	0	38	0
Triazophos	42	0	42	0	42	0
TOTALE	**3.468**	**13**	**3.468**	**13**	**3.468**	**13**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto di Batteriologia

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Bacillus pumilus	1	1			1	1	1	1
Campylobacter coli	5	5			5	5	5	5
Campylobacter jejuni	1	1			1	1	1	1
Corynebacterium mastitidis	1	1			1	1	1	1
Gen. Acinetobacter	1	1			1	1	1	1
Gen. Alcaligenes	1	1			1	1	1	1
Gen. Campylobacter	1	1			1	1	1	1
Gene EAE/ Escherichia coli			2	0	2	0	2	0
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC			101	12	101	12	101	12
Gen. moraxella	1	1			1	1	1	1
Gen. Mycobacterium	5	5			5	5	5	5
Gen. Pantoea	1	1			1	1	1	1
Gen. Pseudomonas	3	3			3	3	3	3
Gen. Rhodococcus	3	3			3	3	3	3
Identificazione Escherichia coli	64	13			64	13	64	13
Identificazione Mycobacterium avium			716	16	716	16	702	11
Identificazione Mycobacterium spp.			716	684	716	684	702	670
Identificazione Mycobacterium tuberculosis complex			716	650	716	650	702	642
Identificazione Yersinia enterocolitica	13	10			13	10	13	10
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	3	3			3	3	3	3
Moraxella bovis	1	1			1	1	1	1
Mycobacterium avium	12	12			12	12	7	7
Mycobacterium avium complex	1	1			1	1	1	1
Mycobacterium bovis	512	512			512	512	506	506
Mycobacterium duvalii	2	2			2	2	2	2
Mycobacterium gordonae	2	2			2	2	2	2
Mycobacterium hiberniae	1	1			1	1	1	1
Mycobacterium nonchromogenicum	7	7			7	7	6	6
Mycobacterium smegmatis	3	3			3	3	3	3
Mycobacterium terrae	2	2			2	2	2	2
Mycobacterium terrae complex	1	1			1	1	1	1
Mycobacterium vaccae	1	1			1	1	1	1
Salmonella anatum	1	1			1	1	1	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto di Batteriologia

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Salmonella bredeney	1	1			1	1	1	1
Salmonella dublin	8	8			8	8	8	8
Salmonella kottbus	5	5			5	5	5	5
Salmonella montevideo	1	1			1	1	1	1
Salmonella nyborg	1	1			1	1	1	1
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	1	1			1	1	1	1
TOTALE	**667**	**613**	**2.251**	**1.362**	**2.918**	**1.975**	**2.864**	**1.936**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto di Batteriologia

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Bacillus cereus	1	1			1	1	1	1
Candida tropicalis (monilia candida/m.tropicalis)	1	1			1	1	1	1
Enterococcus faecium / durans	3	3			3	3	2	2
Gen. bacteroides	1	1			1	1	1	1
Gen. Corynebacterium	1	1			1	1	1	1
Gene/geni codificanti Verotossine Escherichia coli			1	0	1	0	1	0
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC			2	0	2	0	2	0
Gen. Peptostreptococcus	1	1			1	1	1	1
Identificazione Escherichia coli	20	4			20	4	20	4
Identificazione Mycobacterium avium			3	1	3	1	3	1
Identificazione Mycobacterium spp.			3	1	3	1	3	1
Identificazione Mycobacterium tuberculosis complex			3	0	3	0	3	0
Mycobacterium avium	1	1			1	1	1	1
Pasteurella canis	2	2			2	2	2	2
Pseudomonas putida	1	1			1	1	1	1
Salmonella infantis	1	1			1	1	1	1
Salmonella newport	1	1			1	1	1	1
Salmonella thompson	1	1			1	1	1	1
Salmonella veneziana	1	1			1	1	1	1
Staphylococcus xylosus	1	1			1	1	1	1
Streptococcus canis	1	1			1	1	1	1
TOTALE	**38**	**22**	**12**	**2**	**50**	**24**	**49**	**23**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto di Batteriologia

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acinetobacter lwoffii	2	2					2	2	2	2
Actinobacillus equuli/sh.equirulis	1	1					1	1	1	1
Bacillus cereus	1	1					1	1	1	1
Bacillus sphaericus	1	1					1	1	1	1
Candida famata	1	1					1	1	1	1
Candida zeylanoides	1	1					1	1	1	1
Gen. Achromobacter	1	1					1	1	1	1
Gen. Corynebacterium	1	1					1	1	1	1
Gen. Pantoea	1	1					1	1	1	1
Gen. trichophyton	1	1					1	1	1	1
Leptospira australis/bratislava: anticorpi			127	32			127	32	127	32
Leptospira ballum/ballum: anticorpi			127	0			127	0	127	0
Leptospira canicola/canicola: anticorpi			127	6			127	6	127	6
Leptospira grippotyphosa/grippotyphosa: anticorpi			127	5			127	5	127	5
Leptospira icterohaemorragiae/copenhageni: anticorpi			127	18			127	18	127	18
Leptospira pomona/pomona: anticorpi			127	0			127	0	127	0
Leptospira sejroe/hardjo: anticorpi			127	0			127	0	127	0
Leptospira spp.: agente eziologico					2	0	2	0	2	0
Leptospira tarassovi/tarassovi: anticorpi			127	0			127	0	127	0
Salmonella bredeney	2	2					2	2	2	2
Salmonella thompson	1	1					1	1	1	1
Serratia marcescens (B.prodigiosus)	1	1					1	1	1	1
TOTALE	**15**	**15**	**1.016**	**61**	**2**	**0**	**1.033**	**76**	**1.033**	**76**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto di Batteriologia

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Bacillus cereus	1	1	1	1	1	1
Candida albicans	1	1	1	1	1	1
Enterococcus faecalis	3	3	3	3	3	3
Enterococcus faecium / durans	1	1	1	1	1	1
Escherichia coli	1	1	1	1	1	1
Fusiformis necrophorus	1	1	1	1	1	1
Gen. Acinetobacter	1	1	1	1	1	1
Gen. Actinomyces	1	1	1	1	1	1
Gen. fusobacterium	1	1	1	1	1	1
Gen. Lactococcus	1	1	1	1	1	1
Gen. Nocardiopsis	1	1	1	1	1	1
Identificazione Escherichia coli	4	0	4	0	4	0
Pasteurella multocida	1	1	1	1	1	1
TOTALE	**18**	**14**	**18**	**14**	**18**	**14**

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gene EAE/ Escherichia coli					15	5	15	5	15	5
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC					1	0	1	0	1	0
Identificazione Escherichia coli	16	3					16	3	16	3
Leptospira australis/bratislava: anticorpi			25	0			25	0	25	0
Leptospira ballum/ballum: anticorpi			25	0			25	0	25	0
Leptospira canicola/canicola: anticorpi			25	0			25	0	25	0
Leptospira grippotyphosa/grippotyphosa: anticorpi			25	0			25	0	25	0
Leptospira icterohaemorragiae/copenhageni: anticorpi			25	0			25	0	25	0
Leptospira pomona/pomona: anticorpi			25	0			25	0	25	0
Leptospira sejroe/hardjo: anticorpi			25	0			25	0	25	0
Leptospira tarassovi/tarassovi: anticorpi			25	0			25	0	25	0
Staphylococcus aureus	1	1					1	1	1	1
TOTALE	**17**	**4**	**200**	**0**	**16**	**5**	**233**	**9**	**233**	**9**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto di Batteriologia

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridium paraperfringens	1	1			1	1	1	1
Clostridium perfringens	1	1			1	1	1	1
Clostridium sordellii	1	1			1	1	1	1
Corynebacterium mastitidis	1	1			1	1	1	1
Corynebacterium pseudotuberculosis	7	7			7	7	7	7
Gen. Corynebacterium	2	2			2	2	2	2
Gene/geni codificanti Verotossine Escherichia coli			1	0	1	0	1	0
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC			1	0	1	0	1	0
Identificazione Escherichia coli	1	0			1	0	1	0
Kocuria kristinae	1	1			1	1	1	1
Mannheimia granulomatis	1	1			1	1	1	1
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	3	3			3	3	3	3
Pseudomonas oryzihabitans	1	1			1	1	1	1
Staphylococcus aureus ss aureus	2	2			2	2	2	2
Staphylococcus carnosus	1	1			1	1	1	1
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	1	1			1	1	1	1
Yersinia pseudotuberculosis	1	1			1	1	1	1
TOTALE	**25**	**24**	**2**	**0**	**27**	**24**	**27**	**24**

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Mycobacterium chelonae	1	1	1	1	1	1
TOTALE	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto di Batteriologia

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Campylobacter coli	2	2			2	2	2	2
Escherichia coli	1	1			1	1	1	1
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC			1.260	236	1.260	236	1.258	234
Identificazione Escherichia coli	1.265	315			1.265	315	1.264	315
Identificazione Mycobacterium avium			162	9	162	9	159	9
Identificazione Mycobacterium spp.			162	141	162	141	159	139
Identificazione Mycobacterium tuberculosis complex			162	96	162	96	159	96
Morganella (ex Proteus) morganii	1	1			1	1	1	1
Mycobacterium avium	6	6			6	6	6	6
Mycobacterium avium complex	10	10			10	10	10	10
Mycobacterium bovis	86	86			86	86	86	86
Mycobacterium hiberniae	1	1			1	1	1	1
Mycobacterium nonchromogenicum	22	22			22	22	20	20
Mycobacterium terrae	1	1			1	1	1	1
Mycobacterium terrae complex	1	1			1	1	1	1
Mycobacterium triplex	2	2			2	2	2	2
Salmonella agona	1	1			1	1	1	1
Salmonella altona	1	1			1	1	1	1
Salmonella braenderup	1	1			1	1	1	1
Salmonella brandenburg	2	2			2	2	2	2
Salmonella bredeney	7	7			7	7	7	7
Salmonella choleraesuis	33	33			33	33	33	33
Salmonella derby	99	99			99	99	99	99
Salmonella dublin	1	1			1	1	1	1
Salmonella enterica subsp. enterica	2	2			2	2	2	2
Salmonella enterica subsp. enterica gruppo O:7 (C1)	5	5			5	5	5	5
Salmonella give	4	4			4	4	4	4
Salmonella goldcoast	5	5			5	5	5	5
Salmonella infantis	2	2			2	2	2	2
Salmonella kapemba	3	3			3	3	3	3
Salmonella kedougou	4	4			4	4	4	4
Salmonella kentucky	28	28			28	28	28	28

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto di Batteriologia

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Salmonella livingstone	9	9			9	9	9	9
Salmonella london	17	17			17	17	17	17
Salmonella manhattan	1	1			1	1	1	1
Salmonella mbandaka	1	1			1	1	1	1
Salmonella mishmarhaemek	1	1			1	1	1	1
Salmonella muenchen	1	1			1	1	1	1
Salmonella oranienburg	1	1			1	1	1	1
Salmonella panama	3	3			3	3	3	3
Salmonella plymouth	1	1			1	1	1	1
Salmonella rissen	50	50			50	50	50	50
Salmonella veneziana	2	2			2	2	2	2
Staphylococcus saprophyticus	1	1			1	1	1	1
TOTALE	**1.684**	**734**	**1.746**	**482**	**3.430**	**1.216**	**3.416**	**1.210**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto di Batteriologia

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aeromonas caviae	1	1			1	1	1	1
Campylobacter coli	10	10			10	10	10	10
Campylobacter jejuni	7	7			7	7	7	7
Candida albicans	1	1			1	1	1	1
Corynebacterium callunae	1	1			1	1	1	1
Differenziazione ceppi di Salmonella enteritidis	34	2			34	2	30	2
Enterococcus faecalis	1	1			1	1	1	1
Escherichia coli	48	48			48	48	48	48
Gen. Actinomyces	2	2			2	2	2	2
Gene EAE/ Escherichia coli			6	0	6	0	6	0
Gene/geni codificanti Verotossine Escherichia coli			5	0	5	0	5	0
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC			5	0	5	0	5	0
Gen. Leuconostoc	1	1			1	1	1	1
Identificazione Escherichia coli	139	40			139	40	137	38
Identificazione Mycobacterium avium			1	1	1	1	1	1
Identificazione Mycobacterium spp.			1	1	1	1	1	1
Identificazione Mycobacterium tuberculosis complex			1	0	1	0	1	0
Lactobacillus plantarum	1	1			1	1	1	1
Lactobacillus salivarius	1	1			1	1	1	1
Mycobacterium avium	1	1			1	1	1	1
Pasteurella multocida	3	3			3	3	3	3
Salmonella agona	2	2			2	2	2	2
Salmonella altona	2	2			2	2	2	2
Salmonella blockley	5	5			5	5	5	5
Salmonella bovismorbificans	1	1			1	1	1	1
Salmonella braenderup	1	1			1	1	1	1
Salmonella bredeney	1	1			1	1	1	1
Salmonella cerro	2	2			2	2	2	2
Salmonella choleraesuis	1	1			1	1	1	1
Salmonella chomedey	1	1			1	1	1	1
Salmonella derby	9	9			9	9	9	9
Salmonella enterica subsp. enterica gruppo O:1,3,19 (E4)	2	2			2	2	2	2

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto di Batteriologia

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Salmonella give	2	2			2	2	2	2
Salmonella Give var. 15+	1	1			1	1	1	1
Salmonella haifa	1	1			1	1	1	1
Salmonella havana	4	4			4	4	4	4
Salmonella infantis	86	86			86	86	86	86
Salmonella kentucky	87	87			87	87	85	85
Salmonella lexington	1	1			1	1	1	1
Salmonella livingstone	6	6			6	6	6	6
Salmonella london	2	2			2	2	2	2
Salmonella mbandaka	3	3			3	3	3	3
Salmonella mishmarhaemek	1	1			1	1	1	1
Salmonella montevideo	4	4			4	4	4	4
Salmonella newport	1	1			1	1	1	1
Salmonella ohio	1	1			1	1	1	1
Salmonella oranienburg	4	4			4	4	4	4
Salmonella poona	1	1			1	1	1	1
Salmonella rissen	6	6			6	6	6	6
Salmonella saintpaul	1	1			1	1	1	1
Salmonella senftenberg	10	10			10	10	10	10
Salmonella tennessee	4	4			4	4	4	4
Salmonella thompson	9	9			9	9	9	9
Salmonella veneziana	3	3			3	3	3	3
Salmonella worthington	1	1			1	1	1	1
TOTALE	**517**	**386**	**19**	**2**	**536**	**388**	**528**	**384**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto di Batteriologia

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridium sordellii	2	2					2	2	2	2
Corynebacterium kutscheri	1	1					1	1	1	1
Edwardsiella tarda	1	1					1	1	1	1
Enterobacter cloacae	1	1					1	1	1	1
Enterococcus faecalis	1	1					1	1	1	1
Escherichia coli	4	4					4	4	4	4
Gen. Corynebacterium	1	1					1	1	1	1
Gene EAE/ Escherichia coli					1	0	1	0	1	0
Gene/geni codificanti Verotossine Escherichia coli					6	0	6	0	6	0
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC					1	0	1	0	1	0
Gen. streptomyces	2	2					2	2	2	2
Identificazione Escherichia coli	130	33					130	33	130	33
Identificazione Mycobacterium avium					7	2	7	2	7	2
Identificazione Mycobacterium spp.					7	7	7	7	7	7
Identificazione Mycobacterium tuberculosis complex					7	2	7	2	7	2
Lactococcus garvieae	2	2					2	2	2	2
L. canicola canicola	1	1					1	1	1	1
Leptospira australis/bratislava: anticorpi			216	33			216	33	216	33
Leptospira ballum/ballum: anticorpi			216	0			216	0	216	0
Leptospira canicola/canicola: anticorpi			216	0			216	0	216	0
Leptospira copenhageni	1	1					1	1	1	1
Leptospira grippotyphosa	1	1					1	1	1	1
Leptospira grippotyphosa/grippotyphosa: anticorpi			216	0			216	0	216	0
Leptospira icterohaemorragiae/copenhageni: anticorpi			216	4			216	4	216	4
Leptospira icterohaemorrhagiae	1	1					1	1	1	1
Leptospira pomona/pomona: anticorpi			216	8			216	8	216	8
Leptospira sejroe/hardjo: anticorpi			216	0			216	0	216	0
Leptospira spp.: agente eziologico					24	0	24	0	24	0
Leptospira spp.- sierogruppo/sierovariante non identificati	6	6					6	6	6	6
Leptospira tarassovi/tarassovi: anticorpi			216	77			216	77	216	77
L. pomona pomona	1	1					1	1	1	1
L. sejroe hardjo	3	3					3	3	3	3

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto di Batteriologia

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
L. tarassovi tarassovi	1	1					1	1	1	1
Mycobacterium bovis	1	1					1	1	1	1
Pasteurella pneumotropica	4	4					4	4	4	4
Salmonella aberdeen	1	1					1	1	1	1
Salmonella agona	1	1					1	1	1	1
Salmonella brandenburg	5	5					5	5	5	5
Salmonella bredeney	3	3					3	3	3	3
Salmonella coeln	1	1					1	1	1	1
Salmonella derby	5	5					5	5	5	5
Salmonella infantis	5	5					5	5	5	5
Salmonella livingstone	2	2					2	2	2	2
Salmonella montevideo	1	1					1	1	1	1
Salmonella muenchen	2	2					2	2	2	2
Salmonella napoli	1	1					1	1	1	1
Salmonella nyborg	1	1					1	1	1	1
Salmonella paratyphi b	4	4					4	4	4	4
Salmonella saintpaul	2	2					2	2	2	2
Salmonella senftenberg	1	1					1	1	1	1
Salmonella thompson	19	19					19	19	19	19
Salmonella umbilo	1	1					1	1	1	1
Salmonella veneziana	3	3					3	3	3	3
Salmonella worthington	2	2					2	2	2	2
Serratia marcescens (B.prodigiosus)	7	7					7	7	4	4
Yersinia pseudotuberculosis	1	1					1	1	1	1
TOTALE	**233**	**136**	**1.728**	**122**	**53**	**11**	**2.014**	**269**	**2.011**	**266**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto di Batteriologia

SPECIE ANIMALE : Uomo

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Identificazione Mycobacterium avium	8	0	8	0	8	0
Identificazione Mycobacterium spp.	8	8	8	8	8	8
Identificazione Mycobacterium tuberculosis complex	8	8	8	8	8	8
TOTALE	**24**	**16**	**24**	**16**	**24**	**16**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Genomica

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico	2	0	2	0	2	0
Blue Tongue: agente eziologico	742	0	742	0	741	0
Campylobacter jejuni	2	2	2	2	2	2
Coronavirus bovino: agente eziologico	13	3	13	3	13	3
Gen. Mycobacterium	1	1	1	1	1	1
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR A	710	0	710	0	694	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR B	710	0	710	0	694	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR C	710	0	710	0	694	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR D	710	0	710	0	694	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR E	710	0	710	0	694	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: MIRU 26	710	0	710	0	694	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 11A	710	0	710	0	694	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 11B	710	0	710	0	694	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 15	710	0	710	0	694	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 1895	710	0	710	0	694	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 26	710	0	710	0	694	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 3232	710	0	710	0	694	0
Identificazione Mycobacterium spp. gyrB	707	706	707	706	694	693
Mycobacterium avium complex	1	1	1	1	1	1
Mycobacterium duvalii	2	2	2	2	2	2
Mycobacterium gordonae	1	1	1	1	1	1
Mycobacterium hiberniae	1	1	1	1	1	1
Mycobacterium nonchromogenicum	6	6	6	6	5	5
Mycobacterium smegmatis	3	3	3	3	3	3
Mycobacterium terrae complex	1	1	1	1	1	1
Mycobacterium vaccae	1	1	1	1	1	1
Mycoplasma arginini	1	1	1	1	1	1
Tipizzazione genoma bovino	8	4	8	4	8	4
TOTALE	**10.012**	**733**	**10.012**	**733**	**9.805**	**719**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Genomica

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Mycobacterium avium complex	1	1	1	1	1	1
Mycobacterium tuberculosis complex (IS6110): agente eziologico	13	0	13	0	6	0
TOTALE	**14**	**1**	**14**	**1**	**7**	**1**

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico	2	2	2	2	2	2
TOTALE	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Mycobacterium avium	1	1	1	1	1	1
Mycobacterium tuberculosis complex (IS6110): agente eziologico	7	1	7	1	6	1
TOTALE	**8**	**2**	**8**	**2**	**7**	**2**

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Genotipizzazione PrP ovina	5.280	0	5.280	0	5.279	0
Mycobacterium tuberculosis complex (IS6110): agente eziologico	8	0	8	0	7	0
TOTALE	**5.288**	**0**	**5.288**	**0**	**5.286**	**0**

ALTRE MALATTIE

Reparto Genomica

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gen. Aeromonas	1	1	1	1	1	1
Mycobacterium chelonae	1	1	1	1	1	1
TOTALE	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Genomica

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico	93	59	93	59	83	57
Brachyspira intermedia	1	1	1	1	1	1
Brachyspira murdochii	1	1	1	1	1	1
Circovirus PCV2: quantificazione agente eziologico	3.593	0	3.593	0	2.920	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR A	106	0	106	0	106	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR B	106	0	106	0	106	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR C	106	0	106	0	106	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR D	106	0	106	0	106	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR E	106	0	106	0	106	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: MIRU 26	106	0	106	0	106	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 11A	106	0	106	0	106	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 11B	106	0	106	0	106	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 15	106	0	106	0	106	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 1895	106	0	106	0	106	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 26	106	0	106	0	106	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 3232	106	0	106	0	106	0
Identificazione Mycobacterium spp. gyrB	20	14	20	14	19	14
Mycobacterium avium avium	1	1	1	1	1	1
Mycobacterium avium complex	5	5	5	5	5	5
Mycobacterium nonchromogenicum	16	16	16	16	14	14
Mycobacterium scrofulaceum	1	1	1	1	1	1
Mycobacterium terrae	1	1	1	1	1	1
Mycobacterium terrae complex	1	1	1	1	1	1
Mycobacterium triplex	2	2	2	2	2	2
Mycobacterium tuberculosis complex (IS6110): agente eziologico	156	22	156	22	153	21
Parvovirus suino (PPV): agente eziologico	78	1	78	1	78	1
TOTALE	**5.241**	**125**	**5.241**	**125**	**4.552**	**120**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Genomica

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico	31	18	31	18	31	18
Mycobacterium avium	1	1	1	1	1	1
Mycobacterium tuberculosis complex (IS6110): agente eziologico	4	0	4	0	4	0
TOTALE	36	19	36	19	36	19

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico	41	1	41	1	41	1
Blue Tongue: agente eziologico	80	0	80	0	40	0
Coronavirus bovino: agente eziologico	4	0	4	0	4	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR A	2	0	2	0	2	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR B	2	0	2	0	2	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR C	2	0	2	0	2	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR D	2	0	2	0	2	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR E	2	0	2	0	2	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: MIRU 26	2	0	2	0	2	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 11A	2	0	2	0	2	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 11B	2	0	2	0	2	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 15	2	0	2	0	2	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 1895	2	0	2	0	2	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 26	2	0	2	0	2	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 3232	2	0	2	0	2	0
Identificazione Mycobacterium spp. gyrB	8	6	8	6	8	6
Mycobacterium terrae	2	2	2	2	1	1
Mycobacterium terrae complex	1	1	1	1	1	1
Mycobacterium tuberculosis complex (IS6110): agente eziologico	24	0	24	0	22	0
Rotavirus bovino gruppo A: agente eziologico	4	0	4	0	4	0
Taenia krabbei	1	1	1	1	1	1
TOTALE	189	11	189	11	146	10

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Genomica

SPECIE ANIMALE : Uomo

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR A	9	0	9	0	9	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR B	9	0	9	0	9	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR C	9	0	9	0	9	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR D	9	0	9	0	9	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: ETR E	9	0	9	0	9	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: MIRU 26	9	0	9	0	9	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 11A	9	0	9	0	9	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 11B	9	0	9	0	9	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 15	9	0	9	0	9	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 1895	9	0	9	0	9	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 26	9	0	9	0	9	0
Genotipizzazione VNTR MtbC: QUB 3232	9	0	9	0	9	0
Identificazione Mycobacterium spp. gyrB	9	9	9	9	9	9
Mycobacterium avium complex	1	1	1	1	1	1
TOTALE	**118**	**10**	**118**	**10**	**118**	**10**

SPECIE ANIMALE : Insetti

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico	12	0	12	0	12	0
Virus dell'ala deforme DWV: quantificazione agente eziologico	24	0	24	0	24	0
Virus paralisi acuta api ABPV: quantificazione ag.eziologico	24	0	24	0	24	0
Virus paralisi cronica api CBPV: quantificazione ag.eziologico	14	0	14	0	14	0
TOTALE	**74**	**0**	**74**	**0**	**74**	**0**

ALTRE MALATTIE

Reparto Microbiologia

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Stafilococchi coagulasi-positivi	1	0	1	0	1	0
Tossine botuliniche	11	0	11	0	7	0
TOTALE	**12**	**0**	**12**	**0**	**8**	**0**

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Tossine botuliniche	1	0	1	0	1	0
TOTALE	**1**	**0**	**1**	**0**	**1**	**0**

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Tossine botuliniche	3	0	3	0	3	0
TOTALE	**3**	**0**	**3**	**0**	**3**	**0**

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Tossine botuliniche	9	7	9	7	9	7
TOTALE	**9**	**7**	**9**	**7**	**9**	**7**

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Tossine botuliniche	3	0	3	0	3	0
TOTALE	**3**	**0**	**3**	**0**	**3**	**0**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Microbiologia

SPECIE ANIMALE : Uomo

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridi produttori di tossine botuliniche	1	1	1	1	1	1
Tossine botuliniche	10	4	10	4	10	4
TOTALE	**11**	**5**	**11**	**5**	**11**	**5**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto produzione primaria

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aflatossina M1			70	0	70	0	41	0
Cellule somatiche			48.052	0	48.052	0	48.052	0
Citrobacter koseri	1	0			1	0	1	0
Enterobacteriaceae	38	0			38	0	38	0
Enterobatteriaceae	6	0			6	0	6	0
Enterococcus faecalis	124	0			124	0	124	0
Enterococcus faecium / durans	17	0			17	0	17	0
Escherichia coli	108	0			108	0	108	0
Escherichia coli emolitico	6	0			6	0	6	0
Gen. Aeromonas	1	0			1	0	1	0
Gen. Bacillus	55	0			55	0	55	0
Gen. citrobacter	1	0			1	0	1	0
Gen. enterobacter	3	0			3	0	3	0
Gen. Enterococcus	2	0			2	0	2	0
Gen. klebsiella	18	0			18	0	18	0
Gen. proteus	2	0			2	0	2	0
Gen. Pseudomonas	16	0			16	0	16	0
Gen. serratia	32	0			32	0	32	0
Gen. Staphylococcus	65	0			65	0	65	0
Gen. Streptococcus	42	0			42	0	42	0
Klebsiella oxytoca	1	0			1	0	1	0
Mycoplasma agalactiae: agente eziologico			20	4	20	4	20	4
Mycoplasma bovis: agente eziologico			146	1	146	1	146	1
Serratia marcescens (B.prodigiosus)	1	0			1	0	1	0
Stafilococco emolitico	24	0			24	0	24	0
Staphylococcus aureus	120	0			120	0	114	0
Staphylococcus aureus: agente eziologico			72	44	72	44	72	44
Streptococcus agalactiae	38	0			38	0	38	0
Streptococcus agalactiae: agente eziologico			209	41	209	41	209	41
Streptococcus canis	2	0			2	0	2	0
Streptococcus uberis	90	0			90	0	90	0
TOTALE	**813**	**0**	**48.569**	**90**	**49.382**	**90**	**49.347**	**90**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto produzione primaria

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Mycoplasma agalactiae: agente eziologico			1	0	1	0	1	0
Streptococcus equi sottotipo zooepidemicus	1	0			1	0	1	0
TOTALE	**1**	**0**	**1**	**0**	**2**	**0**	**2**	**0**

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Cellule somatiche			194	0	194	0	194	0
Escherichia coli	2	0			2	0	2	0
Gen. Bacillus	1	0			1	0	1	0
Staphylococcus aureus	1	0			1	0	1	0
Streptococcus canis	1	0			1	0	1	0
TOTALE	**5**	**0**	**194**	**0**	**199**	**0**	**199**	**0**

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Mycoplasma agalactiae: agente eziologico	2	2	2	2	2	2
Mycoplasma bovis: agente eziologico	2	1	2	1	2	1
TOTALE	**4**	**3**	**4**	**3**	**4**	**3**

ALTRE MALATTIE

Reparto Proteomica

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico	84	35	84	35	80	32
TOTALE	**84**	**35**	**84**	**35**	**80**	**32**

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico	4	1	4	1	4	1
TOTALE	**4**	**1**	**4**	**1**	**4**	**1**

SPECIE ANIMALE : Insetti

MALATTIA / PROVA	VIROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Virus dell'ala deforme DWV: agente eziologico	59	27	59	27	56	26
TOTALE	**59**	**27**	**59**	**27**	**56**	**26**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Substrati Cellulari e Immunologia Cellulare

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	SIEROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Circovirus PCV2: anticorpi	14	1	14	1	14	1
TOTALE	**14**	**1**	**14**	**1**	**14**	**1**

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridium piliforme (CPIL): anticorpi	10	2			10	2	10	2
Ectromelia del topo: anticorpi	10	0			10	0	10	0
Encefalomielite murina di Theiler (TMEV): anticorpi	2	2			2	2	2	2
Mycoplasma pulmonis (MPUL): anticorpi	10	10			10	10	10	10
Parvovirus murino (MPV): anticorpi	19	1			19	1	19	1
Parvovirus ratto (RPV): anticorpi	11	2			11	2	11	2
Pneumovirus murino (PVM): agente eziologico			10	0	10	0	10	0
Reovirus 3 (REO 3): agente eziologico			10	0	10	0	10	0
Virus di Toolan (H1): anticorpi	10	8			10	8	10	8
TOTALE	**72**	**25**	**20**	**0**	**92**	**25**	**92**	**25**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Tecn. Acidi Nucleici applicata agli alimenti

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridi produttori di tossine botuliniche	6	0	6	0	3	0
Escherichia coli VTEC sierogruppo O103	2	0	2	0	2	0
Escherichia coli VTEC sierogruppo O104	10	0	10	0	10	0
Escherichia coli VTEC sierogruppo O111	2	0	2	0	2	0
Escherichia coli VTEC sierogruppo O145	2	0	2	0	2	0
Escherichia coli VTEC sierogruppo O157	2	0	2	0	2	0
Escherichia coli VTEC sierogruppo O26	2	0	2	0	2	0
Gene/geni codificanti Verotossine (VTEC) Escherichia coli	107	65	107	65	13	10
Giardia lamblia	1	0	1	0	1	0
TOTALE	**134**	**65**	**134**	**65**	**37**	**10**

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gene/geni codificanti Verotossine (VTEC) Escherichia coli	1	0	1	0	1	0
Specie cane	1	0	1	0	1	0
TOTALE	**2**	**0**	**2**	**0**	**2**	**0**

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Specie gatto	2	0	2	0	2	0
TOTALE	**2**	**0**	**2**	**0**	**2**	**0**

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Specie cane	1	0	1	0	1	0
Specie gatto	1	0	1	0	1	0
TOTALE	**2**	**0**	**2**	**0**	**2**	**0**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Tecn. Acidi Nucleici applicata agli alimenti

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridi produttori di tossine botuliniche	2	0	2	0	1	0
TOTALE	**2**	**0**	**2**	**0**	**1**	**0**

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Virus Epatite E (HEV): agente eziologico	26	0	26	0	26	0
TOTALE	**26**	**0**	**26**	**0**	**26**	**0**

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridi produttori di tossine botuliniche	2	0	2	0	2	0
Specie bovino	1	0	1	0	1	0
Specie cane	6	0	6	0	6	0
Specie capriolo	1	0	1	0	1	0
Specie cervo	1	0	1	0	1	0
Specie coniglio	1	0	1	0	1	0
Specie gatto	2	0	2	0	2	0
Specie lepre	1	0	1	0	1	0
Specie ovino	2	2	2	2	2	2
Specie suino	1	0	1	0	1	0
TOTALE	**18**	**2**	**18**	**2**	**18**	**2**

SPECIE ANIMALE : Uomo

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridi produttori di tossine botuliniche	9	6	9	6	9	6
TOTALE	**9**	**6**	**9**	**6**	**9**	**6**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Virologia

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico					93	23	93	23	93	23
BHV4: anticorpi	1.484	995					1.484	995	1.484	995
Blue Tongue: agente eziologico					1	0	1	0	1	0
Blue Tongue: anticorpi	6.997	122					6.997	122	6.312	50
BoHV1/BuHV1: anticorpi	112	108					112	108	112	108
Capripox virus: agente eziologico					59	0	59	0	59	0
Coronavirus			2	2			2	2	2	2
Coronavirus bovino: anticorpi	1.123	904					1.123	904	1.123	904
Enterovirus del bovino			1	1			1	1	1	1
Herpesvirus bovino tipo 4 (bhv4)			4	4			4	4	4	4
Influenza tipo A: anticorpi	5	1					5	1	5	1
Pestivirus (PSC-BVDV-BDV): anticorpi	41	6					41	6	41	6
PI 3: agente eziologico			3	0			3	0	3	0
PI 3: anticorpi	4.517	4.261					4.517	4.261	4.517	4.261
Rotavirus gruppo A: anticorpi	274	226					274	226	274	226
Virus influenza tipo D			1	1			1	1	1	1
Virus Respiratorio Sinciziale bovino: agente eziologico			1	0	21	0	22	0	22	0
Virus Respiratorio Sinciziale bovino: anticorpi	1.649	1.537					1.649	1.537	1.649	1.537
Virus Schmallenberg: anticorpi	7.804	618					7.804	618	7.799	618
Virus Schmallenberg (SBV): agente eziologico					717	1	717	1	717	1
TOTALE	**24.006**	**8.778**	**12**	**8**	**891**	**24**	**24.909**	**8.810**	**24.219**	**8.738**

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico	4	0	4	0	4	0
Encefalomiocardite da Cardiovirus: agente eziologico	2	0	2	0	2	0
TOTALE	**6**	**0**	**6**	**0**	**6**	**0**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Virologia

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico			161	8	161	8	85	8
Flavivirus westnile	1	1			1	1	1	1
TOTALE	**1**	**1**	**161**	**8**	**162**	**9**	**86**	**9**

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico			1	1	1	1	1	1
Blue Tongue: agente eziologico			1	0	1	0	1	0
Pestivirus (PSC-BVDV-BDV): anticorpi	14	2			14	2	14	2
PI 3: anticorpi	9	0			9	0	9	0
Virus Respiratorio Sinciziale bovino: anticorpi	9	1			9	1	9	1
Virus Schmallenberg (SBV): agente eziologico			5	0	5	0	5	0
TOTALE	**32**	**3**	**7**	**1**	**39**	**4**	**39**	**4**

ALTRE MALATTIE

Reparto Virologia

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico					1.463	11	1.463	11	976	10
Cardiovirus dell'encefalomiocardite			10	10			10	10	10	10
Circovirus PCV2: anticorpi	12.948	12.758					12.948	12.758	12.948	12.758
Encefalomiocardite da Cardiovirus: agente eziologico					3	3	3	3	3	3
Influenza suina tipo A tipizzazione sottotipo					50	41	50	41	50	41
Influenza tipo A: agente eziologico			80	32	1.896	145	1.976	177	1.893	148
Influenza tipo A: anticorpi	68	59					68	59	68	59
Influenzavirus (orthomyxovirus)			1	1			1	1	1	1
Parvovirus suino: anticorpi	1.860	1.733					1.860	1.733	1.860	1.733
Parvovirus suino tipo 2			1	1			1	1	1	1
Peste suina classica (PSC): anticorpi	39	3					39	3	39	3
Virus influenza tipo A			33	33			33	33	30	30
Virus Schmallenberg: anticorpi	8	0					8	0	8	0
TOTALE	**14.923**	**14.553**	**125**	**77**	**3.412**	**200**	**18.460**	**14.830**	**17.887**	**14.797**

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Adenoviridae			2	2			2	2	2	2
Agente eziologico					87	28	87	28	47	17
Flavivirus usutu			1	1			1	1	1	1
Flavivirus westnile			10	10			10	10	10	10
Influenza tipo A: anticorpi	557	4					557	4	557	4
Influenza tipo A sottotipo H7: agente eziologico					3	0	3	0	3	0
Paramyxovirus aviari: anticorpi	58	58					58	58	58	58
Pneumovirus			4	4			4	4	4	4
TOTALE	**615**	**62**	**17**	**17**	**90**	**28**	**722**	**107**	**682**	**96**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Virologia

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aedes albopictus	1	1							1	1	1	1
Agente eziologico							215	16	215	16	149	15
Blue Tongue: anticorpi			506	0					506	0	505	0
Cardiovirus dell'encefalomiocardite					4	4			4	4	4	4
Culex pipiens	2	2							2	2	2	2
Encefalomiocardite da Cardiovirus: agente eziologico							5	4	5	4	5	4
Flavivirus: agente eziologico							27	7	27	7	27	7
Gen. Phlebotomus	1	1							1	1	1	1
Influenza tipo A: agente eziologico							2	0	2	0	2	0
Malattia di Aujeszky: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Pestivirus (PSC-BVDV-BDV): anticorpi			29	0					29	0	29	0
Reovirus					6	6			6	6	6	6
Reovirus enterico					1	1			1	1	1	1
Virus parainfluenza 3 (PI3)					1	1			1	1	1	1
Virus Schmallenberg: anticorpi			4	0					4	0	4	0
TOTALE	**4**	**4**	**539**	**0**	**12**	**12**	**250**	**27**	**805**	**43**	**738**	**42**

SPECIE ANIMALE : Uomo

MALATTIA / PROVA	VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico			1	0	1	0	1	0
Virus influenza tipo A	1	1			1	1	1	1
TOTALE	**1**	**1**	**1**	**0**	**2**	**1**	**2**	**1**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Virologia

SPECIE ANIMALE : Insetti

MALATTIA / PROVA	PARASSITOLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aedes albopictus	158	158					158	158	158	158
Aedes koreicus	2	2					2	2	2	2
Aedes maculatus	1	1					1	1	1	1
Aedes (ochlerotatus) caspius	160	160					160	160	160	160
Aedes rusticus	2	2					2	2	2	2
Aedes vexans	89	89					89	89	89	89
Agente eziologico					68	38	68	38	28	28
Anopheles maculipennis	21	21					21	21	21	21
Anopheles maculipennis complex	100	100					100	100	100	100
Anopheles plumbeus	4	4					4	4	4	4
Coquillettidia richiardi	11	11					11	11	11	11
Culex pipiens	797	797					797	797	797	797
Culiseta annulata	21	21					21	21	21	21
Flavivirus usutu			1	1			1	1	1	1
Flavivirus westnile			4	4			4	4	4	4
Gen. Aedes	2	2					2	2	2	2
Gen. Culiseta	2	2					2	2	2	2
Gen. Phlebotomus	48	48					48	48	48	48
TOTALE	**1.418**	**1.418**	**5**	**5**	**68**	**38**	**1.491**	**1.461**	**1.451**	**1.451**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Virologia (IS)

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Bacilli acido-resistenti	52	24	52	24	52	24
Batteri	1	1	1	1	1	1
Esame istologico	13	7	13	7	6	6
Esame istologico per inclusione	2	1	2	1	2	1
TOTALE	**68**	**33**	**68**	**33**	**61**	**32**

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Bacilli acido-resistenti	1	1	1	1	1	1
Batteri	3	3	3	3	3	3
Calcificazioni patologiche	3	3	3	3	3	3
Esame istologico	11	7	11	7	7	5
Esame istologico per inclusione	22	22	22	22	22	22
Sostanza amiloide	3	3	3	3	3	3
TOTALE	**43**	**39**	**43**	**39**	**39**	**37**

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Batteri	1	1	1	1	1	1
Calcificazioni patologiche	1	1	1	1	1	1
Esame istologico	2	1	2	1	1	1
Esame istologico per inclusione	1	1	1	1	1	1
TOTALE	**5**	**4**	**5**	**4**	**4**	**4**

ALTRE MALATTIE

Reparto Virologia (IS)

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Bacilli acido-resistenti	2	0	2	0	2	0
Batteri	2	2	2	2	2	2
Calcificazioni patologiche	2	2	2	2	2	2
Esame istologico	5	3	5	3	4	3
Esame istologico per inclusione	17	9	17	9	17	9
Sostanza amiloide	5	5	5	5	5	5
TOTALE	**33**	**21**	**33**	**21**	**32**	**21**

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Bacilli acido-resistenti	1	0	1	0	1	0
Batteri	1	1	1	1	1	1
Esame istologico	3	1	3	1	3	1
Sostanza amiloide	1	1	1	1	1	1
TOTALE	**6**	**3**	**6**	**3**	**6**	**3**

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Bacilli acido-resistenti	5	1	5	1	5	1
Batteri	3	2	3	2	3	2
Esame istologico	2	1	2	1	2	1
TOTALE	**10**	**4**	**10**	**4**	**10**	**4**

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Bacilli acido-resistenti	3	0	3	0	3	0
TOTALE	**3**	**0**	**3**	**0**	**3**	**0**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Virologia (IS)

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Bacilli acido-resistenti	71	8	71	8	71	8
Batteri	2	1	2	1	2	1
Esame istologico	152	55	152	55	151	55
TOTALE	**225**	**64**	**225**	**64**	**224**	**64**

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Bacilli acido-resistenti	7	3	7	3	7	3
Esame istologico per inclusione	1	1	1	1	1	1
Sostanza amiloide	36	22	36	22	36	22
TOTALE	**44**	**26**	**44**	**26**	**44**	**26**

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Bacilli acido-resistenti	9	2	9	2	9	2
Calcificazioni patologiche	1	1	1	1	1	1
Esame istologico per inclusione	3	3	3	3	3	3
Sostanza amiloide	2	2	2	2	2	2
TOTALE	**15**	**8**	**15**	**8**	**15**	**8**

ALTRE MALATTIE

Reparto Virologia (ME)

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	VIROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Coronavirus	16	16	16	16	16	16
Coronavirus bovino: agente eziologico	296	47	296	47	291	44
Herpesvirus	1	1	1	1	1	1
Papillomavirus	54	54	54	54	52	52
Rotavirus	6	6	6	6	6	6
Rotavirus gruppo A: agente eziologico	289	63	289	63	288	63
Virus non classificato	4	4	4	4	2	2
TOTALE	**666**	**191**	**666**	**191**	**656**	**184**

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	SIEROLOGICI		VIROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Encephalitozoon cuniculi (pet rabbits)	1	0			1	0	1	0
Virus non classificato			1	1	1	1	1	1
TOTALE	**1**	**0**	**1**	**1**	**2**	**1**	**2**	**1**

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	VIROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Coronavirus bovino: agente eziologico	1	1	1	1	1	1
Rotavirus	2	2	2	2	2	2
Rotavirus gruppo A: agente eziologico	7	2	7	2	7	2
TOTALE	**10**	**5**	**10**	**5**	**10**	**5**

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	VIROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Parvovirus	1	1	1	1	1	1
Reovirus	1	1	1	1	1	1
TOTALE	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Virologia (ME)

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	SIEROLOGICI		VIROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Encephalitozoon cuniculi (pet rabbits)	193	103			193	103	188	98
Encephalitozoon cuniculi (zootecn rabbits)	1	0			1	0	1	0
Poxvirus			24	24	24	24	23	23
Rotavirus gruppo A: agente eziologico			3	0	3	0	3	0
TOTALE	**194**	**103**	**27**	**24**	**221**	**127**	**215**	**121**

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	VIROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Coronavirus bovino: agente eziologico	6	0	6	0	6	0
Parapoxvirus	5	5	5	5	5	5
Rotavirus gruppo A: agente eziologico	7	0	7	0	7	0
TOTALE	**18**	**5**	**18**	**5**	**18**	**5**

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	VIROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Herpesvirus	2	2	2	2	1	1
Virus non classificato	3	3	3	3	3	3
TOTALE	**5**	**5**	**5**	**5**	**4**	**4**

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	VIROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Coronavirus bovino: agente eziologico	1	0	1	0	1	0
Poxvirus	1	1	1	1	1	1
Rotavirus	12	12	12	12	12	12
Rotavirus gruppo A: agente eziologico	149	21	149	21	149	21
Virus non classificato	9	9	9	9	9	9
TOTALE	**172**	**43**	**172**	**43**	**172**	**43**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Reparto Virologia (ME)

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	VIROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Adenoviridae	1	1	1	1	1	1
Paramixoviridae	1	1	1	1	1	1
Poxviridae	1	1	1	1	1	1
Poxvirus	11	11	11	11	10	10
Rotavirus	23	23	23	23	23	23
Rotavirus del fagiano	3	3	3	3	3	3
Rotavirus gruppo A: agente eziologico	18	4	18	4	18	4
Virus anemia infettiva del pollo	2	2	2	2	2	2
Virus non classificato	13	13	13	13	13	13
TOTALE	**73**	**59**	**73**	**59**	**72**	**58**

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	SIEROLOGICI		VIROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Coronavirus bovino: agente eziologico			150	0	150	0	150	0
Encephalitozoon cuniculi (pet rabbits)	2	0			2	0	2	0
Papillomavirus			2	2	2	2	2	2
Paramixoviridae			1	1	1	1	1	1
Parvovirus			1	1	1	1	1	1
Rotavirus gruppo A: agente eziologico			150	1	150	1	150	1
TOTALE	**2**	**0**	**304**	**5**	**306**	**5**	**306**	**5**

SPECIE ANIMALE : Insetti

MALATTIA / PROVA	VIROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Picornaviridae	29	29	29	29	28	28
Rotavirus gruppo A: agente eziologico	12	0	12	0	12	0
Virus dell'ala deforme (dwv) - api	1	1	1	1	1	1
TOTALE	**42**	**30**	**42**	**30**	**41**	**29**

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bergamo

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Actinomyces pyogenes	1	1							1	1	1	1
Brucella abortus: anticorpi					1.575	3			1.575	3	1.571	3
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					95	0			95	0	94	0
Clostridium perfringens	4	4							4	4	4	4
E.coli ceppo k 99	2	0							2	0	2	0
Enterococcus bovis	2	1							2	1	1	1
Escherichia coli	33	13							33	13	23	13
Escherichia coli K99	1	1							1	1	1	1
Gen. moraxella	1	1							1	1	1	1
Gen. Mycoplasma	6	6							6	6	6	6
Gen. Pasteurella	4	1							4	1	3	1
Gen. Salmonella	1	0							1	0	1	0
Gen. serratia	1	0							1	0	1	0
Gen. Staphylococcus	2	0							2	0	2	0
Gen. Streptococcus	29	0							29	0	29	0
Listeria monocytogenes	1	1							1	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico	4	2							4	2	4	2
Neospora caninum: anticorpi					2.247	687			2.247	687	2.173	665
Oocisti di coccidi			4	4					4	4	4	4
Oocisti di Criptosporidi			12	6					12	6	12	6
Pasteurella multocida	3	2							3	2	2	2
Prototheca spp.	131	7							131	7	131	7
Salmonella spp.	3	0							3	0	3	0
Sostanze inibenti							500	7	500	7	493	7
Staphylococcus aureus	16	0							16	0	16	0
Streptococchi fecali	3	2							3	2	2	2
Strongili gastrointestinali			1	1					1	1	1	1
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	3	3							3	3	3	3
TOTALE	**251**	**45**	**17**	**11**	**3.917**	**690**	**500**	**7**	**4.685**	**753**	**4.585**	**731**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bergamo

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Actinomyces pyogenes	1	1					1	1	1	1
Brucellosi da B. abortus/melitensis: anticorpi					16	1	16	1	16	1
Clostridium perfringens	1	1					1	1	1	1
E.coli ceppo k 99	2	1					2	1	1	1
Escherichia coli	36	16					36	16	21	16
Gen. Bacillus	2	1					2	1	1	1
Gen. bordetella	2	1					2	1	1	1
Gen. malassezia	4	4					4	4	4	4
Gen. Mycoplasma	1	1					1	1	1	1
Gen. proteus	4	2					4	2	2	2
Gen. Pseudomonas	17	7					17	7	10	7
Gen. Salmonella	1	0					1	0	1	0
Gen. Staphylococcus	1	0					1	0	1	0
Gen. Streptococcus	8	4					8	4	6	4
Hafnia alvei	2	1					2	1	1	1
Oocisti di Criptosporidi			1	1			1	1	1	1
Salmonella spp.	5	1					5	1	5	1
Sostanze inibenti	1	1					1	1	1	1
Stafilococco emolitico	2	1					2	1	1	1
Staphylococcus aureus	26	14					26	14	16	14
TOTALE	**116**	**57**	**1**	**1**	**16**	**1**	**133**	**59**	**92**	**59**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bergamo

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucellosi da B. abortus/melitensis: anticorpi					18	0	18	0	18	0
Clostridium perfringens	1	1					1	1	1	1
Escherichia coli	5	3					5	3	3	3
Gen. Aspergillus	1	1					1	1	1	1
Gen. cyathostoma			7	7			7	7	7	7
Gen. Staphylococcus	2	1					2	1	1	1
Gen. Streptococcus	29	15					29	15	15	15
Gen. strongyloides			6	6			6	6	6	6
Gen. strongylus			1	1			1	1	1	1
Salmonella spp.	2	0					2	0	2	0
Staphylococcus aureus	4	2					4	2	2	2
Strongili gastrointestinali			5	5			5	5	5	5
TOTALE	**44**	**23**	**19**	**19**	**18**	**0**	**81**	**42**	**62**	**42**

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Escherichia coli	4	1	4	1	3	1
Gen. Pasteurella	1	0	1	0	1	0
Gen. Staphylococcus	3	1	3	1	2	1
Gen. Streptococcus	5	2	5	2	3	2
Mycoplasma spp.: agente eziologico	1	1	1	1	1	1
Pasteurella multocida	4	2	4	2	2	2
Staphylococcus aureus	2	1	2	1	1	1
TOTALE	**20**	**8**	**20**	**8**	**13**	**8**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bergamo

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Escherichia coli	6	5			6	5	5	5
Gen. bordetella	3	2			3	2	2	2
Gen. Pasteurella	2	1			2	1	1	1
Gen. Staphylococcus	1	1			1	1	1	1
Lieviti	1	1			1	1	1	1
Oocisti di coccidi			8	8	8	8	8	8
Pasteurella multocida	1	0			1	0	1	0
Strongili gastrointestinali			2	2	2	2	2	2
TOTALE	**14**	**10**	**10**	**10**	**24**	**20**	**21**	**20**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bergamo

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Actinomyces pyogenes	2	2							2	2	2	2
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					18	0			18	0	18	0
Clostridium perfringens	3	3							3	3	3	3
Corynebacterium pseudotuberculosis	16	16							16	16	16	16
Escherichia coli	17	7							17	7	15	7
Gen. Clostridium	1	1							1	1	1	1
Gen. Corynebacterium	1	1							1	1	1	1
Gen. klebsiella	2	0							2	0	2	0
Gen. Pasteurella	8	4							8	4	4	4
Gen. proteus	2	1							2	1	1	1
Gen. Salmonella	1	0							1	0	1	0
Gen. Staphylococcus	2	0							2	0	2	0
Gen. Streptococcus	16	5							16	5	14	5
Gen. strongyloides			5	5					5	5	5	5
Gen. trichuris			1	1					1	1	1	1
Larve di parassiti			30	6					30	6	30	6
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	2	1							2	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico	4	0							4	0	2	0
Oocisti di coccidi			40	40					40	40	40	40
Oocisti di Criptosporidi			7	3					7	3	7	3
Salmonella spp.	2	1							2	1	2	1
Sostanze inibenti	5	3					2	1	7	4	7	4
Stafilococco emolitico	13	0							13	0	13	0
Staphylococcus aureus	20	4							20	4	19	4
Staphylococcus aureus subsp anaerobius	3	3							3	3	3	3
Strongili gastrointestinali			16	16					16	16	16	16
TOTALE	**120**	**52**	**99**	**71**	**18**	**0**	**2**	**1**	**239**	**124**	**226**	**124**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bergamo

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					71	0			71	0	71	0
Lesioni granulomatose specifiche							43	43	43	43	42	42
Salmonella spp.	4	2							4	2	4	2
Trichinella			653	0					653	0	652	0
TOTALE	**4**	**2**	**653**	**0**	**71**	**0**	**43**	**43**	**771**	**45**	**769**	**44**

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Ascaridia galli			1	1	1	1	1	1
Escherichia coli	24	11			24	11	17	11
Gen. Ascaridia			4	4	4	4	4	4
Gen. Candida	3	3			3	3	3	3
Gen. capillaria			4	4	4	4	4	4
Gen. enterobacter	1	0			1	0	1	0
Gen. heterakis			1	1	1	1	1	1
Gen. heterobilharzia			1	1	1	1	1	1
Gen. klebsiella	2	1			2	1	1	1
Gen. Pasteurella	2	1			2	1	1	1
Gen. Pseudomonas	1	0			1	0	1	0
Gen. Staphylococcus	1	1			1	1	1	1
Gen. Streptococcus	6	3			6	3	3	3
Gen. trichostrongylus			1	1	1	1	1	1
Heterakis gallinae			1	1	1	1	1	1
Oocisti di coccidi			2	2	2	2	2	2
Pasteurella multocida	6	2			6	2	4	2
Salmonella spp.	176	7			176	7	176	7
Strongili gastrointestinali			1	1	1	1	1	1
TOTALE	**222**	**29**	**16**	**16**	**238**	**45**	**224**	**45**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bergamo

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Actinomyces pyogenes	1	1							1	1	1	1
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					15	0			15	0	15	0
Brucellosi da B. abortus/melitensis: anticorpi					6	0			6	0	6	0
Clostridium perfringens	9	9							9	9	8	8
Corynebacterium pseudotuberculosis	1	1							1	1	1	1
Escherichia coli	34	21							34	21	22	21
Escherichia coli emolitico	1	0							1	0	1	0
Gen. Ascaris			1	1					1	1	1	1
Gen. bordetella	1	1							1	1	1	1
Gen. moraxella	7	5							7	5	5	5
Gen. Mycoplasma	1	1							1	1	1	1
Gen. Pasteurella	5	5							5	5	4	4
Gen. proteus	8	5							8	5	6	5
Gen. Pseudomonas	7	3							7	3	4	3
Gen. serratia	2	2							2	2	2	2
Gen. Streptococcus	9	9							9	9	8	8
Gen. strongylus			2	2					2	2	2	2
Gen. toxocara			1	1					1	1	1	1
Gen. trichuris			1	1					1	1	1	1
Larve di parassiti			20	5					20	5	20	5
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	3	3							3	3	3	3
Mannheimia haemolytica/Pasteurella trehalosi	1	1							1	1	1	1
Morganella (ex Proteus) morganii	1	1							1	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico	16	4							16	4	12	2
Oocisti di coccidi			9	9					9	9	9	9
Oocisti di Criptosporidi			1	0					1	0	1	0
Pantoea (ex Enterobacter) agglomerans	1	1							1	1	1	1
Polmonite							24	24	24	24	24	24
Salmonella spp.	32	0							32	0	32	0
Staphylococcus aureus	3	2							3	2	2	2
Strongili gastrointestinali			29	29					29	29	29	29
Trichinella			7	0					7	0	7	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bergamo

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	2	2							2	2	2	2
TOTALE	**145**	**77**	**71**	**48**	**21**	**0**	**24**	**24**	**261**	**149**	**234**	**144**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Binago

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucella abortus: anticorpi					354	0			354	0	354	0
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					275	0			275	0	275	0
Campylobacter termotolleranti	8	1							8	1	8	1
Clostridium perfringens	1	1							1	1	1	1
Enterite							1	1	1	1	1	1
Escherichia coli	4	2							4	2	3	2
Gen. Staphylococcus	1	0							1	0	1	0
Klebsiella ozaenae	2	0							2	0	2	0
Lesioni granulomatose specifiche							1	1	1	1	1	1
Mannheimia haemolytica/Pasteurella trehalosi	2	2							2	2	2	2
Morganella (ex Proteus) morganii	1	1							1	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico	1	0							1	0	1	0
Oocisti di coccidi			1	1					1	1	1	1
Pasteurella multocida	4	2							4	2	2	2
Polmonite							4	4	4	4	4	4
Proteus mirabilis	1	1							1	1	1	1
Proteus vulgaris	1	1							1	1	1	1
Prototheca spp.	4	0							4	0	4	0
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	1	1							1	1	1	1
Salmonella spp.	1	0							1	0	1	0
Sostanze inibenti	1	0							1	0	1	0
Stafilococco coagulasi negativo	1	0							1	0	1	0
Stafilococco coagulasi positivo	2	0							2	0	2	0
Staphylococcus aureus	9	0							9	0	9	0
Staphylococcus hyicus	1	0							1	0	1	0
Streptococcus agalactiae	9	0							9	0	9	0
Streptococcus dysgalactiae	1	0							1	0	1	0
Streptococcus mitis	1	0							1	0	1	0
Streptococcus uberis	3	0							3	0	3	0
Strongili gastrointestinali			1	1					1	1	1	1
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	2	1							2	1	1	1
TOTALE	**62**	**13**	**2**	**2**	**629**	**0**	**6**	**6**	**699**	**21**	**695**	**21**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Binago

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acinetobacter baumannii	1	1							1	1	1	1
Acinetobacter lwoffii	1	1							1	1	1	1
Brucellosi da B. abortus/melitensis: anticorpi					14	0			14	0	14	0
Corpo Estraneo							1	1	1	1	1	1
Enterite							9	9	9	9	9	9
Enterococcus faecalis	1	1							1	1	1	1
Enterococcus faecium / durans	5	4							5	4	4	4
Escherichia coli	23	15							23	15	15	14
Escherichia coli emolitico	2	2							2	2	1	1
Gen. Bacillus	2	1							2	1	1	1
Gen. giardia			1	1					1	1	1	1
Gen. isospora			1	1					1	1	1	1
Gen. moraxella	1	1							1	1	1	1
Gen. trichuris			4	4					4	4	4	4
Insufficienza Cardio-Circolatoria							1	1	1	1	1	1
Klebsiella ozaenae	1	1							1	1	1	1
Pasteurella multocida	1	1							1	1	1	1
Polmonite							1	1	1	1	1	1
Proteus mirabilis	5	3							5	3	3	3
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	13	7							13	7	7	7
Sostanze inibenti	20	12					2	0	22	12	22	12
Staphylococcus aureus	13	7							13	7	7	7
Staphylococcus intermedius	5	3							5	3	3	3
Streptococcus agalactiae	2	1							2	1	1	1
Streptococcus canis	10	6							10	6	5	5
Streptococcus dysgalactiae sottotipo equisimilis	9	5							9	5	5	5
Torsione Visceroaddominale (Gastrica, Splenica, Intestinale)							3	3	3	3	3	3
TOTALE	**115**	**72**	**6**	**6**	**14**	**0**	**17**	**15**	**152**	**93**	**115**	**90**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Binago

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acinetobacter lwoffii	3	2			3	2	2	2
Aerococcus urinae	4	2			4	2	2	2
Aerococcus viridans	4	2			4	2	2	2
Alcaligenes faecalis	1	1			1	1	1	1
Bacillus cereus	4	2			4	2	2	2
Bacillus sphaericus	1	0			1	0	1	0
Brevundimonas diminuta	2	1			2	1	1	1
Citrobacter freundii	1	1			1	1	1	1
Enterococcus equinus	3	2			3	2	2	2
Escherichia coli	26	20			26	20	20	20
Gen. Acinetobacter	1	1			1	1	1	1
Gen. Bacillus	1	1			1	1	1	1
Gen. Corynebacterium	1	1			1	1	1	1
Gen. moraxella	1	1			1	1	1	1
Gen. Streptococcus	1	1			1	1	1	1
Klebsiella ozaenae	10	5			10	5	5	5
Kocuria rosea	1	0			1	0	1	0
Oocisti di coccidi			1	1	1	1	1	1
Pantoea (ex Enterobacter) agglomerans	2	2			2	2	2	2
Parascaris equorum			1	1	1	1	1	1
Pasteurella multocida	1	1			1	1	1	1
Pseudomonas fluorescens	1	1			1	1	1	1
Salmonella spp.	9	0			9	0	9	0
Staphylococcus aureus	2	1			2	1	1	1
Staphylococcus capitis	4	2			4	2	2	2
Staphylococcus epidermidis	1	1			1	1	1	1
Staphylococcus lentus	2	1			2	1	1	1
Staphylococcus sciuri	2	1			2	1	1	1
Staphylococcus xylosus	1	1			1	1	1	1
Streptococcus dysgalactiae sottotipo equisimilis	3	2			3	2	2	2
Streptococcus equi	8	4			8	4	4	4
Streptococcus equi sottotipo zooepidemicus	28	14			28	14	14	14

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Binago

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Strongili gastrointestinali			57	57	57	57	57	57
Yersinia enterocolitica	4	2			4	2	2	2
TOTALE	**133**	**76**	**59**	**59**	**192**	**135**	**146**	**135**

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aeromonas hydrophila	2	1									2	1	1	1
Bacillus cereus	2	1									2	1	1	1
Citrobacter freundii	1	1									1	1	1	1
Enterite									3	3	3	3	3	3
Escherichia coli	7	7									7	7	5	5
Escherichia coli emolitico	2	2									2	2	1	1
FeLV - Virus della Leucemia Felina: agente eziologico							20	3			20	3	20	3
FIV - Virus dell'Immunodeficienza Felina: anticorpi					21	4					21	4	21	4
Gen. isospora			1	1							1	1	1	1
Gen. Nocardiopsis	1	1									1	1	1	1
Gen. proteus	1	1									1	1	1	1
Isospora canis			1	1							1	1	1	1
Isospora felis			1	1							1	1	1	1
Klebsiella ozaenae	1	1									1	1	1	1
Oocisti di coccidi			1	1							1	1	1	1
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	2	2									2	2	1	1
Shigella sonnei	1	1									1	1	1	1
Sostanze inibenti	11	6									11	6	11	6
Staphylococcus aureus	7	7									7	7	3	3
Staphylococcus simulans	2	1									2	1	1	1
Streptococcus canis	6	6									6	6	3	3
Toxocara cati			1	1							1	1	1	1
Traumi									1	1	1	1	1	1
TOTALE	**46**	**38**	**5**	**5**	**21**	**4**	**20**	**3**	**4**	**4**	**96**	**54**	**82**	**43**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Binago

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Campylobacter termotolleranti	2	0					2	0	2	0
Coccidiosi					2	2	2	2	2	2
Enterite					3	3	3	3	3	3
Enterite Mucoide/Timpanite					1	1	1	1	1	1
Escherichia coli	4	4					4	4	3	3
Gen. proteus	2	2					2	2	1	1
Morganella (ex Proteus) morganii	1	1					1	1	1	1
Oocisti di coccidi			4	4	1	1	5	5	5	5
Polmonite					2	2	2	2	2	2
Providencia stuartii	1	1					1	1	1	1
Salmonella spp.	2	0					2	0	2	0
Sostanze inibenti	2	0					2	0	2	0
Staphylococcus aureus	2	2					2	2	2	2
TOTALE	**16**	**10**	**4**	**4**	**9**	**9**	**29**	**23**	**27**	**21**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Binago

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aerococcus viridans	1	1							1	1	1	1
Bacillus cereus	2	1							2	1	1	1
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					159	0			159	0	159	0
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					101	0			101	0	101	0
Clostridiosi							1	1	1	1	1	1
Clostridium perfringens	10	7							10	7	9	7
Enterite							7	7	7	7	7	7
Enterobacter aerogenes	2	1							2	1	1	1
Enterococcus faecalis	1	1							1	1	1	1
Escherichia coli	20	18							20	18	13	13
Gen. Bacillus	1	1							1	1	1	1
Gen. Clostridium	1	1							1	1	1	1
Gen. Gemella	2	1							2	1	1	1
Gen. proteus	2	2							2	2	2	2
Gen. Pseudomonas	1	1							1	1	1	1
Gen. Staphylococcus	1	0							1	0	1	0
Gen. Streptococcus	1	1							1	1	1	1
Klebsiella ozaenae	2	1							2	1	1	1
Listeria monocytogenes	1	1							1	1	1	1
Malformazione Congenita							1	1	1	1	1	1
Mannheimia haemolytica/Pasteurella trehalosi	6	4							6	4	3	3
Meteorismo							2	2	2	2	2	2
Oocisti di coccidi			8	8					8	8	8	8
Pasteurella multocida	2	1							2	1	1	1
Pasteurella pneumotropica	1	1							1	1	1	1
Polmonite							3	3	3	3	3	3
Prototheca spp.	1	0							1	0	1	0
Providencia alcalifaciens	1	1							1	1	1	1
Pseudomonas fluorescens	1	0							1	0	1	0
Salmonella spp.	3	0							3	0	3	0
Sostanze inibenti	11	4					1	0	12	4	12	4
Sovraccarico alimentare							1	1	1	1	1	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Binago

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Staphylococcus aureus	2	0							2	0	2	0
Staphylococcus simulans	1	1							1	1	1	1
Staphylococcus xylosus	1	1							1	1	1	1
Streptococcus dysgalactiae sottotipo equisimilis	4	3							4	3	3	3
Strongili broncopolmonari			1	1					1	1	1	1
Strongili gastrointestinali			11	11					11	11	11	11
TOTALE	**82**	**54**	**20**	**20**	**260**	**0**	**16**	**15**	**378**	**89**	**361**	**83**

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi			1.010	14			1.010	14	1.010	14
Clostridium perfringens	1	1					1	1	1	1
Escherichia coli	2	1					2	1	1	1
Lesioni granulomatose specifiche					1	1	1	1	1	1
Salmonella spp.	2	2					2	2	2	2
TOTALE	**5**	**4**	**1.010**	**14**	**1**	**1**	**1.016**	**19**	**1.015**	**19**

ALTRE MALATTIE

Sezione di Binago

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aeromonas hydrophila	6	6					6	6	4	4
Aeromonas sobria	21	21					21	21	10	10
Chryseobacterium (ex Flavobacterium) indologens	1	1					1	1	1	1
Citrobacter freundii	5	5					5	5	4	4
Coccidiosi					1	1	1	1	1	1
Enterite					10	10	10	10	10	10
Enterobacter gergoviae	1	1					1	1	1	1
Enterococcus faecalis	2	2					2	2	2	2
Enterococcus faecium / durans	1	1					1	1	1	1
Escherichia coli	34	30					34	30	23	23
Klebsiella oxytoca	6	6					6	6	5	5
Klebsiella ozaenae	2	2					2	2	2	2
Klebsiella pneumoniae	1	1					1	1	1	1
Mannheimia haemolytica/Pasteurella trehalosi	2	1					2	1	1	1
Neoplasia					1	1	1	1	1	1
Oocisti di coccidi			9	9			9	9	9	9
Pantoea (ex Enterobacter) agglomerans	2	2					2	2	2	2
Plesiomonas shigelloides	2	2					2	2	1	1
Polisierosite					1	1	1	1	1	1
Polmonite					2	2	2	2	2	2
Pseudomonas fluorescens	1	1					1	1	1	1
Salmonella spp.	70	4					70	4	70	4
Sostanze inibenti	13	1					13	1	13	1
Sovraccarico alimentare					1	1	1	1	1	1
Staphylococcus saprophyticus	2	1					2	1	1	1
Steatosi Epatica					1	1	1	1	1	1
Traumi					14	14	14	14	14	14
Yersinia enterocolitica	1	1					1	1	1	1
TOTALE	**173**	**89**	**9**	**9**	**31**	**31**	**213**	**129**	**184**	**106**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Binago

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aerococcus urinae	2	1							2	1	1	1
Aeromonas hydrophila	1	1							1	1	1	1
Alcaligenes faecalis	3	2							3	2	2	2
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					191	2			191	2	191	2
Brucellosi da B. abortus/melitensis: anticorpi					12	0			12	0	12	0
Campylobacter termotolleranti	2	0							2	0	2	0
Clostridium perfringens	3	0							3	0	3	0
Delftia acidovorans	2	1							2	1	1	1
Enterobacter aerogenes	1	1							1	1	1	1
Enterococcus faecalis	1	1							1	1	1	1
Escherichia coli	5	5							5	5	4	4
Gen. proteus	2	2							2	2	1	1
Gen. streptomyces	3	3							3	3	2	2
Klebsiella oxytoca	1	1							1	1	1	1
Klebsiella ozaenae	2	2							2	2	2	2
Klebsiella pneumoniae	1	1							1	1	1	1
Lactobacillus lactis	1	1							1	1	1	1
Oocisti di coccidi			1	1					1	1	1	1
Polmonite							3	3	3	3	3	3
Providencia stuartii	3	2							3	2	2	2
Ralstomia pickettii	1	1							1	1	1	1
Salmonella spp.	40	3							40	3	40	3
Serratia rubidea	1	1							1	1	1	1
Sostanze inibenti	2	2							2	2	2	2
Sovraccarico alimentare							3	3	3	3	3	3
Staphylococcus xylosus	2	1							2	1	1	1
Streptococcus canis	2	2							2	2	1	1
Streptococcus dysgalactiae sottotipo equisimilis	1	1							1	1	1	1
Streptococcus uberis	1	1							1	1	1	1
Strongili gastrointestinali			3	3					3	3	3	3
Traumi							30	30	30	30	30	30
Trichinella			37	0					37	0	37	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Binago

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Yersinia enterocolitica	1	1							1	1	1	1
TOTALE	**84**	**37**	**41**	**4**	**203**	**2**	**36**	**36**	**364**	**79**	**355**	**75**

SPECIE ANIMALE : Insetti

MALATTIA / PROVA	PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aethina tumida: agente eziologico	1	0	1	0	1	0
TOTALE	**1**	**0**	**1**	**0**	**1**	**0**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bologna

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico							97	12	97	12	97	12
Besnoitia besnoiti: anticorpi					3.917	707			3.917	707	3.917	707
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					2.549	1			2.549	1	1.274	1
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					2	0			2	0	2	0
Campylobacter jejuni	3	3							3	3	3	3
Campylobacter termotolleranti	18	15							18	15	18	15
Chlamydia abortus: anticorpi					29	0			29	0	29	0
Citrobacter koseri	2	0							2	0	2	0
Clamidie: agente eziologico							6	0	6	0	6	0
Clostridi produttori di tossine botuliniche							3	0	3	0	3	0
Clostridium perfringens	20	18							20	18	18	18
E.coli ceppo k 99	1	0							1	0	1	0
Enterobacter gergoviae	2	1							2	1	2	1
Enterobatteriaceae	1	0							1	0	1	0
Escherichia coli	104	46							104	46	79	46
Escherichia coli emolitico	8	2							8	2	6	2
Escherichia coli K99	9	5							9	5	5	5
Escherichia coli VTEC sierogruppo O103							4	0	4	0	4	0
Escherichia coli VTEC sierogruppo O104							4	0	4	0	4	0
Escherichia coli VTEC sierogruppo O111							4	0	4	0	4	0
Escherichia coli VTEC sierogruppo O145							4	0	4	0	4	0
Escherichia coli VTEC sierogruppo O157							4	0	4	0	4	0
Escherichia coli VTEC sierogruppo O26							31	0	31	0	31	0
Gen. Acinetobacter	1	0							1	0	1	0
Gen. Campylobacter	3	3							3	3	3	3
Gen. citrobacter	4	0							4	0	4	0
Gen. Clostridium	1	1							1	1	1	1
Gen. Corynebacterium	1	1							1	1	1	1
Gene/geni codificanti Verotossine (VTEC) Escherichia coli							7	5	7	5	7	5
Gen. enterobacter	2	0							2	0	2	0
Gen. klebsiella	3	1							3	1	2	1
Gen. Pasteurella	10	2							10	2	8	2
Gen. Pseudomonas	1	0							1	0	1	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bologna

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gen. serratia	6	0							6	0	6	0
Gen. Streptococcus	18	1							18	1	18	1
Gen. strongylus			1	1					1	1	1	1
Giardia lamblia							34	9	34	9	34	9
Klebsiella oxytoca	2	0							2	0	2	0
Klebsiella ozaenae	1	1							1	1	1	1
Klebsiella pneumoniae	3	1							3	1	3	1
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	3	2							3	2	2	2
Moraxella bovis	3	2							3	2	2	2
Mycoplasma spp.: agente eziologico	1	1					5	4	6	5	6	5
Neospora caninum: agente eziologico							9	0	9	0	9	0
Neospora caninum: anticorpi					53	7			53	7	53	7
Oocisti di coccidi			8	8					8	8	8	8
Oocisti di Criptosporidi			33	5					33	5	33	5
Pasteurella multocida	7	3							7	3	4	3
Prototheca spp.	31	1							31	1	31	1
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	1	0							1	0	1	0
Salmonella spp.	7	0							7	0	7	0
Serratia marcescens (B.prodigiosus)	4	0							4	0	4	0
Sostanze inibenti	1	1							1	1	1	1
Staphylococcus aureus	51	0							51	0	51	0
Streptococco del gruppo d	1	0							1	0	1	0
Streptococcus agalactiae	9	0							9	0	9	0
Streptococcus canis	1	0							1	0	1	0
Streptococcus dysgalactiae	1	0							1	0	1	0
Streptococcus uberis	133	1							133	1	133	1
Tossine botuliniche	8	0							8	0	8	0
Toxoplasma gondii: anticorpi					105	4			105	4	105	4
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	14	14							14	14	14	14
TOTALE	**500**	**126**	**42**	**14**	**6.655**	**719**	**212**	**30**	**7.409**	**889**	**6.093**	**889**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bologna

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			5	1					5	1	5	1
Anaerobi non sporigeni	1	0							1	0	1	0
Babesia canis: anticorpi					51	4			51	4	51	4
Bacteroides fragilis	3	2							3	2	2	2
Borrelia burgdorferi/Malattia di Lyme: anticorpi					519	82			519	82	519	82
Burkholderia/Loefflerella/Pseudomonas mallei	2	1							2	1	1	1
Campylobacter jejuni	1	1							1	1	1	1
Campylobacter termotolleranti	3	0							3	0	3	0
Citrobacter freundii	2	1							2	1	1	1
Clostridium perfringens	35	22							35	22	22	22
Coliformi	2	1							2	1	1	1
Dirofilaria immitis: agente eziologico			106	4					106	4	106	4
Edwardsiella ictaluri	2	1							2	1	1	1
Ehrlichia canis: anticorpi					877	69			877	69	877	69
Enterobacter aerogenes	2	1							2	1	1	1
Enterobacter cloacae	2	1							2	1	1	1
Enterobacter gergoviae	1	1							1	1	1	1
Escherichia coli	141	69							141	69	80	69
Escherichia coli emolitico	77	38							77	38	40	38
Gen. Acinetobacter	2	1							2	1	1	1
Gen. Actinomyces	2	1							2	1	1	1
Gen. Ancylostoma			3	3					3	3	3	3
Gen. Ascaris			3	3					3	3	3	3
Gen. bacteroides	5	2							5	2	3	2
Gen. citrobacter	2	1							2	1	1	1
Gen. Clostridium	1	0							1	0	1	0
Gen. enterobacter	8	4							8	4	4	4
Gen. klebsiella	8	4							8	4	4	4
Gen. malassezia	62	62							62	62	62	62
Gen. Nocardia	1	1							1	1	1	1
Gen. Pantoea	1	1							1	1	1	1
Gen. Pasteurella	19	9							19	9	10	9

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bologna

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gen. Peptostreptococcus	2	1							2	1	1	1
Gen. proteus	50	21							50	21	30	21
Gen. Pseudomonas	59	21							59	21	42	21
Gen. Salmonella	1	1							1	1	1	1
Gen. serratia	10	5							10	5	5	5
Gen. Staphylococcus	23	10							23	10	13	10
Gen. Streptococcus	143	49							143	49	95	49
Gen. toxascaris			2	2					2	2	2	2
Giardia lamblia							221	84	221	84	221	84
Klebsiella oxytoca	2	1							2	1	1	1
Klebsiella ozaenae	2	1							2	1	1	1
Klebsiella pneumoniae	7	3							7	3	4	3
Lieviti	2	2							2	2	2	2
Microsporum canis			1	1					1	1	1	1
Morganella (ex Proteus) morganii	2	1							2	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico							6	1	6	1	6	1
Neospora caninum: agente eziologico							2	0	2	0	2	0
Neospora caninum: anticorpi					8	0			8	0	8	0
Oocisti di coccidi			8	8					8	8	8	8
Parvovirus canino tipo 2: agente eziologico							18	13	18	13	18	13
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	68	34							68	34	41	34
Pseudomonas putida	2	1							2	1	1	1
Rickettsia conorii: anticorpi					761	510			761	510	761	510
Salmonella spp.	3	0							3	0	3	0
Sostanze inibenti	1	1							1	1	1	1
Stafilococco coagulasi positivo	8	2							8	2	6	2
Stafilococco emolitico	2	1							2	1	1	1
Staphylococcus aureus	30	15							30	15	16	15
Staphylococcus hyicus	1	0							1	0	1	0
Staphylococcus intermedius	266	138							266	138	139	138
Streptococcus canis	5	3							5	3	3	3
Toxoplasma gondii: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Toxoplasma gondii: anticorpi					21	7			21	7	21	7

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bologna

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Toxoplasma gondii: anticorpi - IgG					1	0			1	0	1	0
TOTALE	**1.074**	**536**	**128**	**22**	**2.238**	**672**	**248**	**98**	**3.688**	**1.328**	**3.267**	**1.328**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bologna

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Borrelia burgdorferi/Malattia di Lyme: anticorpi					3	0			3	0	3	0
Chlamydia abortus: anticorpi					1	0			1	0	1	0
Clostridi produttori di tossine botuliniche							1	0	1	0	1	0
Enterobatteriaceae	2	1							2	1	1	1
Escherichia coli	25	13							25	13	13	13
Escherichia coli emolitico	2	1							2	1	1	1
Gen. Acinetobacter	2	1							2	1	1	1
Gen. Actinobacillus	6	3							6	3	4	3
Gen. enterobacter	2	1							2	1	1	1
Gen. Nocardia	1	1							1	1	1	1
Gen. Pasteurella	5	3							5	3	3	3
Gen. Pseudomonas	4	2							4	2	2	2
Gen. Staphylococcus	2	0							2	0	2	0
Gen. Streptococcus	46	7							46	7	41	7
Gen. strongylus			2	2					2	2	2	2
Lieviti	1	1							1	1	1	1
Microrganismi	13	0							13	0	13	0
Pantoea (ex Enterobacter) agglomerans	2	1							2	1	1	1
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	4	2							4	2	2	2
Rickettsia conorii: anticorpi					3	2			3	2	3	2
Salmonella spp.	391	2							391	2	391	2
Stafilococco coagulasi positivo	6	3							6	3	3	3
Stafilococco emolitico	2	1							2	1	1	1
Staphylococcus aureus	8	4							8	4	4	4
Streptococco del gruppo c	25	13							25	13	14	13
Streptococco del gruppo d	1	1							1	1	1	1
Streptococcus canis	1	1							1	1	1	1
Streptococcus dysgalactiae sottotipo equisimilis	3	2							3	2	2	2
Tossine botuliniche	1	0							1	0	1	0
Toxoplasma gondii: agente eziologico							2	0	2	0	2	0
Toxoplasma gondii: anticorpi					2	0			2	0	2	0
TOTALE	**555**	**64**	**2**	**2**	**9**	**2**	**3**	**0**	**569**	**68**	**519**	**68**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bologna

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acinetobacter baumannii	2	1									2	1	1	1
Acinetobacter lwoffii	4	2									4	2	2	2
Agente eziologico									8	1	8	1	8	1
Anaerobi non sporigeni	3	2									3	2	2	2
Clamidie: agente eziologico									8	4	8	4	7	3
Clostridi produttori di tossine botuliniche									1	0	1	0	1	0
Clostridium perfringens	13	7									13	7	8	7
Coliformi	2	1									2	1	1	1
Enterobacter cloacae	1	1									1	1	1	1
Enterobacter gergoviae	2	1									2	1	1	1
Enterobatteriaceae	4	2									4	2	2	2
Escherichia coli	54	27									54	27	29	27
Escherichia coli emolitico	32	18									32	18	18	18
FeLV - Virus della Leucemia Felina: agente eziologico							572	13			572	13	572	13
FIV - Virus dell'Immunodeficienza Felina: anticorpi					574	35					574	35	574	35
Gen. Acinetobacter	2	1									2	1	1	1
Gen. Actinomyces	1	1									1	1	1	1
Gen. bacteroides	7	3									7	3	4	3
Gen. enterobacter	1	0									1	0	1	0
Gen. Enterococcus	2	1									2	1	1	1
Gen. fusobacterium	2	1									2	1	1	1
Gen. klebsiella	8	4									8	4	4	4
Gen. malassezia	4	4									4	4	4	4
Gen. moraxella	6	3									6	3	3	3
Gen. Pantoea	2	1									2	1	1	1
Gen. Pasteurella	50	27									50	27	30	27
Gen. Peptostreptococcus	4	2									4	2	2	2
Gen. Prevotella	6	3									6	3	3	3
Gen. propionibacterium	2	1									2	1	1	1
Gen. proteus	9	4									9	4	5	4
Gen. Pseudomonas	9	5									9	5	5	5
Gen. Salmonella	3	2									3	2	2	2

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bologna

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gen. serratia	4	2									4	2	2	2
Gen. Staphylococcus	21	10									21	10	11	10
Gen. Streptococcus	66	29									66	29	38	29
Gen. trichophyton			1	1							1	1	1	1
Giardia lamblia									28	3	28	3	28	3
Klebsiella pneumoniae	4	2									4	2	2	2
Lieviti	1	1									1	1	1	1
Microsporum canis			7	7							7	7	7	7
Mycoplasma spp.: agente eziologico									3	0	3	0	3	0
Oocisti di coccidi			1	1							1	1	1	1
Pantoea (ex Enterobacter) agglomerans	2	1									2	1	1	1
Parvovirus gatto: agente eziologico									15	13	15	13	14	12
Pasteurella multocida	2	2									2	2	2	2
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	8	4									8	4	4	4
Pseudomonas alcaligens	2	1									2	1	1	1
Pseudomonas putida	2	1									2	1	1	1
Stafilococco coagulasi negativo	9	4									9	4	5	4
Stafilococco emolitico	5	3									5	3	3	3
Staphylococcus aureus	10	5									10	5	5	5
Staphylococcus intermedius	12	6									12	6	6	6
Toxoplasma gondii: agente eziologico									8	0	8	0	8	0
Toxoplasma gondii: anticorpi					376	139					376	139	376	139
Toxoplasma gondii: anticorpi - IgG					3	2					3	2	3	2
Toxoplasma gondii: anticorpi - IgM					9	0					9	0	9	0
TOTALE	**383**	**196**	**9**	**9**	**962**	**176**	**572**	**13**	**71**	**21**	**1.997**	**415**	**1.828**	**413**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bologna

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					163	0			163	0	163	0
Campylobacter termotolleranti	2	0							2	0	2	0
Clostridium perfringens	19	7							19	7	17	7
Clostridium spiroforme	1	1							1	1	1	1
Encephalitozoon cuniculi (pet rabbits)					30	11			30	11	30	11
Escherichia coli	88	43							88	43	63	39
Escherichia coli emolitico	3	2							3	2	3	2
Gen. Aspergillus	1	1							1	1	1	1
Gen. bordetella	3	0							3	0	3	0
Gene/geni codificanti Verotossine (VTEC) Escherichia coli							5	0	5	0	5	0
Gen. enterobacter	2	1							2	1	1	1
Gen. giardia			1	1					1	1	1	1
Gen. klebsiella	2	0							2	0	2	0
Gen. Pasteurella	15	8							15	8	10	8
Gen. proteus	1	0							1	0	1	0
Gen. serratia	2	1							2	1	2	1
Gen. Staphylococcus	2	1							2	1	1	1
Gen. Streptococcus	2	1							2	1	1	1
Giardia lamblia							1	0	1	0	1	0
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	2	2							2	2	2	2
Oocisti di coccidi			18	18					18	18	18	18
Pasteurella multocida	33	16							33	16	22	16
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	2	1							2	1	2	1
Salmonella spp.	14	1							14	1	14	1
Staphylococcus aureus	12	5							12	5	7	5
Toxoplasma gondii: agente eziologico							20	1	20	1	20	1
Yersinia pseudotuberculosis	2	2							2	2	2	2
TOTALE	**208**	**93**	**19**	**19**	**193**	**11**	**26**	**1**	**446**	**124**	**395**	**120**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bologna

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			2	1					2	1	2	1
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					198	0			198	0	139	0
Campylobacter fetus	1	0							1	0	1	0
Clostridium perfringens	13	13							13	13	13	13
Clostridium sordellii	1	1							1	1	1	1
Corynebacterium pseudotuberculosis	11	11							11	11	11	11
Escherichia coli	15	11							15	11	11	11
Escherichia coli emolitico	3	1							3	1	2	1
Gen. Clostridium	4	3							4	3	4	3
Gen. moraxella	2	2							2	2	2	2
Gen. Nocardia	3	3							3	3	3	3
Gen. Pasteurella	10	4							10	4	8	4
Gen. Peptostreptococcus	1	1							1	1	1	1
Gen. Pseudomonas	2	1							2	1	1	1
Gen. Streptococcus	2	2							2	2	2	2
Gen. strongylus			4	4					4	4	4	4
Gen. trichuris			1	1					1	1	1	1
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	28	17							28	17	18	17
Mycoplasma spp.: agente eziologico							6	6	6	6	6	6
Neospora caninum: agente eziologico							7	1	7	1	7	1
Oocisti di coccidi			12	12					12	12	12	12
Pasteurella multocida	18	13							18	13	14	13
Salmonella spp.	8	0							8	0	8	0
Staphylococcus aureus	4	2							4	2	3	2
Staphylococcus aureus subsp anaerobius	12	12							12	12	12	12
Strongili gastrointestinali			7	7					7	7	7	7
Toxoplasma gondii: agente eziologico							15	0	15	0	15	0
Toxoplasma gondii: anticorpi					61	34			61	34	61	34
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	7	7							7	7	7	7
TOTALE	**145**	**104**	**26**	**25**	**259**	**34**	**28**	**7**	**458**	**170**	**376**	**170**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bologna

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			1	1					1	1	1	1
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					35	0			35	0	35	0
Clamidie: agente eziologico							7	0	7	0	7	0
Clostridium perfringens	1	1							1	1	1	1
Escherichia coli	4	4							4	4	4	4
Escherichia coli emolitico	5	4							5	4	4	4
Escherichia coli VTEC sierogruppo O103							42	28	42	28	42	28
Escherichia coli VTEC sierogruppo O104							42	23	42	23	42	23
Escherichia coli VTEC sierogruppo O111							42	11	42	11	42	11
Escherichia coli VTEC sierogruppo O145							42	32	42	32	42	32
Escherichia coli VTEC sierogruppo O157							42	21	42	21	42	21
Escherichia coli VTEC sierogruppo O26							49	31	49	31	49	31
Gen. Clostridium	1	1							1	1	1	1
Gene/geni codificanti Verotossine (VTEC) Escherichia coli							52	49	52	49	52	49
Gen. Streptococcus	1	1							1	1	1	1
Gen. trichuris			1	1					1	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Oocisti di coccidi			1	1					1	1	1	1
Salmonella spp.	2	0							2	0	2	0
Toxoplasma gondii: agente eziologico							2	0	2	0	2	0
Trichinella			7.069	0					7.069	0	7.069	0
TOTALE	**14**	**11**	**7.072**	**3**	**35**	**0**	**321**	**195**	**7.442**	**209**	**7.441**	**209**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bologna

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Campylobacter termotolleranti	29	2							29	2	29	2
Clostridi produttori di tossine botuliniche	3	0					8	3	11	3	11	3
Clostridium butyricum	1	1							1	1	1	1
Clostridium perfringens	1	1							1	1	1	1
Escherichia coli	16	12							16	12	12	12
Gen. capillaria			2	2					2	2	2	2
Gene/geni codificanti Verotossine (VTEC) Escherichia coli							37	1	37	1	37	1
Gen. heterakis			1	1					1	1	1	1
Gen. klebsiella	2	1							2	1	1	1
Gen. Salmonella	1	1							1	1	1	1
Gen. Streptococcus	3	2							3	2	2	2
Gen. trichomonas			2	2					2	2	2	2
Hafnia alvei	1	1							1	1	1	1
Listeria innocua	1	1							1	1	1	1
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	2	2							2	2	2	2
Oocisti di coccidi			4	4					4	4	4	4
Pasteurella multocida	1	1							1	1	1	1
Salmonella spp.	163	5							163	5	161	5
Sostanze inibenti	2	0							2	0	2	0
Tossine botuliniche	10	4							10	4	10	4
Toxoplasma gondii: agente eziologico							2	0	2	0	2	0
Toxoplasma gondii: anticorpi					1	0			1	0	1	0
Trichinella			354	0					354	0	354	0
TOTALE	**236**	**34**	**363**	**9**	**1**	**0**	**47**	**4**	**647**	**47**	**639**	**47**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bologna

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			3	2					3	2	3	2
Aeromonas hydrophila	1	1							1	1	1	1
Anaerobi non sporigeni	1	0							1	0	1	0
Babesia canis: anticorpi					8	0			8	0	8	0
Borrelia burgdorferi/Malattia di Lyme: anticorpi					9	1			9	1	9	1
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					24	0			24	0	24	0
Campylobacter termotolleranti	5	0							5	0	5	0
Clamidie: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Clostridi produttori di tossine botuliniche							2	0	2	0	2	0
Clostridium butyricum	1	1							1	1	1	1
Clostridium perfringens	1	1							1	1	1	1
Corynebacterium pseudotuberculosis	1	1							1	1	1	1
Ehrlichia canis: anticorpi					11	0			11	0	11	0
Escherichia coli	9	9							9	9	9	9
Escherichia coli emolitico	1	1							1	1	1	1
Escherichia coli VTEC sierogruppo O103							2	1	2	1	2	1
Escherichia coli VTEC sierogruppo O104							2	0	2	0	2	0
Escherichia coli VTEC sierogruppo O111							2	0	2	0	2	0
Escherichia coli VTEC sierogruppo O145							2	1	2	1	2	1
Escherichia coli VTEC sierogruppo O157							2	1	2	1	2	1
Escherichia coli VTEC sierogruppo O26							2	1	2	1	2	1
Francisella tularensis (Tularemia): anticorpi					1	0			1	0	1	0
Gen. Aeromonas	1	0							1	0	1	0
Gen. Bacillus	1	1							1	1	1	1
Gen. Clostridium	1	1							1	1	1	1
Gene/geni codificanti Verotossine (VTEC) Escherichia coli							9	9	9	9	9	9
Gen. enterobacter	1	1							1	1	1	1
Gen. Enterococcus	1	1							1	1	1	1
Gen. fusobacterium	2	1							2	1	1	1
Gen. klebsiella	1	1							1	1	1	1
Gen. Nocardia	1	1							1	1	1	1
Gen. Pasteurella	10	10							10	10	10	10

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bologna

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gen. phialophora			2	2					2	2	2	2
Gen. proteus	2	1							2	1	1	1
Gen. Pseudomonas	7	4							7	4	5	4
Gen. serratia	1	1							1	1	1	1
Gen. Staphylococcus	1	1							1	1	1	1
Gen. Streptococcus	6	1							6	1	6	1
Gen. trichuris			1	1					1	1	1	1
Giardia lamblia							5	3	5	3	5	3
Microrganismi	3	0							3	0	3	0
Mycoplasma spp.: agente eziologico							39	18	39	18	34	13
Neospora caninum: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Pasteurella pneumotropica	8	8							8	8	8	8
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	1	1							1	1	1	1
Rickettsia conorii: anticorpi					9	5			9	5	9	5
Salmonella spp.	134	6							134	6	134	6
Stafilococco coagulasi positivo	4	2							4	2	2	2
Staphylococcus aureus	4	4							4	4	4	4
Staphylococcus chromogenes	1	1							1	1	1	1
Streptococcus iniae	1	1							1	1	1	1
Strongili gastrointestinali			2	2					2	2	2	2
Tossine botuliniche	6	3							6	3	6	3
Toxoplasma gondii: agente eziologico							30	0	30	0	30	0
Toxoplasma gondii: anticorpi					23	6			23	6	23	6
Trichinella			102	0					102	0	102	0
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	2	2							2	2	2	2
TOTALE	**220**	**67**	**110**	**7**	**85**	**12**	**99**	**34**	**514**	**120**	**503**	**115**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Bologna

SPECIE ANIMALE : Uomo

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridi produttori di tossine botuliniche	1	0	1	0	2	0	1	0
TOTALE	**1**	**0**	**1**	**0**	**2**	**0**	**1**	**0**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Actinomyces pyogenes	18	9									18	9	10	9
Agente eziologico									94	40	94	40	72	33
Brucella abortus: anticorpi					3.180	0					3.180	0	3.180	0
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					6.760	0					6.760	0	4.769	0
Campylobacter spp.	64	0									64	0	64	0
Carica batterica aerobia mesofila	17	0									17	0	17	0
Chlamydia abortus: anticorpi					1.456	11					1.456	11	1.456	11
Clostridium perfringens	153	84									153	84	83	78
Clostridium spp.: agente eziologico	9	5									9	5	9	5
Escherichia coli	681	468									681	468	469	467
Escherichia coli emolitico	4	3									4	3	3	3
Escherichia coli K99	25	25									25	25	25	25
Gen. bordetella	2	1									2	1	1	1
Gen. Campylobacter	7	6									7	6	7	6
Gen. Clostridium	2	0									2	0	2	0
Gen. Corynebacterium	2	1									2	1	1	1
Gen. escherichia	2	0									2	0	2	0
Gen. Pasteurella	9	5									9	5	5	5
Gen. proteus	2	1									2	1	1	1
Gen. Salmonella	25	9									25	9	10	9
Gen. serratia	2	1									2	1	1	1
Gen. Staphylococcus	3	2									3	2	2	2
Gen. Streptococcus	68	42									68	42	43	42
Gen. strongyloides			3	3							3	3	3	3
Haemophilus somnus: agente eziologico									120	18	120	18	120	18
Lesioni granulomatose specifiche									5	5	5	5	3	3
Mal. Apparato Digerente									110	110	110	110	110	110
Mal.Apparato Muscolare-Scheletrico									1	1	1	1	1	1
Mal. Apparato Respiratorio									44	44	44	44	44	44
Mal. Apparato Urogenitale-Mammario									3	3	3	3	3	3
Mal.App.Cardiovascolare-Emopoietico									2	2	2	2	2	2
Malformazione Congenita									3	3	3	3	3	3
Mal. Sistema Nervoso									2	2	2	2	2	2

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	46	29									46	29	29	29
Meteorismo									1	1	1	1	1	1
Mycobacterium spp.: agente eziologico	15	15									15	15	12	12
Mycoplasma bovis: agente eziologico									100	45	100	45	99	44
Mycoplasma hyopneumoniae: anticorpi					5	5					5	5	5	5
Mycoplasma spp.: agente eziologico									93	81	93	81	93	81
Neospora caninum: anticorpi					9.981	2.300					9.981	2.300	9.981	2.300
Oocisti di coccidi			41	41							41	41	41	41
Oocisti di Criptosporidi			280	18							280	18	280	18
Pasteurella multocida	90	66									90	66	66	66
Peritonite									1	1	1	1	1	1
PI 3: agente eziologico							1	0			1	0	1	0
Salmonella spp.	304	10									304	10	304	10
Setticemia									2	2	2	2	2	2
Sostanze inibenti	155	84									155	84	155	84
Torsione Visceroaddominale (Gastrica, Splenica, Intestinale)									2	2	2	2	2	2
Toxoplasma gondii: anticorpi					11	0					11	0	11	0
Virus Respiratorio Sinciziale bovino: agente eziologico							1	1	46	3	47	4	47	4
Virus Respiratorio Sinciziale bovino: anticorpi					1.968	1.751					1.968	1.751	1.968	1.751
Yersinia enterocolitica	13	1									13	1	13	1
TOTALE	**1.718**	**867**	**324**	**62**	**23.361**	**4.067**	**2**	**1**	**629**	**363**	**26.034**	**5.360**	**23.634**	**5.340**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Avvelenamento							1	1	1	1	1	1
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					33	0			33	0	33	0
Clostridium perfringens	22	14							22	14	14	14
Escherichia coli	66	36							66	36	36	36
Escherichia coli emolitico	4	3							4	3	3	3
Gen. Acinetobacter	1	1							1	1	1	1
Gen. Aspergillus			1	1					1	1	1	1
Gen. Bacillus	1	0							1	0	1	0
Gen. bordetella	2	1							2	1	1	1
Gen. Clostridium	1	0							1	0	1	0
Gen. klebsiella	3	1							3	1	2	1
Gen. malassezia	3	3							3	3	3	3
Gen. moraxella	2	1							2	1	1	1
Gen. proteus	17	7							17	7	10	7
Gen. Pseudomonas	27	11							27	11	15	11
Gen. Salmonella	2	0							2	0	1	0
Gen. Staphylococcus	5	3							5	3	4	3
Gen. Streptococcus	51	25							51	25	30	25
Gen. toxocara			1	1					1	1	1	1
Gen. trichuris			1	1					1	1	1	1
Mal. Apparato Digerente							36	36	36	36	36	36
Mal. Apparato Respiratorio							6	6	6	6	6	6
Mal. Apparato Tegumentario							1	1	1	1	1	1
Mal. Apparato Urogenitale-Mammario							4	4	4	4	4	4
Mal.App.Cardiovascolare-Emopoietico							3	3	3	3	3	3
Mal. Sistema Nervoso							1	1	1	1	1	1
Mycobacterium spp.: agente eziologico	12	8							12	8	6	2
Mycoplasma spp.: agente eziologico							1	1	1	1	1	1
Neoplasia							3	3	3	3	3	3
Neospora caninum: anticorpi					5	0			5	0	5	0
Oocisti di coccidi			2	2					2	2	2	2
Pasteurella multocida	2	1							2	1	1	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Salmonella spp.	12	1							12	1	12	1
Setticemia							5	5	5	5	5	5
Sostanze inibenti	48	20							48	20	48	20
Staphylococcus aureus	69	31							69	31	43	31
Torsione Di Milza							1	1	1	1	1	1
Torsione Visceroaddominale (Gastrica, Splenica, Intestinale)							4	4	4	4	4	4
Toxoplasma gondii: anticorpi					5	1			5	1	5	1
Traumi							1	1	1	1	1	1
Ulcera Gastro-Esofagea							1	1	1	1	1	1
TOTALE	**350**	**167**	**5**	**5**	**43**	**1**	**68**	**68**	**466**	**241**	**349**	**235**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucellosi da B. abortus/melitensis: anticorpi					2	0			2	0	2	0
Clostridium perfringens	4	2							4	2	2	2
Dictyocaulus arnfieldi			1	1					1	1	1	1
Escherichia coli	24	12							24	12	12	12
Gen. klebsiella	3	2							3	2	2	2
Gen. Pseudomonas	8	4							8	4	4	4
Gen. Rhodococcus	1	0							1	0	1	0
Gen. Salmonella	2	0							2	0	1	0
Gen. Staphylococcus	5	3							5	3	3	3
Gen. Streptococcus	22	10							22	10	12	10
Gen. strongylus			2	2					2	2	2	2
Mal. Apparato Digerente							3	3	3	3	3	3
Mal. Apparato Respiratorio							3	3	3	3	3	3
Malassezia pachydermatis	1	1							1	1	1	1
Morbo coitale maligno: anticorpi					1.047	0			1.047	0	1.033	0
Mycoplasma spp.: agente eziologico							2	2	2	2	2	2
Rhodococcus equi	1	1							1	1	1	1
Salmonella spp.	6	1							6	1	6	1
Setticemia							4	4	4	4	4	4
Sostanze inibenti	8	5							8	5	8	5
Staphylococcus aureus	2	1							2	1	1	1
Streptococcus equi	2	2							2	2	2	2
TOTALE	**89**	**44**	**3**	**3**	**1.049**	**0**	**12**	**12**	**1.153**	**59**	**1.106**	**59**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridium difficile	1	1					1	1	1	1
Escherichia coli	7	4					7	4	4	4
Escherichia coli emolitico	5	3					5	3	3	3
Gen. Actinobacillus	1	1					1	1	1	1
Gen. Aeromonas	1	1					1	1	1	1
Gen. Bacillus	2	1					2	1	1	1
Gen. Candida	1	1					1	1	1	1
Gen. Corynebacterium	4	2					4	2	2	2
Gen. klebsiella	2	1					2	1	1	1
Gen. Pasteurella	6	3					6	3	3	3
Gen. Pseudomonas	6	4					6	4	4	4
Gen. serratia	1	1					1	1	1	1
Gen. Staphylococcus	2	1					2	1	1	1
Gen. Streptococcus	8	4					8	4	4	4
Mal. Apparato Digerente					7	7	7	7	7	7
Mal. Apparato Respiratorio					10	10	10	10	10	10
Mal. Apparato Urogenitale-Mammario					6	6	6	6	6	6
Mal.App.Cardiovascolare-Emopoietico					2	2	2	2	2	2
Mal. Sistema Nervoso					1	1	1	1	1	1
Mycobacterium spp.: agente eziologico	6	1					6	1	6	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico					2	0	2	0	2	0
Salmonella spp.	2	0					2	0	2	0
Setticemia					2	2	2	2	2	2
Sostanze inibenti	14	8					14	8	14	8
Staphylococcus aureus	5	2					5	2	3	2
Toxoplasma gondii: anticorpi			3	0			3	0	3	0
Traumi					4	4	4	4	4	4
TOTALE	**74**	**39**	**3**	**0**	**34**	**32**	**111**	**71**	**90**	**71**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					229	0			229	0	229	0
Clostridium perfringens	16	10							16	10	10	10
Clostridium spp.: agente eziologico	10	0							10	0	10	0
Coccidiosi							1	1	1	1	1	1
Eimeria stiedae			1	1					1	1	1	1
Enterite Mucoide/Timpanite							4	4	4	4	4	4
Escherichia coli	85	64							85	64	64	64
Gen. escherichia	1	0							1	0	1	0
Gen. Pasteurella	5	3							5	3	3	3
Gen. proteus	3	3							3	3	3	3
Gen. Pseudomonas	2	1							2	1	2	1
Gen. Streptococcus	13	8							13	8	8	8
Gen. strongylus			1	1					1	1	1	1
Gen. trichomonas			5	5					5	5	5	5
Gen. Yersinia	1	0							1	0	1	0
Lieviti			15	15					15	15	15	15
Mal. Apparato Digerente							84	84	84	84	84	84
Mal. Apparato Respiratorio							30	30	30	30	30	30
Mal. Apparato Tegumentario							4	4	4	4	4	4
Mal. Apparato Urogenitale-Mammario							5	5	5	5	5	5
Mal.App.Cardiovascolare-Emopoietico							1	1	1	1	1	1
Mal. Sistema Nervoso							1	1	1	1	1	1
Oocisti di coccidi			49	49					49	49	49	49
Pasteurella multocida	7	4							7	4	4	4
Pasteurella pneumotropica	1	1							1	1	1	1
Salmonella spp.	5	0							5	0	5	0
Setticemia							3	3	3	3	3	3
Sostanze inibenti	119	30							119	30	119	30
Staphylococcus aureus	15	10							15	10	10	10
Toxoplasma gondii: anticorpi - IgG					12	0			12	0	12	0
Traumi							4	4	4	4	4	4
Yersinia pseudotuberculosis	1	1							1	1	1	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
TOTALE	**284**	**135**	**71**	**71**	**241**	**0**	**137**	**137**	**733**	**343**	**691**	**343**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Actinobacillosi							2	2	2	2	2	2
Actinomyces pyogenes	2	1							2	1	2	1
Agente eziologico							15	0	15	0	15	0
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					100	0			100	0	100	0
Campylobacter fetus	4	0							4	0	4	0
Clostridium perfringens	45	26							45	26	22	22
Dicroceliosi							1	1	1	1	1	1
Escherichia coli	17	10							17	10	10	10
Gen. Corynebacterium	2	1							2	1	1	1
Gen. dicrocoelium			1	1					1	1	1	1
Gen. Pasteurella	2	1							2	1	1	1
Gen. Pseudomonas	2	1							2	1	1	1
Gen. Staphylococcus	1	1							1	1	1	1
Gen. Streptococcus	11	6							11	6	6	6
Gen. strongyloides			3	3					3	3	3	3
Gen. strongylus	1	1	8	8					9	9	9	9
Gen. trichostrongylus			8	8					8	8	8	8
Gen. trichuris			2	2					2	2	2	2
Haemophilus somnus: agente eziologico							3	0	3	0	3	0
Mal. Apparato Digerente							27	27	27	27	27	27
Mal. Apparato Respiratorio							5	5	5	5	5	5
Mal. Apparato Urogenitale-Mammario							3	3	3	3	3	3
Mal. Sistema Nervoso							6	6	6	6	6	6
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	8	5							8	5	6	5
Mycobacterium spp.: agente eziologico	8	0							8	0	7	0
Mycoplasma bovis: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Mycoplasma spp.: agente eziologico	1	1					4	1	5	2	5	2
Neospora caninum: anticorpi					2	0			2	0	2	0
Oocisti di coccidi			16	16					16	16	16	16
Pasteurella haemolytica ureae	1	1							1	1	1	1
Pasteurella multocida	2	1							2	1	1	1
Salmonella spp.	36	0							36	0	36	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Setticemia							3	3	3	3	3	3
Sostanze inibenti	38	14							38	14	38	14
Toxoplasma gondii: anticorpi					78	41			78	41	78	41
TOTALE	**181**	**70**	**38**	**38**	**180**	**41**	**70**	**48**	**469**	**197**	**427**	**193**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aeromonas caviae complex	1	1							1	1	1	1
Aeromonas hydrophila complex	10	10							10	10	10	10
Aeromonas salmonicida	7	2							7	2	7	2
Aeromonas salmonicida salmonicida	14	12							14	12	12	12
Aeromonas sobria complex	11	11							11	11	11	11
Agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Gen. Aeromonas	18	4							18	4	16	4
Gen. dactylogyrus			3	3					3	3	3	3
Gen. Flavobacterium	10	10							10	10	10	10
Gen. saprolegnia			1	1					1	1	1	1
Gen. Streptococcus	6	1							6	1	5	1
Gen. Yersinia	3	0							3	0	3	0
Iridovirus					2	2			2	2	2	2
Lactococcus garvieae	10	8							10	8	8	8
Mal. Apparato Tegumentario							1	1	1	1	1	1
Malattia Branchiale							14	14	14	14	14	14
Mixobatteri	1	0							1	0	1	0
Mycobacterium spp.: agente eziologico	4	1							4	1	4	1
Necrosi pancreatica infettiva (IPN): agente eziologico							67	12	67	12	67	12
Nodavirus: agente eziologico							3	0	3	0	3	0
Setticemia							48	48	48	48	48	48
Sostanze inibenti	4	0							4	0	4	0
Vagococcus salmoninarum	3	2							3	2	2	2
VHS e IHN: agente eziologico					401	0			401	0	401	0
Virus della necrosi pancreatica infettiva (IPNv)					2	2			2	2	2	2
Yersinia ruckeri	32	28							32	28	24	23
TOTALE	**134**	**90**	**4**	**4**	**405**	**4**	**134**	**75**	**677**	**173**	**661**	**168**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			1	0							1	0	1	0
Actinobacillus pleuropneumoniae	21	17									21	17	14	14
Actinobacillus pleuropneumoniae biotipo 1	147	92									147	92	88	84
Actinobacillus pleuropneumoniae biotipo 2	22	12									22	12	15	11
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipi 1, 9 e 11: anticorpi					5.322	532					5.322	532	5.312	532
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipi 4 e 7: anticorpi					5.272	1.297					5.272	1.297	5.262	1.289
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 1	1	0									1	0	1	0
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 2	23	23									23	23	23	23
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 2: anticorpi					5.319	786					5.319	786	5.309	776
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 6	3	3									3	3	3	3
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 7	3	3									3	3	3	3
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 8	1	1									1	1	1	1
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 9	30	30									30	30	30	30
Actinobacillus pleuropneumoniae tossina ApxIV: anticorpi					1.480	676					1.480	676	1.480	676
Actinomyces pyogenes	62	34									62	34	35	34
Agente eziologico									1.270	595	1.270	595	713	491
Brachyspira hyodysenteriae	71	0									71	0	71	0
Brachyspira pilosicoli	4	0									4	0	4	0
Brachyspira spp.: agente eziologico	842	174									842	174	841	174
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					401	0					401	0	314	0
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					3	1					3	1	3	1
Chlamydia abortus: anticorpi					325	0					325	0	325	0
Circovirus PCV2: agente eziologico							19	0			19	0	19	0
Clostridium difficile	160	160									160	160	160	160
Clostridium perfringens	158	95									158	95	115	95
Clostridium spp.: agente eziologico	6	0									6	0	6	0
Enterobacteriaceae	15	0									15	0	15	0
Erysipelothrix insidiosa /E. rhusiopathiae	3	2									3	2	2	2
Erysipelothrix rhusiopathiae	6	5									6	5	5	5
Erysipelothrix rhusiopathiae/Mal Rosso: anticorpi					540	309					540	309	540	309
Escherichia coli	2.782	2.042									2.782	2.042	2.065	2.032
Escherichia coli emolitico	330	206									330	206	213	206

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Escherichia coli K88	5	5									5	5	5	5
Escherichia coli K 88: agente eziologico	44	3									44	3	44	3
Gen. Actinobacillus	3	1									3	1	2	1
Gen. Ascaris			5	5							5	5	5	5
Gen. bordetella	4	3									4	3	3	3
Gen. Brachyspira	6	0									6	0	6	0
Gen. Campylobacter	4	3									4	3	3	3
Gen. Clostridium	1	1									1	1	1	1
Gen. escherichia	2	0									2	0	2	0
Gen. Pasteurella	10	7									10	7	7	7
Gen. proteus	84	67									84	67	67	67
Gen. Pseudomonas	9	6									9	6	6	6
Gen. Salmonella	691	51									691	51	331	51
Gen. serratia	16	13									16	13	13	13
Gen. shigella	4	3									4	3	3	3
Gen. Staphylococcus	22	13									22	13	15	13
Gen. streptocara	1	1									1	1	1	1
Gen. Streptococcus	799	516									799	516	546	516
Gen. strongylus			1	1							1	1	1	1
Gen. trichuris			1	1							1	1	1	1
Haemophilus parasuis	13	9									13	9	9	9
Haemophilus parasuis: agente eziologico									684	339	684	339	664	330
Identificazione Brachyspira hyodysenteriae									673	154	673	154	671	154
Identificazione Brachyspira innocens/B. murdochii									3	0	3	0	3	0
Identificazione Brachyspira intermedia									3	0	3	0	3	0
Identificazione Brachyspira pilosicoli									673	41	673	41	671	41
Influenza suina tipo A sottotipo H1N1: anticorpi					12.647	4.242					12.647	4.242	12.637	4.242
Influenza suina tipo A sottotipo H1N1pdm: anticorpi					37	0					37	0	37	0
Influenza suina tipo A sottotipo H1N2: anticorpi					12.647	2.251					12.647	2.251	12.637	2.251
Influenza suina tipo A sottotipo H3N2: anticorpi					12.648	4.337					12.648	4.337	12.638	4.337
Lawsonia intracellularis: agente eziologico									811	85	811	85	808	85
Lawsonia intracellularis: anticorpi					220	46					220	46	220	46
Mal. Apparato Digerente									607	607	607	607	607	607

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Mal.Apparato Muscolare-Scheletrico									91	91	91	91	91	91
Mal. Apparato Respiratorio									569	569	569	569	569	569
Mal. Apparato Tegumentario									8	8	8	8	8	8
Mal. Apparato Urogenitale-Mammario									10	10	10	10	10	10
Mal.App.Cardiovascolare-Emopoietico									223	223	223	223	223	223
Mal. Sistema Nervoso									19	19	19	19	19	19
Mycobacterium spp.: agente eziologico	96	24									96	24	94	23
Mycoplasma hyopneumoniae: agente eziologico									928	263	928	263	926	262
Mycoplasma hyopneumoniae: anticorpi					7.528	2.728					7.528	2.728	7.518	2.719
Mycoplasma spp.: agente eziologico	18	4							247	159	265	163	245	147
Neospora caninum: anticorpi					89	4					89	4	89	4
Oocisti di coccidi			4	4							4	4	4	4
Pasteurella multocida	228	146									228	146	149	146
Pleuropolmonite									59	59	59	59	59	59
Polisierosite									60	60	60	60	60	60
Salmonella spp.	1.617	421									1.617	421	1.611	420
Salmonella spp.: anticorpi					3.194	1.431					3.194	1.431	3.184	1.421
Setticemia									254	254	254	254	254	254
Sostanze inibenti	1.710	606									1.710	606	1.710	606
Staphylococcus aureus	85	81									85	81	81	81
Staphylococcus hyicus	1	1									1	1	1	1
Streptococcus suis	15	14									15	14	14	14
Streptococcus suis sierotipo 2	23	23									23	23	23	23
Torsione Visceroaddominale (Gastrica, Splenica, Intestinale)									1	1	1	1	1	1
Toxoplasma gondii: anticorpi					4	0					4	0	4	0
Traumi									3	3	3	3	3	3
Trichinella			557	0							557	0	557	0
Trichinella: anticorpi					59	0					59	0	59	0
Ulcera Gastro-Esofagea									11	11	11	11	11	11
Yersinia enterocolitica	13	11									13	11	13	11
TOTALE	**10.214**	**4.932**	**569**	**11**	**67.735**	**18.640**	**19**	**0**	**7.207**	**3.551**	**85.744**	**27.134**	**83.245**	**26.943**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			1	0					1	0	1	0
Ascaridia galli			4	4					4	4	4	4
Aspergillosi							1	1	1	1	1	1
Campylobacter termotolleranti	10	7							10	7	10	7
Clostridium perfringens	40	31							40	31	31	31
Corizza Infettiva Da H.Paragallinarum							1	1	1	1	1	1
Escherichia coli	118	84							118	84	86	84
Gen. Ascaridia			20	20					20	20	20	20
Gen. Campylobacter	20	12							20	12	15	12
Gen. capillaria			3	3					3	3	3	3
Gen. dermanyssus			8	8					8	8	8	8
Gen. heterakis			1	1					1	1	1	1
Gen. Listeria	1	1							1	1	1	1
Gen. Pasteurella	14	6							14	6	9	6
Gen. Pseudomonas	5	4							5	4	4	4
Gen. Salmonella	168	4							168	4	77	4
Gen. Staphylococcus	12	8							12	8	9	8
Gen. Streptococcus	19	13							19	13	14	13
Heterakis gallinarum			1	1					1	1	1	1
Leucosi-Sarcoma Aviare							2	2	2	2	2	2
Mal. Apparato Digerente							142	142	142	142	142	142
Mal.Apparato Muscolare-Scheletrico							11	11	11	11	11	11
Mal. Apparato Respiratorio							35	35	35	35	35	35
Mal. Apparato Tegumentario							3	3	3	3	3	3
Mal. Apparato Urogenitale-Mammario							30	30	30	30	30	30
Mal.App.Cardiovascolare-Emopoietico							3	3	3	3	3	3
Mal. Sistema Nervoso							1	1	1	1	1	1
Mycobacterium spp.: agente eziologico	7	2							7	2	6	2
Mycoplasma synoviae: anticorpi					1.935	386			1.935	386	1.277	266
Oocisti di coccidi			50	50					50	50	50	50
Pasteurella multocida	14	10							14	10	10	10
Polisierosite							10	10	10	10	10	10

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Salmonella spp.	2.440	114							2.440	114	2.407	109
Setticemia							21	21	21	21	21	21
Sostanze inibenti	778	11							778	11	770	11
Staphylococcus aureus	3	2							3	2	2	2
Traumi							6	6	6	6	6	6
TOTALE	**3.649**	**309**	**88**	**87**	**1.935**	**386**	**266**	**266**	**5.938**	**1.048**	**5.082**	**923**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			16	1					16	1	16	1
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					10	0			10	0	10	0
Clostridium perfringens	5	4							5	4	4	4
Coliformi	9	9							9	9	9	9
Corpo Estraneo							1	1	1	1	1	1
Enterobacteriaceae	20	0							20	0	20	0
Escherichia coli	66	13							66	13	63	13
Escherichia coli emolitico	4	3							4	3	3	3
Gen. Ancylostoma			2	2					2	2	2	2
Gen. Candida	1	1							1	1	1	1
Gen. citrobacter	11	10							11	10	10	10
Gen. Clostridium	9	9							9	9	9	9
Gen. escherichia	1	0							1	0	1	0
Gen. Listeria	2	2							2	2	2	2
Gen. malassezia	1	1							1	1	1	1
Gen. Pasteurella	8	7							8	7	7	7
Gen. Pseudomonas	9	7							9	7	7	7
Gen. Salmonella	8	0							8	0	4	0
Gen. sarcoptes			1	1					1	1	1	1
Gen. serratia	1	1							1	1	1	1
Gen. Staphylococcus	2	2							2	2	2	2
Gen. Streptococcus	4	2							4	2	2	2
Gen. trichophyton			3	3					3	3	3	3
Gen. trichostrongylus			1	1					1	1	1	1
Gen. Yersinia	5	5							5	5	5	5
Mal. Apparato Digerente							4	4	4	4	4	4
Mal.Apparato Muscolare-Scheletrico							1	1	1	1	1	1
Mal. Apparato Respiratorio							24	24	24	24	23	23
Mal. Apparato Tegumentario							17	17	17	17	17	17
Mal.App.Cardiovascolare-Emopoietico							1	1	1	1	1	1
Morganella (ex Proteus) morganii	1	1							1	1	1	1
Mycobacterium spp.: agente eziologico	19	4							19	4	19	4

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Brescia

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Mycoplasma spp.: agente eziologico							1	1	1	1	1	1
Oocisti di coccidi			2	2					2	2	2	2
Pasteurella pneumotropica	7	7							7	7	7	7
Rogna							1	1	1	1	1	1
Salmonella spp.	164	40							164	40	164	40
Sostanze inibenti	61	11							61	11	61	11
Staphylococcus aureus	6	5							6	5	5	5
Torsione Visceroaddominale (Gastrica, Splenica, Intestinale)							1	1	1	1	1	1
Toxocara canis			1	1					1	1	1	1
Traumi							4	4	4	4	4	4
Trichinella			192	2					192	2	190	2
Virus Respiratorio Sinciziale bovino: anticorpi					3	0			3	0	3	0
Yersinia enterocolitica	24	7							24	7	24	7
Yersinia ruckeri	7	7							7	7	7	7
TOTALE	**455**	**158**	**218**	**13**	**13**	**0**	**55**	**55**	**741**	**226**	**722**	**225**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Cremona

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Actinomyces pyogenes	2	2							2	2	2	2
Aerococcus viridans	2	1							2	1	1	1
Agente eziologico							88	12	88	12	88	12
Bacillus cereus	1	0							1	0	1	0
BoHV1/BuHV1: anticorpi					2	2			2	2	2	2
Brucella abortus: anticorpi					2.102	13			2.102	13	2.096	13
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					2.523	0			2.523	0	2.186	0
Clostridium perfringens	8	8							8	8	8	8
Colisetticemia	6	6							6	6	6	6
E.coli ceppo k 99	13	10							13	10	10	10
Escherichia coli	335	167							335	167	241	167
Escherichia coli emolitico	3	0							3	0	3	0
Escherichia coli K99	15	6							15	6	10	6
Gen. Clostridium	2	2							2	2	2	2
Gen. Corynebacterium	2	1							2	1	1	1
Gen. klebsiella	2	0							2	0	2	0
Gen. Salmonella	8	4							8	4	5	4
Gen. serratia	4	0							4	0	4	0
Gen. Staphylococcus	5	0							5	0	5	0
Gen. Streptococcus	63	6							63	6	61	6
Gen. strongylus			1	1					1	1	1	1
Gen. trichostrongylus			1	1					1	1	1	1
Haemophilus somnus	2	1							2	1	1	1
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	23	15							23	15	16	15
Microrganismi	11	0							11	0	11	0
Neospora caninum: anticorpi					10.666	2.249			10.666	2.249	10.666	2.249
Oocisti di coccidi	2	2	60	60					62	62	62	62
Oocisti di Criptosporidi			252	109					252	109	252	109
Pasteurella multocida	31	15							31	15	24	15
Salmonella spp.	76	14							76	14	76	14
Setticemia							2	2	2	2	2	2
Sostanze inibenti	30	22					3	1	33	23	33	23
Staphylococcus aureus	20	0							20	0	20	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Cremona

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Streptococcus agalactiae	11	0							11	0	11	0
Streptococcus uberis	87	0							87	0	87	0
Strongili gastrointestinali			1	1					1	1	1	1
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	14	13							14	13	13	13
Virus Respiratorio Sinciziale bovino: anticorpi					874	753			874	753	874	753
Yersinia enterocolitica	27	10							27	10	27	10
TOTALE	**805**	**305**	**315**	**172**	**16.167**	**3.017**	**93**	**15**	**17.380**	**3.509**	**16.912**	**3.509**

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucellosi da B. abortus/melitensis: anticorpi					27	0	27	0	27	0
Escherichia coli	1	1					1	1	1	1
Escherichia coli emolitico	6	3					6	3	2	2
Gen. Corynebacterium	2	1					2	1	1	1
Gen. malassezia	2	2					2	2	2	2
Gen. Pseudomonas	3	2					3	2	2	2
Gen. Staphylococcus	3	2					3	2	2	2
Neospora caninum: anticorpi					4	0	4	0	4	0
Oocisti di coccidi			1	1			1	1	1	1
Sostanze inibenti	1	0					1	0	1	0
Staphylococcus aureus	20	10					20	10	10	10
Toxocara canis			1	1			1	1	1	1
TOTALE	**38**	**21**	**2**	**2**	**31**	**0**	**71**	**23**	**54**	**22**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Cremona

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Escherichia coli	2	1	2	1	1	1
Gen. Pseudomonas	4	2	4	2	2	2
Gen. Streptococcus	6	3	6	3	3	3
Rhodococcus equi	2	1	2	1	1	1
Streptococcus equi	3	2	3	2	2	2
TOTALE	**17**	**9**	**17**	**9**	**9**	**9**

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Escherichia coli emolitico	1	1	1	1	1	1
Gen. Staphylococcus	2	1	2	1	1	1
Pasteurella multocida	2	1	2	1	1	1
Staphylococcus aureus	2	1	2	1	1	1
TOTALE	**7**	**4**	**7**	**4**	**4**	**4**

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Escherichia coli	1	1			1	1	1	1
Gen. Pseudomonas	1	1			1	1	1	1
Oocisti di coccidi			4	4	4	4	4	4
Salmonella spp.	1	0			1	0	1	0
Sostanze inibenti	1	0			1	0	1	0
Staphylococcus aureus	1	1			1	1	1	1
TOTALE	**5**	**3**	**4**	**4**	**9**	**7**	**9**	**7**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Cremona

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	SIEROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucella abortus/melitensis: anticorpi	61	0	61	0	61	0
Neospora caninum: anticorpi	5	0	5	0	5	0
TOTALE	**66**	**0**	**66**	**0**	**66**	**0**

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Lernaea cyprinicea	5	5	5	5	5	5
TOTALE	**5**	**5**	**5**	**5**	**5**	**5**

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Actinobacillus pleuropneumoniae biotipo 2	10	6					10	6	6	6
Escherichia coli	16	10					16	10	12	10
Escherichia coli emolitico	5	3					5	3	3	3
Escherichia coli K88	6	4					6	4	4	4
Gen. Salmonella	8	5					8	5	6	5
Gen. Streptococcus	15	8					15	8	8	8
Oocisti di coccidi			6	6			6	6	6	6
Pasteurella multocida	2	1					2	1	1	1
Salmonella	2	1					2	1	2	1
Salmonella spp.	9	1					9	1	9	1
Setticemia					1	1	1	1	1	1
Sostanze inibenti	7	0					7	0	7	0
Trichinella			2	0			2	0	2	0
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	1	1					1	1	1	1
TOTALE	**81**	**40**	**8**	**6**	**1**	**1**	**90**	**47**	**68**	**47**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Cremona

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gen. Ascaridia			1	1	1	1	1	1
Gen. capillaria			1	1	1	1	1	1
Gen. Salmonella	1	1			1	1	1	1
Pasteurella multocida	4	2			4	2	2	2
Pasteurellosi	1	1			1	1	1	1
Salmonella spp.	258	15			258	15	258	15
Sostanze inibenti	26	0			26	0	26	0
TOTALE	**290**	**19**	**2**	**2**	**292**	**21**	**290**	**21**

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Microrganismi	3	0			3	0	3	0
Trichinella			92	0	92	0	92	0
TOTALE	**3**	**0**	**92**	**0**	**95**	**0**	**95**	**0**

SPECIE ANIMALE : Insetti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Paenibacillus larvae	1	1	1	1	1	1
TOTALE	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Ferrara

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Escherichia coli	2	1	2	1	1	1
Escherichia coli emolitico	2	1	2	1	1	1
Klebsiella pneumoniae	2	1	2	1	1	1
TOTALE	**6**	**3**	**6**	**3**	**3**	**3**

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Ancylostoma caninium			1	1	1	1	1	1
Brevundimonas vesicularis	2	1			2	1	1	1
Enterococcus faecium / durans	2	1			2	1	1	1
Escherichia coli	10	5			10	5	5	5
Escherichia coli emolitico	8	4			8	4	4	4
Gen. Acinetobacter	2	1			2	1	1	1
Gen. isospora			1	1	1	1	1	1
Gen. malassezia	3	3			3	3	3	3
Gen. proteus	2	1			2	1	1	1
Gen. Pseudomonas	4	2			4	2	2	2
Gen. Streptococcus	2	1			2	1	1	1
Proteus mirabilis	4	2			4	2	2	2
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	2	1			2	1	1	1
Stafilococco emolitico	4	2			4	2	2	2
Staphylococcus aureus	8	4			8	4	4	4
Staphylococcus intermedius	12	6			12	6	6	6
Staphylococcus xylosus	2	1			2	1	1	1
Streptococcus mitis	4	2			4	2	2	2
Toxascaris leonina			1	1	1	1	1	1
TOTALE	**71**	**37**	**3**	**3**	**74**	**40**	**40**	**40**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Ferrara

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			1	0	1	0	1	0
Enterococcus equinus	2	1			2	1	1	1
Escherichia coli emolitico	8	4			8	4	4	4
Gen. micrococcus	4	2			4	2	2	2
Gen. Pseudomonas	4	2			4	2	2	2
Gen. Staphylococcus	1	0			1	0	1	0
Gen. Streptococcus	6	3			6	3	3	3
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	2	1			2	1	1	1
Stafilococco coagulasi positivo	4	2			4	2	2	2
Stafilococco emolitico	1	1			1	1	1	1
Staphylococcus aureus	6	3			6	3	3	3
Staphylococcus haemolyticus	2	1			2	1	1	1
Staphylococcus intermedius	4	2			4	2	2	2
Streptococcus equi	2	1			2	1	1	1
Streptococcus equi sottotipo zooepidemicus	12	6			12	6	6	6
Streptococcus mitis	2	1			2	1	1	1
TOTALE	**60**	**30**	**1**	**0**	**61**	**30**	**32**	**30**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Ferrara

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Enterococcus faecalis	3	2	3	2	2	2
Escherichia coli	2	2	2	2	2	2
Gen. Acinetobacter	2	1	2	1	1	1
Gen. micrococcus	2	1	2	1	1	1
Gen. Nocardia	2	1	2	1	1	1
Gen. Pseudomonas	4	2	4	2	2	2
Gen. Streptococcus	2	1	2	1	1	1
Pasteurella multocida	6	3	6	3	3	3
Stafilococco emolitico	4	2	4	2	2	2
Staphylococcus hyicus	2	1	2	1	1	1
Streptococcus pyogenes	2	1	2	1	1	1
TOTALE	**31**	**17**	**31**	**17**	**17**	**17**

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridium perfringens	4	2			4	2	3	2
Escherichia coli	10	5			10	5	5	5
Escherichia coli emolitico	9	7			9	7	7	7
Gen. bordetella	3	2			3	2	2	2
Gen. giardia			1	1	1	1	1	1
Gen. Pasteurella	3	2			3	2	2	2
Gen. Pseudomonas	7	6			7	6	6	6
Oocisti di coccidi			1	1	1	1	1	1
Pasteurella multocida	8	5			8	5	5	5
Stafilococco coagulasi positivo	3	2			3	2	2	2
TOTALE	**47**	**31**	**2**	**2**	**49**	**33**	**34**	**33**

ALTRE MALATTIE

Sezione di Ferrara

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridium perfringens	3	2	3	2	2	2
Escherichia coli	3	2	3	2	2	2
Gen. Clostridium	1	1	1	1	1	1
Staphylococcus aureus	2	1	2	1	1	1
TOTALE	**9**	**6**	**9**	**6**	**6**	**6**

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aeromonas hydrophila	5	3	5	3	3	3
Aeromonas sobria	7	5	7	5	5	5
Cellule algali tossiche o potenzialmente tossiche	1	0	1	0	1	0
Serratia liquefaciens	1	1	1	1	1	1
TOTALE	**14**	**9**	**14**	**9**	**10**	**9**

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Trichinella	38	0	38	0	38	0
TOTALE	**38**	**0**	**38**	**0**	**38**	**0**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Ferrara

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aerococcus viridans	2	1			2	1	1	1
Citrobacter koseri	2	1			2	1	1	1
Escherichia coli	10	5			10	5	6	5
Escherichia coli emolitico	3	2			3	2	2	2
Gen. Ascaris			1	1	1	1	1	1
Gen. Candida	1	1			1	1	1	1
Gen. capillaria			1	1	1	1	1	1
Gen. Clostridium	1	1			1	1	1	1
Gen. Pantoea	1	1			1	1	1	1
Granulicatella (ex Streptococcus) adiacens	2	1			2	1	1	1
Lieviti	1	1			1	1	1	1
Salmonella spp.	44	5			44	5	44	5
Trichinella			69	0	69	0	69	0
TOTALE	**67**	**19**	**71**	**2**	**138**	**21**	**130**	**21**

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aeromonas hydrophila	1	1			1	1	1	1
Bacillus cereus	2	1			2	1	1	1
Escherichia coli	1	1			1	1	1	1
Escherichia coli emolitico	2	2			2	2	2	2
Gen. Clostridium	1	1			1	1	1	1
Pantoea (ex Enterobacter) agglomerans	2	1			2	1	1	1
Salmonella spp.	54	9			54	9	54	9
Trichinella			14	0	14	0	14	0
TOTALE	**63**	**16**	**14**	**0**	**77**	**16**	**75**	**16**

ALTRE MALATTIE

Sezione di Forlì

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acinetobacter lwoffii	2	1					2	1	1	1
Actinomyces pyogenes	2	1					2	1	1	1
Clostridium perfringens	12	6					12	6	7	6
Dicrocoelium dentriticum (lanceolatum)			1	1			1	1	1	1
Enterococcus avium	1	0					1	0	1	0
Escherichia coli	106	53					106	53	55	53
Escherichia coli emolitico	4	3					4	3	3	3
Gen. Clostridium	6	5					6	5	5	5
Gen. giardia			1	1			1	1	1	1
Gen. Mycoplasma	2	0					2	0	2	0
Gen. Pasteurella	1	0					1	0	1	0
Gen. Staphylococcus	4	1					4	1	3	1
Gen. Streptococcus	5	2					5	2	3	2
Gen. strongylus			11	11			11	11	11	11
Giardia duodenalis: agente eziologico					22	8	22	8	19	7
Klebsiella pneumoniae	2	1					2	1	1	1
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	3	1					3	1	2	1
Mannheimia haemolytica/Pasteurella trehalosi	1	1					1	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico	12	2					12	2	12	2
Oocisti di coccidi			15	15			15	15	15	15
Oocisti di Criptosporidi			15	1			15	1	15	1
Pasteurella multocida	6	3					6	3	3	3
Salmonella spp.	11	0					11	0	11	0
Staphylococcus aureus	1	0					1	0	1	0
Streptococcus dysgalactiae	4	3					4	3	3	3
Streptococcus uberis	5	0					5	0	5	0
TOTALE	**190**	**83**	**43**	**29**	**22**	**8**	**255**	**120**	**183**	**119**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Forlì

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			2	0			2	0	2	0
Aerococcus urinae	1	1					1	1	1	1
Agente eziologico					19	9	19	9	16	9
Cimurro: agente eziologico					4	0	4	0	4	0
Citrobacter koseri	2	1					2	1	1	1
Clostridium perfringens	14	8					14	8	8	8
Enterobacter gergoviae	2	1					2	1	1	1
Enterococcus faecalis	4	2					4	2	2	2
Escherichia coli	81	42					81	42	45	42
Escherichia coli emolitico	3	3					3	3	3	3
Gemella haemolysans	2	1					2	1	1	1
Gen. Acinetobacter	2	1					2	1	1	1
Gen. Ancylostoma			2	2			2	2	2	2
Gen. Ascaridia			1	1			1	1	1	1
Gen. Clostridium	2	1					2	1	2	1
Gen. Enterococcus	2	1					2	1	1	1
Gen. klebsiella	2	1					2	1	1	1
Gen. moraxella	2	1					2	1	1	1
Gen. Mycoplasma	3	0					3	0	3	0
Gen. Pasteurella	13	6					13	6	7	6
Gen. proteus	3	2					3	2	2	2
Gen. Pseudomonas	2	1					2	1	2	1
Gen. Staphylococcus	16	7					16	7	9	7
Gen. Streptococcus	21	10					21	10	11	10
Gen. toxocara			1	1			1	1	1	1
Giardia duodenalis			4	4			4	4	4	4
Giardia duodenalis: agente eziologico					29	4	29	4	29	4
Herpesvirus cane tipo 1: agente eziologico					2	0	2	0	2	0
Influenza tipo A: agente eziologico					1	0	1	0	1	0
Mannheimia haemolytica/Pasteurella trehalosi	2	1					2	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico	27	3					27	3	27	3
Ochrobactrum anthropi	2	1					2	1	1	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Forlì

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Oocisti di coccidi			7	7			7	7	7	7
Parvovirus canino tipo 2: agente eziologico					10	10	10	10	10	10
Pasteurella haemolytica ureae	1	1					1	1	1	1
Pasteurella multocida	6	3					6	3	3	3
Proteus mirabilis	2	1					2	1	1	1
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	33	17					33	17	18	17
Pseudomonas mendocina	2	1					2	1	1	1
Salmonella spp.	5	0					5	0	5	0
Sphingomonas paucimobilis	2	1					2	1	1	1
Stafilococco emolitico	61	31					61	31	32	31
Staphylococcus aureus	12	6					12	6	6	6
Streptococcus gallolyticus	2	1					2	1	1	1
Streptococcus mitis	1	1					1	1	1	1
Toxocara canis			4	4			4	4	4	4
Trichuris vulpis			3	3			3	3	3	3
TOTALE	**335**	**158**	**24**	**22**	**65**	**23**	**424**	**203**	**287**	**203**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Forlì

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aerococcus viridans	1	1					1	1	1	1
Escherichia coli	11	5					11	5	6	5
Escherichia coli emolitico	3	2					3	2	2	2
Gen. parascaris			1	1			1	1	1	1
Gen. Streptococcus	4	2					4	2	3	2
Gen. strongylus			4	4			4	4	4	4
Gen. trichostrongylus			9	9			9	9	9	9
Giardia duodenalis: agente eziologico					2	1	2	1	2	1
Oocisti di coccidi			2	2			2	2	2	2
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	2	1					2	1	1	1
Salmonella spp.	2	0					2	0	2	0
Streptococcus dysgalactiae sottotipo equisimilis	1	1					1	1	1	1
Streptococcus equi sottotipo zooepidemicus	2	1					2	1	1	1
Trichostrongylus axei			1	1			1	1	1	1
TOTALE	**26**	**13**	**17**	**17**	**2**	**1**	**45**	**31**	**36**	**31**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Forlì

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico					26	8	26	8	22	8
Brevundimonas vesicularis	2	1					2	1	1	1
Calicivirus gatto: agente eziologico					7	1	7	1	7	1
Clostridium perfringens	3	2					3	2	2	2
Clostridium tertium	1	0					1	0	1	0
Coronavirus gatto: agente eziologico					9	0	9	0	9	0
Enterococcus faecalis	2	1					2	1	1	1
Enterococcus faecium / durans	2	1					2	1	1	1
Escherichia coli	35	18					35	18	19	18
Escherichia coli emolitico	6	4					6	4	4	4
Gen. Acinetobacter	2	1					2	1	1	1
Gen. Ascaridia			1	1			1	1	1	1
Gen. Enterococcus	3	1					3	1	2	1
Gen. Lactococcus	1	0					1	0	1	0
Gen. Pasteurella	6	2					6	2	4	2
Gen. Staphylococcus	6	4					6	4	5	4
Gen. Streptococcus	7	4					7	4	4	4
Giardia duodenalis			3	3			3	3	3	3
Giardia duodenalis: agente eziologico					4	1	4	1	4	1
Influenza tipo A: agente eziologico					3	0	3	0	3	0
Mycoplasma spp.: agente eziologico	11	0					11	0	11	0
Parvovirus gatto: agente eziologico					15	9	15	9	15	9
Pasteurella multocida	10	6					10	6	6	6
Salmonella spp.	8	1					8	1	8	1
Stafilococco emolitico	9	5					9	5	5	5
Staphylococcus aureus	4	2					4	2	2	2
Staphylococcus lentus	2	1					2	1	1	1
TOTALE	**120**	**54**	**4**	**4**	**64**	**19**	**188**	**77**	**143**	**77**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Forlì

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridium perfringens	6	3			6	3	4	3
Escherichia coli	24	12			24	12	14	12
Escherichia coli emolitico	1	1			1	1	1	1
Gen. Clostridium	3	3			3	3	3	3
Gen. shigella	2	1			2	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico	1	0			1	0	1	0
Oocisti di coccidi			17	17	17	17	17	17
Pasteurella multocida	14	8			14	8	9	8
Salmonella spp.	13	0			13	0	13	0
Staphylococcus aureus	6	3			6	3	3	3
TOTALE	**70**	**31**	**17**	**17**	**87**	**48**	**66**	**48**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Forlì

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			1	1	1	1	1	1
Clostridium beijerinckii	4	2			4	2	2	2
Clostridium bifermentans	1	1			1	1	1	1
Clostridium perfringens	34	20			34	20	21	20
Enterococcus faecalis	3	2			3	2	2	2
Escherichia coli	74	36			74	36	39	36
Escherichia coli emolitico	3	2			3	2	2	2
Gen. Aerococcus	2	1			2	1	1	1
Gen. Clostridium	11	7			11	7	10	7
Gen. Corynebacterium	2	1			2	1	2	1
Gen. Enterococcus	1	0			1	0	1	0
Gen. moniezia			5	5	5	5	5	5
Gen. Pasteurella	2	1			2	1	1	1
Gen. Staphylococcus	3	1			3	1	2	1
Gen. Streptococcus	3	1			3	1	2	1
Gen. strongyloides			1	1	1	1	1	1
Gen. strongylus			22	22	22	22	22	22
Mycoplasma spp.: agente eziologico	10	0			10	0	10	0
Oocisti di coccidi			34	34	34	34	34	34
Oocisti di Criptosporidi			2	0	2	0	2	0
Salmonella spp.	5	0			5	0	5	0
Staphylococcus aureus	8	4			8	4	5	4
Staphylococcus capitis	1	1			1	1	1	1
Staphylococcus lentus	1	1			1	1	1	1
Streptococcus suis	1	1			1	1	1	1
Trichuris ovis			1	1	1	1	1	1
TOTALE	**169**	**82**	**66**	**64**	**235**	**146**	**175**	**146**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Forlì

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aeromonas hydrophila	1	1			1	1	1	1
Enterobacter aerogenes	1	1			1	1	1	1
Escherichia coli	1	0			1	0	1	0
Influenza tipo A: agente eziologico			16	0	16	0	16	0
TOTALE	**3**	**2**	**16**	**0**	**19**	**2**	**19**	**2**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Forlì

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			6	0							6	0	6	0
Actinobacillus pleuropneumoniae	51	41									51	41	44	41
Aerococcus viridans	2	1									2	1	1	1
Agente eziologico									335	64	335	64	216	51
Balantidium coli			1	1							1	1	1	1
Brachyspira spp.: agente eziologico	4	1									4	1	4	1
Clostridium perfringens	12	6									12	6	8	6
Enterococcus faecalis	2	1									2	1	1	1
Erysipelothrix insidiosa /E. rhusiopathiae	2	1									2	1	1	1
Escherichia coli	180	86									180	86	100	86
Escherichia coli emolitico	23	14									23	14	16	14
Gen. Aeromonas	4	3									4	3	3	3
Gen. Ascaridia			1	1							1	1	1	1
Gen. balantidium			1	1							1	1	1	1
Gen. Clostridium	5	3									5	3	5	3
Gen. Salmonella	2	0									2	0	2	0
Gen. serratia	14	13									14	13	13	13
Gen. Staphylococcus	4	2									4	2	3	2
Gen. Streptococcus	13	5									13	5	10	5
Gen. trichomonas			1	1							1	1	1	1
Identificazione Brachyspira hyodysenteriae									12	1	12	1	12	1
Identificazione Brachyspira intermedia									2	2	2	2	2	2
Identificazione Brachyspira pilosicoli									5	1	5	1	5	1
Influenza suina tipo A sottotipo H1N1: anticorpi					1.707	186					1.707	186	1.707	186
Influenza suina tipo A sottotipo H1N2: anticorpi					1.704	156					1.704	156	1.704	156
Influenza suina tipo A sottotipo H3N2: anticorpi					1.704	228					1.704	228	1.704	228
Influenza tipo A: agente eziologico									68	2	68	2	68	2
Influenza tipo A: anticorpi					45	13					45	13	45	13
Microrganismi	20	0									20	0	20	0
Mycoplasma spp.: agente eziologico	7	0									7	0	7	0
Mycoplasma synoviae: agente eziologico									3	0	3	0	3	0
Mycoplasma synoviae: anticorpi					10	0					10	0	10	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Forlì

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Oocisti di coccidi			2	2							2	2	2	2
Pasteurella multocida	57	45									57	45	46	45
Pasteurella pneumotropica	2	1									2	1	1	1
Providencia stuartii	43	39									43	39	40	39
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	2	1									2	1	1	1
Salmonella spp.	36	1									36	1	36	1
Sostanze inibenti	2	0									2	0	2	0
Stafilococco emolitico	3	1									3	1	2	1
Staphylococcus aureus	3	2									3	2	2	2
Staphylococcus chromogenes	2	1									2	1	1	1
Staphylococcus epidermidis	1	1									1	1	1	1
Staphylococcus hyicus	3	2									3	2	2	2
Streptococcus suis	26	15									26	15	16	15
Streptococcus suis sierotipo 2	2	2									2	2	2	2
Trichinella			2.934	0							2.934	0	2.934	0
Trichuris suis			2	2							2	2	2	2
Virus influenza tipo A							1	1			1	1	1	1
TOTALE	**527**	**288**	**2.948**	**8**	**5.170**	**583**	**1**	**1**	**425**	**70**	**9.071**	**950**	**8.815**	**937**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Forlì

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acinetobacter lwoffii	2	1									2	1	1	1
Adenovirus aviari gruppo 2: agente eziologico									60	9	60	9	60	9
Aerococcus viridans	3	2									3	2	2	2
Agente eziologico									868	179	868	179	452	143
Anemia infettiva del pollo: agente eziologico									60	15	60	15	60	15
Anemia infettiva del pollo: anticorpi					4.163	3.509					4.163	3.509	4.163	3.509
Ascaridia galli			16	16							16	16	16	16
Astrovirus							1	1			1	1	1	1
Avibacterium paragallinarum: agente eziologico									46	14	46	14	46	14
Bacillus cereus	1	1									1	1	1	1
Bacillus firmus	1	0									1	0	1	0
Campylobacter termotolleranti	20	10									20	10	20	10
Carica batterica aerobia mesofila	6	0									6	0	6	0
Citrobacter freundii	5	4									5	4	4	4
Clostridium beijerinckii	6	3									6	3	5	3
Clostridium perfringens	110	63									110	63	77	63
Coliformi	1	1									1	1	1	1
Egg Drop Syndrome 76: agente eziologico									24	0	24	0	24	0
Egg Drop Syndrome 76: anticorpi					2.167	1.638					2.167	1.638	2.167	1.638
Eimeria maxima			1	1							1	1	1	1
Eimeria necatrix			2	2							2	2	2	2
Eimeria tenella			8	8							8	8	8	8
Encefalomielite aviare: agente eziologico									23	0	23	0	23	0
Encefalomielite aviare: anticorpi					2.872	2.706					2.872	2.706	2.872	2.706
Enterite emorragica tacchino: anticorpi					220	201					220	201	220	201
Enterobacter cloacae	1	0									1	0	1	0
Enterococcus faecalis	343	188									343	188	233	188
Enterococcus faecium / durans	229	122									229	122	159	122
Escherichia coli	1.808	767									1.808	767	1.193	767
Escherichia coli emolitico	20	18									20	18	18	18
Gen. Actinomyces	6	2									6	2	4	2
Gen. Aerococcus	2	1									2	1	1	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Forlì

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gen. Ascaridia			33	33							33	33	33	33
Gen. Aspergillus	2	2									2	2	2	2
Gen. Bacillus	10	2									10	2	9	2
Gen. balantidium			2	2							2	2	2	2
Gen. Campylobacter	1	0									1	0	1	0
Gen. capillaria			12	12							12	12	12	12
Gen. Clostridium	80	61									80	61	74	61
Gen. Corynebacterium	2	1									2	1	1	1
Gen. Enterococcus	147	52									147	52	118	52
Gen. Gallibacterium	9	6									9	6	7	6
Gen. heterakis			1	1							1	1	1	1
Gen. micrococcus	24	22									24	22	22	22
Gen. Mycoplasma	8	3									8	3	6	3
Gen. Pasteurella	10	2									10	2	8	2
Gen. Pseudomonas	1	1									1	1	1	1
Gen. Salmonella	16	10									16	10	15	10
Gen. serratia	1	1									1	1	1	1
Gen. Staphylococcus	123	58									123	58	80	58
Gen. Streptococcus	23	11									23	11	16	11
Heterakis gallinarum			4	4							4	4	4	4
Identificazione Brachyspira hyodysenteriae									3	0	3	0	3	0
Identificazione Brachyspira innocens/B. murdochii									2	0	2	0	2	0
Identificazione Brachyspira intermedia									4	0	4	0	4	0
Identificazione Brachyspira pilosicoli									7	2	7	2	7	2
Identificazione sesso specie aviari									31	0	31	0	31	0
Influenza tipo A: anticorpi					2.785	0					2.785	0	2.785	0
Influenza tipo A sottotipo H7: agente eziologico									3	0	3	0	3	0
Klebsiella oxytoca	1	0									1	0	1	0
Klebsiella ozaenae	1	1									1	1	1	1
Klebsiella pneumoniae	1	1									1	1	1	1
Leucosi sarcoma aviare: anticorpi					916	0					916	0	916	0
Leucosi sarcoma aviare p27: agente eziologico							820	61			820	61	820	61
Leucosi sarcoma aviare sottogruppo J: anticorpi					424	45					424	45	424	45

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Forlì

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Malattia di Gumboro/Bursite inf. (Ceppi very virulent): ag.ez.									7	7	7	7	7	7
Miceti	10	0									10	0	10	0
Microrganismi	179	0									179	0	179	0
Mycoplasma meleagridis: anticorpi					700	7					700	7	700	7
Mycoplasma spp.: agente eziologico	141	22									141	22	141	22
Mycoplasma synoviae	8	8									8	8	8	8
Mycoplasma synoviae: agente eziologico									1.940	691	1.940	691	1.932	689
Mycoplasma synoviae: anticorpi					23.732	4.080					23.732	4.080	21.960	3.815
Oocisti di coccidi			284	284							284	284	284	284
Ornithobacterium rhinotracheale: agente eziologico									41	15	41	15	41	15
Paramyxovirus aviare							5	5			5	5	5	5
Pasteurella multocida	43	29									43	29	31	29
Proteus mirabilis	1	1									1	1	1	1
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	25	12							1	1	26	13	19	12
Pseudomonas fluorescens	2	2									2	2	2	2
Pseudomonas luteola	1	1									1	1	1	1
Pseudomonas spp.	6	0									6	0	6	0
Pseudomonas stutzeri	1	1									1	1	1	1
Reovirus aviari: anticorpi					2.491	2.342					2.491	2.342	2.491	2.342
Reticoloendoteliosi Aviare REV: anticorpi					1.535	0					1.535	0	1.535	0
Salmonella enteritidis: anticorpi					1.879	73					1.879	73	1.879	73
Salmonella enteritidis ceppo vaccinale 440/014	3	2									3	2	3	2
Salmonella enteritidis ceppo vaccinale Sm24/Rif12/Ssq	4	4									4	4	4	4
Salmonella gruppo C	9	8									9	8	9	8
Salmonella spp.	9.740	124									9.740	124	9.739	123
Salmonella typhimurium: anticorpi					84	6					84	6	84	6
Sostanze inibenti	2.756	84									2.756	84	2.756	84
Stafilococco emolitico	20	11									20	11	12	11
Staphylococcus aureus	28	14									28	14	17	14
Staphylococcus cohnii	1	1									1	1	1	1
Staphylococcus haemolyticus	1	0									1	0	1	0
Staphylococcus hyicus	1	1									1	1	1	1
Staphylococcus lentus	1	1									1	1	1	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Forlì

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Staphylococcus spp.	1	0									1	0	1	0
Staphylococcus xylosus	6	3									6	3	3	3
Streptococchi fecali	5	0									5	0	5	0
Streptococcus gallolyticus	4	2									4	2	2	2
Streptococcus mutans	2	1									2	1	1	1
Streptococcus spp.	1	0									1	0	1	0
Trichinella			215	0							215	0	215	0
Virus anemia infettiva del pollo							5	5			5	5	5	5
TOTALE	**16.024**	**1.749**	**578**	**363**	**43.968**	**14.607**	**831**	**72**	**3.120**	**933**	**64.521**	**17.724**	**61.347**	**17.419**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Forlì

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acinetobacter lwoffii	12	12							12	12	12	12
Aerococcus viridans	5	3							5	3	4	3
Aeromonas sobria	5	5							5	5	5	5
Agente eziologico							14	3	14	3	6	3
Bacillus licheniformis	1	0							1	0	1	0
Bronchite infettiva aviare: anticorpi					10	10			10	10	5	5
Campylobacter termotolleranti	150	1							150	1	150	1
Cimurro: agente eziologico							3	0	3	0	3	0
Citrobacter freundii	3	2							3	2	2	2
Citrobacter koseri	3	2							3	2	2	2
Clostridium bifermentans	1	0							1	0	1	0
Clostridium perfringens	3	2							3	2	2	2
Coliformi	1	1							1	1	1	1
Cronobacter spp. (Enterobacter sakazakii)	1	1							1	1	1	1
Edwardsiella tarda	1	1							1	1	1	1
Enterobacter cloacae	1	1							1	1	1	1
Enterobacter gergoviae	4	4							4	4	4	4
Enterococcus faecalis	5	5							5	5	5	5
Enterococcus faecium / durans	6	3							6	3	4	3
Escherichia coli	463	162							463	162	460	162
Escherichia coli emolitico	1	1							1	1	1	1
Gen. Aeromonas	2	1							2	1	1	1
Gen. Anisakis			1	1					1	1	1	1
Gen. Ascaridia			1	1					1	1	1	1
Gen. Bacillus	6	2							6	2	5	2
Gen. enterobacter	2	2							2	2	2	2
Gen. Enterococcus	4	2							4	2	2	2
Gen. Leuconostoc	1	1							1	1	1	1
Gen. moraxella	1	1							1	1	1	1
Gen. proteus	1	1							1	1	1	1
Gen. Salmonella	22	22							22	22	22	22
Gen. serratia	2	1							2	1	1	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Forlì

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gen. Staphylococcus	6	2							6	2	5	2
Gen. taenia			1	1					1	1	1	1
Gen. trichuris			1	1					1	1	1	1
Gen. Yersinia	2	1							2	1	2	1
Giardia duodenalis			1	1					1	1	1	1
Giardia duodenalis: agente eziologico							4	1	4	1	4	1
Herpesvirus cane tipo 1: agente eziologico							3	0	3	0	3	0
Influenza tipo A: agente eziologico							25	0	25	0	25	0
Klebsiella oxytoca	2	2							2	2	2	2
Klebsiella ozaenae	1	1							1	1	1	1
Malattia di Newcastle: agente eziologico							17	1	17	1	17	1
Microrganismi	15	0							15	0	15	0
Morganella (ex Proteus) morganii	1	1							1	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico	14	0							14	0	14	0
Mycoplasma synoviae: agente eziologico							6	3	6	3	6	3
Mycoplasma synoviae: anticorpi					65	0			65	0	65	0
Oocisti di coccidi			2	2					2	2	2	2
Parvovirus canino tipo 2: agente eziologico							2	1	2	1	2	1
Photobacterium damselae damselae	8	8							8	8	8	8
Proteus mirabilis	5	5							5	5	5	5
Proteus vulgaris	4	4							4	4	4	4
Providencia alcalifaciens	1	0							1	0	1	0
Providencia stuartii	1	1							1	1	1	1
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	1	1							1	1	1	1
Pseudomonas spp.	17	0							17	0	17	0
Psychrobacter phenylpyruvicus	1	1							1	1	1	1
Salmonella gruppo C	11	11							11	11	11	11
Salmonella spp.	769	5							769	5	769	5
Serratia marcescens (B.prodigiosus)	5	4							5	4	4	4
Stafilococco emolitico	2	2							2	2	2	2
Staphylococcus haemolyticus	1	1							1	1	1	1
Staphylococcus sciuri	1	1							1	1	1	1
Staphylococcus simulans	1	1							1	1	1	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Forlì

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Staphylococcus spp.	1	0							1	0	1	0
Staphylococcus xylosus	2	2							2	2	2	2
Streptococchi fecali	1	0							1	0	1	0
Streptococcus spp.	1	0							1	0	1	0
Toxoplasma gondii: agente eziologico							15	1	15	1	15	1
Trichinella			154	0					154	0	154	0
Vibrio alginolyticus	2	1							2	1	1	1
Vibrio vulnificus	2	1							2	1	1	1
TOTALE	**1.585**	**295**	**161**	**7**	**75**	**10**	**89**	**10**	**1.910**	**322**	**1.879**	**317**

SPECIE ANIMALE : Insetti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gen. klebsiella	1	0	1	0	1	0
Gen. Staphylococcus	3	0	3	0	3	0
Klebsiella ozaenae	1	1	1	1	1	1
Staphylococcus aureus	3	3	3	3	3	3
TOTALE	**8**	**4**	**8**	**4**	**8**	**4**

ALTRE MALATTIE

Sezione di Lodi

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Actinomyces pyogenes	1	1							1	1	1	1
Aeromonas hydrophila	1	1							1	1	1	1
Agente eziologico							166	101	166	101	142	78
Campylobacter spp.	21	0							21	0	21	0
Clamidie: agente eziologico							44	0	44	0	44	0
Clostridium perfringens	26	26							26	26	26	26
Clostridium spp.: agente eziologico	2	1							2	1	2	1
Coronavirus bovino: agente eziologico							295	73	295	73	293	73
E.coli ceppo k 99	1	0							1	0	1	0
Escherichia coli	297	223							297	223	259	223
Escherichia coli emolitico	1	0							1	0	1	0
Escherichia coli K99	2	0							2	0	2	0
Gen. Bacillus	1	1							1	1	1	1
Gen. bordetella	1	0							1	0	1	0
Gen. Clostridium	3	3							3	3	3	3
Gen. cryptosporidium			16	16					16	16	16	16
Gene codificante meticillino-resistenza Staphylococcus spp.							131	61	131	61	131	61
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC							119	18	119	18	119	18
Gen. giardia			7	7					7	7	7	7
Gen. klebsiella	7	0							7	0	7	0
Gen. Pasteurella	4	2							4	2	3	2
Gen. proteus	7	7							7	7	7	7
Gen. Pseudomonas	2	1							2	1	2	1
Gen. psoroptes			1	1					1	1	1	1
Gen. serratia	1	0							1	0	1	0
Gen. Staphylococcus	3	3							3	3	3	3
Gen. streptocara	1	0							1	0	1	0
Gen. Streptococcus	87	5							87	5	86	5
Gen. strongyloides			3	3					3	3	3	3
Herpesvirus bovini, suini ed equini: agente eziologico							2	0	2	0	2	0
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	30	20							30	20	20	20
Mycoplasma bovis: agente eziologico							54	14	54	14	54	14
Mycoplasma bovis: anticorpi					203	78			203	78	203	78

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Lodi

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Mycoplasma spp.: agente eziologico	189	23					202	92	391	115	389	113
Neospora caninum: agente eziologico							44	14	44	14	44	14
Oocisti di coccidi			91	91					91	91	91	91
Oocisti di Criptosporidi			154	50					154	50	154	50
Pasteurella multocida	63	43							63	43	48	43
Prototheca spp.	84	29							84	29	84	29
Rotavirus bovino gruppo A: agente eziologico							282	85	282	85	282	85
Salmonella	8	4							8	4	5	4
Salmonella spp.	43	1							43	1	43	1
Sostanze inibenti							1	1	1	1	1	1
Staphylococcus aureus	65	3							65	3	65	3
Streptococcus agalactiae	23	0							23	0	12	0
Strongili gastrointestinali			5	5					5	5	5	5
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	10	10							10	10	10	10
Virus Respiratorio Sinciziale bovino: agente eziologico							78	9	78	9	78	9
TOTALE	**984**	**407**	**277**	**173**	**203**	**78**	**1.418**	**468**	**2.882**	**1.126**	**2.775**	**1.101**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Lodi

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Escherichia coli	5	4			5	4	4	4
Escherichia coli emolitico	8	4			8	4	4	4
Gene codificante meticillino-resistenza Staphylococcus spp.			1	1	1	1	1	1
Gene/geni codificanti Verotossine (VTEC) Escherichia coli			2	0	2	0	1	0
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC			2	0	2	0	1	0
Gen. malassezia	2	2			2	2	2	2
Gen. proteus	4	3			4	3	3	3
Gen. Pseudomonas	5	3			5	3	3	3
Gen. Staphylococcus	6	4			6	4	4	4
Gen. Streptococcus	1	1			1	1	1	1
Lieviti	1	1			1	1	1	1
Staphylococcus intermedius	19	10			19	10	10	10
Streptococcus canis	4	2			4	2	2	2
TOTALE	**55**	**34**	**5**	**1**	**60**	**35**	**37**	**35**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Lodi

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Arcanobacterium haemolyticum	2	1					2	1	1	1
Escherichia coli	8	5					8	5	5	5
Gen. Corynebacterium	2	1					2	1	1	1
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC					1	0	1	0	1	0
Gen. Pasteurella	2	1					2	1	1	1
Gen. Pseudomonas	3	2					3	2	2	2
Gen. Staphylococcus	2	2					2	2	2	2
Gen. Streptococcus	2	1					2	1	1	1
Gen. strongyloides			3	3			3	3	3	3
Herpesvirus bovini, suini ed equini: agente eziologico					1	1	1	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico	1	0			1	0	2	0	2	0
Pseudomonas maltophilia	2	1					2	1	1	1
Staphylococcus aureus	4	2					4	2	2	2
Staphylococcus intermedius	3	2					3	2	2	2
Streptococcus equi	7	4					7	4	4	4
Streptococcus equi sottotipo zooepidemicus	8	4					8	4	4	4
TOTALE	**46**	**26**	**3**	**3**	**3**	**1**	**52**	**30**	**33**	**30**

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Escherichia coli	2	1			2	1	1	1
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC			1	0	1	0	1	0
Gen. Pseudomonas	1	1			1	1	1	1
Gen. Staphylococcus	2	1			2	1	1	1
Staphylococcus intermedius	4	2			4	2	2	2
Streptococcus canis	4	3			4	3	3	3
TOTALE	**13**	**8**	**1**	**0**	**14**	**8**	**9**	**8**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Lodi

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Escherichia coli	3	3			3	3	3	3
Gen. bordetella	1	1			1	1	1	1
Gen. taenia			3	3	3	3	2	2
Oocisti di coccidi			5	5	5	5	4	4
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	1	1			1	1	1	1
Yersinia pseudotuberculosis	1	1			1	1	1	1
TOTALE	**6**	**6**	**8**	**8**	**14**	**14**	**12**	**12**

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico					6	3	6	3	6	3
Clostridium perfringens	1	1					1	1	1	1
Coronavirus bovino: agente eziologico					4	0	4	0	4	0
Escherichia coli	18	16					18	16	16	16
Gen. proteus	2	2					2	2	2	2
Gen. Streptococcus	1	0					1	0	1	0
Mycoplasma spp.: agente eziologico	5	0					5	0	5	0
Oocisti di coccidi			8	8			8	8	8	8
Oocisti di Criptosporidi			11	1			11	1	11	1
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	2	2					2	2	2	2
Rotavirus bovino gruppo A: agente eziologico					4	0	4	0	4	0
Salmonella spp.	2	0					2	0	2	0
Staphylococcus aureus	3	0					3	0	3	0
TOTALE	**34**	**21**	**19**	**9**	**14**	**3**	**67**	**33**	**65**	**33**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Lodi

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Actinobacillus pleuropneumoniae	11	8							11	8	8	8
Actinobacillus pleuropneumoniae tossina ApxIV: anticorpi					636	389			636	389	636	389
Agente eziologico							42	1	42	1	42	1
Balantidium coli			2	2					2	2	2	2
Brachyspira spp.: agente eziologico	128	54							128	54	128	54
Circovirus PCV2: quantificazione agente eziologico							184	0	184	0	184	0
Clostridium perfringens	17	17							17	17	17	17
Coronavirus bovino: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
E.coli ceppo k 88	1	0							1	0	1	0
Encefalomiocardite da Cardiovirus: agente eziologico							55	11	55	11	55	11
Enterobatteriaceae	1	1							1	1	1	1
Erysipelothrix rhusiopathiae	3	2							3	2	2	2
Escherichia coli	306	275							306	275	279	275
Escherichia coli emolitico	45	27							45	27	32	27
Gen. Brachyspira	1	1							1	1	1	1
Gen. Clostridium	5	5							5	5	5	5
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC							86	29	86	29	64	26
Gen. proteus	14	13							14	13	13	13
Gen. Salmonella	5	2							5	2	4	2
Gen. Streptococcus	8	4							8	4	4	4
Haemophilus parasuis	6	5							6	5	5	5
Haemophilus parasuis: agente eziologico							5	3	5	3	5	3
Identificazione Brachyspira hyodysenteriae							32	16	32	16	32	16
Identificazione Brachyspira pilosicoli							32	3	32	3	32	3
Influenza tipo A: agente eziologico							2	0	2	0	2	0
Lawsonia intracellularis: agente eziologico							44	18	44	18	44	18
Mycoplasma hyopneumoniae: agente eziologico							21	9	21	9	21	9
Mycoplasma hyopneumoniae: anticorpi					339	134			339	134	339	134
Mycoplasma spp.: agente eziologico	4	0					1	0	5	0	5	0
Oocisti di coccidi			1	1					1	1	1	1
Parvovirus suino (PPV): agente eziologico							6	0	6	0	6	0
Pasteurella multocida	22	13							22	13	13	13

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Lodi

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Rotavirus: agente eziologico							15	1	15	1	15	1
Rotavirus bovino gruppo A: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Salmonella	4	2							4	2	3	2
Salmonella spp.	42	3							42	3	42	3
Staphylococcus species	2	2							2	2	2	2
Streptococcus suis	99	54							99	54	60	54
Trichinella			3	0					3	0	3	0
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	4	4							4	4	4	4
TOTALE	**728**	**492**	**6**	**3**	**975**	**523**	**527**	**91**	**2.236**	**1.109**	**2.114**	**1.106**

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Escherichia coli	7	7					7	7	7	7
Escherichia coli emolitico	1	1					1	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico	1	1			1	1	2	2	1	1
Oocisti di coccidi			4	4			4	4	4	4
Pasteurella multocida	3	2					3	2	2	2
Salmonella spp.	39	1					39	1	39	1
TOTALE	**51**	**12**	**4**	**4**	**1**	**1**	**56**	**17**	**54**	**16**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Lodi

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico					17	10	17	10	11	6
Clostridium perfringens	4	4					4	4	4	4
Escherichia coli	8	7					8	7	8	7
Escherichia coli emolitico	7	5					7	5	6	5
Gene codificante meticillino-resistenza Staphylococcus spp.					1	0	1	0	1	0
Gene/geni codificanti Verotossine (VTEC) Escherichia coli					3	0	3	0	3	0
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC					5	3	5	3	5	3
Gen. klebsiella	1	0					1	0	1	0
Gen. proteus	4	4					4	4	4	4
Gen. Pseudomonas	2	1					2	1	1	1
Gen. Streptococcus	2	1					2	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico					2	1	2	1	2	1
Oocisti di coccidi			3	3			3	3	3	3
Salmonella	2	1					2	1	1	1
Salmonella spp.	1	1					1	1	1	1
Staphylococcus aureus	1	0					1	0	1	0
Trichinella			135	0			135	0	135	0
Virus Respiratorio Sinciziale bovino: agente eziologico					1	0	1	0	1	0
TOTALE	**32**	**24**	**138**	**3**	**29**	**14**	**199**	**41**	**189**	**37**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Lodi

SPECIE ANIMALE : Uomo

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Escherichia coli	9	0			9	0	9	0
Escherichia coli O103	1	0			1	0	1	0
Escherichia coli O111	1	0			1	0	1	0
Escherichia coli O157	8	0			8	0	8	0
Escherichia coli O26	5	0			5	0	5	0
Escherichia coli VTEC sierogruppo O103			34	2	34	2	34	2
Escherichia coli VTEC sierogruppo O104			34	1	34	1	34	1
Escherichia coli VTEC sierogruppo O111			34	1	34	1	34	1
Escherichia coli VTEC sierogruppo O145			34	0	34	0	34	0
Escherichia coli VTEC sierogruppo O157			34	10	34	10	34	10
Escherichia coli VTEC sierogruppo O26			34	9	34	9	34	9
Gene codificante meticillino-resistenza Staphylococcus spp.			2	2	2	2	2	2
Gene/geni codificanti Verotossine (VTEC) Escherichia coli			34	34	34	34	34	34
Gen. Staphylococcus	1	1			1	1	1	1
Staphylococcus epidermidis	2	1			2	1	1	1
TOTALE	**27**	**2**	**240**	**59**	**267**	**61**	**266**	**61**

SPECIE ANIMALE : Insetti

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico	5	0	5	0	5	0
TOTALE	**5**	**0**	**5**	**0**	**5**	**0**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Mantova

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Actinobacillus pleuropneumoniae tossina ApxIV: anticorpi					12	1					12	1	12	1
Agente eziologico									594	71	594	71	484	65
Brucella abortus: anticorpi					4.734	6					4.734	6	2.129	2
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					2.943	0					2.943	0	2.929	0
Chlamydia abortus: anticorpi					541	5					541	5	541	5
Clostridium paraperfringens	1	1									1	1	1	1
Clostridium perfringens	76	74							2	2	78	76	75	75
Clostridium sordellii	1	1									1	1	1	1
Coronavirus bovino: agente eziologico							110	3	322	94	432	97	427	97
E.coli ceppo k 99	2	2									2	2	2	2
Enterobatteriaceae	9	3									9	3	9	3
Escherichia coli	1.084	507							2	2	1.086	509	817	508
Escherichia coli emolitico	3	2									3	2	2	2
Gen. Bacillus	9	0									9	0	9	0
Gen. citrobacter	2	0									2	0	2	0
Gen. Clostridium	7	7									7	7	7	7
Gen. coccidioides			6	6							6	6	6	6
Gen. Corynebacterium	2	1									2	1	1	1
Gen. cryptococcus			1	1							1	1	1	1
Gen. cryptosporidium			107	107							107	107	107	107
Gene/geni codificanti Verotossine (VTEC) Escherichia coli									8	1	8	1	8	1
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC									232	40	232	40	232	40
Gen. Enterococcus	115	0									115	0	115	0
Gen. haemophilus	18	10									18	10	12	10
Gen. klebsiella	55	3									55	3	53	3
Gen. moraxella	137	91									137	91	92	91
Gen. Mycoplasma	54	54									54	54	54	54
Genotipizzazione Clostridium perfringens									63	63	63	63	62	62
Gen. Pasteurella	19	0									19	0	19	0
Gen. proteus	8	6									8	6	7	6
Gen. Pseudomonas	18	3									18	3	16	3
Gen. Salmonella	31	16									31	16	18	16
Gen. serratia	28	0									28	0	28	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Mantova

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gen. Staphylococcus	25	21									25	21	22	21
Gen. Streptococcus	104	70									104	70	73	70
Gen. strongyloides			15	15							15	15	15	15
Gen. strongylus			18	18							18	18	18	18
Gen. trichostrongylus			3	3							3	3	3	3
Gen. trichuris			1	1							1	1	1	1
Gen. Yersinia	1	0									1	0	1	0
Giardia lamblia			15	15							15	15	15	15
Haemophilus somnus	1	1									1	1	1	1
Haemophilus somnus: agente eziologico									7	1	7	1	7	1
Lieviti	2	2									2	2	2	2
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	47	30									47	30	30	30
Mycoplasma bovis: agente eziologico									239	46	239	46	239	46
Mycoplasma spp.: agente eziologico									2	0	2	0	2	0
Neospora caninum: agente eziologico									93	22	93	22	93	22
Neospora caninum: anticorpi					4.453	578					4.453	578	4.430	577
Oocisti di coccidi			185	185							185	185	182	182
Pasteurella multocida	130	84									130	84	90	84
Prototheca spp.	316	2									316	2	316	2
Rotavirus bovino gruppo A: agente eziologico									140	48	140	48	140	48
Rotavirus gruppo A: agente eziologico							122	37			122	37	122	37
Salmonella spp.	329	42									329	42	329	42
Sostanze inibenti	3	0							174	25	177	25	177	25
Stafilococco coagulasi negativo	217	1									217	1	217	1
Stafilococco coagulasi positivo	119	1									119	1	118	1
Stafilococco emolitico	2	1									2	1	1	1
Staphylococcus aureus	1	1									1	1	1	1
Streptococcus agalactiae	44	0									44	0	44	0
Streptococcus canis	2	0									2	0	2	0
Streptococcus dysgalactiae	3	0									3	0	3	0
Streptococcus mitis	1	0									1	0	1	0
Streptococcus uberis	485	0									485	0	485	0
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	40	16									40	16	31	16

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Mantova

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Virus Respiratorio Sinciziale bovino: agente eziologico									172	28	172	28	172	28
Virus Respiratorio Sinciziale bovino: anticorpi					30	27					30	27	30	27
TOTALE	**3.551**	**1.053**	**351**	**351**	**12.713**	**617**	**232**	**40**	**2.050**	**443**	**18.897**	**2.504**	**15.691**	**2.487**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Mantova

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Brucellosi da B. abortus/melitensis: anticorpi					4	0			4	0	4	0
Chromobacterium violaceum	2	1							2	1	1	1
Coliformi	2	1							2	1	1	1
Escherichia coli	25	14							25	14	14	14
Escherichia coli emolitico	2	1							2	1	1	1
Gen. Acinetobacter	2	1							2	1	1	1
Gen. bordetella	2	1							2	1	1	1
Gen. Candida	1	1							1	1	1	1
Gen. citrobacter	5	2							5	2	3	2
Gen. Corynebacterium	2	1							2	1	1	1
Gene/geni codificanti Verotossine (VTEC) Escherichia coli							1	0	1	0	1	0
Gen. enterobacter	2	1							2	1	1	1
Gen. Enterococcus	1	1							1	1	1	1
Gen. haemophilus	1	0							1	0	1	0
Genotipizzazione Clostridium perfringens							1	1	1	1	1	1
Gen. Pasteurella	7	3							7	3	4	3
Gen. proteus	8	4							8	4	4	4
Gen. Pseudomonas	19	10							19	10	10	10
Gen. Staphylococcus	10	5							10	5	6	5
Gen. Streptococcus	66	33							66	33	33	33
Giardia lamblia			6	6					6	6	6	6
Klebsiella pneumoniae	2	1							2	1	1	1
Malassezia pachydermatis	2	2							2	2	2	2
Mycoplasma spp.: agente eziologico							3	0	3	0	3	0
Neospora caninum: anticorpi					2	0			2	0	2	0
Oocisti di coccidi			2	2					2	2	2	2
Pasteurella canis	1	0							1	0	1	0
Pasteurella multocida	1	0							1	0	1	0
Pseudomonas putida	2	1							2	1	1	1
Stafilococco coagulasi negativo	10	4							10	4	6	4
Stafilococco coagulasi positivo	12	8							12	8	10	8

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Mantova

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Stafilococco emolitico	12	5							12	5	8	5
Staphylococcus aureus	7	5							7	5	5	5
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	2	1							2	1	1	1
TOTALE	**208**	**107**	**8**	**8**	**6**	**0**	**6**	**1**	**228**	**116**	**140**	**116**

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					2	0	2	0	2	0
Brucellosi da B. abortus/melitensis: anticorpi					4	0	4	0	4	0
Escherichia coli	6	3					6	3	3	3
Gen. Streptococcus	4	2					4	2	2	2
Gen. strongyloides			5	5			5	5	5	5
Stafilococco emolitico	2	1					2	1	1	1
TOTALE	**12**	**6**	**5**	**5**	**6**	**0**	**23**	**11**	**17**	**11**

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Escherichia coli	6	2					6	2	4	2
Escherichia coli emolitico	12	6					12	6	6	6
Gen. Ascaridia			1	1			1	1	1	1
Gen. Corynebacterium	1	0					1	0	1	0
Gen. Enterococcus	3	2					3	2	2	2
Giardia lamblia			3	3			3	3	3	3
Mycoplasma spp.: agente eziologico					1	0	1	0	1	0
Pasteurella multocida	1	0					1	0	1	0
Sostanze inibenti	1	1					1	1	1	1
TOTALE	**24**	**11**	**4**	**4**	**1**	**0**	**29**	**15**	**20**	**15**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Mantova

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Escherichia coli	6	4					6	4	4	4
Gen. klebsiella	1	1					1	1	1	1
Genotipizzazione Clostridium perfringens					5	5	5	5	4	4
Gen. Pseudomonas	1	1					1	1	1	1
Gen. strongyloides			3	3			3	3	3	3
Gen. strongylus			7	7			7	7	7	7
Gen. trichostrongylus			2	2			2	2	2	2
Oocisti di coccidi			21	21			21	21	21	21
Pasteurella multocida	4	4					4	4	4	4
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	2	2					2	2	2	2
Yersinia pseudotuberculosis	4	4					4	4	4	4
TOTALE	**18**	**16**	**33**	**33**	**5**	**5**	**56**	**54**	**53**	**53**

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico							2	0	2	0	1	0
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					4	0			4	0	4	0
Escherichia coli	2	1							2	1	1	1
Genotipizzazione Clostridium perfringens							10	10	10	10	10	10
Gen. Streptococcus	2	1							2	1	1	1
Gen. strongylus			1	1					1	1	1	1
Giardia lamblia			1	1					1	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Oocisti di coccidi			2	2					2	2	2	2
TOTALE	**4**	**2**	**4**	**4**	**4**	**0**	**13**	**10**	**25**	**16**	**22**	**16**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Mantova

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aeromonas hydrophila	2	1	2	1	1	1
Gen. Aeromonas	3	2	3	2	2	2
TOTALE	**5**	**3**	**5**	**3**	**3**	**3**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Mantova

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Actinobacillus pleuropneumoniae	20	12							20	12	13	12
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 11	2	1							2	1	1	1
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 2	12	7							12	7	8	7
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 7	6	4							6	4	4	4
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 9	24	15							24	15	17	15
Actinobacillus pleuropneumoniae tossina ApxIV: anticorpi					285	178			285	178	285	178
Agente eziologico							664	93	664	93	606	90
Brachyspira hyodysenteriae	19	0							19	0	19	0
Brachyspira pilosicoli	2	0							2	0	2	0
Circovirus PCV2: quantificazione agente eziologico							532	0	532	0	531	0
Clostridium difficile	11	11							11	11	11	11
Clostridium perfringens	31	30							31	30	30	30
Encefalomiocardite da Cardiovirus: agente eziologico							57	19	57	19	57	19
Erysipelothrix insidiosa /E. rhusiopathiae	2	1							2	1	2	1
Erysipelothrix rhusiopathiae	1	0							1	0	1	0
Erysipelothrix rhusiopathiae/Mal Rosso: agente eziologico							42	5	42	5	42	5
Escherichia coli	735	538							735	538	559	538
Escherichia coli emolitico	178	128							178	128	140	128
Gen. Actinobacillus	1	0							1	0	1	0
Gen. Ascaris			1	1					1	1	1	1
Gen. Bacillus	1	1							1	1	1	1
Gen. bordetella	1	0							1	0	1	0
Gen. Brachyspira	115	99							115	99	105	99
Gen. Clostridium	27	26							27	26	27	26
Gen. cryptosporidium			2	2					2	2	2	2
Gene/geni codificanti Verotossine (VTEC) Escherichia coli							1	1	1	1	1	1
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC							218	114	218	114	218	114
Gen. erysipelothrix	1	1							1	1	1	1
Gen. klebsiella	5	2							5	2	3	2
Genotipizzazione Clostridium perfringens							41	41	41	41	41	41
Gen. proteus	5	5							5	5	5	5
Gen. Salmonella	80	49							80	49	53	49

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Mantova

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gen. Staphylococcus	14	9							14	9	10	9
Gen. streptobacillus	2	2							2	2	2	2
Gen. Streptococcus	351	222							351	222	235	222
Gen. strongylus			4	4					4	4	4	4
Haemophilus parasuis	48	33							48	33	33	33
Haemophilus parasuis: agente eziologico							7	3	7	3	7	3
Identificazione Brachyspira hyodysenteriae							69	38	69	38	69	38
Identificazione Brachyspira pilosicoli							69	12	69	12	69	12
Influenza tipo A: agente eziologico							209	34	209	34	209	34
Lawsonia intracellularis: agente eziologico							165	35	165	35	165	35
Microrganismi	4	0							4	0	4	0
Mycoplasma hyopneumoniae: agente eziologico							34	11	34	11	34	11
Mycoplasma hyopneumoniae: anticorpi					221	69			221	69	221	69
Mycoplasma spp.: agente eziologico							17	8	17	8	17	8
Oocisti di coccidi			4	4					4	4	4	4
Parvovirus suino (PPV): agente eziologico							135	0	135	0	135	0
Pasteurella haemolytica ureae	1	1							1	1	1	1
Pasteurella multocida	115	67							115	67	72	67
Rotavirus bovino gruppo A: agente eziologico							4	2	4	2	4	2
Rotavirus gruppo A: agente eziologico							2	2	2	2	2	2
Salmonella spp.	1	0							1	0	1	0
Stafilococco coagulasi negativo	1	0							1	0	1	0
Stafilococco emolitico	5	3							5	3	3	3
Staphylococcus aureus	9	8							9	8	8	8
Staphylococcus epidermidis	11	10							11	10	10	10
Staphylococcus hyicus	1	1							1	1	1	1
Tossine A e B di Clostridium difficile	55	16							55	16	55	16
Trichinella			2	0					2	0	2	0
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	7	4							7	4	4	4
TOTALE	**1.904**	**1.306**	**13**	**11**	**506**	**247**	**2.266**	**418**	**4.689**	**1.982**	**4.170**	**1.979**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Mantova

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Escherichia coli	7	5					7	5	5	5
Escherichia coli emolitico	2	1					2	1	1	1
Gen. Ascaridia			2	2			2	2	2	2
Gen. Ascaris			1	1			1	1	1	1
Gen. capillaria			1	1			1	1	1	1
Genotipizzazione Clostridium perfringens					4	4	4	4	4	4
Gen. Pasteurella	2	1					2	1	1	1
Gen. Pseudomonas	2	1					2	1	1	1
Oocisti di coccidi			1	1			1	1	1	1
Pasteurella multocida	4	2					4	2	2	2
Salmonella spp.	151	20					151	20	148	20
Stafilococco coagulasi positivo	3	2					3	2	2	2
TOTALE	**171**	**32**	**5**	**5**	**4**	**4**	**180**	**41**	**169**	**41**

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico					1	0	1	0	1	0
Brucellosi da B. abortus/melitensis: anticorpi			2	0			2	0	2	0
Escherichia coli	1	1					1	1	1	1
Genotipizzazione Clostridium perfringens					1	1	1	1	1	1
Gen. Pseudomonas	1	1					1	1	1	1
Prototheca spp.	10	0					10	0	10	0
Stafilococco coagulasi negativo	1	1					1	1	1	1
TOTALE	**13**	**3**	**2**	**0**	**2**	**1**	**17**	**4**	**17**	**4**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Milano

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucella abortus: anticorpi					676	12			676	12	670	12
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					522	11			522	11	509	11
Clostridium perfringens	1	1							1	1	1	1
Enterobatteriaceae	1	0							1	0	1	0
Escherichia coli	1	0							1	0	1	0
Gen. Streptococcus	5	0							5	0	5	0
Mal. Apparato Urogenitale-Mammario							2	2	2	2	2	2
Mannheimia haemolytica/Pasteurella trehalosi	2	1							2	1	1	1
Oocisti di coccidi			1	1					1	1	1	1
Prototheca spp.	27	4							27	4	27	4
Salmonella spp.	2	0							2	0	2	0
Stafilococco coagulasi negativo	2	0							2	0	2	0
Stafilococco coagulasi positivo	1	0							1	0	1	0
Staphylococcus aureus	1	1							1	1	1	1
Yersinia enterocolitica	13	13							13	13	13	13
TOTALE	**56**	**20**	**1**	**1**	**1.198**	**23**	**2**	**2**	**1.257**	**46**	**1.237**	**46**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Milano

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aerococcus viridans	1	1					1	1	1	1
Anaerobi non sporigeni	1	1					1	1	1	1
Avvelenamento					6	6	6	6	5	5
Brucellosi da B. abortus/melitensis: anticorpi			31	0			31	0	31	0
Enterite					1	1	1	1	1	1
Enterococcus faecium / durans	1	1					1	1	1	1
Escherichia coli	23	20					23	20	20	20
Escherichia coli emolitico	3	2					3	2	2	2
Gen. Clostridium	1	1					1	1	1	1
Gen. enterobacter	1	1					1	1	1	1
Gen. Enterococcus	2	2					2	2	2	2
Gen. Leuconostoc	1	1					1	1	1	1
Gen. proteus	1	1					1	1	1	1
Gen. Pseudomonas	2	1					2	1	2	1
Gen. Staphylococcus	1	1					1	1	1	1
Gen. Streptococcus	7	6					7	6	6	6
Herpesvirosi Canina					1	1	1	1	1	1
Insufficienza Cardio-Circolatoria					4	4	4	4	4	4
Klebsiella oxytoca	2	2					2	2	2	2
Mal. Apparato Digerente					3	3	3	3	3	3
Mal.App.Cardiovascolare-Emopoietico					1	1	1	1	1	1
Miocardiopatia					1	1	1	1	1	1
Neoplasia					1	1	1	1	1	1
Parvovirosi					1	1	1	1	1	1
Polmonite					1	1	1	1	1	1
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	2	2					2	2	2	2
Serratia marcescens (B.prodigiosus)	3	3					3	3	3	3
Setticemia					7	7	7	7	7	7
Sostanze inibenti	1	1					1	1	1	1
Staphylococcus aureus	7	5					7	5	5	5
Torsione Visceroaddominale (Gastrica, Splenica, Intestinale)					1	1	1	1	1	1
TOTALE	**60**	**52**	**31**	**0**	**28**	**28**	**119**	**80**	**111**	**79**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Milano

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Avvelenamento			2	2	2	2	2	2
Enterococcus faecium / durans	1	1			1	1	1	1
Escherichia coli	3	3			3	3	3	3
Escherichia coli emolitico	5	4			5	4	4	4
Gen. Pasteurella	2	2			2	2	2	2
Gen. Staphylococcus	2	2			2	2	2	2
Gen. Streptococcus	2	2			2	2	2	2
Panleucopenia (Felini)			1	1	1	1	1	1
Parvovirosi			1	1	1	1	1	1
Polmonite			4	4	4	4	4	4
Setticemia			1	1	1	1	1	1
Stafilococco coagulasi negativo	1	1			1	1	1	1
Traumi			1	1	1	1	1	1
TOTALE	**16**	**15**	**10**	**10**	**26**	**25**	**25**	**25**

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Enterite Mucoide/Timpanite					1	1	1	1	1	1
Escherichia coli	2	1					2	1	1	1
Oocisti di coccidi			1	1			1	1	1	1
TOTALE	**2**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**4**	**3**	**3**	**3**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Milano

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucella abortus/melitensis: anticorpi			11	0			11	0	11	0
Clostridiosi					2	2	2	2	2	2
Clostridium perfringens	2	2					2	2	2	2
Colisetticemia					1	1	1	1	1	1
Errori Alimentari					1	1	1	1	1	1
Escherichia coli	4	3					4	3	3	3
Gen. Bacillus	2	1					2	1	1	1
Gen. Clostridium	2	2					2	2	2	2
Gen. Corynebacterium	4	3					4	3	3	3
Gen. serratia	3	2					3	2	2	2
Gen. Staphylococcus	3	2					3	2	2	2
Gen. Streptococcus	1	1					1	1	1	1
Stafilococco coagulasi negativo	1	0					1	0	1	0
TOTALE	**22**	**16**	**11**	**0**	**4**	**4**	**37**	**20**	**32**	**20**

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aeromonas sobria	2	2	2	2	2	2
TOTALE	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Milano

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Escherichia coli	5	4					5	4	4	4
Gen. capillaria			1	1			1	1	1	1
Gen. heterakis			1	1			1	1	1	1
Gen. klebsiella	2	1					2	1	1	1
Istomoniasi					1	1	1	1	1	1
Neoplasia					1	1	1	1	1	1
Salmonella spp.	80	4					80	4	80	4
Traumi					5	5	5	5	5	5
TOTALE	**87**	**9**	**2**	**2**	**7**	**7**	**96**	**18**	**94**	**18**

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucella abortus/melitensis: anticorpi			2	0			2	0	2	0
Brucella spp.: agente eziologico	1	0					1	0	1	0
Brucellosi da B. abortus/melitensis: anticorpi			2	0			2	0	2	0
Escherichia coli	1	1					1	1	1	1
Escherichia coli emolitico	2	1					2	1	1	1
Gen. Clostridium	1	1					1	1	1	1
Traumi					1	1	1	1	1	1
TOTALE	**5**	**3**	**4**	**0**	**1**	**1**	**10**	**4**	**9**	**4**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Modena

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Actinomyces pyogenes	1	1							1	1	1	1
Brucella abortus: anticorpi					6.091	7			6.091	7	6.091	7
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					9.913	4			9.913	4	5.132	4
Campylobacter spp.	17	0							17	0	17	0
Clostridium perfringens	4	4							4	4	4	4
E.coli ceppo k 99	8	4							8	4	4	4
Escherichia coli	62	32							62	32	43	32
Escherichia coli emolitico	1	0							1	0	1	0
Gen. moraxella	2	1							2	1	1	1
Gen. Mycoplasma	1	1							1	1	1	1
Genotipizzazione batterica: locus STTR10pl							5	0	5	0	5	0
Genotipizzazione batterica: locus STTR3							5	0	5	0	5	0
Genotipizzazione batterica: locus STTR5							5	0	5	0	5	0
Genotipizzazione batterica: locus STTR6							5	0	5	0	5	0
Genotipizzazione batterica: locus STTR9							5	0	5	0	5	0
Gen. Salmonella	4	2							4	2	2	2
Gen. serratia	2	0							2	0	2	0
Gen. Streptococcus	13	4							13	4	10	4
Leucosi Bovina Enzootica: anticorpi					3	0			3	0	3	0
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	6	4							6	4	4	4
Oocisti di coccidi			11	11					11	11	11	11
Oocisti di Criptosporidi			19	3					19	3	19	3
Pasteurella haemolytica ureae	7	3							7	3	4	3
Prototheca spp.	3	0							3	0	3	0
Sostanze inibenti	7	2							7	2	7	2
Staphylococcus aureus	28	0							28	0	28	0
Streptococcus agalactiae	7	0							7	0	7	0
Streptococcus dysgalactiae	8	0							8	0	8	0
Streptococcus uberis	29	0							29	0	29	0
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	4	4							4	4	4	4
TOTALE	**214**	**62**	**30**	**14**	**16.007**	**11**	**25**	**0**	**16.276**	**87**	**11.461**	**87**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Modena

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Adenovirus del cane tipo I e II: agente eziologico							21	1	21	1	21	1
Agente eziologico							31	22	31	22	26	18
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					2	0			2	0	1	0
Campylobacter fetus	1	0							1	0	1	0
Campylobacter termotolleranti	1	0							1	0	1	0
Cimurro: agente eziologico							43	17	43	17	42	16
Clostridium perfringens	2	1							2	1	1	1
Escherichia coli	80	41							80	41	42	41
Escherichia coli emolitico	20	10							20	10	10	10
Gen. Bacillus	3	1							3	1	2	1
Gen. citrobacter	2	1							2	1	1	1
Gen. Corynebacterium	5	3							5	3	3	3
Gen. enterobacter	4	2							4	2	2	2
Gen. klebsiella	4	2							4	2	2	2
Gen. malassezia	10	10							10	10	10	10
Gen. Pasteurella	6	3							6	3	3	3
Gen. proteus	32	16							32	16	16	16
Gen. Pseudomonas	20	10							20	10	10	10
Gen. serratia	8	4							8	4	4	4
Gen. Staphylococcus	15	8							15	8	8	8
Gen. Streptococcus	84	43							84	43	43	43
Gen. toxocara			1	1					1	1	1	1
Helicobacter spp.: agente eziologico							2	2	2	2	2	2
Herpesvirus cane tipo 1: agente eziologico							44	3	44	3	43	2
Parvovirus canino tipo 2: agente eziologico							84	61	84	61	82	59
Pseudoanisakis rotunda	1	1							1	1	1	1
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	37	18							37	18	19	18
Salmonella spp.	3	0							3	0	3	0
Serratia liquefaciens	2	1							2	1	1	1
Stafilococco emolitico	2	1							2	1	1	1
Staphylococcus aureus	21	10							21	10	11	10
Staphylococcus intermedius	120	61							120	61	63	61

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Modena

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
TOTALE	**483**	**247**	**1**	**1**	**2**	**0**	**225**	**106**	**711**	**354**	**476**	**346**

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridium perfringens	2	1					2	1	1	1
Escherichia coli	4	2					4	2	2	2
Escherichia coli emolitico	2	1					2	1	1	1
Gen. Staphylococcus	2	1					2	1	1	1
Gen. Streptococcus	2	1					2	1	1	1
Gen. strongylus			2	2			2	2	2	2
Leptospira spp.: agente eziologico					3	0	3	0	3	0
TOTALE	**12**	**6**	**2**	**2**	**3**	**0**	**17**	**8**	**11**	**8**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Modena

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Calicivirus gatto: agente eziologico			45	12	45	12	45	12
Coronavirus gatto: agente eziologico			149	35	149	35	147	35
Enterococcus faecalis	1	0			1	0	1	0
Escherichia coli	34	20			34	20	20	20
Escherichia coli emolitico	5	3			5	3	4	3
Gen. Bacillus	2	1			2	1	1	1
Gen. bordetella	2	1			2	1	1	1
Gen. Corynebacterium	6	3			6	3	3	3
Gen. enterobacter	4	2			4	2	2	2
Gen. klebsiella	2	1			2	1	1	1
Gen. malassezia	3	3			3	3	3	3
Gen. Pasteurella	17	11			17	11	11	11
Gen. proteus	4	2			4	2	2	2
Gen. Pseudomonas	12	6			12	6	6	6
Gen. serratia	2	1			2	1	1	1
Gen. Staphylococcus	26	13			26	13	13	13
Gen. Streptococcus	45	25			45	25	25	25
Herpesvirus felino tipo I: agente eziologico			38	8	38	8	38	8
Parvovirus canino tipo 2: agente eziologico			4	4	4	4	4	4
Parvovirus gatto: agente eziologico			90	71	90	71	90	71
Stafilococco emolitico	2	1			2	1	1	1
Staphylococcus aureus	6	3			6	3	3	3
Staphylococcus haemolyticus	2	1			2	1	1	1
Staphylococcus intermedius	12	6			12	6	6	6
TOTALE	**187**	**103**	**326**	**130**	**513**	**233**	**429**	**233**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Modena

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridium perfringens	5	4					5	4	4	4
Escherichia coli	9	7					9	7	7	7
Gen. bordetella	2	1					2	1	1	1
Gen. Corynebacterium	2	1					2	1	1	1
Gen. Pasteurella	15	8					15	8	8	8
Gen. Peptostreptococcus	1	1					1	1	1	1
Gen. proteus	2	1					2	1	1	1
Gen. Pseudomonas	2	1					2	1	1	1
Gen. Staphylococcus	2	1					2	1	1	1
Gen. Streptococcus	4	2					4	2	2	2
Leptospira spp.: agente eziologico					1	0	1	0	1	0
Oocisti di coccidi			6	6			6	6	6	6
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	4	2					4	2	2	2
TOTALE	**48**	**29**	**6**	**6**	**1**	**0**	**55**	**35**	**36**	**35**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Modena

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridium paraperfringens	1	1					1	1	1	1
Clostridium perfringens	4	3					4	3	3	3
Clostridium sordellii	1	1					1	1	1	1
Escherichia coli	12	7					12	7	7	7
Gen. Clostridium	1	1					1	1	1	1
Gen. nematodirus			2	2			2	2	2	2
Genotipizzazione PrP ovina					1.150	0	1.150	0	1.150	0
Gen. Pasteurella	2	1					2	1	1	1
Gen. Streptococcus	3	2					3	2	2	2
Gen. strongyloides			1	1			1	1	1	1
Gen. strongylus			4	4			4	4	4	4
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	2	2					2	2	2	2
Oocisti di coccidi			4	4			4	4	4	4
Sostanze inibenti	4	2					4	2	4	2
Strongili gastrointestinali			2	2			2	2	2	2
TOTALE	**30**	**20**	**13**	**13**	**1.150**	**0**	**1.193**	**33**	**1.185**	**33**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Modena

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Actinobacillus pleuropneumoniae	1	1					1	1	1	1
Actinobacillus pleuropneumoniae biotipo 1	23	14					23	14	15	14
Actinobacillus pleuropneumoniae biotipo 2	3	2					3	2	2	2
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 2	1	0					1	0	1	0
Ascaris suum			1	1			1	1	1	1
Balantidium coli			5	5			5	5	5	5
Brachyspira spp.: agente eziologico	4	0					4	0	4	0
E.coli ceppo k 88	4	2					4	2	2	2
Escherichia coli	28	22					28	22	22	22
Escherichia coli emolitico	30	18					30	18	18	18
Gen. Actinobacillus	1	1					1	1	1	1
Genotipizzazione batterica: locus STTR10pl					1	0	1	0	1	0
Genotipizzazione batterica: locus STTR3					1	0	1	0	1	0
Genotipizzazione batterica: locus STTR5					1	0	1	0	1	0
Genotipizzazione batterica: locus STTR6					1	0	1	0	1	0
Genotipizzazione batterica: locus STTR9					1	0	1	0	1	0
Gen. Salmonella	2	1					2	1	2	1
Gen. Streptococcus	44	25					44	25	25	25
Haemophilus parasuis	9	7					9	7	7	7
Morganella (ex Proteus) morganii	1	1					1	1	1	1
Pasteurella multocida	14	8					14	8	8	8
Salmonella spp.	9	0					9	0	9	0
Sostanze inibenti	64	32					64	32	64	32
Staphylococcus hyicus	2	1					2	1	1	1
Streptococcus suis	26	15					26	15	15	15
Trichinella			1.714	0			1.714	0	1.714	0
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	1	1					1	1	1	1
TOTALE	**267**	**151**	**1.720**	**6**	**5**	**0**	**1.992**	**157**	**1.924**	**157**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Modena

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Ascaridia galli			1	1			1	1	1	1
Clostridium beijerinckii	1	1					1	1	1	1
Escherichia coli	22	12					22	12	12	12
Flavivirus: agente eziologico					1	1	1	1	1	1
Gen. capillaria			2	2			2	2	2	2
Gen. Corynebacterium	2	1					2	1	1	1
Gen. enterobacter	6	3					6	3	3	3
Gen. Pasteurella	2	1					2	1	1	1
Gen. Pseudomonas	4	2					4	2	2	2
Gen. Salmonella	6	6					6	6	6	6
Gen. Staphylococcus	5	2					5	2	3	2
Gen. Streptococcus	9	5					9	5	5	5
Oocisti di coccidi			8	8			8	8	8	8
Ornithobacterium rhinotracheale	4	2					4	2	2	2
Pasteurella multocida	2	1					2	1	1	1
Salmonella spp.	214	17					214	17	214	17
Sostanze inibenti	38	4					38	4	38	4
Staphylococcus aureus	2	1					2	1	1	1
Trichinella			72	0			72	0	72	0
Trichomonas phasioni			1	1			1	1	1	1
Usutu: agente eziologico					1	0	1	0	1	0
TOTALE	**317**	**58**	**84**	**12**	**2**	**1**	**403**	**71**	**376**	**71**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Modena

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Adenovirus del cane tipo I e II: agente eziologico							10	1	10	1	10	1
Agente eziologico							54	22	54	22	34	22
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					3	0			3	0	3	0
Brucellosi da B. abortus/melitensis: anticorpi					23	0			23	0	23	0
Calicivirus gatto: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Cimurro: agente eziologico							25	0	25	0	21	0
Clostridium sordellii	1	1							1	1	1	1
Escherichia coli	17	9							17	9	10	9
Gen. Aeromonas	7	6							7	6	6	6
Gen. Ancylostoma			1	1					1	1	1	1
Gen. Corynebacterium	2	1							2	1	1	1
Genotipizzazione batterica: locus STTR10pl							4	0	4	0	4	0
Genotipizzazione batterica: locus STTR3							4	0	4	0	4	0
Genotipizzazione batterica: locus STTR5							4	0	4	0	4	0
Genotipizzazione batterica: locus STTR6							4	0	4	0	4	0
Genotipizzazione batterica: locus STTR9							4	0	4	0	4	0
Gen. Pasteurella	2	1							2	1	1	1
Gen. Salmonella	5	3							5	3	3	3
Gen. Streptococcus	2	1							2	1	1	1
Gen. taenia			1	1					1	1	1	1
Gen. toxascaris			1	1					1	1	1	1
Gen. trichuris			1	1					1	1	1	1
Helicobacter bilis e Helicobacter hepaticus: agenti eziologici							2	2	2	2	2	2
Helicobacter spp.: agente eziologico							22	21	22	21	22	21
Herpesvirus cane tipo 1: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Herpesvirus felino tipo I: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Leptospira spp.: agente eziologico							5	0	5	0	5	0
Oocisti di coccidi			2	2					2	2	2	2
Paenibacillus larvae	3	3							3	3	3	3
Parvovirus canino tipo 2: agente eziologico							6	1	6	1	6	1
Parvovirus gatto: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	1	0							1	0	1	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Modena

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Salmonella spp.	19	0							19	0	15	0
Streptobacillus moniliformis: agente eziologico							2	0	2	0	2	0
Streptococcus agalactiae	1	0							1	0	1	0
Streptococcus uberis	1	0							1	0	1	0
Trichinella			67	0					67	0	67	0
Trichuris vulpis			1	1					1	1	1	1
TOTALE	**61**	**25**	**74**	**7**	**26**	**0**	**150**	**47**	**311**	**79**	**270**	**79**

SPECIE ANIMALE : Insetti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico			114	97	114	97	105	88
Melissococcus plutonius (Peste europea): agente eziologico			64	23	64	23	61	20
Paenibacillus larvae	40	40			40	40	40	40
Streptococchi fecali	2	2			2	2	2	2
TOTALE	**42**	**42**	**178**	**120**	**220**	**162**	**208**	**150**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Parma

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico									307	18	307	18	302	17
Alcaligenes faecalis	2	1									2	1	1	1
Anticorpi					1.951	1.288					1.951	1.288	1.951	1.288
Bacillus cereus	9	0									9	0	9	0
BHV4: anticorpi					1.421	778					1.421	778	1.421	778
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					15.356	20					15.356	20	8.655	20
Chlamydia abortus: anticorpi					2.220	14					2.220	14	2.220	14
Clamidie: agente eziologico									150	0	150	0	150	0
Clostridium perfringens	30	29									30	29	29	29
Coronavirus bovino: agente eziologico									629	144	629	144	626	143
Enterobatteriaceae	84	0									84	0	84	0
Escherichia coli	654	342									654	342	503	342
Escherichia coli emolitico	44	21									44	21	34	21
Escherichia coli K99	1	1									1	1	1	1
Gen. Aspergillus	9	9									9	9	9	9
Gene EAE/ Escherichia coli									10	0	10	0	10	0
Gene/geni codificanti Verotossine Escherichia coli									12	2	12	2	12	2
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC									245	75	245	75	245	75
Gen. klebsiella	11	0									11	0	11	0
Gen. Pasteurella	6	3									6	3	4	3
Gen. proteus	17	11									17	11	16	11
Gen. Pseudomonas	4	0									4	0	4	0
Gen. Salmonella	9	4									9	4	8	4
Gen. serratia	1	0									1	0	1	0
Gen. Staphylococcus	17	16									17	16	17	16
Gen. Streptococcus	86	62									86	62	76	62
Haemophilus somnus	7	4									7	4	4	4
Haemophilus somnus: agente eziologico									51	13	51	13	50	12
Herpesvirus bovini, suini ed equini: agente eziologico									278	2	278	2	278	2
Influenza tipo A: agente eziologico							33	3	1	0	34	3	34	3
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	86	52									86	52	54	52
Mannheimia haemolytica/Pasteurella trehalosi	1	0									1	0	1	0
Microrganismi	8	0									8	0	8	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Parma

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Mycoplasma bovis: agente eziologico									277	46	277	46	276	46
Mycoplasma bovis: anticorpi					505	153					505	153	505	153
Mycoplasma spp.: agente eziologico	43	2							21	14	64	16	60	14
Neospora caninum: agente eziologico									181	28	181	28	181	28
Neospora caninum: anticorpi					9.418	1.851					9.418	1.851	9.418	1.851
Oocisti di coccidi			60	60							60	60	60	60
Oocisti di Criptosporidi			327	97							327	97	327	97
Pasteurella multocida	236	151									236	151	168	151
PI 3: anticorpi					64	62					64	62	64	62
Proteus mirabilis	3	3									3	3	3	3
Prototheca spp.	95	4									95	4	95	4
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	10	6									10	6	8	6
Rotavirus bovino gruppo A: agente eziologico									465	141	465	141	464	141
Rotavirus gruppo A: agente eziologico									1	1	1	1	1	1
Salmonella	5	1									5	1	5	1
Salmonella spp.	65	7									65	7	65	7
Serratia marcescens (B.prodigiosus)	4	0									4	0	4	0
Sostanze inibenti	25	13							20	9	45	22	45	22
Stafilococchi coagulasi-positivi	2	0									2	0	2	0
Stafilococco coagulasi negativo	1	0									1	0	1	0
Staphylococcus aureus	216	0									216	0	216	0
Streptococco del gruppo g	3	0									3	0	3	0
Streptococcus agalactiae	38	0									38	0	38	0
Streptococcus dysgalactiae	160	0									160	0	160	0
Streptococcus uberis	559	1									559	1	559	1
Streptococcus zooepidemicus	2	0									2	0	2	0
Strongili gastrointestinali			2	2							2	2	2	2
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	30	30									30	30	30	30
Verotossina di tipo 2 (VT2)									1	1	1	1	1	1
Virus influenza tipo D							9	9			9	9	9	9
Virus Respiratorio Sinciziale bovino: agente eziologico									256	28	256	28	255	28
Virus Respiratorio Sinciziale bovino: anticorpi					2.491	2.167					2.491	2.167	2.491	2.167
Yersinia enterocolitica	3	0									3	0	3	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Parma

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
TOTALE	2.586	773	389	159	33.426	6.333	42	12	2.905	522	39.348	7.799	32.349	7.794

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Parma

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acinetobacter baumannii	2	1							2	1	1	1
Bacillus cereus	11	6							11	6	6	6
Citrobacter koseri	1	1							1	1	1	1
Clostridium perfringens	3	3							3	3	3	3
Enterobatteriaceae	4	2							4	2	2	2
Enterococcus faecalis	3	2							3	2	2	2
Escherichia coli	71	42							71	42	42	42
Escherichia coli emolitico	35	21							35	21	21	21
Gen. Ancylostoma			1	1					1	1	1	1
Gen. Bacillus	4	2							4	2	2	2
Gene EAE/ Escherichia coli							6	0	6	0	6	0
Gene/geni codificanti Verotossine Escherichia coli							7	0	7	0	7	0
Gen. klebsiella	1	1							1	1	1	1
Gen. malassezia	9	9							9	9	9	9
Gen. Pasteurella	2	1							2	1	1	1
Gen. proteus	17	10							17	10	10	10
Gen. Pseudomonas	10	5							10	5	6	5
Gen. Staphylococcus	16	10							16	10	10	10
Gen. Streptococcus	32	17							32	17	18	17
Gen. trichuris			1	1					1	1	1	1
Klebsiella pneumoniae	2	1							2	1	1	1
Lieviti	3	3							3	3	3	3
Malassezia pachydermatis	1	1							1	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Neospora caninum: anticorpi					3	0			3	0	3	0
Pasteurella multocida	2	1							2	1	1	1
Proteus mirabilis	3	2							3	2	2	2
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	30	19							30	19	19	19
Salmonella spp.	2	0							2	0	2	0
Sostanze inibenti	5	4							5	4	5	4
Staphylococcus aureus	13	7							13	7	8	7
Staphylococcus epidermidis	1	1							1	1	1	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Parma

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Staphylococcus intermedius	88	46							88	46	47	46
Streptococco del gruppo g	8	4							8	4	4	4
Streptococcus canis	8	5							8	5	5	5
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	1	1							1	1	1	1
TOTALE	**388**	**228**	**2**	**2**	**3**	**0**	**14**	**0**	**407**	**230**	**254**	**230**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Parma

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			1	0					1	0	1	0
Bacillus cereus	3	2							3	2	2	2
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					2	0			2	0	1	0
Enterobatteriaceae	1	1							1	1	1	1
Escherichia coli	5	4							5	4	4	4
Gen. Aspergillus	5	5							5	5	5	5
Gen. Pasteurella	2	1							2	1	1	1
Gen. Staphylococcus	1	1							1	1	1	1
Gen. Streptococcus	12	9							12	9	9	9
Gen. trichophyton	1	1	1	1					2	2	2	2
Herpesvirus bovini, suini ed equini: agente eziologico							12	1	12	1	7	1
Leptospira spp.: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Lieviti	2	2							2	2	2	2
Mycoplasma spp.: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Parascaris equorum			2	2					2	2	2	2
Salmonella spp.	1	0							1	0	1	0
Staphylococcus aureus	2	1							2	1	1	1
Streptococcus dysgalactiae sottotipo equisimilis	3	2							3	2	2	2
Streptococcus equisimilis	1	0							1	0	1	0
Streptococcus equi sottotipo zooepidemicus	9	6							9	6	6	6
Streptococcus zooepidemicus	3	1							3	1	2	1
Strongili gastrointestinali			5	5					5	5	5	5
TOTALE	**51**	**36**	**9**	**8**	**2**	**0**	**14**	**1**	**76**	**45**	**58**	**45**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Parma

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aeromonas hydrophila	1	1					1	1	1	1
Agente eziologico					2	0	2	0	2	0
Bacillus cereus	3	2					3	2	2	2
Clamidie: agente eziologico					1	0	1	0	1	0
Enterobacter amnigenus	1	1					1	1	1	1
Enterobatteriaceae	2	1					2	1	1	1
Enterococcus faecium / durans	2	2					2	2	1	1
Escherichia coli	31	21					31	21	22	21
Escherichia coli emolitico	46	26					46	26	26	26
Gen. Acinetobacter	2	1					2	1	1	1
Gen. Ancylostoma			1	1			1	1	1	1
Gen. Bacillus	2	1					2	1	1	1
Gene EAE/ Escherichia coli					7	0	7	0	7	0
Gene/geni codificanti Verotossine Escherichia coli					7	0	7	0	7	0
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC					1	0	1	0	1	0
Gen. microsporum			1	1			1	1	1	1
Gen. Pasteurella	7	5					7	5	5	5
Gen. Prevotella	2	1					2	1	1	1
Gen. proteus	2	1					2	1	1	1
Gen. Staphylococcus	10	5					10	5	5	5
Gen. Streptococcus	25	14					25	14	15	14
Gen. trichophyton			1	1			1	1	1	1
Hafnia alvei	1	1					1	1	1	1
Influenza tipo A: agente eziologico					2	0	2	0	2	0
Klebsiella pneumoniae	1	1					1	1	1	1
Pasteurella multocida	9	6					9	6	5	5
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	5	3					5	3	3	3
Staphylococcus aureus	3	2					3	2	2	2
Staphylococcus intermedius	16	8					16	8	8	8
Streptococcus canis	10	7					10	7	7	6
Streptococcus equi sottotipo zooepidemicus	1	1					1	1	1	1
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	1	1					1	1	1	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Parma

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
TOTALE	**183**	**112**	**3**	**3**	**20**	**0**	**206**	**115**	**135**	**112**

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Escherichia coli	15	14			15	14	14	14
Escherichia coli emolitico	1	1			1	1	1	1
Gen. brucella	1	1			1	1	1	1
Gen. psoroptes			1	1	1	1	1	1
Oocisti di coccidi			18	18	18	18	17	17
Pasteurella multocida	8	5			8	5	5	5
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	1	1			1	1	1	1
Strongili gastrointestinali			3	3	3	3	3	3
TOTALE	**26**	**22**	**22**	**22**	**48**	**44**	**43**	**43**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Parma

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			1	1					1	1	1	1
Agente eziologico							2	0	2	0	2	0
Anticorpi					120	6			120	6	120	6
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					3	0			3	0	3	0
Clostridium perfringens	18	18							18	18	18	18
Coronavirus bovino: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Corynebacterium pseudotuberculosis	1	1							1	1	1	1
Enterococcus equinus	1	1							1	1	1	1
Escherichia coli	42	27							42	27	28	27
Escherichia coli emolitico	2	2							2	2	2	2
Gen. dicrocoelium			3	3					3	3	3	3
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC							12	2	12	2	12	2
Gen. Enterococcus	1	1							1	1	1	1
Gen. Pantoea	2	1							2	1	1	1
Gen. Staphylococcus	1	1							1	1	1	1
Gen. Streptococcus	5	3							5	3	3	3
Gen. trichuris			2	2					2	2	2	2
Herpesvirus bovini, suini ed equini: agente eziologico							2	0	2	0	2	0
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	12	6							12	6	6	6
Mycoplasma spp.: agente eziologico							15	11	15	11	7	3
Oocisti di coccidi			12	12					12	12	12	12
Oocisti di Criptosporidi			12	5					12	5	12	5
Pasteurella multocida	2	1							2	1	1	1
Rotavirus bovino gruppo A: agente eziologico							2	0	2	0	2	0
Salmonella spp.	5	0							5	0	5	0
Sostanze inibenti	5	3					3	3	8	6	8	6
Strongili broncopolmonari			4	4					4	4	4	4
Strongili gastrointestinali			21	21					21	21	21	21
Yersinia enterocolitica	2	0							2	0	2	0
Yersinia pseudotuberculosis	1	1							1	1	1	1
TOTALE	**100**	**66**	**55**	**48**	**123**	**6**	**37**	**16**	**315**	**136**	**283**	**128**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Parma

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aeromonas hydrophila	4	4	4	4	4	4
Aeromonas sobria	1	1	1	1	1	1
TOTALE	**5**	**5**	**5**	**5**	**5**	**5**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Parma

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Actinobacillus pleuropneumoniae biotipo 1	19	12									19	12	13	12
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 2	3	3									3	3	3	3
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 5	1	1									1	1	1	1
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 8	5	5									5	5	5	5
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 9	13	12									13	12	11	11
Agente eziologico									566	9	566	9	555	8
Anticorpi					2.751	368					2.751	368	2.751	368
Clostridium perfringens	1	1									1	1	1	1
Encefalomiocardite da Cardiovirus: agente eziologico									7	3	7	3	7	3
Erysipelothrix rhusiopathiae	1	1									1	1	1	1
Escherichia coli	172	138									172	138	139	138
Escherichia coli emolitico	41	26									41	26	26	26
Escherichia coli K 88: agente eziologico	1	1									1	1	1	1
Gene EAE/ Escherichia coli									3	0	3	0	3	0
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC									61	25	61	25	61	25
Gen. proteus	11	11									11	11	11	11
Gen. Salmonella	9	0									9	0	9	0
Gen. Streptococcus	78	50									78	50	54	50
Haemophilus parasuis	7	4									7	4	4	4
Influenza suina tipo A sottotipo H1N1: anticorpi					2.562	471					2.562	471	1.295	330
Influenza suina tipo A sottotipo H1N1pdm: anticorpi					48	0					48	0	48	0
Influenza suina tipo A sottotipo H1N2: anticorpi					1.295	176					1.295	176	1.295	176
Influenza suina tipo A sottotipo H3N2: anticorpi					1.295	82					1.295	82	1.295	82
Influenza suina tipo A tipizzazione sottotipo									144	112	144	112	141	111
Influenza tipo A: agente eziologico							385	114	639	108	1.024	222	757	150
Influenza tipo A: anticorpi					65	36					65	36	65	36
Mycoplasma hyopneumoniae: agente eziologico									13	9	13	9	13	9
Mycoplasma spp.: agente eziologico									2	1	2	1	2	1
Parvovirus suino (PPV): agente eziologico									7	4	7	4	7	4
Pasteurella multocida	25	14									25	14	14	14
Rotavirus gruppo A: agente eziologico									3	0	3	0	3	0
Salmonella	2	0									2	0	2	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Parma

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Salmonella gruppo B	1	0									1	0	1	0
Salmonella spp.	39	13									39	13	39	13
Sostanze inibenti	12	9									12	9	12	9
Staphylococcus aureus	3	3									3	3	3	3
Streptococcus suis	20	6									20	6	17	6
Streptococcus suis sierotipo 1	8	7									8	7	7	7
Streptococcus suis sierotipo 12	12	11									12	11	11	11
Streptococcus suis sierotipo 2	41	41									41	41	41	41
Streptococcus suis sierotipo 3	12	10									12	10	10	10
Streptococcus suis sierotipo 4	1	1									1	1	1	1
Streptococcus suis sierotipo 8	3	3									3	3	3	3
Trichinella			3.398	0							3.398	0	3.398	0
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	2	2									2	2	2	2
Virus influenza A sottotipo H1N1							18	18			18	18	14	14
Virus influenza A sottotipo H1N2							6	6			6	6	3	3
Virus influenza A sottotipo H3N2							9	9			9	9	5	5
Virus influenza tipo A							26	26			26	26	24	24
TOTALE	**543**	**385**	**3.398**	**0**	**8.016**	**1.133**	**444**	**173**	**1.445**	**271**	**13.846**	**1.962**	**12.184**	**1.733**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Parma

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aeromonas hydrophila	1	1					1	1	1	1
Aeromonas sobria	2	2					2	2	2	2
Bacillus cereus	25	13					25	13	13	13
Clostridium perfringens	2	2					2	2	2	2
Enterobacter cloacae	7	4					7	4	4	4
Enterobatteriaceae	26	19					26	19	19	19
Escherichia coli	100	60					100	60	60	60
Escherichia fergusonii	2	1					2	1	1	1
Gen. Acinetobacter	2	1					2	1	1	1
Gen. Actinomyces	1	0					1	0	1	0
Gen. Aeromonas	4	2					4	2	2	2
Gen. Ascaridia			3	3			3	3	3	3
Gen. Aspergillus	1	1					1	1	1	1
Gen. Bacillus	23	14					23	14	14	14
Gen. Campylobacter	1	1					1	1	1	1
Gen. Candida	5	5					5	5	5	5
Gen. capillaria			4	4			4	4	4	4
Gen. enterobacter	2	1					2	1	1	1
Gen. heterakis			1	1			1	1	1	1
Gen. klebsiella	2	1					2	1	1	1
Gen. Pantoea	21	13					21	13	12	12
Gen. proteus	4	3					4	3	3	3
Gen. serratia	2	1					2	1	1	1
Gen. Staphylococcus	28	15					28	15	15	15
Gen. streptobacillus	2	1					2	1	1	1
Gen. Streptococcus	47	28					47	28	28	28
Influenza tipo A sottotipo H7: agente eziologico					2	0	2	0	2	0
Klebsiella pneumoniae	2	1					2	1	1	1
Lieviti	2	2					2	2	2	2
Oocisti di coccidi			6	6			6	6	6	6
Oocisti di Criptosporidi			1	0			1	0	1	0
Pantoea (ex Enterobacter) agglomerans	1	0					1	0	1	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Parma

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Pasteurella multocida	4	2					4	2	2	2
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	7	4					7	4	4	4
Salmonella gruppo B	2	1					2	1	1	1
Salmonella spp.	80	2					80	2	80	2
Serratia marcescens (B.prodigiosus)	2	1					2	1	1	1
Sostanze inibenti	2	1					2	1	2	1
Staphylococcus aureus	4	2					4	2	2	2
Staphylococcus intermedius	2	1					2	1	1	1
Trichinella			40	0			40	0	40	0
TOTALE	**418**	**206**	**55**	**14**	**2**	**0**	**475**	**220**	**343**	**219**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Parma

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridium perfringens	1	1							1	1	1	1
Coronavirus bovino: agente eziologico							4	0	4	0	4	0
Enterobatteriaceae	1	1							1	1	1	1
Escherichia coli	8	6							8	6	6	6
Gen. Aeromonas	2	1							2	1	1	1
Gen. klebsiella	2	1							2	1	1	1
Gen. Staphylococcus	2	1							2	1	1	1
Gen. Streptococcus	1	1							1	1	1	1
Herpesvirus bovini, suini ed equini: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Leptospira spp.: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Mycoplasma bovis: anticorpi					1	0			1	0	1	0
Oocisti di coccidi			2	2					2	2	2	2
Proteus mirabilis	1	1							1	1	1	1
Prototheca spp.	1	0							1	0	1	0
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	3	2							3	2	2	2
Rotavirus bovino gruppo A: agente eziologico							4	0	4	0	4	0
Salmonella spp.	2	0							2	0	2	0
Strongili gastrointestinali			2	2					2	2	2	2
Trichinella			54	0					54	0	54	0
TOTALE	**24**	**15**	**58**	**4**	**1**	**0**	**10**	**0**	**93**	**19**	**87**	**19**

SPECIE ANIMALE : Uomo

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Influenza suina tipo A tipizzazione sottotipo	1	1	1	1	1	1
TOTALE	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Pavia

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acinetobacter lwoffii	2	1							2	1	1	1
Agente eziologico							26	0	26	0	26	0
Bacillus cereus	1	0							1	0	1	0
Borrelia burgdorferi/Malattia di Lyme: anticorpi					4	0			4	0	4	0
Borrelia burgdorferi sensu lato complex: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Brucella abortus: anticorpi					173	0			173	0	159	0
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					59	0			59	0	59	0
Candida parapsilosis	1	1							1	1	1	1
Chlamydia abortus: anticorpi					318	0			318	0	318	0
Chlamydophila spp.: anticorpi					1.233	640			1.233	640	1.233	640
Chryseobacterium (ex Flavobacterium) indologens	5	4							5	4	3	3
Clamidie: agente eziologico							155	2	155	2	155	2
Clostridium perfringens	14	0							14	0	14	0
Enterobatteriaceae	17	0							17	0	17	0
Enterococcus faecalis	7	0							7	0	7	0
Escherichia coli	265	95							265	95	212	95
Escherichia coli emolitico	30	2							30	2	29	2
Escherichia coli K99	1	1							1	1	1	1
Gen. Anaplasma			2	2					2	2	2	2
Gen. Aspergillus	1	1							1	1	1	1
Gen. Bacillus	6	0							6	0	6	0
Gen. Corynebacterium	5	2							5	2	3	2
Gen. Enterococcus	5	5							5	5	5	5
Gen. klebsiella	1	0							1	0	1	0
Gen. moniezia			1	1					1	1	1	1
Gen. Pasteurella	1	0							1	0	1	0
Gen. proteus	4	4							4	4	4	4
Gen. Pseudomonas	4	0							4	0	4	0
Gen. Salmonella	6	5							6	5	4	4
Gen. Staphylococcus	4	2							4	2	4	2
Gen. Streptococcus	46	4							46	4	43	4
Herpesvirus bovini, suini ed equini: agente eziologico							38	0	38	0	38	0
Klebsiella pneumoniae	4	1							4	1	3	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Pavia

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	13	9							13	9	9	9
Mycoplasma spp.: agente eziologico	17	8							17	8	17	8
Neospora caninum: agente eziologico							74	20	74	20	74	20
Neospora caninum: anticorpi					4.359	997			4.359	997	4.359	997
Oocisti di coccidi			11	11					11	11	11	11
Oocisti di Criptosporidi			68	22					68	22	68	22
Pasteurella multocida	15	8							15	8	11	8
pH							4	0	4	0	4	0
Prototheca spp.	61	3							61	3	61	3
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	6	1							6	1	5	1
Salmonella spp.	3	0							3	0	3	0
Sarcocystis spp.: agente eziologico							3	3	3	3	3	3
Serratia marcescens (B.prodigiosus)	6	0							6	0	6	0
Sostanze inibenti	1	0							1	0	1	0
Stafilococco emolitico	34	0							34	0	34	0
Staphylococcus aureus	180	105							180	105	118	105
Staphylococcus simulans	4	3							4	3	3	3
Staphylococcus xylosus	6	5							6	5	5	5
Streptococcus agalactiae	22	0							22	0	22	0
Streptococcus canis	2	0							2	0	2	0
Streptococcus dysgalactiae	1	0							1	0	1	0
Streptococcus faecalis faecalis	1	0							1	0	1	0
Streptococcus uberis	127	0							127	0	127	0
Strongili gastrointestinali			2	2					2	2	2	2
Toxoplasma gondii: agente eziologico							7	0	7	0	7	0
Toxoplasma gondii: anticorpi					21	1			21	1	21	1
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	11	10							11	10	10	10
Virus Respiratorio Sinciziale bovino: agente eziologico							28	6	28	6	28	6
Virus Respiratorio Sinciziale bovino: anticorpi					474	461			474	461	474	461
Yersinia enterocolitica	13	0					59	31	72	31	46	25
Yersinia spp.							19	17	19	17	19	17
TOTALE	**953**	**280**	**84**	**38**	**6.641**	**2.099**	**414**	**79**	**8.092**	**2.496**	**7.913**	**2.488**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Pavia

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico							10	4	10	4	5	4
Alcaligenes faecalis	2	1							2	1	1	1
Anaerobi non sporigeni	1	0							1	0	1	0
Bacillus cereus	3	1							3	1	2	1
Bartonella henselae: anticorpi					6	0			6	0	6	0
Borrelia burgdorferi/Malattia di Lyme: anticorpi					154	0			154	0	154	0
Borrelia burgdorferi sensu lato complex: agente eziologico							12	0	12	0	12	0
Brucellosi da B. abortus/melitensis: anticorpi					32	0			32	0	32	0
Campylobacter termotolleranti	2	0							2	0	2	0
Chryseobacterium (ex Flavobacterium) indologens	2	1							2	1	1	1
Enterobatteriaceae	4	2							4	2	2	2
Enterococcus faecalis	1	0							1	0	1	0
Escherichia coli	85	36							85	36	50	36
Escherichia coli emolitico	35	13							35	13	22	13
Gen. Actinomyces	1	1							1	1	1	1
Gen. Aeromonas	1	0							1	0	1	0
Gen. Alcaligenes	1	1							1	1	1	1
Gen. Aspergillus	1	1							1	1	1	1
Gen. Bacillus	8	4							8	4	4	4
Gen. bacteroides	2	2							2	2	1	1
Gen. Corynebacterium	18	9							18	9	11	8
Gen. Enterococcus	3	1							3	1	1	1
Gen. Flavobacterium	1	1							1	1	1	1
Gen. haemophilus	1	0							1	0	1	0
Gen. klebsiella	3	1							3	1	2	1
Gen. malassezia	5	5							5	5	5	5
Gen. moraxella	2	1							2	1	1	1
Gen. Pantoea	3	2							3	2	1	1
Gen. Pasteurella	2	2							2	2	2	2
Gen. Peptostreptococcus	2	1							2	1	1	1
Gen. proteus	33	14							33	14	17	14
Gen. Pseudomonas	13	7							13	7	8	7

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Pavia

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gen. serratia	3	3							3	3	3	3
Gen. Staphylococcus	20	9							20	9	13	9
Gen. Streptococcus	45	16							45	16	28	16
Herpesvirus cane tipo 1: agente eziologico							47	3	47	3	46	3
Herpesvirus canino: anticorpi					97	20			97	20	97	20
Klebsiella pneumoniae	4	2							4	2	2	2
Lieviti	1	1							1	1	1	1
Microsporum canis			1	1					1	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico	19	6							19	6	19	6
Neospora caninum: agente eziologico							5	1	5	1	5	1
Neospora caninum: anticorpi					10	2			10	2	10	2
Ochrobactrum anthropi	4	2							4	2	1	1
Parvovirus canino: agente eziologico							1	1	1	1	1	1
Parvovirus canino tipo 2: agente eziologico							54	41	54	41	54	41
Pasteurella multocida	7	2							7	2	5	2
Proteus mirabilis	1	1							1	1	1	1
Providencia stuartii	1	0							1	0	1	0
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	56	16							56	16	22	16
Pseudomonas alcaligens	2	1							2	1	1	1
Pseudomonas fluorescens	8	5							8	5	3	3
Pseudomonas maltophilia	2	1							2	1	1	1
Pseudomonas putida	3	2							3	2	1	1
Pseudomonas stutzeri	1	0							1	0	1	0
Ralstomia pickettii	3	2							3	2	1	1
Rickettsia spp.: agente eziologico							26	0	26	0	26	0
Salmonella spp.	1	0							1	0	1	0
Serratia marcescens (B.prodigiosus)	7	3							7	3	3	3
Stafilococco emolitico	19	17							19	17	18	17
Staphylococcus aureus	13	6							13	6	6	5
Staphylococcus chromogenes	6	3							6	3	3	3
Staphylococcus equorum	4	2							4	2	2	2
Staphylococcus intermedius	85	44							85	44	39	33
Streptococcus canis	38	15							38	15	24	15

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Pavia

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Streptococcus pyogenes	3	2							3	2	1	1
Toxoplasma gondii: agente eziologico							2	0	2	0	2	0
Toxoplasma gondii: anticorpi					10	3			10	3	10	3
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	1	0							1	0	1	0
Yersinia pestis: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
TOTALE	**592**	**268**	**1**	**1**	**309**	**25**	**158**	**50**	**1.060**	**344**	**806**	**323**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Pavia

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acinetobacter lwoffii	2	1							2	1	1	1
Alcaligenes faecalis	1	0							1	0	1	0
Bacillus cereus	2	1							2	1	1	1
Borrelia burgdorferi/Malattia di Lyme: anticorpi					10	1			10	1	10	1
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					2	0			2	0	2	0
Enterococcus faecium / durans	2	1							2	1	1	1
Escherichia coli	10	5							10	5	5	5
Gen. Acinetobacter	5	3							5	3	3	3
Gen. Alcaligenes	1	1							1	1	1	1
Gen. Aspergillus			7	7					7	7	7	7
Gen. Bacillus	2	1							2	1	2	1
Gen. cladosporium			1	1					1	1	1	1
Gen. Corynebacterium	4	2							4	2	3	2
Gen. fusarium			1	1					1	1	1	1
Gen. klebsiella	2	1							2	1	1	1
Gen. Pantoea	3	2							3	2	1	1
Gen. penicillium			1	1					1	1	1	1
Gen. Pseudomonas	1	1							1	1	1	1
Gen. Staphylococcus	8	5							8	5	5	5
Gen. Streptococcus	5	2							5	2	3	2
Herpesvirus bovini, suini ed equini: agente eziologico							14	0	14	0	14	0
Leptospira spp.: agente eziologico							4	0	4	0	4	0
Lieviti	1	1							1	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico	1	0							1	0	1	0
Neospora caninum: agente eziologico							2	0	2	0	2	0
Pasteurella aerogenes	1	1							1	1	1	1
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	2	1							2	1	1	1
Pseudomonas maltophilia	2	1							2	1	1	1
Salmonella spp.	4	0							4	0	4	0
Sarcocystis spp.: agente eziologico							2	0	2	0	2	0
Serratia marcescens (B.prodigiosus)	3	2							3	2	2	2
Stafilococco emolitico	2	1							2	1	1	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Pavia

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Staphylococcus equorum	2	1							2	1	1	1
Streptococcus canis	2	1							2	1	1	1
Toxoplasma gondii: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
TOTALE	**68**	**35**	**10**	**10**	**12**	**1**	**23**	**0**	**113**	**46**	**88**	**45**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Pavia

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acinetobacter baumannii	2	1					2	1	1	1
Agente eziologico					3	3	3	3	3	3
Bacillus amyloliquefaciens	1	1					1	1	1	1
Bacillus subtilis	1	1					1	1	1	1
Bacillus thuringensis	1	1					1	1	1	1
Bartonella henselae: anticorpi			17	12			17	12	17	12
Bartonella spp.: agente eziologico					2	1	2	1	2	1
Borrelia burgdorferi/Malattia di Lyme: anticorpi			1	0			1	0	1	0
Brevundimonas vesicularis	2	1					2	1	1	1
Campylobacter termotolleranti	1	0					1	0	1	0
Clamidie: agente eziologico					8	0	8	0	8	0
Clostridium perfringens	1	0					1	0	1	0
Coronavirus gatto: agente eziologico					47	8	47	8	47	8
Enterococcus faecalis	2	1					2	1	1	1
Escherichia coli	5	3					5	3	2	2
Escherichia coli emolitico	15	7					15	7	8	7
Fusobacterium varium	2	1					2	1	1	1
Gen. Acinetobacter	1	1					1	1	1	1
Gen. Bacillus	3	1					3	1	2	1
Gen. bacteroides	5	3					5	3	3	2
Gen. Corynebacterium	4	2					4	2	2	2
Gen. enterobacter	1	0					1	0	1	0
Gen. Enterococcus	3	3					3	3	3	3
Gene tossina emetica B.cereus					1	0	1	0	1	0
Gen. fusobacterium	1	1					1	1	1	1
Gen. klebsiella	1	1					1	1	1	1
Gen. moraxella	1	0					1	0	1	0
Gen. Pasteurella	3	2					3	2	3	2
Gen. Peptostreptococcus	7	4					7	4	3	3
Gen. Prevotella	4	2					4	2	1	1
Gen. propionibacterium	1	0					1	0	1	0
Gen. proteus	2	1					2	1	1	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Pavia

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gen. Pseudomonas	1	0					1	0	1	0
Gen. Staphylococcus	11	4					11	4	8	4
Gen. Streptococcus	7	2					7	2	5	2
Klebsiella pneumoniae	3	1					3	1	1	1
Lieviti	2	2					2	2	2	2
Mycoplasma spp.: agente eziologico	1	0					1	0	1	0
Pasteurella multocida	13	6					13	6	7	6
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	2	1					2	1	1	1
Rickettsia spp.: agente eziologico					1	0	1	0	1	0
Salmonella spp.	2	0					2	0	2	0
Stafilococco emolitico	2	1					2	1	2	1
Staphylococcus epidermidis	2	1					2	1	1	1
Staphylococcus intermedius	2	1					2	1	1	1
Streptococcus canis	3	1					3	1	2	1
Streptococcus dysgalactiae sottotipo equisimilis	1	1					1	1	1	1
Toxoplasma gondii: agente eziologico					2	0	2	0	2	0
Toxoplasma gondii: anticorpi			3	0			3	0	3	0
TOTALE	**122**	**59**	**21**	**12**	**64**	**12**	**207**	**83**	**163**	**79**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Pavia

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acinetobacter baumannii	1	0							1	0	1	0
Agente eziologico							7	3	7	3	6	2
Borrelia burgdorferi/Malattia di Lyme: anticorpi					11	0			11	0	11	0
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					255	1			255	1	252	1
Clamidie: agente eziologico							2	0	2	0	2	0
Clostridium perfringens	1	0							1	0	1	0
Enterobacter cloacae	2	1							2	1	1	1
Escherichia coli	5	2							5	2	5	2
Gen. Achromobacter	2	1							2	1	1	1
Gen. Corynebacterium	2	1							2	1	1	1
Gen. enterobacter	1	1							1	1	1	1
Gen. moraxella	6	3							6	3	3	3
Gen. Pasteurella	4	3							4	3	4	3
Gen. Pseudomonas	1	0							1	0	1	0
Gen. Streptococcus	1	0							1	0	1	0
Oocisti di coccidi			2	2					2	2	2	2
Pasteurella multocida	7	4							7	4	5	4
Pasteurella pneumotropica	4	2							4	2	2	2
Toxoplasma gondii: agente eziologico							23	3	23	3	23	3
Toxoplasma gondii: anticorpi					16	0			16	0	16	0
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	2	1							2	1	1	1
Yersinia enterocolitica							2	0	2	0	2	0
Yersinia spp.							1	0	1	0	1	0
TOTALE	**39**	**19**	**2**	**2**	**282**	**1**	**35**	**6**	**358**	**28**	**343**	**27**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Pavia

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acinetobacter lwoffii	1	1							1	1	1	1
Agente eziologico							44	8	44	8	44	8
Brevundimonas vesicularis	3	2							3	2	1	1
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					2	0			2	0	2	0
Clostridium perfringens	7	1							7	1	6	1
Enterobacter aerogenes	1	0							1	0	1	0
Enterobatteriaceae	1	0							1	0	1	0
Escherichia coli	10	4							10	4	10	4
Escherichia coli emolitico	1	0							1	0	1	0
Francisella tularensis (Tularemia): anticorpi					64	0			64	0	64	0
Gen. Pasteurella	1	0							1	0	1	0
Gen. Pseudomonas	2	0							2	0	2	0
Gen. Staphylococcus	1	0							1	0	1	0
Gen. Streptococcus	4	0							4	0	4	0
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	2	1							2	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico	2	0							2	0	2	0
Neospora caninum: agente eziologico							14	0	14	0	14	0
Neospora caninum: anticorpi					6	0			6	0	6	0
Oocisti di Criptosporidi			6	2					6	2	6	2
Rickettsia spp.: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Stafilococco emolitico	3	0							3	0	3	0
Staphylococcus aureus	11	4							11	4	7	4
Staphylococcus xylosus	2	1							2	1	1	1
Streptococcus agalactiae	1	0							1	0	1	0
Streptococcus equi sottotipo zooepidemicus	1	0							1	0	1	0
Toxoplasma gondii: agente eziologico							55	2	55	2	53	2
Toxoplasma gondii: anticorpi					36	12			36	12	36	12
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	3	2							3	2	2	2
Yersinia spp.							2	0	2	0	2	0
TOTALE	**57**	**16**	**6**	**2**	**108**	**12**	**116**	**10**	**287**	**40**	**275**	**39**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Pavia

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico							476	58	476	58	476	58
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					804	382			804	382	804	382
Clamidie: agente eziologico							427	47	427	47	425	47
Clostridium perfringens	1	0							1	0	1	0
Escherichia coli	24	14							24	14	20	14
Escherichia coli emolitico	11	7							11	7	8	7
Francisella tularensis (Tularemia): anticorpi					1.837	6			1.837	6	1.837	6
Gen. Enterococcus	1	0							1	0	1	0
Gen. moraxella	2	1							2	1	1	1
Gen. Salmonella	2	1							2	1	2	1
Gen. Streptococcus	11	5							11	5	8	5
Pasteurella multocida	4	2							4	2	3	2
Salmonella spp.	38	0							38	0	38	0
Sostanze inibenti	5	0							5	0	5	0
Toxoplasma gondii: agente eziologico							7	0	7	0	7	0
Trichinella			1.816	0					1.816	0	1.816	0
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	1	1							1	1	1	1
TOTALE	**100**	**31**	**1.816**	**0**	**2.641**	**388**	**910**	**105**	**5.467**	**524**	**5.453**	**524**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Pavia

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico			116	68	116	68	72	67
Alcaligenes faecalis	2	1			2	1	1	1
Campylobacter termotolleranti	2	0			2	0	2	0
Enterobacter cloacae	2	1			2	1	1	1
Escherichia coli	12	2			12	2	10	2
Gen. Alcaligenes	1	1			1	1	1	1
Gen. Bacillus	2	1			2	1	1	1
Gen. Corynebacterium	3	1			3	1	2	1
Gen. enterobacter	1	1			1	1	1	1
Gen. moraxella	1	0			1	0	1	0
Gen. Pseudomonas	1	0			1	0	1	0
Gen. Salmonella	2	1			2	1	1	1
Gen. Staphylococcus	10	5			10	5	7	5
Gen. Streptococcus	9	4			9	4	7	4
Klebsiella pneumoniae	1	1			1	1	1	1
Leptospira spp.: agente eziologico			2	0	2	0	2	0
Lieviti	1	1			1	1	1	1
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	2	2			2	2	1	1
Mycoplasma synoviae: agente eziologico			7	5	7	5	7	5
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	2	0			2	0	2	0
Salmonella spp.	136	0			136	0	136	0
Sostanze inibenti	12	0			12	0	12	0
Yersinia spp.			2	0	2	0	2	0
TOTALE	**202**	**22**	**127**	**73**	**329**	**95**	**272**	**93**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Pavia

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico							180	107	180	107	151	102
Bacillus thuringensis	1	1							1	1	1	1
Borrelia burgdorferi/Malattia di Lyme: anticorpi					2	0			2	0	2	0
Borrelia burgdorferi sensu lato complex: agente eziologico							150	0	150	0	150	0
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					39	0			39	0	39	0
Burkholderia mallei: agente eziologico							15	1	15	1	15	1
Burkholderia pseudomallei: agente eziologico							15	0	15	0	15	0
Campylobacter termotolleranti	7	0							7	0	7	0
Chlamydia abortus: anticorpi					70	35			70	35	70	35
Clamidie: agente eziologico							17	0	17	0	17	0
Clostridium beijerinckii	1	1							1	1	1	1
Escherichia coli	2	1							2	1	1	1
Francisella spp.: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Francisella tularensis (Tularemia): agente eziologico							63	5	63	5	61	3
Francisella tularensis (Tularemia): anticorpi					428	0			428	0	428	0
Gen. Aeromonas	2	1							2	1	1	1
Gen. Alternaria	1	1							1	1	1	1
Gen. bordetella	2	1							2	1	1	1
Gen. chaetomium	1	1							1	1	1	1
Gene tossina emetica B.cereus							14	8	14	8	14	8
Gen. micrococcus	2	1							2	1	1	1
Gen. Pasteurella	1	1							1	1	1	1
Gen. phialophora	2	2							2	2	2	2
Gen. Pseudomonas	2	1							2	1	1	1
Gen. Staphylococcus	2	1							2	1	1	1
Herpesvirus bovini, suini ed equini: agente eziologico							23	5	23	5	23	5
Herpesvirus canino: anticorpi					2	1			2	1	2	1
Legionella spp.: agente eziologico	3	0							3	0	3	0
Leptospira spp.: agente eziologico							10	0	10	0	10	0
Neospora caninum: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Ochrobactrum anthropi	2	1							2	1	1	1
Pasteurella pneumotropica	2	1							2	1	1	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Pavia

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Prototheca spp.	3	0							3	0	3	0
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	1	1							1	1	1	1
Rickettsia spp.: agente eziologico							14	1	14	1	13	1
Salmonella spp.	12	0							12	0	12	0
Sarcocystis spp.: agente eziologico							1	1	1	1	1	1
Toxoplasma gondii: agente eziologico							6	0	6	0	6	0
Toxoplasma gondii: anticorpi					25	0			25	0	25	0
Trichinella			1	0					1	0	1	0
Virus Respiratorio Sinciziale bovino: agente eziologico							17	0	17	0	17	0
Yersinia enterocolitica							6	0	6	0	6	0
Yersinia pestis: agente eziologico							15	1	15	1	15	1
Yersinia spp.							14	2	14	2	13	1
TOTALE	**49**	**16**	**1**	**0**	**566**	**36**	**562**	**131**	**1.178**	**183**	**1.137**	**175**

SPECIE ANIMALE : Uomo

MALATTIA / PROVA	SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico			2	0	2	0	1	0
Bartonella spp.: agente eziologico			3	1	3	1	3	1
Borrelia burgdorferi sensu lato complex: agente eziologico			4	0	4	0	4	0
Brucellosi da B. abortus/melitensis: anticorpi	1	0			1	0	1	0
Clamidie: agente eziologico			2	0	2	0	2	0
Francisella spp.: agente eziologico			3	0	3	0	3	0
Francisella tularensis (Tularemia): agente eziologico			5	0	5	0	5	0
Francisella tularensis (Tularemia): anticorpi	1	0			1	0	1	0
Gene tossina emetica B.cereus			5	0	5	0	5	0
Rickettsia spp.: agente eziologico			4	1	4	1	4	1
Yersinia spp.			1	0	1	0	1	0
TOTALE	**2**	**0**	**29**	**2**	**31**	**2**	**30**	**2**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Pavia

SPECIE ANIMALE : Insetti

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Borrelia burgdorferi sensu lato complex: agente eziologico	111	5	111	5	111	5
Francisella spp.: agente eziologico	91	0	91	0	91	0
Francisella tularensis (Tularemia): agente eziologico	109	0	109	0	109	0
Rickettsia spp.: agente eziologico	109	26	109	26	108	26
TOTALE	**420**	**31**	**420**	**31**	**419**	**31**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Piacenza

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acinetobacter baumannii	1	0							1	0	1	0
Bacillus cereus	1	0							1	0	1	0
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					1.898	2			1.898	2	1.898	2
Cellule somatiche							5.111	0	5.111	0	5.111	0
Clostridium perfringens	5	5							5	5	5	5
Enterobacter cloacae	1	0							1	0	1	0
Enterobatteriaceae	3	0							3	0	3	0
Enterococcus faecalis	4	0							4	0	4	0
Enterococcus faecium / durans	18	0							18	0	18	0
Escherichia coli	273	106							273	106	249	106
Escherichia coli emolitico	4	1							4	1	3	1
Escherichia coli K99	19	9							19	9	10	9
Gen. Bacillus	3	2							3	2	3	2
Gen. citrobacter	3	0							3	0	3	0
Gen. Clostridium	16	16							16	16	16	16
Gen. Corynebacterium	1	1							1	1	1	1
Gen. enterobacter	3	1							3	1	2	1
Gen. Enterococcus	1	0							1	0	1	0
Gen. klebsiella	27	0							27	0	27	0
Gen. Mycoplasma	15	15							15	15	15	15
Gen. Pasteurella	8	4							8	4	5	4
Gen. proteus	1	0							1	0	1	0
Gen. Pseudomonas	5	1							5	1	4	1
Gen. Salmonella	3	1							3	1	2	1
Gen. serratia	2	0							2	0	2	0
Gen. Staphylococcus	4	1							4	1	4	1
Gen. Streptococcus	5	5							5	5	5	5
Gen. strongyloides			7	7					7	7	6	6
Gen. strongylus			3	3					3	3	3	3
Hafnia alvei	1	0							1	0	1	0
Identificazione Mycobacterium avium subs.paratuberculosis							23	23	23	23	23	23
Klebsiella oxytoca	4	0							4	0	4	0
Klebsiella ozaenae	2	0							2	0	2	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Piacenza

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Klebsiella pneumoniae	14	0							14	0	14	0
Listeria monocytogenes	1	1							1	1	1	1
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	13	9							13	9	9	9
Microrganismi	8	0							8	0	8	0
Morganella (ex Proteus) morganii	1	1							1	1	1	1
Mycoplasma bovis: agente eziologico							29	10	29	10	29	10
Mycoplasma spp.: agente eziologico	15	3					14	8	29	11	29	11
Oocisti di coccidi			42	42					42	42	42	42
Oocisti di Criptosporidi			85	9					85	9	85	9
Paramphistomum cervi			1	1					1	1	1	1
Pasteurella multocida	22	5							22	5	18	5
Prototheca spp.	457	17					12	11	469	28	466	28
Providencia stuartii	1	0							1	0	1	0
Salmonella	3	0							3	0	3	0
Salmonella spp.	74	10							74	10	74	10
Serratia liquefaciens	1	0							1	0	1	0
Serratia marcescens (B.prodigiosus)	28	0							28	0	28	0
Sostanze inibenti	19	11					187	41	206	52	206	52
Stafilococco coagulasi negativo	16	0							16	0	16	0
Staphylococcus aureus	160	1							160	1	160	1
Streptococco del gruppo g	1	0							1	0	1	0
Streptococcus agalactiae	10	0							10	0	10	0
Streptococcus dysgalactiae	90	0							90	0	90	0
Streptococcus uberis	410	0							410	0	410	0
Strongili gastrointestinali			2	2					2	2	2	2
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	8	8							8	8	8	8
TOTALE	**1.785**	**234**	**140**	**64**	**1.898**	**2**	**5.376**	**93**	**9.199**	**393**	**9.147**	**392**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Piacenza

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Campylobacter termotolleranti	3	0					3	0	3	0
Clostridium perfringens	1	1					1	1	1	1
Enterobacter cloacae	2	1					2	1	1	1
Escherichia coli	54	42					54	42	40	40
Escherichia coli emolitico	11	7					11	7	7	7
Gen. Aspergillus	1	1					1	1	1	1
Gen. Clostridium	2	2					2	2	2	2
Gen. Enterococcus	4	4					4	4	4	4
Gen. klebsiella	4	2					4	2	2	2
Gen. malassezia	12	12					12	12	12	12
Gen. Pasteurella	2	1					2	1	1	1
Gen. proteus	11	10					11	10	10	10
Gen. Pseudomonas	29	16					29	16	16	16
Gen. Staphylococcus	5	3					5	3	3	3
Gen. Streptococcus	12	7					12	7	7	7
Gen. trichuris			1	1			1	1	1	1
Lieviti	1	1					1	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico					1	0	1	0	1	0
Proteus mirabilis	2	1					2	1	1	1
Prototheca spp.	1	1			1	1	2	2	1	1
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	24	12					24	12	14	12
Salmonella spp.	31	0					31	0	31	0
Sostanze inibenti	2	2					2	2	2	2
Stafilococco coagulasi negativo	16	8					16	8	9	8
Stafilococco coagulasi positivo	72	37					72	37	37	37
Staphylococcus aureus	8	4					8	4	4	4
TOTALE	**310**	**175**	**1**	**1**	**2**	**1**	**313**	**177**	**212**	**174**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Piacenza

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucella spp.: agente eziologico	1	0			1	0	1	0
Escherichia coli	6	4			6	4	4	4
Gen. strongylus			2	2	2	2	2	2
Salmonella spp.	2	0			2	0	2	0
Sostanze inibenti	1	1			1	1	1	1
Streptococcus equisimilis	2	1			2	1	1	1
Streptococcus equi sottotipo zooepidemicus	2	1			2	1	1	1
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	2	1			2	1	1	1
TOTALE	**16**	**8**	**2**	**2**	**18**	**10**	**13**	**10**

ALTRE MALATTIE

Sezione di Piacenza

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Ascaridiosi			1	1			1	1	1	1
Escherichia coli	15	12					15	12	12	12
Escherichia coli emolitico	19	10					19	10	10	10
Gen. Ascaridia			1	1			1	1	1	1
Gen. Ascaris			1	1			1	1	1	1
Gen. Bacillus	1	1					1	1	1	1
Gen. Corynebacterium	3	2					3	2	2	2
Gen. Enterococcus	2	2					2	2	2	2
Gen. malassezia	1	1					1	1	1	1
Gen. Pasteurella	11	6					11	6	6	6
Gen. proteus	1	1					1	1	1	1
Gen. Pseudomonas	5	3					5	3	3	3
Gen. Staphylococcus	2	1					2	1	1	1
Gen. Streptococcus	2	2					2	2	2	2
Gen. toxocara			1	1			1	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico					1	1	1	1	1	1
Pasteurella multocida	2	1					2	1	1	1
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	2	1					2	1	1	1
Pseudomonas fluorescens	2	1					2	1	1	1
Salmonella spp.	20	0					20	0	20	0
Stafilococco coagulasi negativo	11	6					11	6	6	6
Stafilococco coagulasi positivo	8	4					8	4	4	4
Streptococcus dysgalactiae	1	1					1	1	1	1
TOTALE	**108**	**55**	**4**	**4**	**1**	**1**	**113**	**60**	**80**	**60**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Piacenza

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Coccidiosi					1	1	1	1	1	1
Escherichia coli	4	4					4	4	4	4
Gen. Pasteurella	3	3					3	3	3	3
Gen. Salmonella	1	1					1	1	1	1
Gen. Staphylococcus	1	1					1	1	1	1
Gen. strongylus			1	1			1	1	1	1
Oocisti di coccidi			9	9			9	9	8	8
Pasteurella multocida	2	2					2	2	2	2
Trichinella			1	0			1	0	1	0
TOTALE	**11**	**11**	**11**	**10**	**1**	**1**	**23**	**22**	**22**	**21**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Piacenza

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					4	0			4	0	4	0
Cellule somatiche							130	0	130	0	130	0
Clostridium perfringens	1	1							1	1	1	1
Corynebacterium pseudotuberculosis	5	5							5	5	5	5
Escherichia coli	5	4							5	4	5	4
Gen. Clostridium	2	2							2	2	2	2
Gen. Staphylococcus	1	0							1	0	1	0
Gen. strongyloides			1	1					1	1	1	1
Gen. strongylus			4	4					4	4	4	4
Gen. trichuris			1	1					1	1	1	1
Identificazione Mycobacterium avium subs.paratuberculosis							13	4	13	4	13	4
Listeria monocytogenes	1	1							1	1	1	1
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	2	1							2	1	1	1
Mycoplasma bovis: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Mycoplasma spp.: agente eziologico	2	1					33	12	35	13	32	12
Oocisti di coccidi			5	5					5	5	5	5
Salmonella spp.	2	0							2	0	2	0
Sostanze inibenti	2	0							2	0	2	0
Staphylococcus aureus	2	0							2	0	2	0
Strongili broncopolmonari			2	2					2	2	2	2
Strongili gastrointestinali			3	3					3	3	3	3
Tipizzazione Mycobacterium avium subs paratuberculosis							2	2	2	2	2	2
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	2	2							2	2	2	2
TOTALE	**27**	**17**	**16**	**16**	**4**	**0**	**179**	**18**	**226**	**51**	**222**	**50**

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aeromonas hydrophila	2	1	2	1	1	1
Gen. Pseudomonas	1	1	1	1	1	1
TOTALE	**3**	**2**	**3**	**2**	**2**	**2**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Piacenza

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gen. Streptococcus	6	5			6	5	5	5
Pasteurella multocida	1	0			1	0	1	0
Sostanze inibenti	4	1			4	1	4	1
Streptococcus suis	1	1			1	1	1	1
Trichinella			2.153	0	2.153	0	2.153	0
TOTALE	**12**	**7**	**2.153**	**0**	**2.165**	**7**	**2.164**	**7**

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Campylobacter termotolleranti	2	1					2	1	2	1
Capillariosi					1	1	1	1	1	1
Escherichia coli	8	6					8	6	6	6
Gen. Staphylococcus	1	1					1	1	1	1
Mal. Apparato Respiratorio					1	1	1	1	1	1
Mal. Apparato Tegumentario					1	1	1	1	1	1
Neoplasia					1	1	1	1	1	1
Pasteurella multocida	3	2					3	2	2	2
Salmonella	1	0					1	0	1	0
Salmonella spp.	138	3					138	3	138	3
Stafilococco coagulasi positivo	1	1					1	1	1	1
Trichinella			5	0			5	0	5	0
TOTALE	**154**	**14**	**5**	**0**	**4**	**4**	**163**	**18**	**160**	**18**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Piacenza

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucella spp.: agente eziologico	1	0					1	0	1	0
Escherichia coli	11	11					11	11	9	9
Gen. capillaria			2	2			2	2	2	2
Gen. klebsiella	1	1					1	1	1	1
Gen. malassezia	1	1					1	1	1	1
Gen. proteus	2	2					2	2	2	2
Gen. sarcoptes			1	1			1	1	1	1
Gen. Staphylococcus	1	1					1	1	1	1
Gen. Streptococcus	1	1					1	1	1	1
Identificazione Mycobacterium avium subs.paratuberculosis					2	2	2	2	2	2
Mycoplasma bovis: agente eziologico					9	7	9	7	9	7
Mycoplasma spp.: agente eziologico					57	32	57	32	41	25
Oocisti di coccidi			1	1			1	1	1	1
Pasteurella multocida	1	1					1	1	1	1
Prototheca spp.	67	8			2	2	69	10	69	10
Salmonella spp.	6	6					6	6	6	6
Staphylococcus aureus	1	1					1	1	1	1
Trichinella			80	2			80	2	79	2
TOTALE	**93**	**33**	**84**	**6**	**70**	**43**	**247**	**82**	**228**	**73**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Ravenna

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Arcanobacterium haemolyticum	2	1					2	1	1	1
Clostridium perfringens	3	3					3	3	3	3
Coliformi	15	1					15	1	14	1
Escherichia coli	59	27					59	27	32	25
Escherichia coli emolitico	4	2					4	2	2	2
Gen. Corynebacterium	1	0					1	0	1	0
Gen. haemonchus			1	1			1	1	1	1
Gen. Pasteurella	1	0					1	0	1	0
Gen. proteus	7	5					7	5	4	4
Gen. Pseudomonas	1	0					1	0	1	0
Gen. Staphylococcus	8	0					8	0	8	0
Gen. Streptococcus	3	3					3	3	3	3
Gen. strongyloides			7	7			7	7	7	7
Gen. trichostrongylus			2	2			2	2	2	2
Mycoplasma spp.: agente eziologico	7	2					7	2	7	2
Oocisti di Criptosporidi			26	15			26	15	26	15
Pasteurella haemolytica ureae	4	2					4	2	2	2
Pasteurella multocida	4	2					4	2	2	2
Salmonella dublin: anticorpi					12	0	12	0	12	0
Salmonella spp.	1	0					1	0	1	0
Serratia marcescens (B.prodigiosus)	2	0					2	0	2	0
Stafilococco emolitico	5	0					5	0	5	0
Staphylococcus aureus	2	0					2	0	2	0
Streptococcus dysgalactiae	13	0					13	0	13	0
Streptococcus uberis	31	0					31	0	29	0
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	1	1					1	1	1	1
TOTALE	**174**	**49**	**36**	**25**	**12**	**0**	**222**	**74**	**182**	**71**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Ravenna

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			4	1			4	1	4	1
Aeromonas hydrophila	1	1					1	1	1	1
Bacillus cereus	73	37					73	37	38	37
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					1	0	1	0	1	0
Campylobacter jejuni	3	2					3	2	2	2
Campylobacter termotolleranti	3	0					3	0	3	0
Clostridi solfito-riduttori	2	1					2	1	1	1
Clostridium perfringens	6	4					6	4	4	4
Coliformi	175	91					175	91	94	91
Escherichia coli	99	54					99	54	54	54
Escherichia coli emolitico	28	14					28	14	15	14
Gen. Ancylostoma			9	9			9	9	9	9
Gen. Bacillus	28	15					28	15	16	15
Gen. Clostridium	1	1					1	1	1	1
Gen. Corynebacterium	13	9					13	9	9	9
Gen. dipylidium			2	2			2	2	2	2
Gen. giardia			1	1			1	1	1	1
Gen. isospora			14	14			14	14	14	14
Gen. malassezia	83	83					83	83	83	83
Gen. microsporum			2	2			2	2	2	2
Gen. proteus	45	27					45	27	27	27
Gen. Pseudomonas	24	11					24	11	11	11
Gen. Salmonella	1	1					1	1	1	1
Gen. Staphylococcus	77	50					77	50	50	50
Gen. Streptococcus	257	133					257	133	133	133
Gen. strongyloides			2	2			2	2	2	2
Gen. toxocara			39	39			39	39	39	39
Gen. trichophyton			2	2			2	2	2	2
Gen. trichuris			12	12			12	12	12	12
Gen. uncinaria			1	1			1	1	1	1
Larve di parassiti			1	0			1	0	1	0
Lieviti	62	62					62	62	62	62

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Ravenna

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Oocisti di Criptosporidi			1	0			1	0	1	0
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	55	28					55	28	28	28
Salmonella spp.	7	0					7	0	7	0
Stafilococco emolitico	515	260					515	260	261	260
Toxocara canis			1	1			1	1	1	1
TOTALE	**1.558**	**884**	**91**	**86**	**1**	**0**	**1.650**	**970**	**993**	**970**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Ravenna

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			4	0			4	0	4	0
Bacillus cereus	10	5					10	5	5	5
Coliformi	13	8					13	8	8	8
Enterobacter aerogenes	1	1					1	1	1	1
Escherichia coli	24	13					24	13	12	12
Gen. Acinetobacter	2	1					2	1	1	1
Gen. Aspergillus	1	1					1	1	1	1
Gen. Bacillus	4	3					4	3	3	3
Gen. Corynebacterium	5	2					5	2	3	2
Gen. malassezia	1	1					1	1	1	1
Gen. penicillium	1	1					1	1	1	1
Gen. proteus	3	1					3	1	2	1
Gen. Staphylococcus	19	11					19	11	11	11
Gen. Streptococcus	59	27					59	27	28	27
Gen. strongyloides			3	3			3	3	3	3
Gen. strongylus			5	5			5	5	5	5
Gen. trichostrongylus			13	13			13	13	13	13
Gen. triodontophorus			2	2			2	2	2	2
Lieviti	2	2					2	2	2	2
Parascaris equorum			4	4			4	4	4	4
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	4	2					4	2	2	2
Salmonella abortus equi: anticorpi					2	1	2	1	2	1
Stafilococco emolitico	16	8					16	8	8	8
Staphylococcus lentus	1	1					1	1	1	1
Staphylococcus xylosus	1	1					1	1	1	1
Streptococcus equi sottotipo zooepidemicus	1	1					1	1	1	1
TOTALE	**168**	**90**	**31**	**27**	**2**	**1**	**201**	**118**	**125**	**117**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Ravenna

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			2	0	2	0	2	0
Bacillus cereus	4	2			4	2	2	2
Campylobacter termotolleranti	1	0			1	0	1	0
Clostridium perfringens	2	1			2	1	1	1
Coliformi	30	15			30	15	15	15
Escherichia coli	13	7			13	7	7	7
Escherichia coli emolitico	9	4			9	4	5	4
Gen. Ancylostoma			1	1	1	1	1	1
Gen. Bacillus	3	2			3	2	2	2
Gen. bordetella	2	1			2	1	1	1
Gen. Clostridium	1	1			1	1	1	1
Gen. Corynebacterium	7	5			7	5	5	5
Gen. dipylidium			1	1	1	1	1	1
Gen. isospora			5	5	5	5	5	5
Gen. malassezia	3	3			3	3	3	3
Gen. microsporum			2	2	2	2	2	2
Gen. Pasteurella	4	2			4	2	2	2
Gen. proteus	4	2			4	2	2	2
Gen. Pseudomonas	5	3			5	3	3	3
Gen. Staphylococcus	48	27			48	27	27	27
Gen. Streptococcus	48	25			48	25	25	25
Gen. toxocara			20	20	20	20	20	20
Lieviti	11	11			11	11	11	11
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	6	3			6	3	3	3
Salmonella spp.	1	0			1	0	1	0
Stafilococco emolitico	72	36			72	36	36	36
TOTALE	**274**	**150**	**31**	**29**	**305**	**179**	**184**	**179**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Ravenna

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridium spiroforme			1	1			1	1	1	1
Coliformi	6	5					6	5	5	5
Enterite Mucoide/Timpanite					1	1	1	1	1	1
Escherichia coli	9	9					9	9	7	7
Escherichia coli emolitico	1	1					1	1	1	1
Gen. bordetella	5	4					5	4	4	4
Gen. Pasteurella	3	2					3	2	2	2
Gen. Staphylococcus	3	3					3	3	3	3
Gen. Streptococcus	2	2					2	2	2	2
Lieviti	1	1					1	1	1	1
Pasteurella multocida	4	4					4	4	4	4
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	2	1					2	1	1	1
Stafilococco emolitico	3	2					3	2	2	2
Yersinia pseudotuberculosis	7	7					7	7	6	6
TOTALE	**46**	**41**	**1**	**1**	**1**	**1**	**48**	**43**	**40**	**40**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Ravenna

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridium perfringens	2	2			2	2	2	2
Coliformi	4	2			4	2	3	2
Escherichia coli	17	10			17	10	9	9
Gen. Clostridium	1	1			1	1	1	1
Gen. Corynebacterium	1	1			1	1	1	1
Gen. eimeria			1	1	1	1	1	1
Gen. haemonchus			1	1	1	1	1	1
Gen. Pasteurella	5	3			5	3	3	3
Gen. proteus	2	1			2	1	1	1
Gen. Salmonella	2	1			2	1	1	1
Gen. Staphylococcus	1	0			1	0	1	0
Gen. Streptococcus	4	3			4	3	3	3
Gen. strongyloides			11	11	11	11	11	11
Gen. trichostrongylus			9	9	9	9	9	9
Larve di parassiti			1	1	1	1	1	1
Muellerius capillaris			1	1	1	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico	1	0			1	0	1	0
Oocisti di Criptosporidi			4	1	4	1	4	1
Pasteurella haemolytica ureae	2	1			2	1	1	1
Staphylococcus aureus	2	1			2	1	1	1
TOTALE	**44**	**26**	**28**	**25**	**72**	**51**	**56**	**50**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Ravenna

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					66	28			66	28	66	28
Coliformi	2	1							2	1	1	1
Cysticercus tenuicollis (hydatigenus)							1	1	1	1	1	1
Escherichia coli	7	4							7	4	4	4
Gen. proteus	2	2							2	2	2	2
Influenza tipo A: agente eziologico							41	0	41	0	41	0
Influenza tipo A: anticorpi					10	0			10	0	10	0
Trichinella			319	0					319	0	319	0
TOTALE	**11**	**7**	**319**	**0**	**76**	**28**	**42**	**1**	**448**	**36**	**444**	**36**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Ravenna

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Ascaridiosi									1	1	1	1	1	1
Capillariosi			1	1							1	1	1	1
Clostridium perfringens	1	1									1	1	1	1
Coccidiosi			3	3							3	3	3	3
Coliformi	17	14									17	14	14	14
Egg Drop Syndrome 76: anticorpi					2.000	1.408					2.000	1.408	2.000	1.408
Escherichia coli	51	30									51	30	31	30
Escherichia coli emolitico	3	2									3	2	2	2
Gen. Ascaridia			1	1							1	1	1	1
Gen. Bacillus	1	1									1	1	1	1
Gen. capillaria			3	3							3	3	3	3
Gen. Corynebacterium	4	4									4	4	4	4
Gen. enterobacter	1	0									1	0	1	0
Gen. Enterococcus	3	2									3	2	2	2
Gen. heterakis			2	2							2	2	2	2
Gen. isospora			3	3							3	3	3	3
Gen. Pasteurella	8	5									8	5	5	5
Gen. proteus	1	1									1	1	1	1
Gen. Salmonella	26	22									26	22	21	21
Gen. Staphylococcus	8	7									8	7	7	7
Gen. Streptococcus	23	21									23	21	18	18
Gen. strongyloides			1	1							1	1	1	1
Gen. trichomonas			3	3							3	3	3	3
Infestazione Da Mallofagi									1	1	1	1	1	1
Influenza tipo A: anticorpi					207	96					207	96	207	96
Influenza tipo A sottotipo H7: agente eziologico									1	0	1	0	1	0
Istomoniasi									1	1	1	1	1	1
Lieviti	7	7									7	7	7	7
Mycoplasma spp.: agente eziologico	3	2									3	2	3	2
Mycoplasma synoviae: anticorpi					2.082	37					2.082	37	2.082	37
Paramyxovirus aviare							6	6			6	6	6	6
Pasteurella haemolytica ureae	2	1									2	1	1	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Ravenna

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		VIROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Pasteurella multocida	4	3									4	3	3	3
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	2	1									2	1	1	1
Salmonella	1	0									1	0	1	0
Salmonella spp.	393	23									393	23	363	23
Sostanze inibenti	30	0									30	0	30	0
Stafilococco emolitico	2	1									2	1	1	1
Teniasi			1	1							1	1	1	1
Trichinella			157	0							157	0	157	0
TOTALE	**591**	**148**	**175**	**18**	**4.289**	**1.541**	**6**	**6**	**4**	**3**	**5.065**	**1.716**	**4.992**	**1.712**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Ravenna

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			1	0			1	0	1	0
Bacillus cereus	2	1					2	1	1	1
Clostridium perfringens	7	6					7	6	6	6
Coliformi	8	5					8	5	5	5
Escherichia coli	15	8					15	8	9	8
Escherichia coli emolitico	4	2					4	2	2	2
Escherichia coli O157	146	0					146	0	146	0
Gen. Aeromonas	4	2					4	2	2	2
Gen. Ancylostoma			1	1			1	1	1	1
Gen. capillaria			1	1			1	1	1	1
Gen. dipylidium			1	1			1	1	1	1
Gen. isospora			1	1			1	1	1	1
Gen. malassezia	5	5					5	5	5	5
Gen. microsporum			1	1			1	1	1	1
Gen. nematodirus			1	1			1	1	1	1
Gen. Pseudomonas	6	3					6	3	3	3
Gen. Staphylococcus	3	2					3	2	2	2
Gen. Streptococcus	23	14					23	14	14	14
Gen. toxocara			9	9			9	9	9	9
Gen. trichophyton			1	1			1	1	1	1
Gen. trichostrongylus			1	1			1	1	1	1
Gen. trichuris			4	4			4	4	3	3
Influenza tipo A: agente eziologico					1	0	1	0	1	0
Lieviti	6	5					6	5	6	5
Muffe	1	0					1	0	1	0
Oocisti di Criptosporidi			1	0			1	0	1	0
Pasteurella multocida	1	1					1	1	1	1
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	4	2					4	2	2	2
Pseudotubercolosi	1	1					1	1	1	1
Salmonella spp.	8	0					8	0	8	0
Stafilococco emolitico	32	16					32	16	16	16
Trichinella			47	0			47	0	47	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Ravenna

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Yersinia enterocolitica	1	0					1	0	1	0
Yersinia pseudotuberculosis	1	1					1	1	1	1
TOTALE	**278**	**74**	**70**	**21**	**1**	**0**	**349**	**95**	**302**	**94**

SPECIE ANIMALE : Insetti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Paenibacillus larvae	1	1	1	1	1	1
TOTALE	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Reggio Emilia

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Blue Tongue: agente eziologico							563	0	563	0	563	0
Blue Tongue: anticorpi					58	0			58	0	57	0
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					6.761	2			6.761	2	3.417	2
Chlamydia abortus: anticorpi					523	9			523	9	523	9
Clostridium perfringens	6	6							6	6	4	4
E.coli ceppo k 99	5	2							5	2	3	2
Enterococcus faecalis	22	0							22	0	22	0
Escherichia coli	258	147							258	147	223	147
Escherichia coli emolitico	10	0							10	0	10	0
Escherichia coli K99	7	3							7	3	5	3
Gen. Aspergillus	1	1							1	1	1	1
Gen. chorioptes			1	1					1	1	1	1
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC							155	50	155	50	155	50
Gen. eimeria			10	10					10	10	10	10
Gen. Enterococcus	4	0							4	0	4	0
Gen. klebsiella	7	0							7	0	7	0
Gen. Pasteurella	10	6							10	6	9	6
Gen. proteus	1	0							1	0	1	0
Gen. Pseudomonas	4	1							4	1	3	1
Gen. Salmonella	2	0							2	0	2	0
Gen. sarcoptes			1	1					1	1	1	1
Gen. serratia	12	0							12	0	12	0
Gen. Staphylococcus	30	0							30	0	29	0
Gen. Streptococcus	89	3							89	3	86	3
Gen. strongylus			2	2					2	2	2	2
Gen. trichostrongylus			1	1					1	1	1	1
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	6	3							6	3	4	3
Microrganismi	1	0							1	0	1	0
Mycoplasma spp.: agente eziologico	8	1							8	1	8	1
Oocisti di coccidi			9	9					9	9	9	9
Oocisti di Criptosporidi			226	56					226	56	226	56
Pantoea (ex Enterobacter) agglomerans	1	0							1	0	1	0
Pasteurella multocida	42	26							42	26	35	26

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Reggio Emilia

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
pH							2	0	2	0	2	0
Salmonella	1	0							1	0	1	0
Salmonella gruppo B	1	1							1	1	1	1
Salmonella gruppo D	2	1							2	1	2	1
Salmonella spp.	38	2							38	2	38	2
Stafilococco coagulasi negativo	114	0							114	0	114	0
Stafilococco coagulasi positivo	4	1							4	1	3	1
Staphylococcus aureus	99	0							99	0	99	0
Streptococcus agalactiae	15	0							15	0	15	0
Streptococcus uberis	306	0							306	0	306	0
Strongili gastrointestinali			3	3					3	3	3	3
Tenia spp.: agente eziologico							23	1	23	1	23	1
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	13	11							13	11	11	11
Virus Respiratorio Sinciziale bovino: anticorpi					1.210	1.117			1.210	1.117	1.210	1.117
Virus Schmallenberg (SBV): agente eziologico							176	0	176	0	175	0
Yersinia enterocolitica	14	6							14	6	14	6
TOTALE	**1.133**	**221**	**253**	**83**	**8.552**	**1.128**	**919**	**51**	**10.857**	**1.483**	**7.452**	**1.481**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Reggio Emilia

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico					4	0	4	0	4	0
Bacillus cereus	4	2					4	2	2	2
Clostridium perfringens	1	1					1	1	1	1
Dirofilaria immitis			1	1			1	1	1	1
Escherichia coli	146	74					146	74	74	72
Escherichia coli emolitico	26	13					26	13	16	13
Gen. Acinetobacter	3	2					3	2	1	1
Gen. Aspergillus	1	1					1	1	1	1
Gen. Bacillus	2	1					2	1	1	1
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC					1	0	1	0	1	0
Gen. Enterococcus	1	0					1	0	1	0
Gen. fusobacterium	1	1					1	1	1	1
Gen. giardia			3	3			3	3	3	3
Gen. klebsiella	3	2					3	2	1	1
Gen. malassezia	16	16					16	16	16	16
Gen. moraxella	2	1					2	1	1	1
Gen. Pasteurella	19	9					19	9	10	9
Gen. proteus	55	28					55	28	29	28
Gen. Pseudomonas	81	42					81	42	42	42
Gen. Staphylococcus	6	0					6	0	6	0
Gen. Streptococcus	100	50					100	50	51	49
Isospora canis			2	2			2	2	2	2
Lieviti	7	7					7	7	7	7
Malassezia pachydermatis	1	1					1	1	1	1
Mycoplasma spp.: agente eziologico	7	0					7	0	7	0
Oocisti di coccidi			2	2			2	2	2	2
Pasteurella multocida	4	2					4	2	2	2
pH					7	0	7	0	7	0
Proteus vulgaris	2	1					2	1	1	1
Rickettsia spp.: agente eziologico					114	1	114	1	114	1
Salmonella spp.	8	0					8	0	8	0
Stafilococco coagulasi negativo	22	12					22	12	13	12

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Reggio Emilia

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Stafilococco coagulasi positivo	174	94					174	94	94	94
Staphylococcus aureus	3	1					3	1	2	1
Staphylococcus intermedius	2	1					2	1	1	1
Tenia spp.: agente eziologico					8	0	8	0	8	0
Toxocara canis			3	3			3	3	3	3
TOTALE	**697**	**362**	**11**	**11**	**134**	**1**	**842**	**374**	**535**	**369**

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Actinobacillus equuli/sh.equirulis	2	1			2	1	1	1
Agente eziologico			1	0	1	0	1	0
Alphavirus: agente eziologico			1	0	1	0	1	0
Escherichia coli	2	1			2	1	1	1
Flavivirus: agente eziologico			2	1	2	1	2	1
Gen. Streptococcus	8	4			8	4	4	3
Lawsonia intracellularis: agente eziologico			2	0	2	0	2	0
Lieviti	1	1			1	1	1	1
Rotavirus: agente eziologico			4	0	4	0	4	0
Streptococcus equi	2	2			2	2	1	1
TOTALE	**15**	**9**	**10**	**1**	**25**	**10**	**18**	**8**

ALTRE MALATTIE

Sezione di Reggio Emilia

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Bacillus cereus	1	0			1	0	1	0
Escherichia coli	26	14			26	14	13	13
Escherichia coli emolitico	12	6			12	6	6	6
Felicola subrostratus			1	1	1	1	1	1
Gen. Acinetobacter	2	1			2	1	1	1
Gen. Aspergillus	1	1			1	1	1	1
Gen. Pasteurella	4	2			4	2	2	2
Gen. proteus	2	1			2	1	1	1
Gen. Pseudomonas	4	2			4	2	2	2
Gen. Streptococcus	29	15			29	15	15	15
Oocisti di Criptosporidi			1	0	1	0	1	0
Pasteurella multocida	4	2			4	2	2	2
Salmonella spp.	4	0			4	0	4	0
Stafilococco coagulasi negativo	12	6			12	6	6	6
Stafilococco coagulasi positivo	9	5			9	5	5	5
Staphylococcus aureus	1	0			1	0	1	0
TOTALE	**111**	**55**	**2**	**1**	**113**	**56**	**62**	**55**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Reggio Emilia

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			2	0			2	0	2	0
Agente eziologico					1	1	1	1	1	1
Bacillus cereus	2	1					2	1	1	1
Brucella spp.: agente eziologico	1	1			57	2	58	3	56	2
Clostridium perfringens	4	4					4	4	3	3
Escherichia coli	13	5					13	5	9	5
Escherichia coli emolitico	2	1					2	1	1	1
Gen. bordetella	2	1					2	1	1	1
Gen. eimeria			10	10			10	10	10	10
Gen. klebsiella	3	2					3	2	1	1
Gen. Pasteurella	1	0					1	0	1	0
Gen. proteus	8	5					8	5	5	5
Gen. Pseudomonas	6	3					6	3	4	3
Gen. Staphylococcus	2	1					2	1	1	1
Gen. Streptococcus	12	5					12	5	8	5
Oocisti di coccidi			7	7			7	7	7	7
Passalurus ambiguus			1	1			1	1	1	1
Pasteurella multocida	23	14					23	14	14	14
Rickettsia spp.: agente eziologico					1	1	1	1	1	1
Salmonella spp.	1	0					1	0	1	0
Stafilococco coagulasi negativo	4	2					4	2	2	2
Staphylococcus aureus	2	1					2	1	1	1
Yersinia pseudotuberculosis	1	1					1	1	1	1
TOTALE	**87**	**47**	**20**	**18**	**59**	**4**	**166**	**69**	**132**	**66**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Reggio Emilia

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Blue Tongue: agente eziologico					20	0	20	0	20	0
Clostridium perfringens	2	2					2	2	1	1
Escherichia coli	3	3					3	3	3	3
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC					3	0	3	0	3	0
Gen. eimeria			2	2			2	2	2	2
Gen. fasciola			1	1			1	1	1	1
Gen. nematodirus			1	1			1	1	1	1
Gen. Pasteurella	2	1					2	1	1	1
Gen. trichuris			1	1			1	1	1	1
Oocisti di Criptosporidi			2	0			2	0	2	0
Rotavirus: agente eziologico					1	0	1	0	1	0
Salmonella spp.	3	0					3	0	3	0
Strongili broncopolmonari			1	1			1	1	1	1
Strongili gastrointestinali			1	1			1	1	1	1
Tenia spp.: agente eziologico					5	2	5	2	5	2
Virus Schmallenberg (SBV): agente eziologico					3	0	3	0	3	0
TOTALE	**10**	**6**	**9**	**7**	**32**	**2**	**51**	**15**	**49**	**14**

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Flavivirus: agente eziologico					14	2	14	2	14	2
Oocisti di coccidi			4	4			4	4	4	4
Salmonella spp.	1	0					1	0	1	0
Usutu: agente eziologico					14	0	14	0	14	0
TOTALE	**1**	**0**	**4**	**4**	**28**	**2**	**33**	**6**	**33**	**6**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Reggio Emilia

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			32	0					32	0	32	0
Actinobacillus pleuropneumoniae	70	3							70	3	70	3
Actinobacillus pleuropneumoniae biotipo 1	116	90							116	90	88	83
Actinobacillus pleuropneumoniae biotipo 2	3	3							3	3	3	3
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipi 1, 9 e 11: anticorpi					1.176	32			1.176	32	1.081	25
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipi 4 e 7: anticorpi					1.087	194			1.087	194	1.076	194
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 2	36	33							36	33	32	32
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 2: anticorpi					1.098	137			1.098	137	1.076	137
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 5	4	4							4	4	3	3
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 7	2	2							2	2	2	2
Actinobacillus pleuropneumoniae sierotipo 9	44	44							44	44	40	40
Actinobacillus pleuropneumoniae tossina ApxIV: anticorpi					2.378	1.392			2.378	1.392	2.378	1.392
Agente eziologico							44	25	44	25	44	25
Brachyspira hyodysenteriae	64	0							64	0	64	0
Brachyspira spp.: agente eziologico	518	188							518	188	517	188
Chlamydia abortus: anticorpi					15	0			15	0	15	0
Circovirus PCV2: quantificazione agente eziologico							657	0	657	0	652	0
Clostridium perfringens	15	14							15	14	12	11
E.coli ceppo k 88	1	0							1	0	1	0
Encefalomiocardite da Cardiovirus: agente eziologico							69	33	69	33	69	33
Erysipelothrix insidiosa /E. rhusiopathiae	2	2							2	2	2	2
Erysipelothrix rhusiopathiae	5	3							5	3	4	3
Erysipelothrix rhusiopathiae/Mal Rosso: agente eziologico							25	1	25	1	19	1
Erysipelothrix rhusiopathiae/Mal Rosso: anticorpi					237	130			237	130	237	130
Escherichia coli	1.193	1.108							1.193	1.108	1.068	1.062
Escherichia coli emolitico	527	453					1	1	528	454	473	453
Escherichia coli K88	2	0							2	0	2	0
Flavivirus: agente eziologico							4	0	4	0	4	0
Gen. Actinobacillus	1	0							1	0	1	0
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC							1.415	671	1.415	671	1.415	671
Gen. eimeria			1	1					1	1	1	1
Gen. Pasteurella	1	0							1	0	1	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Reggio Emilia

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gen. proteus	1	1							1	1	1	1
Gen. Salmonella	26	11							26	11	22	10
Gen. Streptococcus	76	47							76	47	48	32
Gen. trichuris			1	1					1	1	1	1
Haemophilus parasuis	38	20							38	20	25	18
Haemophilus parasuis: agente eziologico							63	24	63	24	63	24
Identificazione Brachyspira hyodysenteriae							106	71	106	71	106	71
Identificazione Brachyspira innocens/B. murdochii							106	13	106	13	106	13
Identificazione Brachyspira intermedia							106	4	106	4	106	4
Identificazione Brachyspira pilosicoli							106	21	106	21	106	21
Influenza suina tipo A sottotipo H1N1: anticorpi					2.246	1.072			2.246	1.072	2.246	1.072
Influenza suina tipo A sottotipo H1N1pdm: anticorpi					29	26			29	26	29	26
Influenza suina tipo A sottotipo H1N2: anticorpi					2.223	857			2.223	857	2.223	857
Influenza suina tipo A sottotipo H3N2: anticorpi					2.233	1.071			2.233	1.071	2.233	1.071
Lawsonia intracellularis: agente eziologico							268	147	268	147	268	147
Lawsonia intracellularis: anticorpi					331	155			331	155	331	155
Microrganismi	2	0							2	0	2	0
Mycoplasma hyopneumoniae: agente eziologico							52	25	52	25	52	25
Mycoplasma hyopneumoniae: anticorpi					1.760	628			1.760	628	1.760	628
Oocisti di coccidi			1	1					1	1	1	1
Parvovirus suino: anticorpi					955	867			955	867	955	867
Parvovirus suino (PPV): agente eziologico							36	0	36	0	35	0
Pasteurella multocida	231	98							231	98	182	98
Rotavirus: agente eziologico							104	24	104	24	104	24
Salmonella	7	0							7	0	7	0
Salmonella gruppo B	36	28							36	28	29	26
Salmonella gruppo C	21	16							21	16	16	15
Salmonella spp.	261	42							261	42	261	42
Salmonella spp.: anticorpi					198	75			198	75	198	75
Streptococcus suis	104	66							104	66	61	51
Taenia hydatigena							2	2	2	2	2	2
Tenia spp.: agente eziologico							2	0	2	0	2	0
Trichinella			1.622	0					1.622	0	1.622	0

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Reggio Emilia

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Trichinella: anticorpi					235	0			235	0	235	0
Trichuris suis			1	1					1	1	1	1
Trueperella (Arcanobacterium) pyogenes	10	10							10	10	10	10
Yersinia enterocolitica	12	0							12	0	12	0
TOTALE	**3.429**	**2.286**	**1.658**	**4**	**16.201**	**6.636**	**3.166**	**1.062**	**24.454**	**9.988**	**23.943**	**9.882**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Reggio Emilia

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			1	1			1	1	1	1
Ascaridia galli			2	2			2	2	2	2
Bacillus cereus	12	6					12	6	6	6
Brachyspira spp.: agente eziologico	5	3					5	3	5	3
Candida albicans	1	1					1	1	1	1
Clostridium perfringens	10	10					10	10	5	5
Edwardsiella tarda	2	1					2	1	1	1
Enterobatteriaceae	4	4					4	4	4	4
Erysipelothrix rhusiopathiae/Mal Rosso: agente eziologico					2	0	2	0	2	0
Escherichia coli	146	86					146	86	91	85
Flavivirus: agente eziologico					2.001	134	2.001	134	1.992	134
Gen. Aspergillus	1	1					1	1	1	1
Gen. Candida	1	1					1	1	1	1
Gen. capillaria			1	1			1	1	1	1
Gen. citrobacter	2	1					2	1	1	1
Gen. Corynebacterium	1	1					1	1	1	1
Gen. eimeria			1	1			1	1	1	1
Gen. enterobacter	2	1					2	1	1	1
Gen. heterakis			1	1			1	1	1	1
Gen. klebsiella	8	5					8	5	3	3
Gen. Pasteurella	22	12					22	12	13	12
Gen. Pseudomonas	4	2					4	2	2	2
Gen. Salmonella	3	0					3	0	3	0
Gen. serratia	10	5					10	5	5	5
Gen. Staphylococcus	5	4					5	4	4	4
Gen. Streptococcus	12	5					12	5	7	5
Heterakis gallinarum			3	3			3	3	3	3
Identificazione Brachyspira hyodysenteriae					1	0	1	0	1	0
Identificazione Brachyspira innocens/B. murdochii					1	1	1	1	1	1
Identificazione Brachyspira intermedia					1	1	1	1	1	1
Identificazione Brachyspira pilosicoli					1	0	1	0	1	0
Lieviti	2	2					2	2	2	2

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Reggio Emilia

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Oocisti di coccidi			2	2			2	2	2	2
Pantoea (ex Enterobacter) agglomerans	15	9					15	9	6	6
Pasteurella multocida	2	1					2	1	1	1
Salmonella	2	1					2	1	2	1
Salmonella gruppo B	3	3					3	3	3	3
Salmonella spp.	291	9					291	9	275	9
Stafilococco coagulasi negativo	8	2					8	2	7	2
Stafilococco coagulasi positivo	19	11					19	11	11	11
Staphylococcus aureus	4	2					4	2	3	2
Sternostoma tracheacolum			1	1			1	1	1	1
Streptococcus gallolyticus	22	12					22	12	16	12
Trichinella			229	0			229	0	221	0
Trichomonas gallinae			1	1			1	1	1	1
Usutu: agente eziologico					1.986	28	1.986	28	1.977	28
TOTALE	**619**	**201**	**242**	**13**	**3.993**	**164**	**4.854**	**378**	**4.690**	**367**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Reggio Emilia

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico							13	4	13	4	12	4
Alphavirus: agente eziologico							57	0	57	0	57	0
Balantidium caviae			1	1					1	1	1	1
Blue Tongue: agente eziologico							152	0	152	0	152	0
Blue Tongue: anticorpi					4	0			4	0	4	0
Brachyspira hyodysenteriae	5	1							5	1	5	1
Brachyspira spp.: agente eziologico	2	2							2	2	2	2
Brucella spp.: agente eziologico	1	0					23	0	24	0	24	0
Brucellosi da B. abortus/melitensis: anticorpi					6	0			6	0	6	0
Bunyavirus tipo Bunyamnera e California: agente eziologico							57	1	57	1	57	1
Encefalomiocardite da Cardiovirus: agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Escherichia coli	9	4							9	4	5	4
Flavivirus: agente eziologico							40	0	40	0	40	0
Gene/i codificanti fattori patogenicità ETEC							4	0	4	0	4	0
Gen. eimeria			5	5					5	5	5	5
Gen. serratia	3	2							3	2	1	1
Gen. Staphylococcus	4	2							4	2	2	2
Gen. Streptococcus	10	5							10	5	5	5
Lieviti	1	1							1	1	1	1
Malattia di Aujeszky: agente eziologico							6	0	6	0	6	0
Mycoplasma spp.: agente eziologico	2	0							2	0	2	0
Phlebovirus: agente eziologico							60	1	60	1	60	1
Rickettsia spp.: agente eziologico							3	0	3	0	3	0
Salmonella spp.	2	0							2	0	2	0
Stafilococco coagulasi negativo	4	2							4	2	2	2
Stafilococco coagulasi positivo	2	1							2	1	1	1
Streptococcus suis	2	1							2	1	2	1
Tenia spp.: agente eziologico							4	2	4	2	4	2
Tick Born Encephalitis (TBE): agente eziologico							1	0	1	0	1	0
Trichinella			51	0					51	0	51	0
Usutu: agente eziologico							14	0	14	0	14	0
TOTALE	**47**	**21**	**57**	**6**	**10**	**0**	**435**	**8**	**549**	**35**	**532**	**34**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Reggio Emilia

SPECIE ANIMALE : Uomo

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Tick Born Encephalitis (TBE): agente eziologico	4	0	4	0	4	0
TOTALE	**4**	**0**	**4**	**0**	**4**	**0**

SPECIE ANIMALE : Insetti

MALATTIA / PROVA	ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Agente eziologico	91	0	91	0	91	0
Bunyavirus tipo Bunyamnera e California: agente eziologico	2	0	2	0	2	0
Flavivirus: agente eziologico	2.393	159	2.393	159	2.387	159
Phlebovirus: agente eziologico	143	87	143	87	108	62
Rickettsia spp.: agente eziologico	70	18	70	18	70	18
Tick Born Encephalitis (TBE): agente eziologico	73	0	73	0	73	0
Toscana virus (TOSV): agente eziologico	143	13	143	13	108	10
Usutu: agente eziologico	2.375	88	2.375	88	2.375	88
TOTALE	**5.290**	**365**	**5.290**	**365**	**5.214**	**337**

ALTRE MALATTIE

Sezione di Sondrio

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aerococcus urinae	1	1							1	1	1	1
Aerococcus viridans	2	1							2	1	1	1
Aeromonas hydrophila	1	0							1	0	1	0
Brucella abortus: anticorpi					1.364	2			1.364	2	1.270	2
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					104	0			104	0	103	0
Clostridi solfito-riduttori	1	1							1	1	1	1
Clostridium perfringens	1	1							1	1	1	1
Clostridium spp.: agente eziologico	1	1							1	1	1	1
Escherichia coli	6	2							6	2	5	2
Escherichia coli emolitico	6	4							6	4	4	4
Gen. Aerococcus	2	1							2	1	1	1
Gen. Aeromonas	1	0							1	0	1	0
Gen. Clostridium	1	1							1	1	1	1
Gen. eimeria			6	6					6	6	6	6
Gen. Listeria	1	1							1	1	1	1
Gen. Staphylococcus	1	0							1	0	1	0
Lieviti	2	2							2	2	2	2
Listeria monocytogenes	2	2							2	2	2	2
Listeria spp.	1	0							1	0	1	0
Mannheimia granulomatis	1	1							1	1	1	1
Oocisti di Criptosporidi			6	2					6	2	6	2
pH							1	0	1	0	1	0
Salmonella spp.	7	0							7	0	7	0
Sostanze inibenti	5	3					1	1	6	4	6	4
Staphylococcus arlettae	1	0							1	0	1	0
Staphylococcus aureus	38	0							38	0	38	0
Streptococcus agalactiae	4	0							4	0	4	0
Streptococcus dysgalactiae	8	0							8	0	8	0
Streptococcus dysgalactiae sottotipo equisimilis	1	1							1	1	1	1
Streptococcus uberis	18	0							18	0	18	0
Strongili gastrointestinali			2	2					2	2	2	2
Yersinia enterocolitica	3	1							3	1	3	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Sondrio

SPECIE ANIMALE : Bovidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
TOTALE	**116**	**24**	**14**	**10**	**1.468**	**2**	**2**	**1**	**1.600**	**37**	**1.500**	**37**

SPECIE ANIMALE : Cani

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aeromonas hydrophila	1	1							1	1	1	1
Bacillus cereus	5	3							5	3	3	3
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					3	0			3	0	3	0
Brucellosi da B. abortus/melitensis: anticorpi					1	0			1	0	1	0
Escherichia coli	3	2							3	2	2	2
Escherichia coli emolitico	17	9							17	9	9	9
Gen. malassezia	1	1							1	1	1	1
Gen. proteus	4	2							4	2	2	2
Gen. Pseudomonas	6	3							6	3	3	3
Gen. Streptococcus	3	2							3	2	2	2
Oocisti di Criptosporidi			1	0					1	0	1	0
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	2	1							2	1	1	1
Sostanze inibenti	11	4							11	4	9	2
Staphylococcus aureus	19	10							19	10	10	10
Staphylococcus lentus	1	1							1	1	1	1
Staphylococcus xylosus	2	1							2	1	1	1
Streptococcus dysgalactiae sottotipo equisimilis	4	2							4	2	2	2
Streptococcus equi sottotipo zooepidemicus	2	1							2	1	1	1
Streptococcus intermedius	2	1							2	1	1	1
Torsione Visceroaddominale (Gastrica, Splenica, Intestinale)							2	2	2	2	2	2
TOTALE	**83**	**44**	**1**	**0**	**4**	**0**	**2**	**2**	**90**	**46**	**56**	**44**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Sondrio

SPECIE ANIMALE : Equidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucella spp.: agente eziologico	1	0	1	0	1	0
Clostridium ramosum	1	1	1	1	1	1
Escherichia coli emolitico	3	2	3	2	2	2
Pseudomonas aeruginosa/ps. pyocianeus	2	1	2	1	1	1
Salmonella spp.	1	0	1	0	1	0
Staphylococcus hyicus	2	1	2	1	1	1
TOTALE	**10**	**5**	**10**	**5**	**7**	**5**

SPECIE ANIMALE : Gatti

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Clostridium perfringens	1	1			1	1	1	1
Escherichia coli emolitico	6	4			6	4	4	4
Microsporum canis			1	1	1	1	1	1
Pasteurella multocida	2	1			2	1	1	1
Sostanze inibenti	3	1			3	1	3	1
Staphylococcus sciuri	1	1			1	1	1	1
Vibrio alginolyticus	2	1			2	1	1	1
TOTALE	**15**	**9**	**1**	**1**	**16**	**10**	**12**	**10**

SPECIE ANIMALE : Lagomorfi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Brucella spp.: agente eziologico	1	0					1	0	1	0
Cysticercus pisiformis			1	1			1	1	1	1
Escherichia coli	5	3					5	3	3	3
Escherichia coli emolitico	2	2					2	2	2	2
Gen. eimeria			1	1			1	1	1	1
Sostanze inibenti	1	0			2	1	3	1	3	1
TOTALE	**9**	**5**	**2**	**2**	**2**	**1**	**13**	**8**	**11**	**8**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Sondrio

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aeromonas hydrophila complex	1	1							1	1	1	1
Bacillus cereus	1	1							1	1	1	1
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					30	0			30	0	30	0
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					86	0			86	0	86	0
Campylobacter termotolleranti	1	0							1	0	1	0
Clostridium perfringens	8	8							8	8	8	8
Clostridium septicum	3	3							3	3	3	3
Corynebacterium pseudotuberculosis	2	2							2	2	2	2
Enterococcus equinus	1	1							1	1	1	1
Enterococcus faecalis	1	1							1	1	1	1
Escherichia coli	11	8							11	8	10	8
Escherichia coli emolitico	1	1							1	1	1	1
Gen. Bacillus	1	1							1	1	1	1
Gen. Clostridium	7	7							7	7	7	7
Gen. eimeria			16	16					16	16	16	16
Gen. haemonchus			1	1					1	1	1	1
Gen. Listeria	2	2							2	2	2	2
Gen. Mannheimia	1	1							1	1	1	1
Gen. moniezia			1	1					1	1	1	1
Gen. ostertagia			4	4					4	4	4	4
Gen. Pasteurella	1	1							1	1	1	1
Gen. proteus	1	1							1	1	1	1
Gen. rhizopus	1	1							1	1	1	1
Gen. Streptococcus	1	1							1	1	1	1
Gen. trichuris			2	2					2	2	2	2
Listeria ivanovii	1	1							1	1	1	1
Listeria monocytogenes	7	5							7	5	7	5
Listeria spp.	1	0							1	0	1	0
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	4	3							4	3	3	3
Mannheimia haemolytica/Pasteurella trehalosi	1	1							1	1	1	1
Pantoea (ex Enterobacter) agglomerans	1	1							1	1	1	1
Pasteurella multocida	3	2							3	2	2	2

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Sondrio

SPECIE ANIMALE : Ovicaprini

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Pasteurella pneumotropica	1	1							1	1	1	1
pH							4	0	4	0	4	0
Pseudomonas cepacia	1	1							1	1	1	1
Salmonella spp.	10	0							10	0	10	0
Sostanze inibenti	18	5							18	5	18	5
Staphylococcus aureus	5	1							5	1	5	1
Streptococcus dysgalactiae	2	1							2	1	1	1
Streptococcus dysgalactiae sottotipo equisimilis	2	1							2	1	1	1
Strongili gastrointestinali			7	7					7	7	7	7
TOTALE	**102**	**64**	**31**	**31**	**116**	**0**	**4**	**0**	**253**	**95**	**248**	**95**

SPECIE ANIMALE : Pesci

MALATTIA / PROVA	PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Gen. saprolegnia	2	2			2	2	2	2
pH			2	0	2	0	2	0
TOTALE	**2**	**2**	**2**	**0**	**4**	**2**	**4**	**2**

SPECIE ANIMALE : Suidi

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		SIEROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Bacillus cereus	1	1			1	1	1	1
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi			157	0	157	0	157	0
Gen. Actinomyces	1	1			1	1	1	1
TOTALE	**2**	**2**	**157**	**0**	**159**	**2**	**159**	**2**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Sondrio

SPECIE ANIMALE : Volatili

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		ALTRO		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Aeromonas hydrophila	1	1					1	1	1	1
Ascaridia galli			1	1			1	1	1	1
Clostridium perfringens	1	1					1	1	1	1
Escherichia coli	5	4					5	4	4	4
Escherichia coli emolitico	1	1					1	1	1	1
Gen. Ascaridia			5	5			5	5	5	5
Gen. capillaria			5	5			5	5	5	5
Gen. eimeria			6	6			6	6	6	6
Gen. heterakis			1	1			1	1	1	1
Gen. isospora			1	1			1	1	1	1
Gen. moraxella	1	1					1	1	1	1
Istomoniasi					1	1	1	1	1	1
Salmonella spp.	377	2					377	2	377	2
Sostanze inibenti	30	0					30	0	30	0
Staphylococcus aureus	1	1					1	1	1	1
Traumi					1	1	1	1	1	1
TOTALE	**417**	**11**	**19**	**19**	**2**	**2**	**438**	**32**	**437**	**32**

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Sondrio

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Acari della Rogna			5	3			5	3	5	3
Aerococcus viridans	1	1					1	1	1	1
Aeromonas hydrophila	2	2					2	2	2	2
Aeromonas sobria	1	1					1	1	1	1
Brucella abortus/melitensis: anticorpi					8	0	8	0	8	0
Brucella abortus/melitensis/suis: anticorpi					62	0	62	0	62	0
Brucella spp.: agente eziologico	16	0					16	0	16	0
Clostridiosi	2	2					2	2	2	2
Clostridium perfringens	4	4					4	4	4	4
Clostridium septicum	1	1					1	1	1	1
Cysticercus tenuicollis (hydatigenus)			1	1			1	1	1	1
Dermacentor marginatus			1	1			1	1	1	1
Escherichia coli	5	5					5	5	5	5
Escherichia coli emolitico	10	10					10	10	10	10
Gen. Actinomyces	1	1					1	1	1	1
Gen. cephenemyia			4	4			4	4	4	4
Gen. Clostridium	6	6					6	6	5	5
Gen. Corynebacterium	1	1					1	1	1	1
Gen. eimeria			3	3			3	3	2	2
Gen. geotrichum			1	1			1	1	1	1
Gen. lipoptena			2	2			2	2	2	2
Gen. nematodirus			2	2			2	2	2	2
Gen. neotrombicula			1	1			1	1	1	1
Gen. ostertagia			2	2			2	2	2	2
Gen. Pasteurella	1	1					1	1	1	1
Gen. proteus	2	2					2	2	2	2
Gen. Salmonella	1	1					1	1	1	1
Gen. solenopotes			1	1			1	1	1	1
Gen. Staphylococcus	1	1					1	1	1	1
Gen. Streptococcus	1	1					1	1	1	1
Gen. strongylus			2	2			2	2	2	2
Gen. trichuris			1	1			1	1	1	1

Tabella : 11.3

ALTRE MALATTIE

Sezione di Sondrio

SPECIE ANIMALE : Altri

MALATTIA / PROVA	BATTERIOLOGICI		PARASSITOLOGICI		SIEROLOGICI		TOTALE ESAMI		TOTALE CAMPIONI	
	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI	EFFETTUATI	DI CUI POSITIVI	ESAMINATI	DI CUI POSITIVI
Hafnia alvei	1	1					1	1	1	1
Lipoptena cervi			2	2			2	2	2	2
Listeria grayi	1	1					1	1	1	1
Listeria monocytogenes	1	1					1	1	1	1
Mannheimia haemolytica/Pasteurella haemolytica	1	1					1	1	1	1
Mannheimia haemolytica/Pasteurella trehalosi	6	6					6	6	6	6
Onchocerca tarsicola			1	1			1	1	1	1
Pestivirus (PSC-BVDV-BDV): anticorpi					565	9	565	9	565	9
Sostanze inibenti	2	1					2	1	2	1
Stafilococco coagulasi positivo	1	1					1	1	1	1
Staphylococcus aureus	3	3					3	3	3	3
Staphylococcus lentus	1	1					1	1	1	1
Streptococcus gallolyticus	1	1					1	1	1	1
Strongili broncopolmonari			5	5			5	5	5	5
Strongili gastrointestinali			6	6			6	6	6	6
Trichinella			74	0			74	0	74	0
TOTALE	**74**	**57**	**114**	**38**	**635**	**9**	**823**	**104**	**821**	**102**

Tabella : 11.3