



Assessorato Regionale Sanità

Dipartimento Attività Sanitarie
ed Osservatorio Epidemiologico

Dirigente Generale: Dr.ssa Lucia Borsellino



REGIONE
SICILIA

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia "A. Mirri"

Direttore Generale: Dr. Antonino Salina

BOLLETTINO EPIDEMIOLOGICO VETERINARIO DELLA SICILIA



N° 8 Agosto 2011

Edizione a cura di:

Calogero Di Bella

*Direttore Area Sorveglianza Epidemiologica
IZSSi*

Pietro Schembri

*Dirigente Servizio 9 Sanità Veterinaria
DASOE*

Collaborazione tecnica:

Augusta D'Orazi *Resp. Servizio Anagrafe – IZSSi*

Analisi Statistica dei dati:

Francesco Geraci *Area Sorveglianza Epidemiologica - IZSSi*

Carmelo Russo *Area Sorveglianza Epidemiologica - IZSSi*

Database Management:

Carmelo Russo *Area Sorveglianza Epidemiologica - IZSSi*

GIS Report:

Michele Di Gesaro *Area Sorveglianza Epidemiologica - IZSSi*

Collaborazione organizzativa:

Rosalia Buonaventura *Servizio 9 Sanità Veterinaria - DASOE*

Giuseppe La China *Servizio 9 Sanità Veterinaria – DASOE*

Isabella Sortino *Servizio 9 Sanità Veterinaria – DASOE*

Monica Valvo *Servizio 9 Sanità Veterinaria – DASOE*

INDICE

La Brucellosi in Sicilia

Rapporto mensile sullo stato di attuazione del piano regionale straordinario per il risanamento e l'eradicazione della brucellosi negli allevamenti bovini, bufalini e ovicaprini.

Readme	pag. 2
Aziende positive	pag. 6
Attività di controllo	pag. 8
Stato sanitario	pag. 10
Controllo delle attività di georeferenziazione	pag. 12
Controllo delle qualifiche sanitarie	pag. 14
Controllo dei codici aziendali con uguali coordinate geografiche	pag. 16
Controllo delle qualifiche sanitarie nelle aziende miste	pag. 17

La Tuberculosis in Sicilia

Rapporto mensile sullo stato di attuazione dell'Ordinanza Ministeriale 14 novembre 2006 "Misure straordinarie di polizia veterinaria in materia di tubercolosi, brucellosi bovina e bufalina, brucellosi ovi-caprina, leucosi in Calabria, Campania, Puglia e Sicilia".

Readme	pag. 18
Attività di controllo	pag. 21
Stato sanitario	pag. 22
Controllo delle qualifiche sanitarie	pag. 23
Prevalenza ed Incidenza delle Aziende	pag. 24

Le Brucellosi in Sicilia

Rapporto mensile sullo stato di attuazione del piano regionale straordinario per il risanamento e l'eradicazione della brucellosi negli allevamenti bovini, bufalini e ovicaprini

Legenda, istruzioni per una corretta interpretazione dei dati.

ORIGINE DEI DATI:

I dati utilizzati per le reportistiche sono stati estratti da:

A- Sistema Informativo Nazionale Sanità Animale (SANAN)

1. Allegato II – prove nelle Aziende;
https://sanan.izs.it/bovini/OperazioneSceltaRegMin.do?op=Prove_Aziende
https://sanan.izs.it/ovini/OperazioneSceltaRegMin.do?op=Prove_Aziende
2. Allegato V – dati relativi allo status delle aziende.
https://sanan.izs.it/bovini/OperazioneSceltaRegMin.do?op=Status_Aziende
https://sanan.izs.it/ovini/OperazioneSceltaRegMin.do?op=Status_Aziende

B- Banca dati Nazionale per l’anagrafe Zootecnica (BDN) secondo le seguenti tabelle

1. Elenco delle aziende con coordinate geografiche;
https://vetinfo.sanita.it/anagint/stampe/stampa_lista_codici_aziendali_ric.pl
2. Elenco delle aziende con qualifica sanitaria;
https://vetinfo.sanita.it/anagint/stampe/stampa_lista_qualifiche_sanitarie_ric.pl
3. Elenco aziende con dettaglio allevamenti.
https://vetinfo.sanita.it/anagint/stampe/stampa_lista_allev_ric.pl

Report: Attività di Controllo delle Aziende

Dati estratti da SANAN.

Nelle tabelle **1** e **2** sono rappresentati i dati relativi all’attività di controllo nelle aziende bovine e ovicaprine. Si riportano per ogni A.S.P:

- Numero delle aziende soggette al programma di controllo ed eradicazione;
- Numero delle aziende controllate;
- Proporzione, espressa in percentuale, del numero delle aziende controllate sul totale delle aziende soggette al programma;
- Numero delle aziende non ancora controllate.

Report: Stato Sanitario delle Aziende

Dati estratti da SANAN.

Nelle tabelle **3** e **4** sono rappresentati i dati relativi allo stato sanitario delle aziende bovine e ovicaprine. Si riportano per ogni A.S.P:

- Numero delle aziende soggette al programma;
- Numero delle aziende Ufficialmente Indenni (e Indenni per le aziende ovicaprine);
- Proporzione, espressa in percentuale, del numero delle aziende Ufficialmente Indenni (e Indenni per le aziende ovicaprine) sul numero totale di aziende soggette al programma;
- Numero di aziende non Ufficialmente Indenni con ultimo controllo Positivo;
- Proporzione, espressa in percentuale, del numero di aziende con ultimo controllo positivo sul totale delle aziende soggette al programma.

Report: Controllo delle Attività di Georeferenziazione delle Aziende

Dati estratti dalla BDN.

Nelle tabelle **5** e **6** sono rappresentati i dati relativi alla georeferenziazione delle aziende bovine e ovicaprine. Si riportano per ogni A.S.P:

- Numero totale delle delle aziende;
- Numero delle aziende georeferenziate e registrate in BDN;

- Proporzione, espressa in percentuale, del numero delle aziende georeferenziate sul numero totale delle aziende insistenti nei territori provinciali;
- Numero delle aziende che non sono state ancora georeferenziate e/o le cui le coordinate geografiche non sono state ancora inserite in BDN;
- Numero delle aziende georeferenziate correttamente. Per “aziende georeferenziate correttamente” si intendono quelle aziende le cui coordinate geografiche (latitudine e longitudine) ricadono nel territorio comunale cui appartiene il codice aziendale con un errore massimo accettato di 200m;
- Proporzione, espressa come percentuale, del numero di aziende con coordinate geografiche corrette sul numero delle aziende georeferenziate;
- Numero delle aziende non correttamente georeferenziate.

Report: **Controllo delle Qualifiche Sanitarie**

Dati estratti dalla **BDN**.

Nelle tabelle **7** e **8** sono rappresentati i dati relativi alla registrazione e all’aggiornamento delle qualifiche sanitarie in BDN per le aziende bovine e oviceprine. Si riportano per ogni A.S.P.:

- Numero totale delle aziende;
- Numero delle aziende con qualifica sanitaria registrata in BDN;
- Proporzione, espressa in percentuale, del numero delle aziende con qualifica sanitaria e il numero delle aziende presenti nei territori provinciali;
- Numero delle aziende che non hanno la qualifica sanitaria registrata in BDN;
- Numero delle aziende con qualifica sanitaria aggiornata in BDN. Per “qualifica sanitaria aggiornata” si intende quella qualifica che viene aggiornata ad ogni controllo secondo le tempistiche previste dalla norma.
- Proporzione, espressa in percentuale, tra il numero di aziende che hanno una qualifica sanitaria aggiornata rispetto al numero delle aziende che hanno la qualifica registrata in BDN;
- Numero di aziende che non hanno ancora aggiornato la qualifica sanitaria in BDN.

Report: **Controllo dei Codici Aziendali con Uguali Coordinate Geografiche**

Dati estratti dalla **BDN**.

Nelle tabelle **9** e **10** sono riportati i casi in cui due o più codici aziendali hanno le stesse coordinate geografiche. Si riportano per ogni A.S.P.:

- Numero di volte in cui due o più codici aziendali hanno le stesse coordinate. Es.: se, due codici aziendali 001AGXXX e 001AGYYY hanno identiche coordinate geografiche si registra 1 caso.

Report: **Controllo delle qualifiche sanitarie delle aziende miste**

Dati estratti dalla **BDN**.

Nella tabella **11** vengono riportate, per le sole aziende miste, le qualifiche sanitarie degli allevamenti che ne fanno parte. Si considera “azienda mista” un’azienda in cui sono presenti almeno un allevamento bovino e un allevamento oviceprino.

Per ogni singola A. S. P., vengono riportate:

- Numero di aziende miste;
- Numero di aziende miste con uguali qualifiche sanitarie;
- Proporzione, intesa come percentuale, del numero delle aziende miste con uguali qualifiche sanitarie e il numero delle aziende miste;
- Numero di aziende miste con qualifiche sanitarie diverse;
- Proporzione, intesa come percentuale, del numero delle aziende miste con qualifiche sanitarie diverse sul numero delle aziende miste;

Grafici: **Aziende non Indenni e non Ufficialmente Indenni**

Dati estratti dalla **BDN**.

Nei grafici **1** e **2** vengono riportate le aziende non Indenni e non Ufficialmente Indenni della Regione Sicilia ripartite in % nelle singole provincie rispetto al totale regionale delle stesse.

Grafici: **Attività di Controllo delle Aziende e Stato Sanitario delle Aziende**

Dati estratti da **SANAN**.

Nei grafici **3** e **4** viene illustrata l'attività di controllo nelle aziende bovine e oviceprine in Sicilia. Gli istogrammi si riferiscono al numero di aziende presenti in ogni A.S.P e al numero di aziende controllate.

Nei grafici **5** e **6** viene rappresentato lo stato sanitario delle aziende bovine e oviceprine in Sicilia. Gli istogrammi si riferiscono, per A.S.P, al numero di aziende soggette al programma, al numero delle aziende Ufficialmente Indenni (e Indenni per le aziende oviceprine), e al numero di aziende non Ufficialmente Indenni con ultimo controllo positivo.

Grafici: **Controllo delle Attività di Georeferenziazione delle Aziende e Controllo delle Qualifiche Sanitarie**

Dati estratti dalla **BDN**.

Nei grafici **7** e **8** viene descritta l'attività di georeferenziazione delle aziende bovine e oviceprine in Sicilia. Gli istogrammi si riferiscono, per A.S.P, al numero delle aziende soggette al programma, al numero delle aziende georeferenziate e al numero delle aziende correttamente georeferenziate.

Nei grafici **9** e **10** viene raffigurata l'attività di controllo delle qualifiche sanitarie riguardanti le aziende bovine e oviceprine in Sicilia. Gli istogrammi si riferiscono, per A.S.P, al numero di aziende presenti nei territori provinciali, al numero di aziende che hanno una qualifica sanitaria registrata in BDN e al numero delle aziende che, tra quelle che hanno una qualifica sanitaria, hanno una qualifica sanitaria aggiornata.

Grafici: **Controllo delle qualifiche sanitarie delle aziende miste**

Dati estratti dalla **BDN**.

Nel grafico **11** vengono riportate, relativamente alle aziende in cui coesistono allevamenti di specie diverse, il numero di aziende che hanno allevamenti con la stessa qualifica sanitaria e il numero di aziende che hanno allevamenti con qualifiche sanitarie diverse.

Grafico: **Aziende non accreditate negli ultimi tre anni**

Dati forniti dall'**Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"**.

Nel grafico **12** viene raffigurata l'ubicazione delle aziende "problema" indicate dall'IZS Teramo in Sicilia. Per aziende "problema" sono state considerate tutte le aziende che per tre anni non hanno raggiunto l'accreditamento ad Ufficialmente Indenni. Tali aziende "problema" dovranno essere confermate dalla A. S. P. di competenza

Grafico: **Aziende non accreditate***

Dati forniti dall'**Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"**.

Nell'ambito delle aziende non accreditate negli ultimi tre anni secondo i parametri stabiliti dall'IZS Teramo, il grafico **13** rappresenta la distribuzione % delle aziende risultate tali negli ultimi quattro trimestri.

Figure: **Aziende positive**

Dati estratti dalla **BDN**.

Nelle figure **1** e **2** viene raffigurata la distribuzione delle aziende non Indenni e non Ufficialmente Indenni in Sicilia.

Figura 3: Aziende non accreditate negli ultimi tre anni

Dati forniti dall'**Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"**. Nella figura 3 viene raffigurata la distribuzione delle aziende "problema" indicate dall'IZS Teramo in Sicilia. Per aziende "problema" sono state considerate tutte le aziende che per tre anni non hanno raggiunto l'accreditamento ad Ufficialmente Indenni. Tali aziende "problema" dovranno essere confermate dalla A. S. P. di competenza

Figura 4: Aziende non accreditate*

Dati forniti dall'**Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"**. Nell'ambito delle aziende non accreditate negli ultimi tre anni secondo i parametri stabiliti dall'IZS Teramo, la figura 4 rappresenta la localizzazione territoriale di quelle risultate tali negli ultimi quattro trimestri.

Report: Aziende non Indenni e non Ufficialmente Indenni

Grafico1: % provinciale del totale regionale delle aziende bovine non Indenni e non Ufficialmente Indenni (Dati BDN al 06/09/2011)

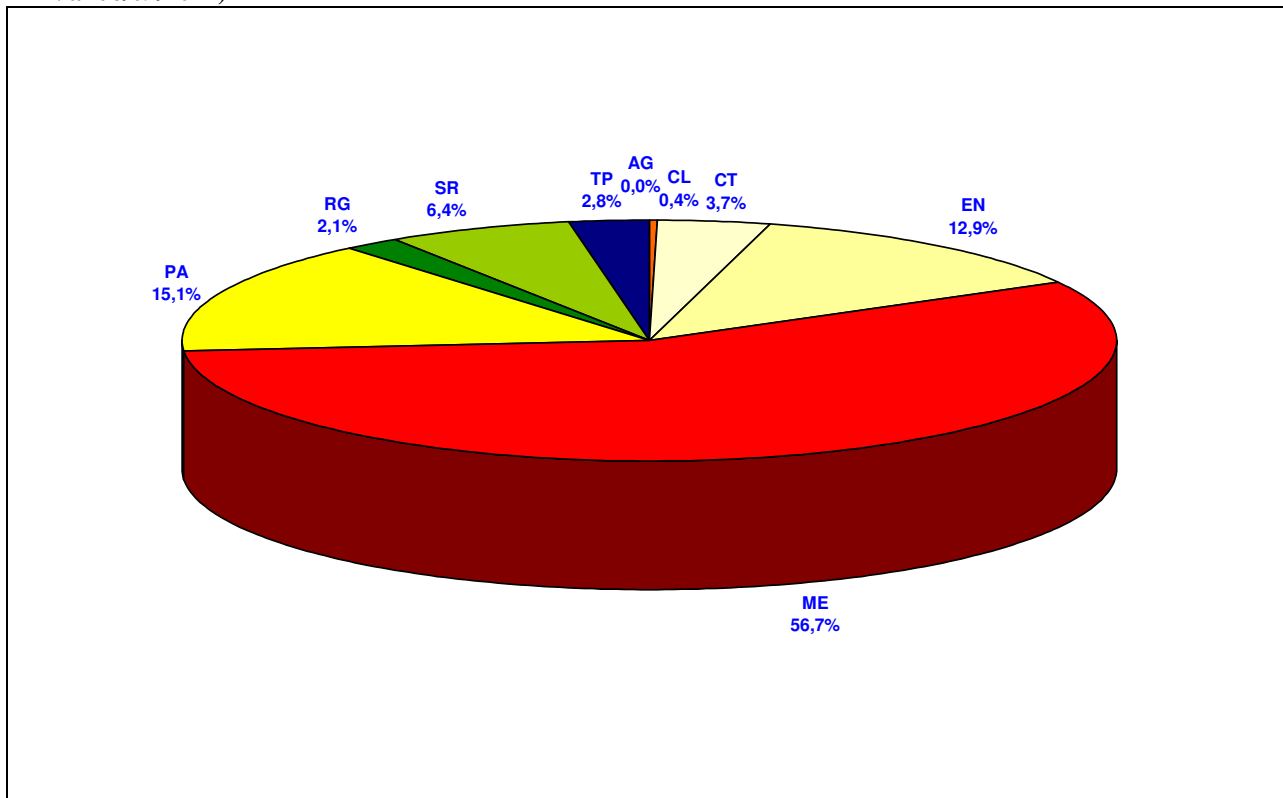


Figura 1: Aziende bovine non Indenni e non Ufficialmente Indenni (Dati BDN al 06/09/2011)

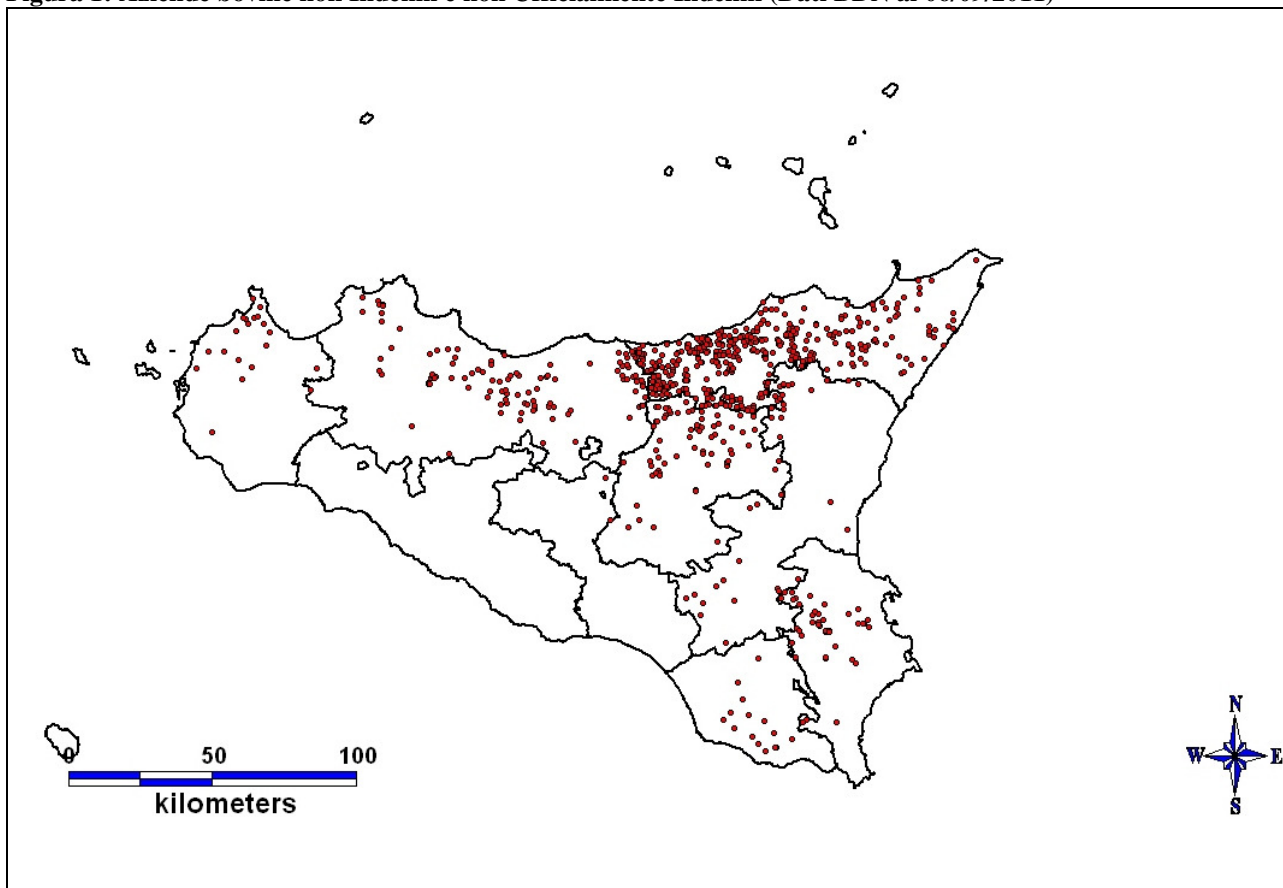


Grafico2: % provinciale del totale regionale delle aziende ovicaprine non Indenni e non Ufficialmente Indenni (Dati BDN al 06/09/2011)

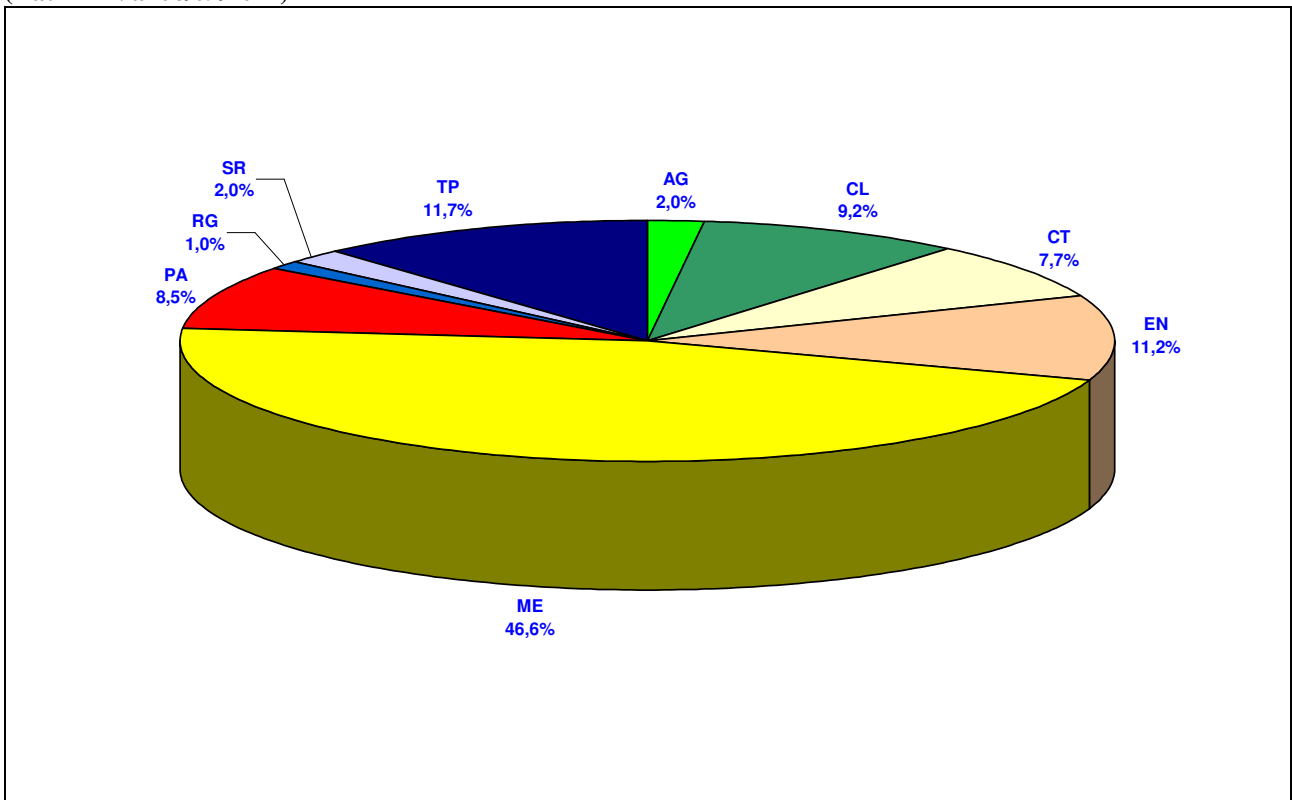
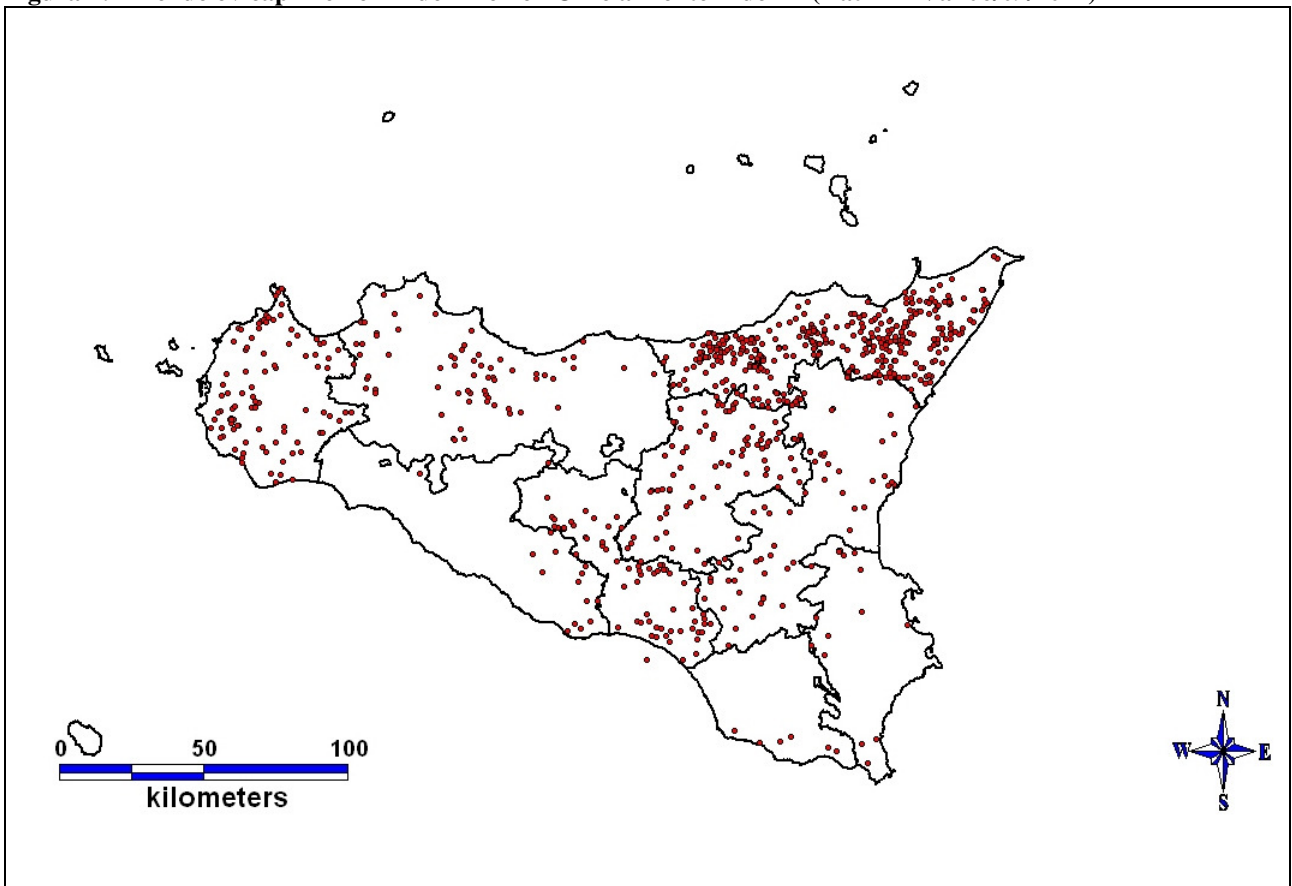


Figura 2: Aziende ovicaprine non Indenni e non Ufficialmente Indenni (Dati BDN al 06/09/2011)



Report: Attività di Controllo delle Aziende

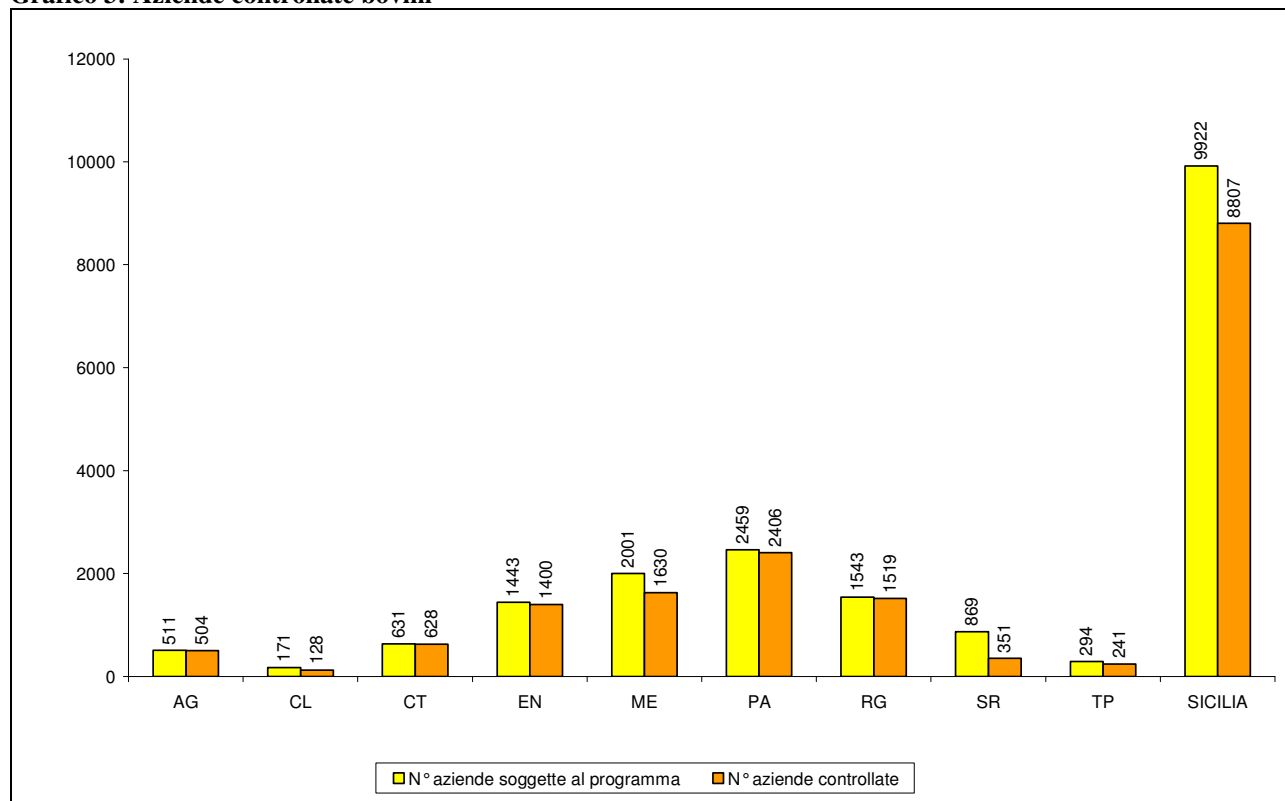
Tabella 1

Aziende Controllate Bovini

dati aggiornati al 03/09/2011

A. S. P.	N° aziende soggette al programma	N° aziende controllate	% aziende controllate	N° aziende non controllate
AG	511	504	98,63%	7
CL	171	128	74,85%	43
CT	631	628	99,52%	3
EN	1443	1400	97,02%	43
ME	2001	1630	81,46%	371
PA	2459	2406	97,84%	53
RG	1543	1519	98,44%	24
SR	869	351	40,39%	518
TP	294	241	81,97%	53
SICILIA	9922	8807	88,76%	1115

Grafico 3: Aziende controllate bovini



Report: Attività di Controllo delle Aziende

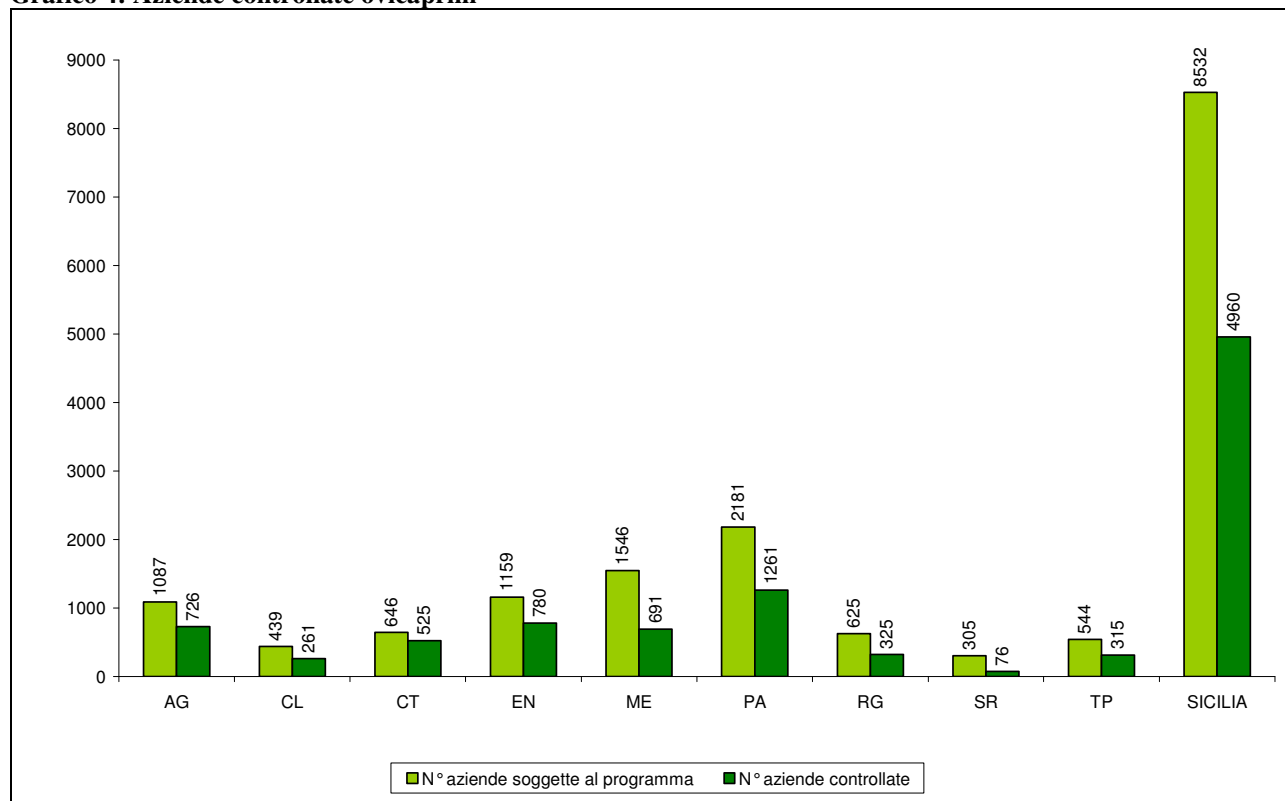
Tabella 2

Aziende controllate Ovicapri

dati aggiornati al 17/09/2011

A. S. P.	N° aziende soggette al programma	N° aziende controllate	% aziende controllate	N° aziende non controllate
AG	1087	726	66,79%	361
CL	439	261	59,45%	178
CT	646	525	81,27%	121
EN	1159	780	67,30%	379
ME	1546	691	44,70%	855
PA	2181	1261	57,82%	920
RG	625	325	52,00%	300
SR	305	76	24,92%	229
TP	544	315	57,90%	229
SICILIA	8532	4960	58,13%	3572

Grafico 4: Aziende controllate ovicapri



Report: Stato Sanitario delle Aziende

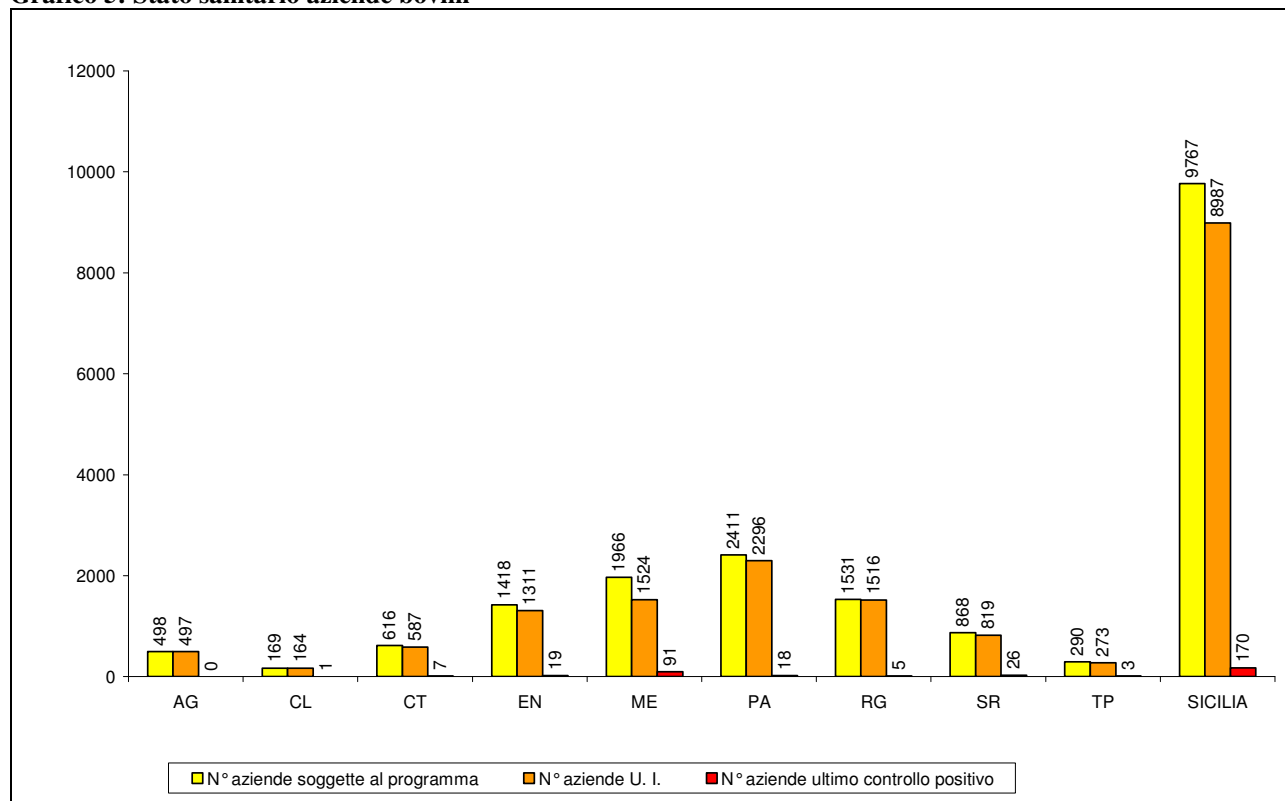
Tabella 3

*Stato sanitario delle aziende
Bovini*

dati aggiornati al 03/09/2011

A. S. P.	N° aziende soggette al programma	N° aziende U. I.	% aziende U. I.	N° aziende ultimo controllo positivo	% aziende ultimo controllo positivo
AG	498	497	99,80%	0	0,00%
CL	169	164	97,04%	1	0,59%
CT	616	587	95,29%	7	1,14%
EN	1418	1311	92,45%	19	1,34%
ME	1966	1524	77,52%	91	4,63%
PA	2411	2296	95,23%	18	0,75%
RG	1531	1516	99,02%	5	0,33%
SR	868	819	94,35%	26	3,00%
TP	290	273	94,14%	3	1,03%
SICILIA	9767	8987	92,01%	170	1,74%

Grafico 5: Stato sanitario aziende bovini



Report: Stato Sanitario delle Aziende

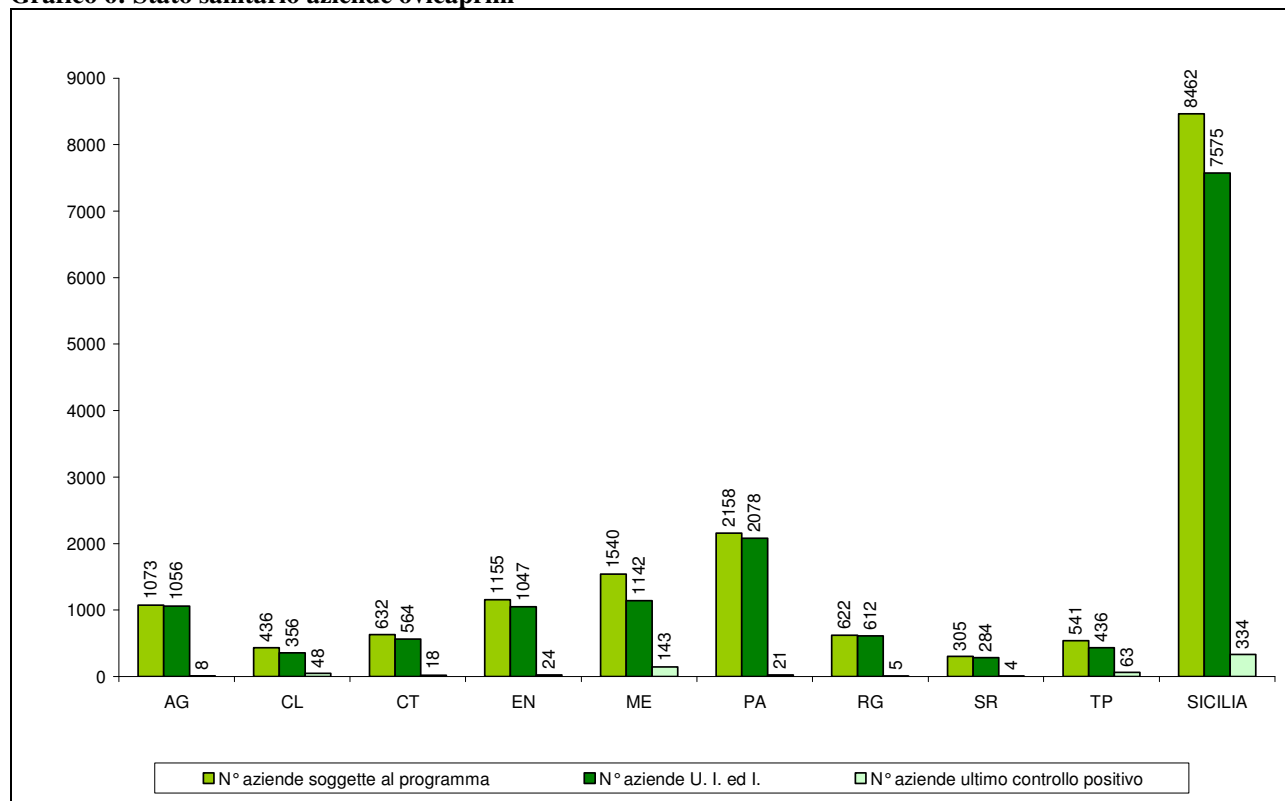
Tabella 4

Stato sanitario delle aziende Ovicapri

dati aggiornati al 17/09/2011

A. S. P.	N° aziende soggette al programma	N° aziende U. I. ed I.	% aziende U. I. ed I.	N° aziende ultimo controllo positivo	% aziende ultimo controllo positivo
AG	1073	1056	98,42%	8	0,75%
CL	436	356	81,65%	48	11,01%
CT	632	564	89,24%	18	2,85%
EN	1155	1047	90,65%	24	2,08%
ME	1540	1142	74,16%	143	9,29%
PA	2158	2078	96,29%	21	0,97%
RG	622	612	98,39%	5	0,80%
SR	305	284	93,11%	4	1,31%
TP	541	436	80,59%	63	11,65%
SICILIA	8462	7575	89,52%	334	3,95%

Grafico 6: Stato sanitario aziende ovicapri



Report: Controllo delle attività di georeferenziazione

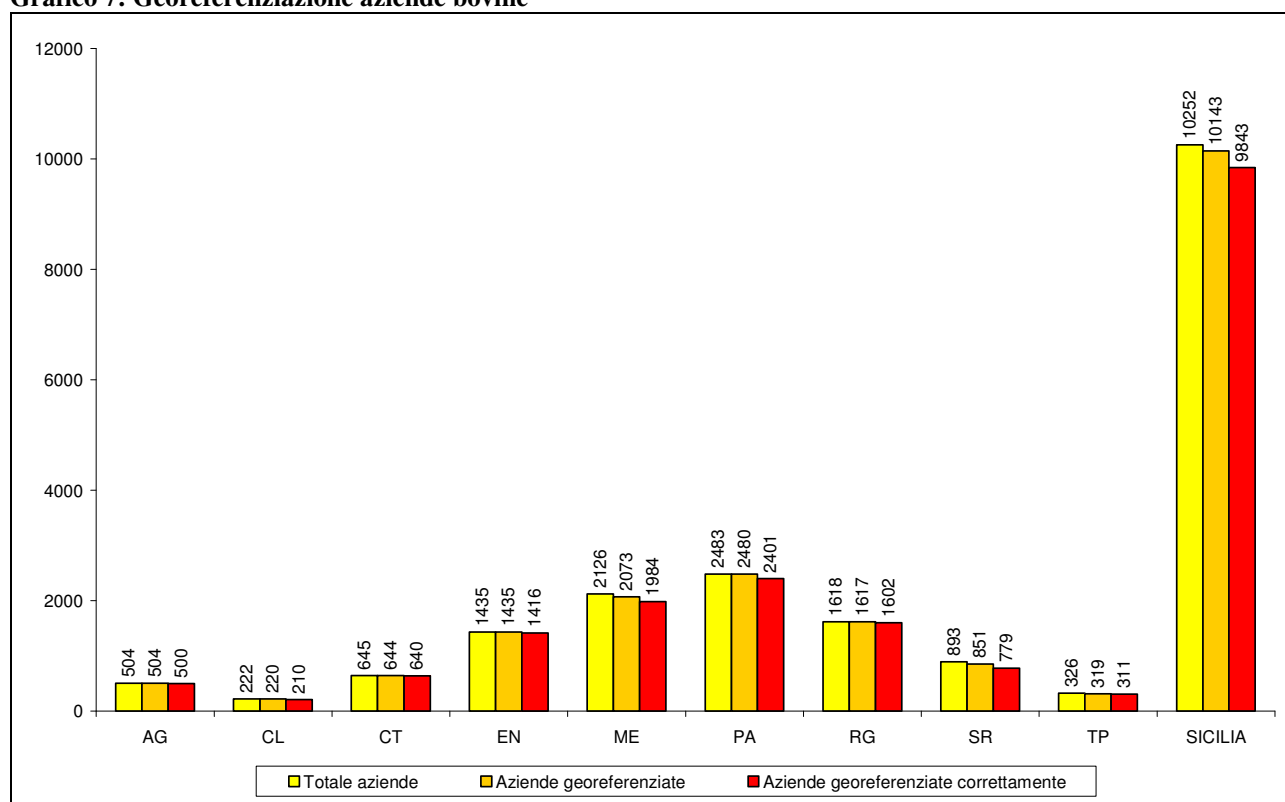
Tabella 5

Georeferenziazione Aziende Bovine

dati aggiornati al 06/09/2011

A. S. P.	Totale Aziende	Aziende georef.	% Aziende georef.	Aziende non georef.	Aziende georef. correttamente	% Aziende georef. correttamente	Aziende georef. non correttamente
AG	504	504	100,00%	0	500	99,21%	4
CL	222	220	99,10%	2	210	95,45%	10
CT	645	644	99,84%	1	640	99,38%	4
EN	1435	1435	100,00%	0	1416	98,68%	19
ME	2126	2073	97,51%	53	1984	95,71%	89
PA	2483	2480	99,88%	3	2401	96,81%	79
RG	1618	1617	99,94%	1	1602	99,07%	15
SR	893	851	95,30%	42	779	91,54%	72
TP	326	319	97,85%	7	311	97,49%	8
SICILIA	10252	10143	98,94%	109	9843	97,04%	300

Grafico 7: Georeferenziazione aziende bovine



Report: Controllo delle attività di georeferenziazione

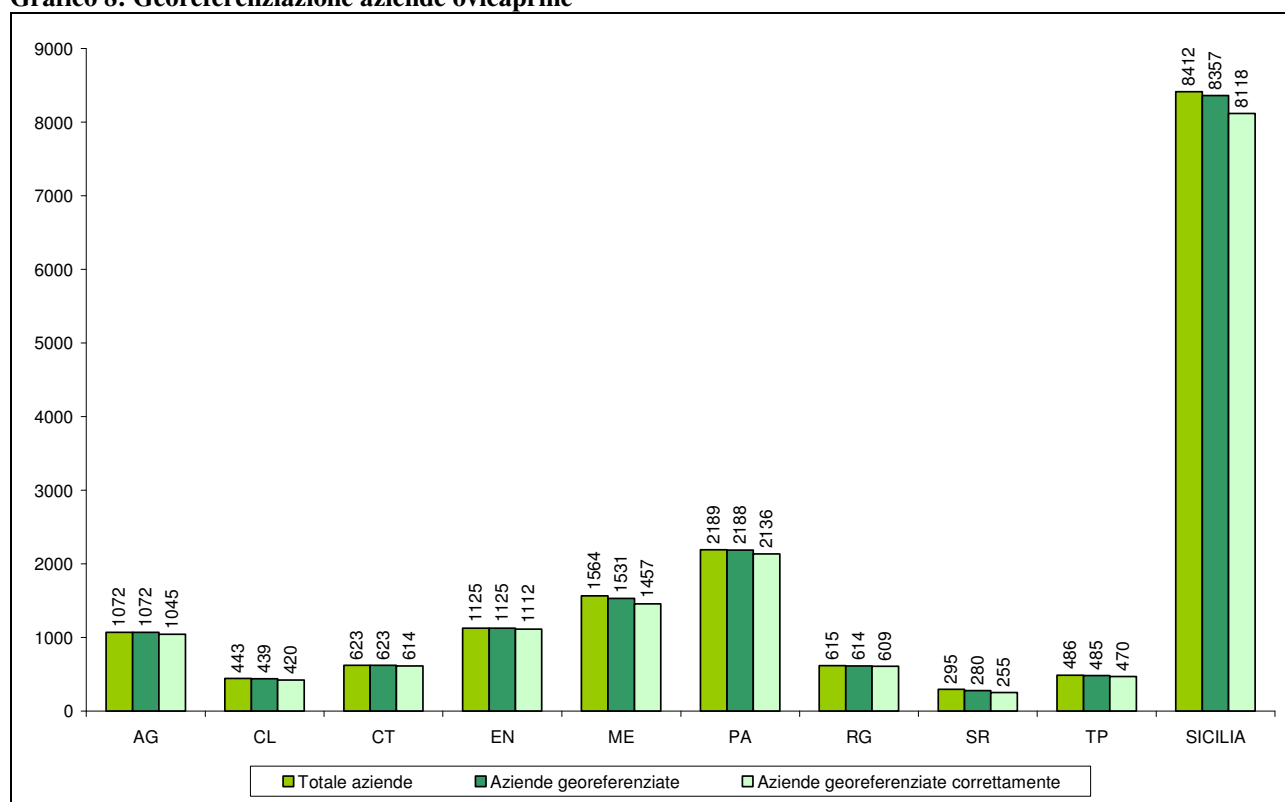
Tabella 6

Georeferenziazione Aziende ovicaprine

dati aggiornati al 06/09/2011

A. S. P.	Totale Aziende	Aziende georef.	% Aziende georef.	Aziende non georef.	Aziende georef. correttamente	% Aziende georef. correttamente	Aziende georef. non correttamente
AG	1072	1072	100,00%	0	1045	97,48%	27
CL	443	439	99,10%	4	420	95,67%	19
CT	623	623	100,00%	0	614	98,56%	9
EN	1125	1125	100,00%	0	1112	98,84%	13
ME	1564	1531	97,89%	33	1457	95,17%	74
PA	2189	2188	99,95%	1	2136	97,62%	52
RG	615	614	99,84%	1	609	99,19%	5
SR	295	280	94,92%	15	255	91,07%	25
TP	486	485	99,79%	1	470	96,91%	15
SICILIA	8412	8357	99,35%	55	8118	97,14%	239

Grafico 8: Georeferenziazione aziende ovicaprine



Report: Controllo delle Qualifiche Sanitarie

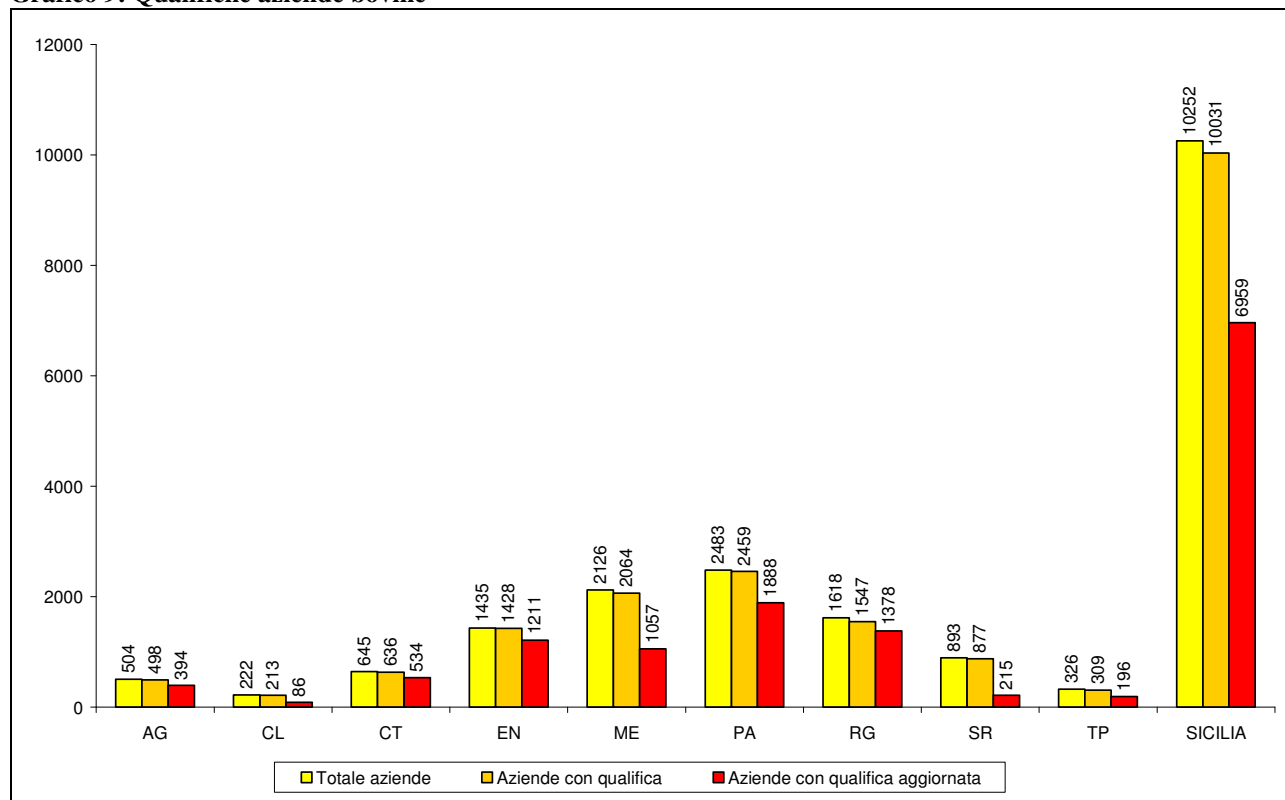
Tabella 7

Qualifiche Sanitarie Aziende Bovine

dati aggiornati al 06/09/2011

A. S. P.	Totale Aziende	Aziende con qualifica	% Aziende con qualifica	Aziende senza qualifica	Aziende con qualifica aggiornata	% Aziende con qualifica aggiornata	Aziende con qualifica non aggiornata
AG	504	498	98,81%	6	394	79,12%	104
CL	222	213	95,95%	9	86	40,38%	127
CT	645	636	98,60%	9	534	83,96%	102
EN	1435	1428	99,51%	7	1211	84,80%	217
ME	2126	2064	97,08%	62	1057	51,21%	1007
PA	2483	2459	99,03%	24	1888	76,78%	571
RG	1618	1547	95,61%	71	1378	89,08%	169
SR	893	877	98,21%	16	215	24,52%	662
TP	326	309	94,79%	17	196	63,43%	113
SICILIA	10252	10031	97,84%	221	6959	69,37%	3072

Grafico 9: Qualifiche aziende bovine



Report: Controllo delle Qualifiche Sanitarie

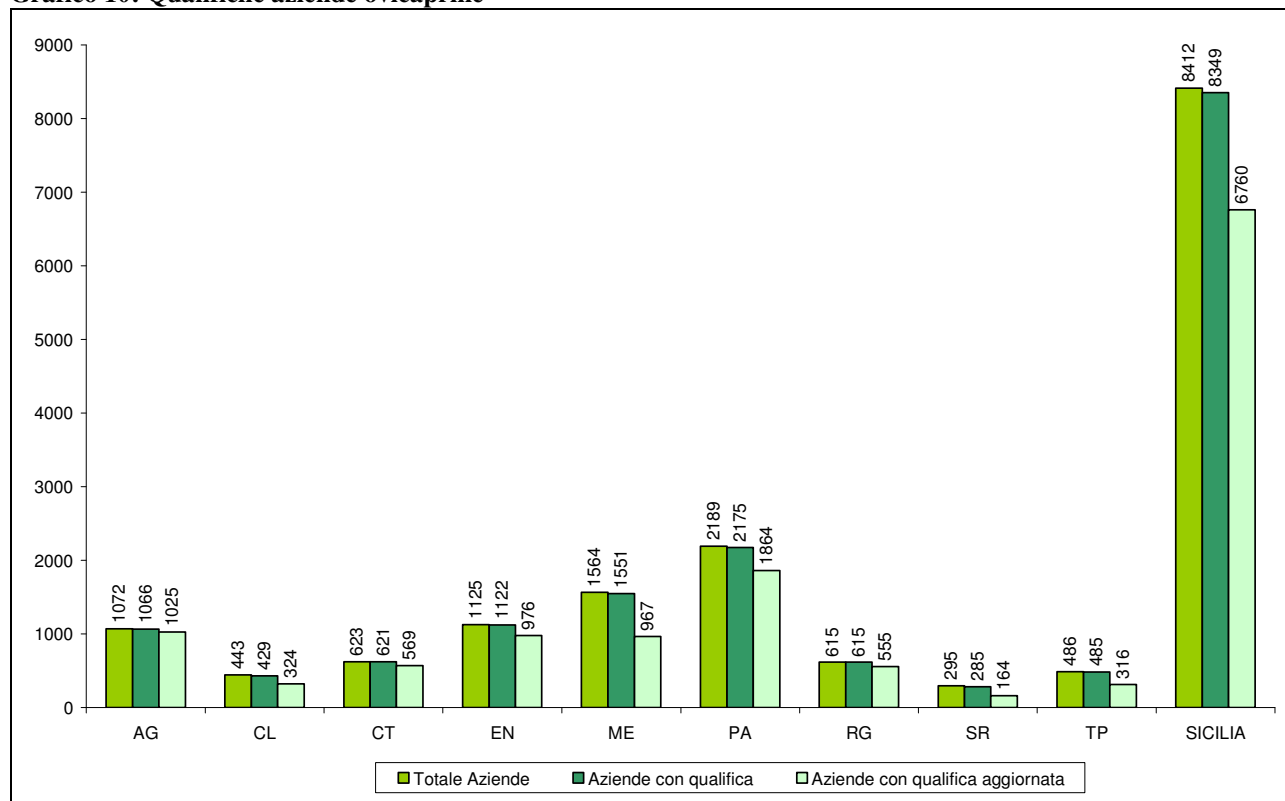
Tabella 8

Qualifiche Sanitarie Aziende Ovicaprine

dati aggiornati al 06/09/2011

A. S. P.	Totale Aziende	Aziende con qualifica	% Aziende con qualifica	Aziende senza qualifica	Aziende con qualifica aggiornata	% Aziende con qualifica aggiornata	Aziende con qualifica non aggiornata
AG	1072	1066	99,44%	6	1025	96,15%	41
CL	443	429	96,84%	14	324	75,52%	105
CT	623	621	99,68%	2	569	91,63%	52
EN	1125	1122	99,73%	3	976	86,99%	146
ME	1564	1551	99,17%	13	967	62,35%	584
PA	2189	2175	99,36%	14	1864	85,70%	311
RG	615	615	100,00%	0	555	90,24%	60
SR	295	285	96,61%	10	164	57,54%	121
TP	486	485	99,79%	1	316	65,15%	169
SICILIA	8412	8349	99,25%	63	6760	80,97%	1589

Grafico 10: Qualifiche aziende ovicaprine



Report: **Controllo dei codici aziendali con uguali coordinate geografiche**

Tabella 9: Codici aziendali con uguali coordinate geografiche

AZIENDE BOVINE										
dati aggiornati al 06/09/2011										
	AG	CL	CT	EN	ME	PA	RG	SR	TP	SICILIA
Casi in cui 2 codici aziendali hanno le stesse coordinate geografiche		2		5	6	10		12	1	36
Casi in cui 3 codici aziendali hanno le stesse coordinate geografiche				1				4	2	7
TOTALE		2		6	6	10		16	3	43

Tabella 10: Codici aziendali con uguali coordinate geografiche

AZIENDE OVICAPRINE										
dati aggiornati al 06/09/2011										
	AG	CL	CT	EN	ME	PA	RG	SR	TP	SICILIA
Casi in cui 2 codici aziendali hanno le stesse coordinate geografiche		5		1	7	2		3		18
Casi in cui 3 codici aziendali hanno le stesse coordinate geografiche					2					2
TOTALE		5		1	9	2		3		20

Report: Controllo delle qualifiche sanitarie nelle aziende miste

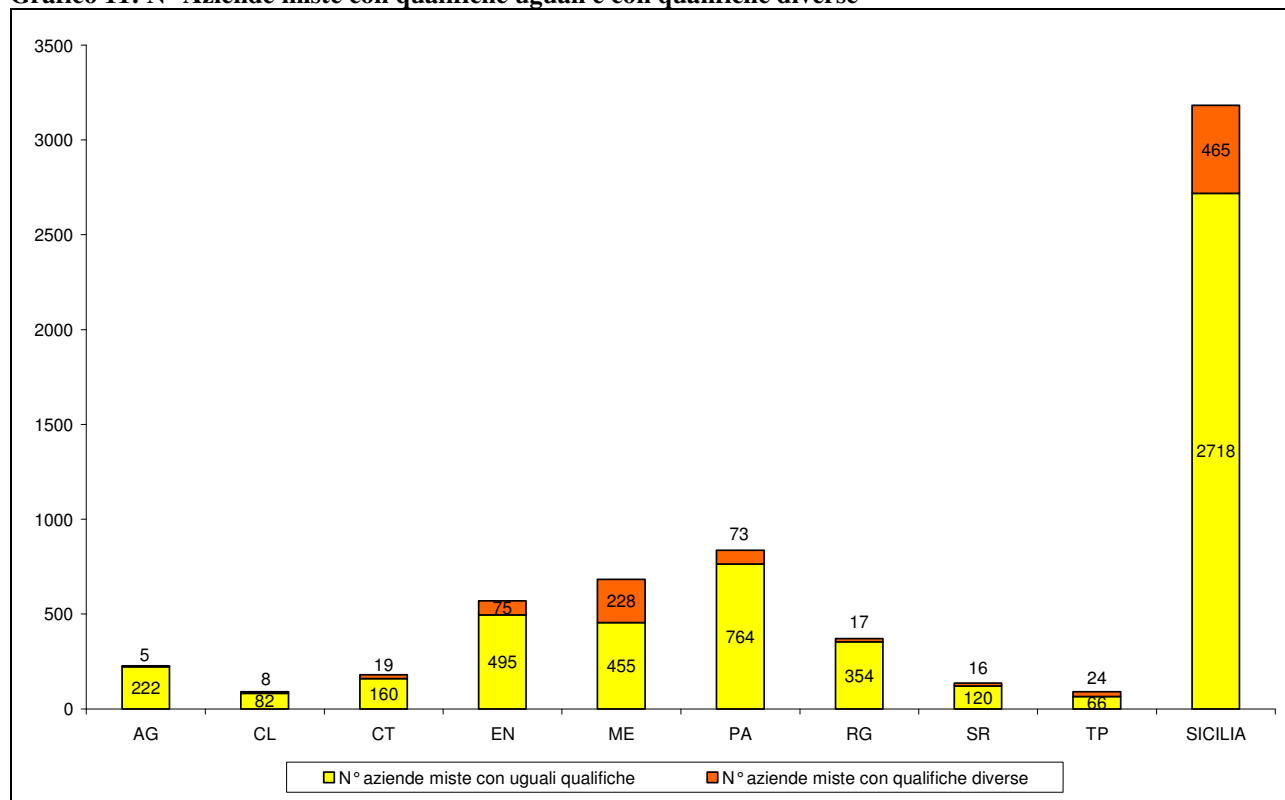
Tabella 11

Aziende Miste

dati aggiornati al 06/09/2011

A. S. P.	N° aziende Miste	N° aziende miste con uguali qualifiche	% aziende miste con uguali qualifiche	N° aziende miste con qualifiche diverse	N° aziende miste con qualifiche diverse
AG	227	222	97,80%	5	2,20%
CL	90	82	91,11%	8	8,89%
CT	179	160	89,39%	19	10,61%
EN	570	495	86,84%	75	13,16%
ME	683	455	66,62%	228	33,38%
PA	837	764	91,28%	73	8,72%
RG	371	354	95,42%	17	4,58%
SR	136	120	88,24%	16	11,76%
TP	90	66	73,33%	24	26,67%
SICILIA	3183	2718	85,39%	465	14,61%

Grafico 11: N° Aziende miste con qualifiche uguali e con qualifiche diverse



La Tuberculosis in Sicilia

Rapporto mensile sullo stato di attuazione dell'Ordinanza Ministeriale 14 novembre 2006 "Misure straordinarie di polizia veterinaria in materia di tubercolosi, brucellosi bovina e bufalina, brucellosi ovi-caprina, leucosi in Calabria, Campania, Puglia e Sicilia".

Legenda, istruzioni per una corretta interpretazione dei dati.

ORIGINE DEI DATI:

I dati utilizzati per le reportistiche sono stati estratti da:

A- Sistema Informativo Nazionale Sanità Animale (SANAN)

1. Allegato II – prove nelle Aziende:

https://sanan.izs.it/bovini/OperazioneSceltaRegMin.do?op=Prove_Aziende

https://sanan.izs.it/ovini/OperazioneSceltaRegMin.do?op=Prove_Aziende

2. Allegato V – dati relativi allo status delle aziende:

https://sanan.izs.it/bovini/OperazioneSceltaRegMin.do?op=Status_Aziende

https://sanan.izs.it/ovini/OperazioneSceltaRegMin.do?op=Status_Aziende

B- Banca dati Nazionale per l’anagrafe Zootecnica (BDN) secondo le seguenti tabelle:

1. Elenco delle aziende con le relative coordinate geografiche:

https://vetinfo.sanita.it/anagint/stampe/stampa_lista_codici_aziendali_ric.pl

2. Elenco delle aziende complete della relativa qualifica sanitaria:

https://vetinfo.sanita.it/anagint/stampe/stampa_lista_qualifiche_sanitarie_ric.pl

3. Elenco aziende con dettaglio allevamenti:

https://vetinfo.sanita.it/anagint/stampe/stampa_lista_allev_ric.pl

Report: **Attività di Controllo delle Aziende**

Dati estratti dal **SANAN**.

In tabella **1** sono rappresentati i dati sulle attività di controllo effettuate nelle aziende al momento dell’ estrazione dei dati; in particolare, sono riportati in colonne per ciascuna Azienda Sanitaria Provinciale (A.S.P) i risultati su :

- Numero delle aziende soggette al programma di controllo ed eradicazione;
- Numero delle aziende controllate;
- Proporzioni, espressa in percentuale, del numero delle aziende controllate rispetto al numero totale delle aziende soggette al programma;
- Numero delle aziende non controllate.

Report: **Stato Sanitario delle Aziende**

Dati estratti da **SANAN**.

In tabella **2** sono riportati i dati relativi allo stato sanitario delle aziende bovine.

Si riportano per ogni A.S.P:

- Numero di aziende soggette al programma;
- Numero di aziende con qualifica di “Ufficialmente Indenne”;
- Proporzioni, espressa in percentuale, del numero delle aziende Ufficialmente Indenni sul numero totale di aziende soggette al programma;
- numero di aziende non Ufficialmente Indenni con ultimo controllo Positivo;
- Proporzioni, espressa in percentuale, del numero di aziende con ultimo controllo positivo sul totale delle aziende soggette al programma.

Report: **Controllo delle Qualifiche Sanitarie**

Dati estratti dalla **BDN**.

In tabella **3** sono presentati i dati relativi alla registrazione e all’aggiornamento delle qualifiche sanitarie in BDN per le aziende bovine. Si riportano per ogni A.S.P.:

- Numero totale di aziende;
- Numero di aziende con qualifica sanitaria registrata in BDN;
- Proporzione, espressa in percentuale, tra il numero di aziende registrate in BDN con qualifica sanitaria e il numero di aziende presenti nei territori provinciali;
- Numero di aziende che non hanno registrato in BDN la qualifica sanitaria;
- Numero di aziende con qualifica sanitaria aggiornata in BDN. Si considera aggiornata la qualifica di un'azienda che è stata ricontrollata entro i tempi previsti dalla normativa vigente;
- Proporzione, espressa in percentuale, tra il numero di aziende che hanno una qualifica sanitaria aggiornata e il numero di aziende che hanno la qualifica registrata in BDN;
- Numero di aziende che non hanno ancora aggiornato la qualifica sanitaria in BDN.

Report: **Prevalenza ed Incidenza delle Aziende**

Dati estratti da **SANAN**.

In tabella **4** sono presentati i dati relativi alla prevalenza ed all'incidenza delle aziende bovine. Si riportano per ogni A.S.P.:

- Numero delle aziende controllate;
- Numero delle aziende positive;
- Numero delle aziende nuove positive;
- Proporzione, espressa in percentuale, tra il numero di aziende positive rispetto al numero delle aziende controllate (prevalenza);
- Proporzione, espressa in percentuale, tra il numero di aziende nuove positive rispetto al numero delle aziende controllate (incidenza);

Grafici: **Attività di Controllo delle Aziende e Stato Sanitario delle Aziende**

Dati estratti da **SANAN**.

Nel grafico **1** sono rappresentate le attività di controllo nelle aziende bovine in Sicilia. Gli istogrammi si riferiscono al numero di aziende presenti in ogni A.S.P e al numero di aziende controllate.

Il grafico **2 illustra** lo stato sanitario delle aziende bovine in Sicilia. Gli istogrammi si riferiscono, per ciascuna A.S.P, al numero di aziende soggette al programma, al numero delle aziende Ufficialmente Indenni, e al numero di aziende non Ufficialmente Indenni con ultimo controllo positivo.

Grafici: **Controllo delle Qualifiche Sanitarie**

Dati estratti dalla **BDN**.

Il grafico **3** illustra le attività di controllo sulle qualifiche sanitarie delle aziende bovine in Sicilia. Gli istogrammi si riferiscono, per A.S.P, al numero di aziende presenti nei territori provinciali, al numero di aziende che hanno una qualifica sanitaria registrata in BDN e al numero delle aziende che, tra quelle che hanno una qualifica sanitaria, hanno la qualifica sanitaria aggiornata.

Grafici: **Prevalenza e Incidenza delle Aziende**

Dati estratti da **SANAN**.

Il grafico **4** riporta i livelli di prevalenza ed incidenza delle aziende bovine in Sicilia. Gli istogrammi si riferiscono ai livelli di prevalenza ed incidenza distinti per ciascuna ASP.

Report: Attività di Controllo delle Aziende

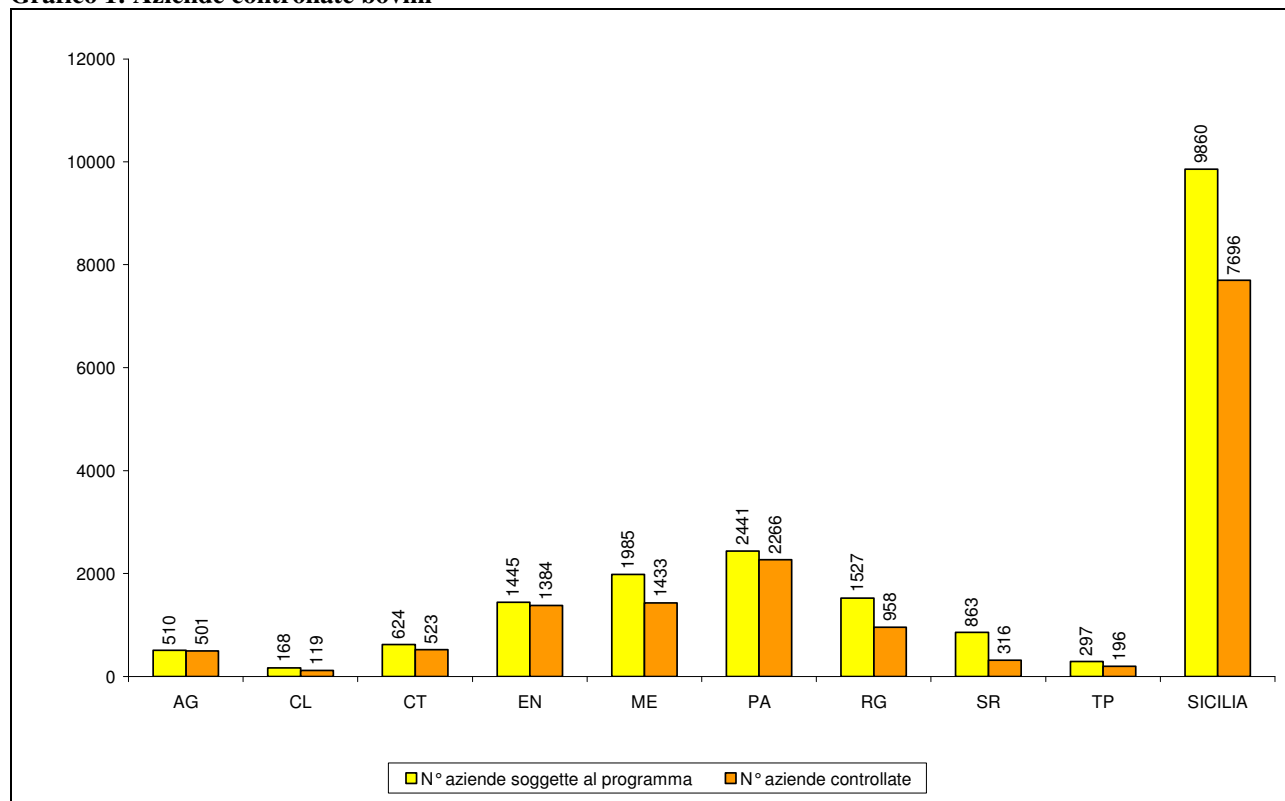
Tabella 1

Aziende Controllate Bovini

dati aggiornati al 03/09/2011

A. S. P.	N° aziende soggette al programma	N° aziende controllate	% aziende controllate	N° aziende non controllate
AG	510	501	98,24%	9
CL	168	119	70,83%	49
CT	624	523	83,81%	101
EN	1445	1384	95,78%	61
ME	1985	1433	72,19%	552
PA	2441	2266	92,83%	175
RG	1527	958	62,74%	569
SR	863	316	36,62%	547
TP	297	196	65,99%	101
SICILIA	9860	7696	78,05%	2164

Grafico 1: Aziende controllate bovini



Report: Stato Sanitario delle Aziende

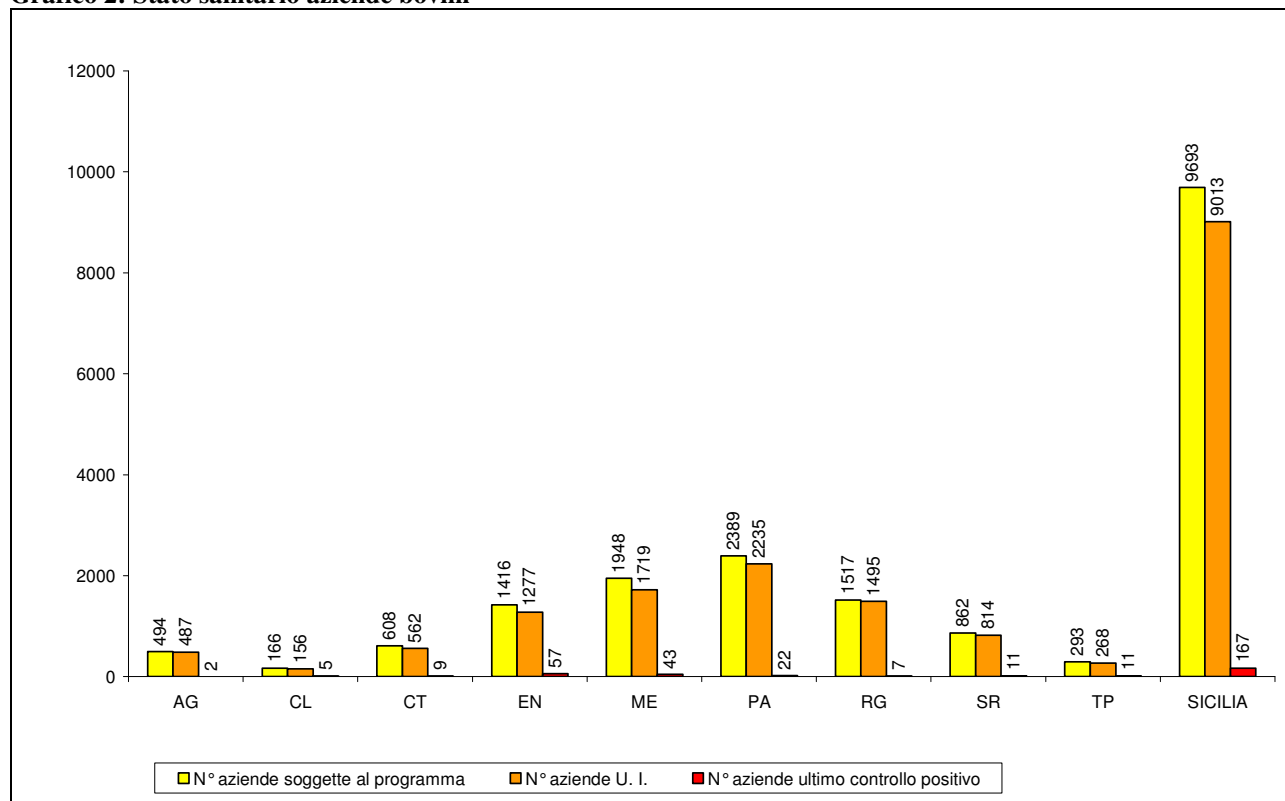
Tabella 2

Stato sanitario delle aziende Bovini

dati aggiornati al 03/09/2011

A. S. P.	N° aziende soggette al programma	N° aziende U. I.	% aziende U. I.	N° aziende ultimo controllo positivo	% aziende ultimo controllo positivo
AG	494	487	98,58%	2	0,40%
CL	166	156	93,98%	5	3,01%
CT	608	562	92,43%	9	1,48%
EN	1416	1277	90,18%	57	4,03%
ME	1948	1719	88,24%	43	2,21%
PA	2389	2235	93,55%	22	0,92%
RG	1517	1495	98,55%	7	0,46%
SR	862	814	94,43%	11	1,28%
TP	293	268	91,47%	11	3,75%
SICILIA	9693	9013	92,98%	167	1,72%

Grafico 2: Stato sanitario aziende bovini



Report: **Controllo delle Qualifiche Sanitarie**

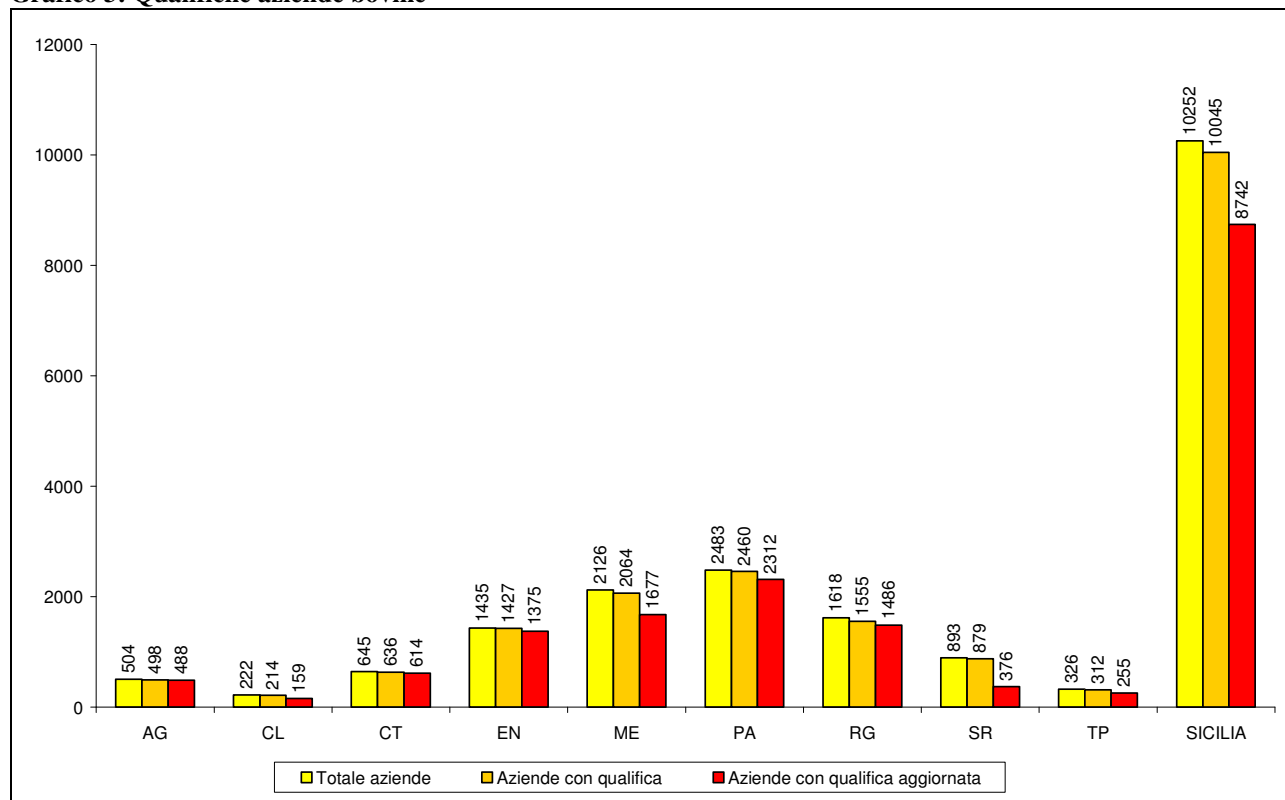
Tabella 3

Qualifiche Sanitarie Aziende Bovine

dati aggiornati al 06/09/2011

A. S. P.	Totale Aziende	Aziende con qualifica	% Aziende con qualifica	Aziende senza qualifica	Aziende con qualifica aggiornata	% Aziende con qualifica aggiornata	Aziende con qualifica non aggiornata
AG	504	498	98,81%	6	488	97,99%	10
CL	222	214	96,40%	8	159	74,30%	55
CT	645	636	98,60%	9	614	96,54%	22
EN	1435	1427	99,44%	8	1375	96,36%	52
ME	2126	2064	97,08%	62	1677	81,25%	387
PA	2483	2460	99,07%	23	2312	93,98%	148
RG	1618	1555	96,11%	63	1486	95,56%	69
SR	893	879	98,43%	14	376	42,78%	503
TP	326	312	95,71%	14	255	81,73%	57
SICILIA	10252	10045	97,98%	207	8742	87,03%	1303

Grafico 3: Qualifiche aziende bovine



Report: Prevalenza ed Incidenza delle Aziende

Tabella 4

Prevalenza ed Incidenza delle Aziende Bovini

dati aggiornati al 03/09/2011

A. S. P.	N° aziende controllate	N° aziende positive	N° aziende nuove positive	% aziende positive (prevalenza)	% aziende nuove positive (incidenza)
AG	501	6	6	1,20%	1,20%
CL	119	4	3	3,36%	2,52%
CT	523	18	12	3,44%	2,29%
EN	1384	95	67	6,86%	4,84%
ME	1433	67	44	4,68%	3,07%
PA	2266	41	29	1,81%	1,28%
RG	958	12	9	1,25%	0,94%
SR	316	18	12	5,70%	3,80%
TP	196	12	6	6,12%	3,06%
SICILIA	7696	273	188	3,55%	2,44%

Grafico 4: Prevalenza ed Incidenza delle Aziende

