



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° 9 Settembre 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 aggiornate 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 27/09/2011)

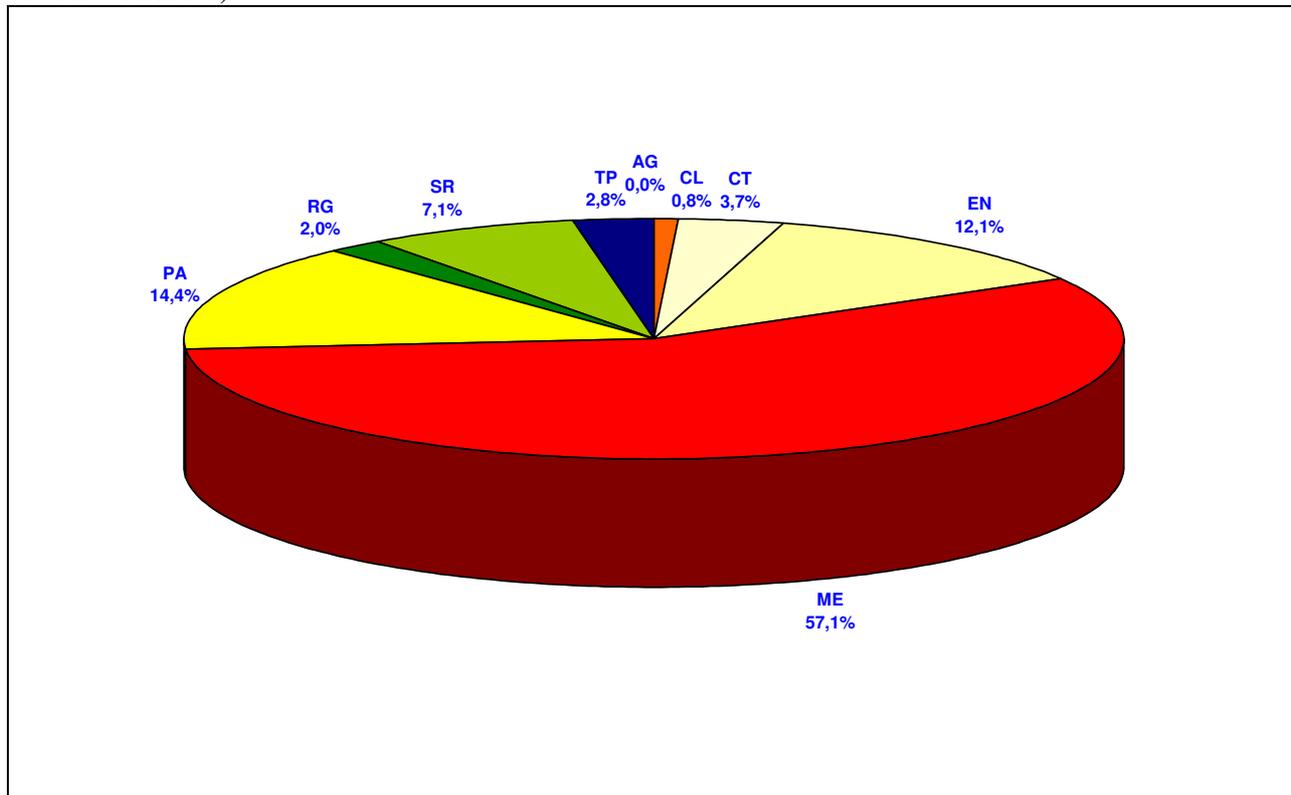


Figura 1: Aziende bovine non Indenni e non Ufficialmente Indenni (Dati BDN al 27/09/2011)

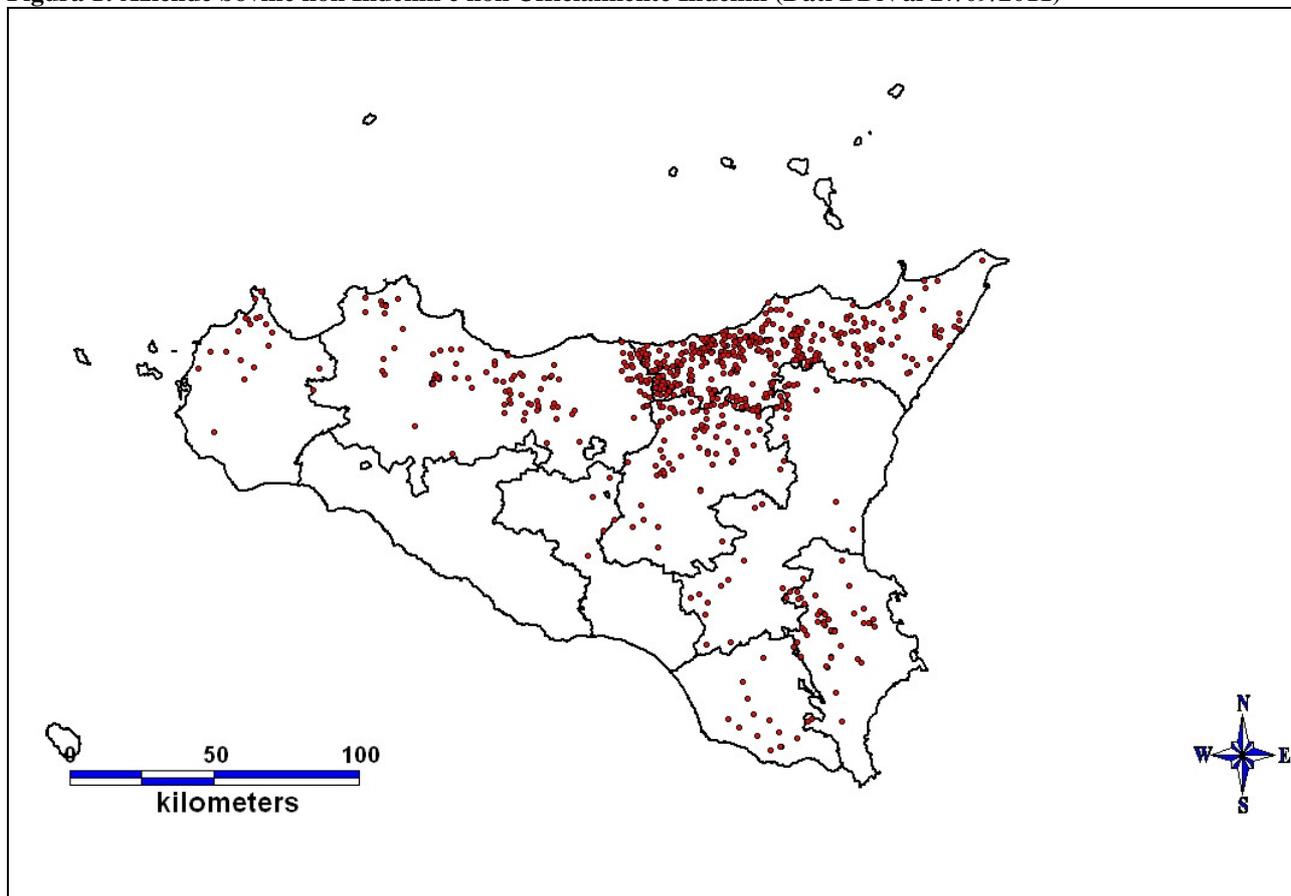


Grafico2: % provinciale del totale regionale delle aziende ovicaprine non Indenni e non Ufficialmente Indenni (Dati BDN al 27/09/2011)

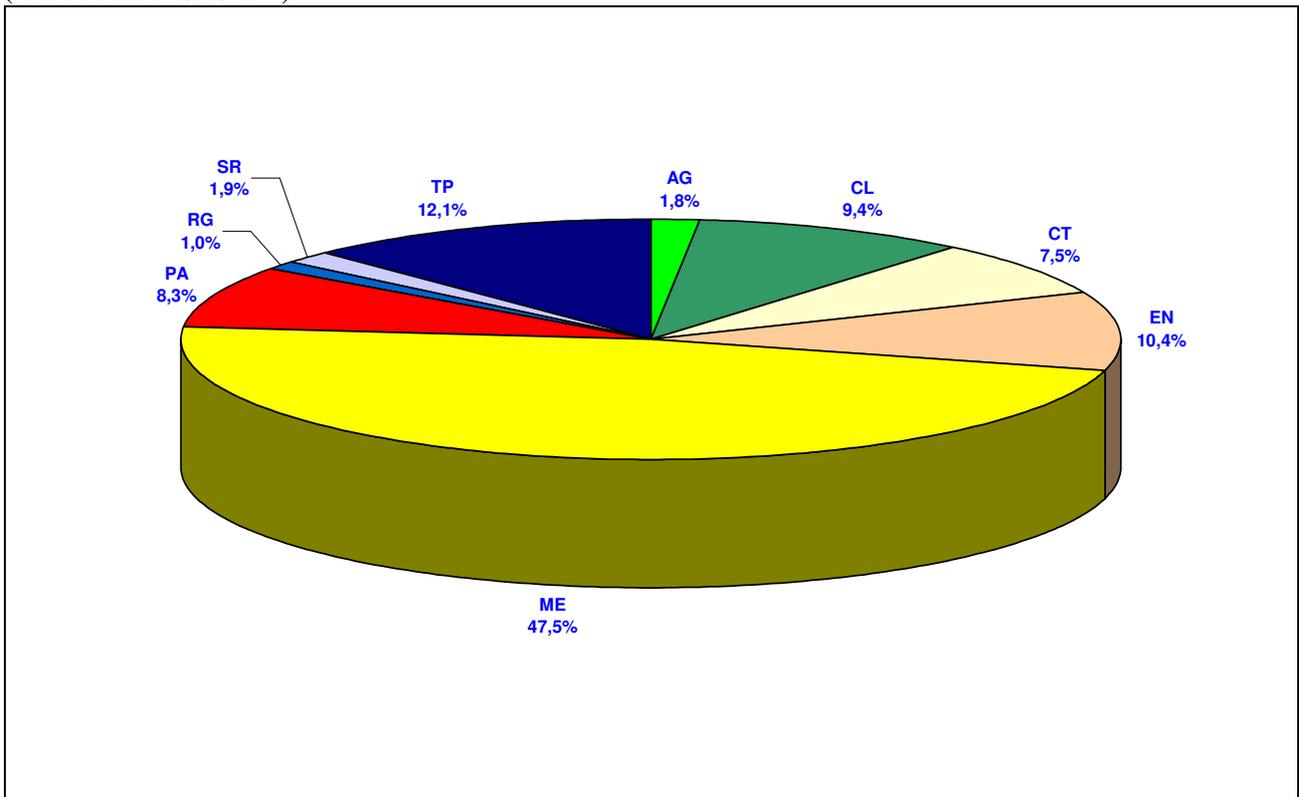
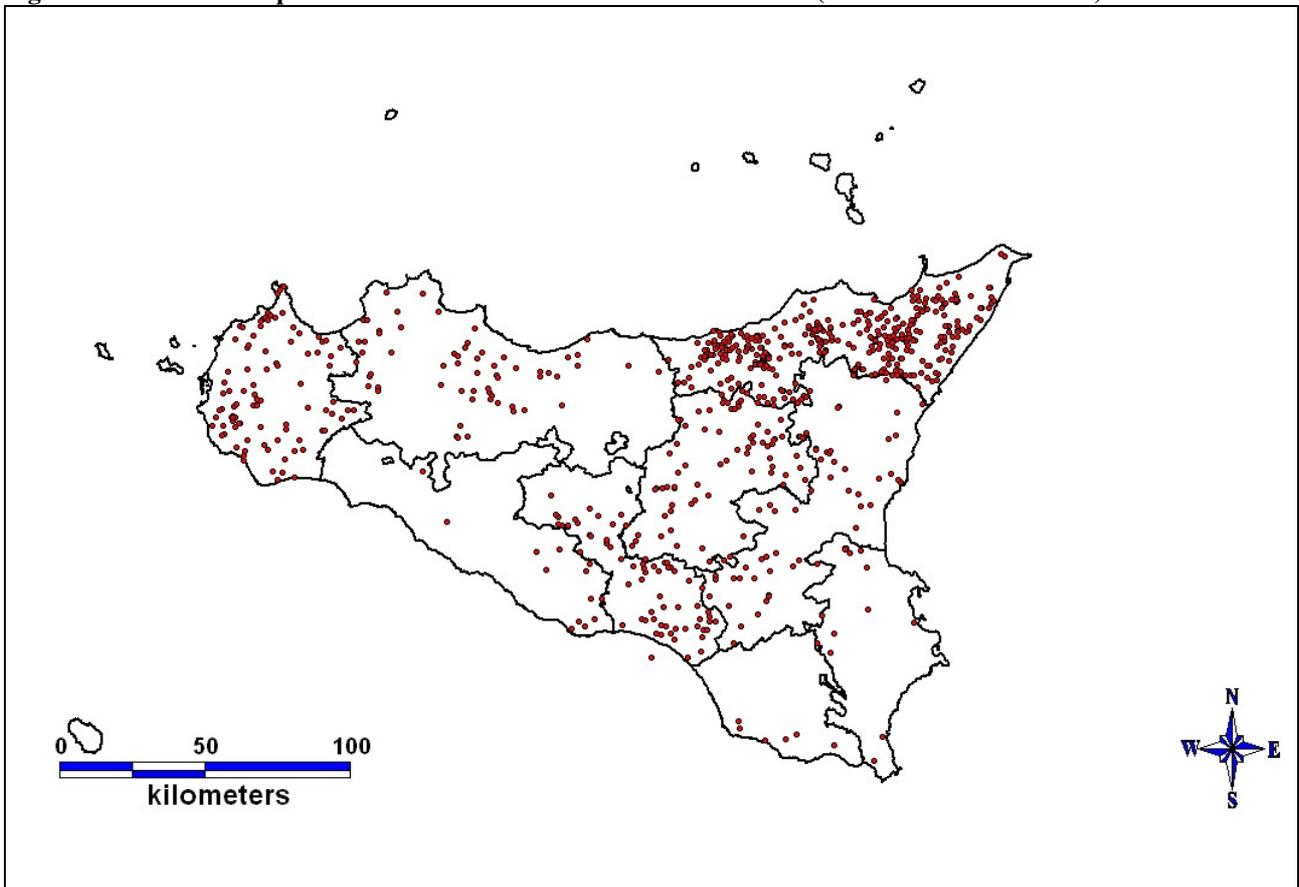


Figura 2: Aziende ovicaprine non Indenni e non Ufficialmente Indenni (Dati BDN al 27/09/2011)



Report: Attività di Controllo delle Aziende

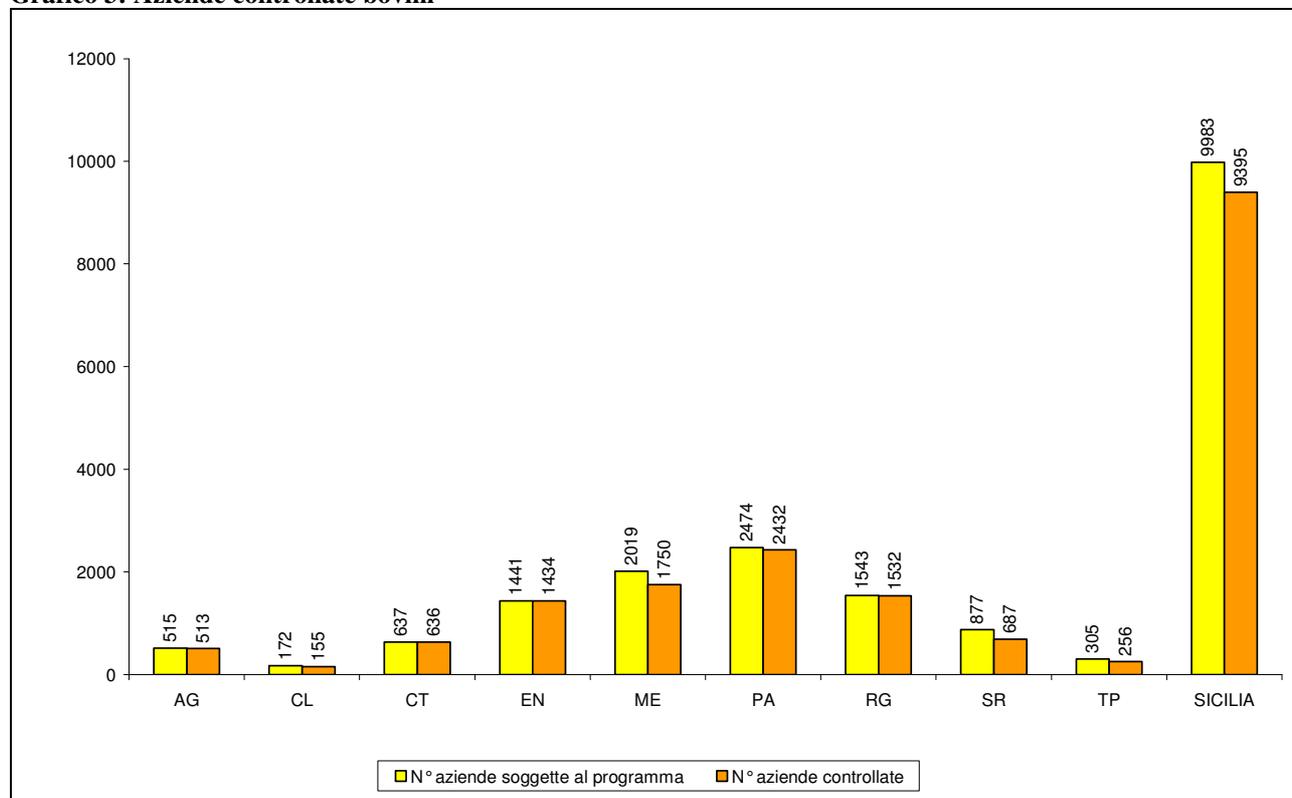
Tabella 1

Aziende Controllate Bovini

dati aggiornati al 07/10/2011

A. S. P.	N° aziende soggette al programma	N° aziende controllate	% aziende controllate	N° aziende non controllate
AG	515	513	99,61%	2
CL	172	155	90,12%	17
CT	637	636	99,84%	1
EN	1441	1434	99,51%	7
ME	2019	1750	86,68%	269
PA	2474	2432	98,30%	42
RG	1543	1532	99,29%	11
SR	877	687	78,34%	190
TP	305	256	83,93%	49
SICILIA	9983	9395	94,11%	588

Grafico 3: Aziende controllate bovini



Report: Attività di Controllo delle Aziende

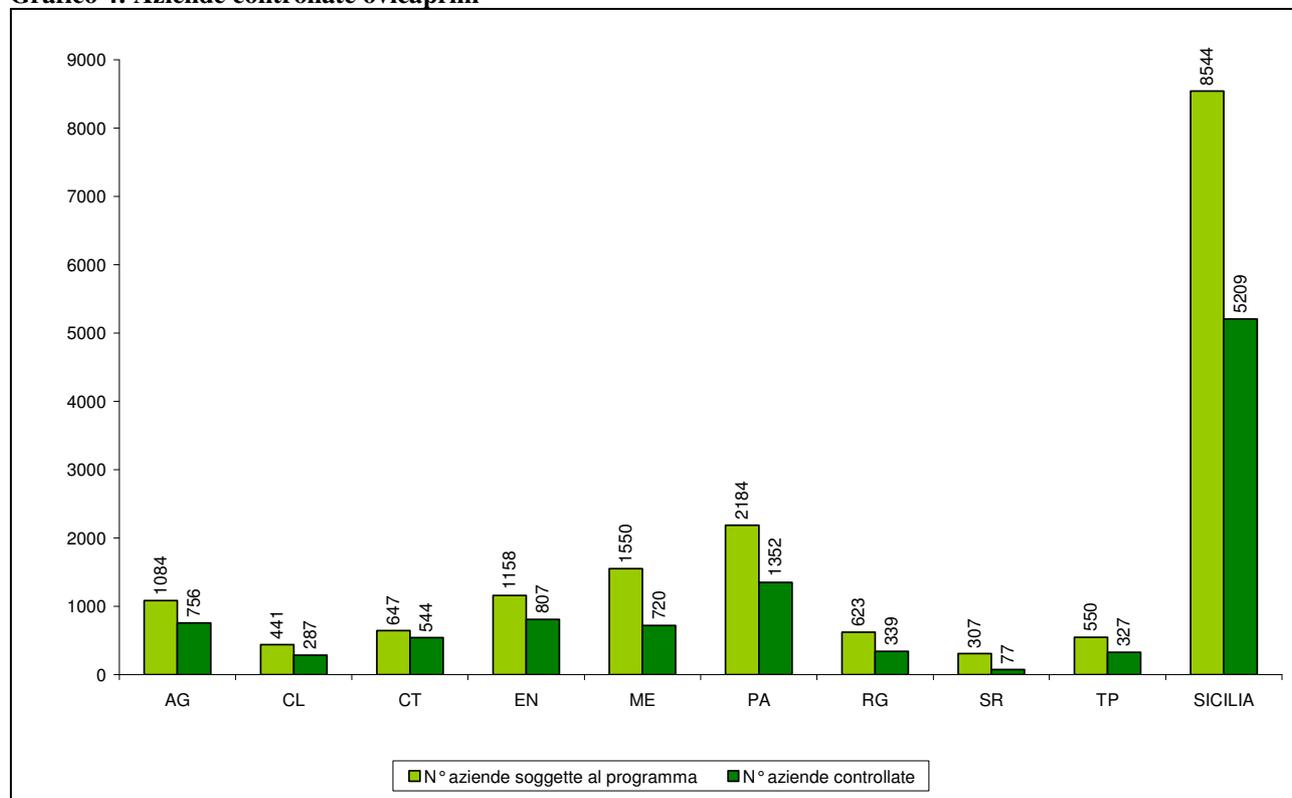
Tabella 2

Aziende controllate Ovicapri

dati aggiornati al 03/10/2011

A. S. P.	N° aziende soggette al programma	N° aziende controllate	% aziende controllate	N° aziende non controllate
AG	1084	756	69,74%	328
CL	441	287	65,08%	154
CT	647	544	84,08%	103
EN	1158	807	69,69%	351
ME	1550	720	46,45%	830
PA	2184	1352	61,90%	832
RG	623	339	54,41%	284
SR	307	77	25,08%	230
TP	550	327	59,45%	223
SICILIA	8544	5209	60,97%	3335

Grafico 4: Aziende controllate ovicapri



Report: Stato Sanitario delle Aziende

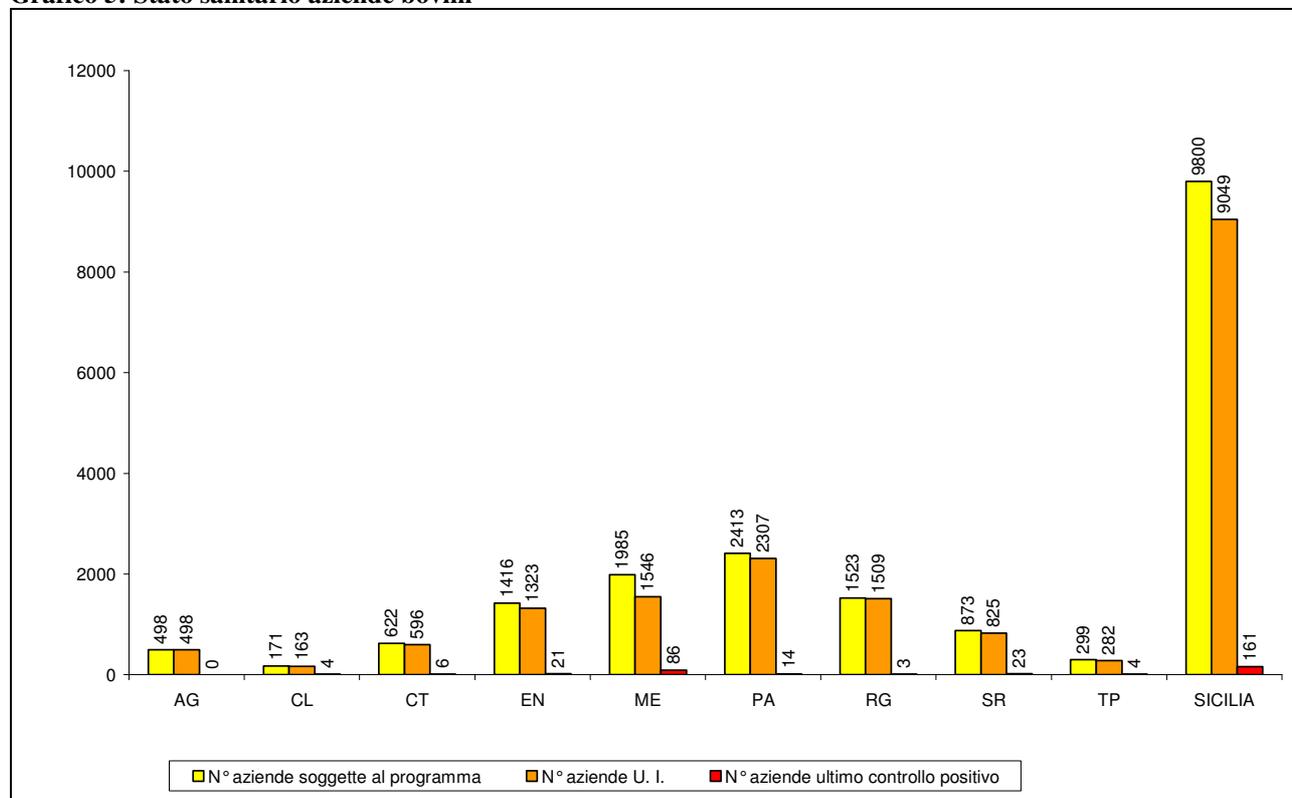
Tabella 3

Stato sanitario delle aziende Bovini

dati aggiornati al 07/10/2011

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	498	100,00%	0	0,00%
CL	171	163	95,32%	4	2,34%
CT	622	596	95,82%	6	0,96%
EN	1416	1323	93,43%	21	1,48%
ME	1985	1546	77,88%	86	4,33%
PA	2413	2307	95,61%	14	0,58%
RG	1523	1509	99,08%	3	0,20%
SR	873	825	94,50%	23	2,63%
TP	299	282	94,31%	4	1,34%
SICILIA	9800	9049	92,34%	161	1,64%

Grafico 5: Stato sanitario aziende bovini



Report: Stato Sanitario delle Aziende

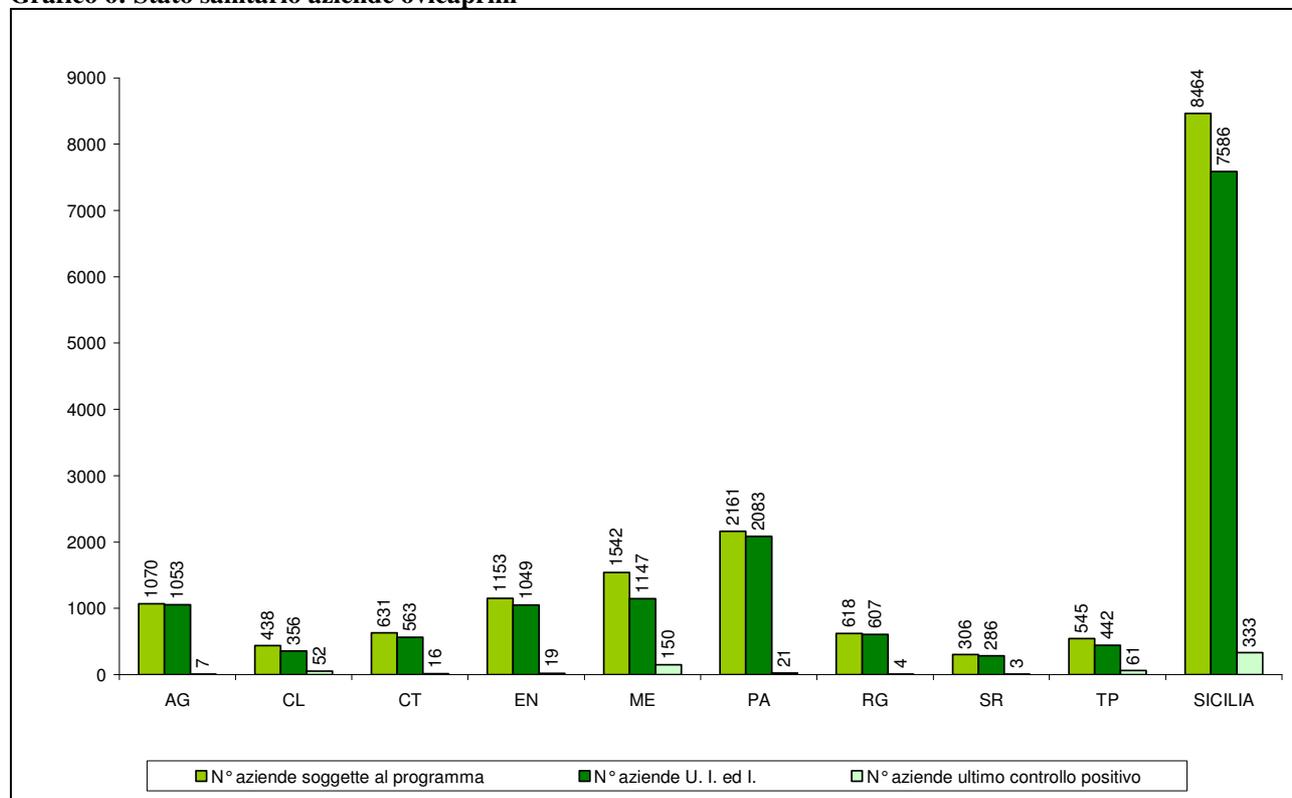
Tabella 4

Stato sanitario delle aziende Ovicapri

dati aggiornati al 03/10/2011

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	1070	1053	98,41%	7	0,65%
CL	438	356	81,28%	52	11,87%
CT	631	563	89,22%	16	2,54%
EN	1153	1049	90,98%	19	1,65%
ME	1542	1147	74,38%	150	9,73%
PA	2161	2083	96,39%	21	0,97%
RG	618	607	98,22%	4	0,65%
SR	306	286	93,46%	3	0,98%
TP	545	442	81,10%	61	11,19%
SICILIA	8464	7586	89,63%	333	3,93%

Grafico 6: Stato sanitario aziende ovicapri



Report: Controllo delle attività di georeferenziazione

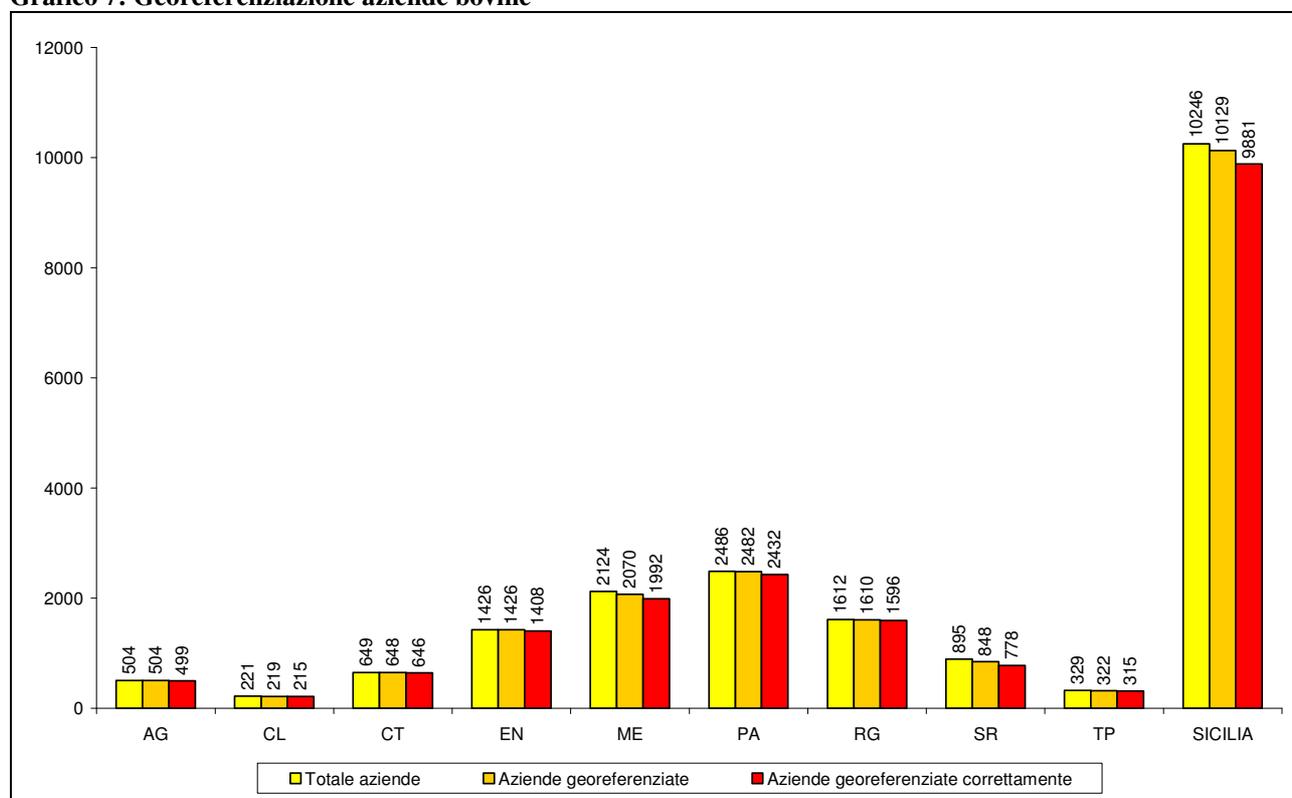
Tabella 5

Georeferenziazione Aziende Bovine

dati aggiornati al 27/09/2011

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	499	99,01%	5
CL	221	219	99,10%	2	215	98,17%	4
CT	649	648	99,85%	1	646	99,69%	2
EN	1426	1426	100,00%	0	1408	98,74%	18
ME	2124	2070	97,46%	54	1992	96,23%	78
PA	2486	2482	99,84%	4	2432	97,99%	50
RG	1612	1610	99,88%	2	1596	99,13%	14
SR	895	848	94,75%	47	778	91,75%	70
TP	329	322	97,87%	7	315	97,83%	7
SICILIA	10246	10129	98,86%	117	9881	97,55%	248

Grafico 7: Georeferenziazione aziende bovine



Report: Controllo delle attività di georeferenziazione

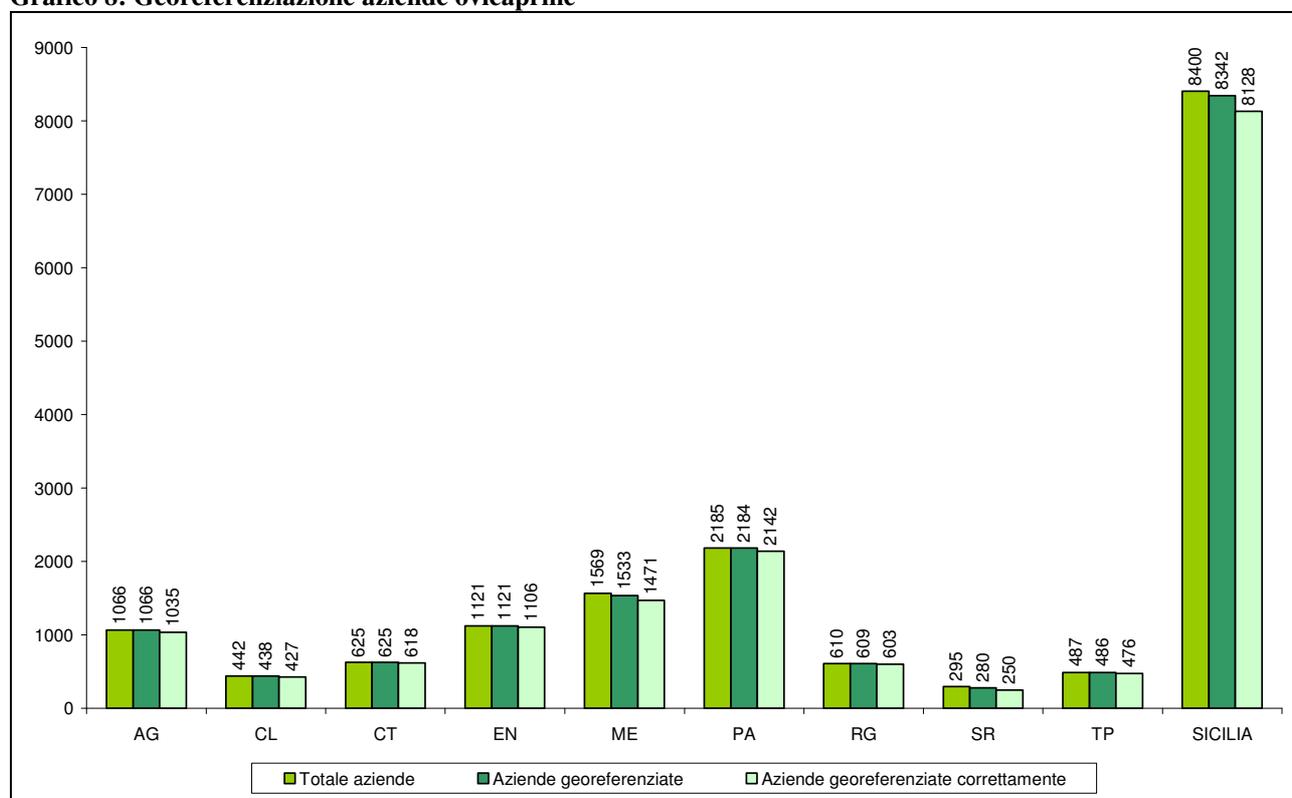
Tabella 6

Georeferenziazione Aziende ovicaprine

dati aggiornati al 27/09/2011

A. S. P.	Totale Aziende	Aziende georef.	% Aziende georef.	Aziende non georef.	Aziende georef. correttamente	% Aziende georef. correttamente	Aziende georef. non correttamente
AG	1066	1066	100,00%	0	1035	97,09%	31
CL	442	438	99,10%	4	427	97,49%	11
CT	625	625	100,00%	0	618	98,88%	7
EN	1121	1121	100,00%	0	1106	98,66%	15
ME	1569	1533	97,71%	36	1471	95,96%	62
PA	2185	2184	99,95%	1	2142	98,08%	42
RG	610	609	99,84%	1	603	99,01%	6
SR	295	280	94,92%	15	250	89,29%	30
TP	487	486	99,79%	1	476	97,94%	10
SICILIA	8400	8342	99,31%	58	8128	97,43%	214

Grafico 8: Georeferenziazione aziende ovicaprine



Report: Controllo delle Qualifiche Sanitarie

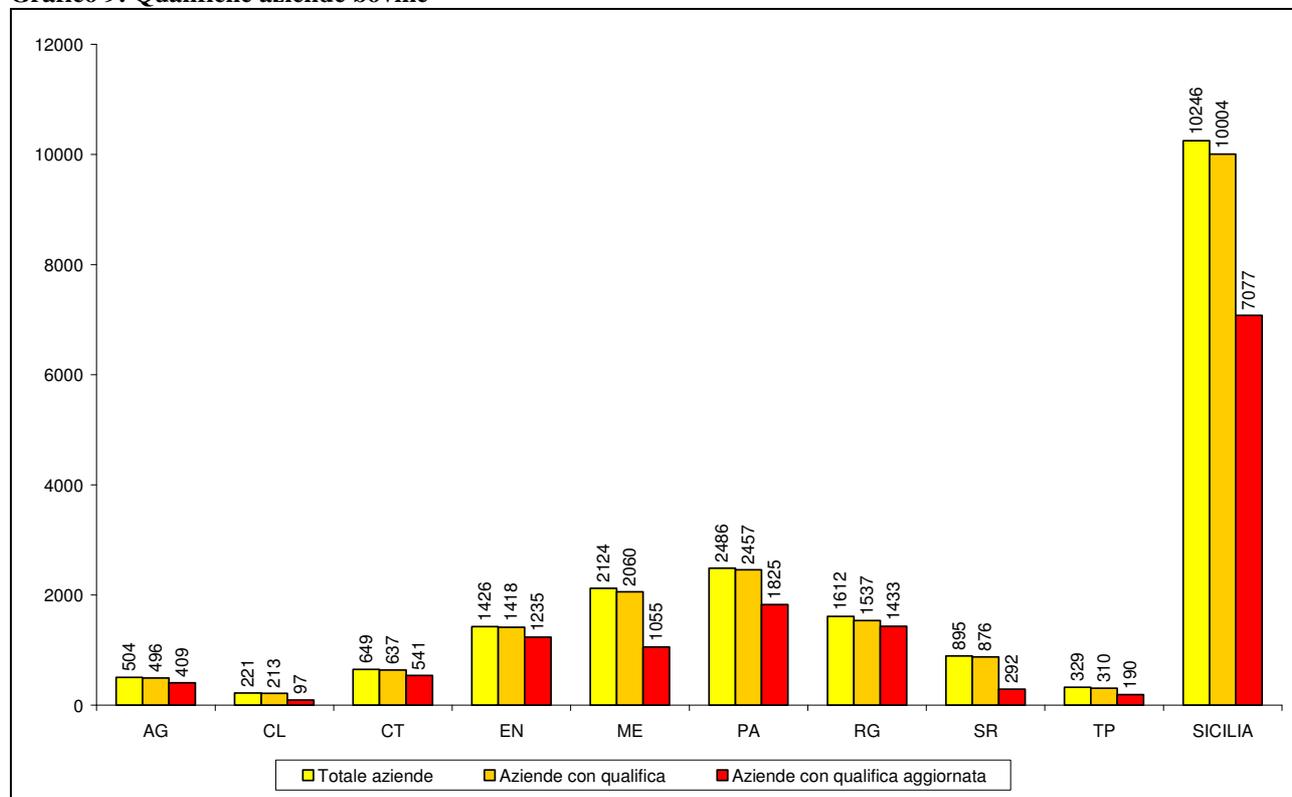
Tabella 7

Qualifiche Sanitarie Aziende Bovine

dati aggiornati al 27/09/2011

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	496	98,41%	8	409	82,46%	87
CL	221	213	96,38%	8	97	45,54%	116
CT	649	637	98,15%	12	541	84,93%	96
EN	1426	1418	99,44%	8	1235	87,09%	183
ME	2124	2060	96,99%	64	1055	51,21%	1005
PA	2486	2457	98,83%	29	1825	74,28%	632
RG	1612	1537	95,35%	75	1433	93,23%	104
SR	895	876	97,88%	19	292	33,33%	584
TP	329	310	94,22%	19	190	61,29%	120
SICILIA	10246	10004	97,64%	242	7077	70,74%	2927

Grafico 9: Qualifiche aziende bovine



Report: **Controllo delle Qualifiche Sanitarie**

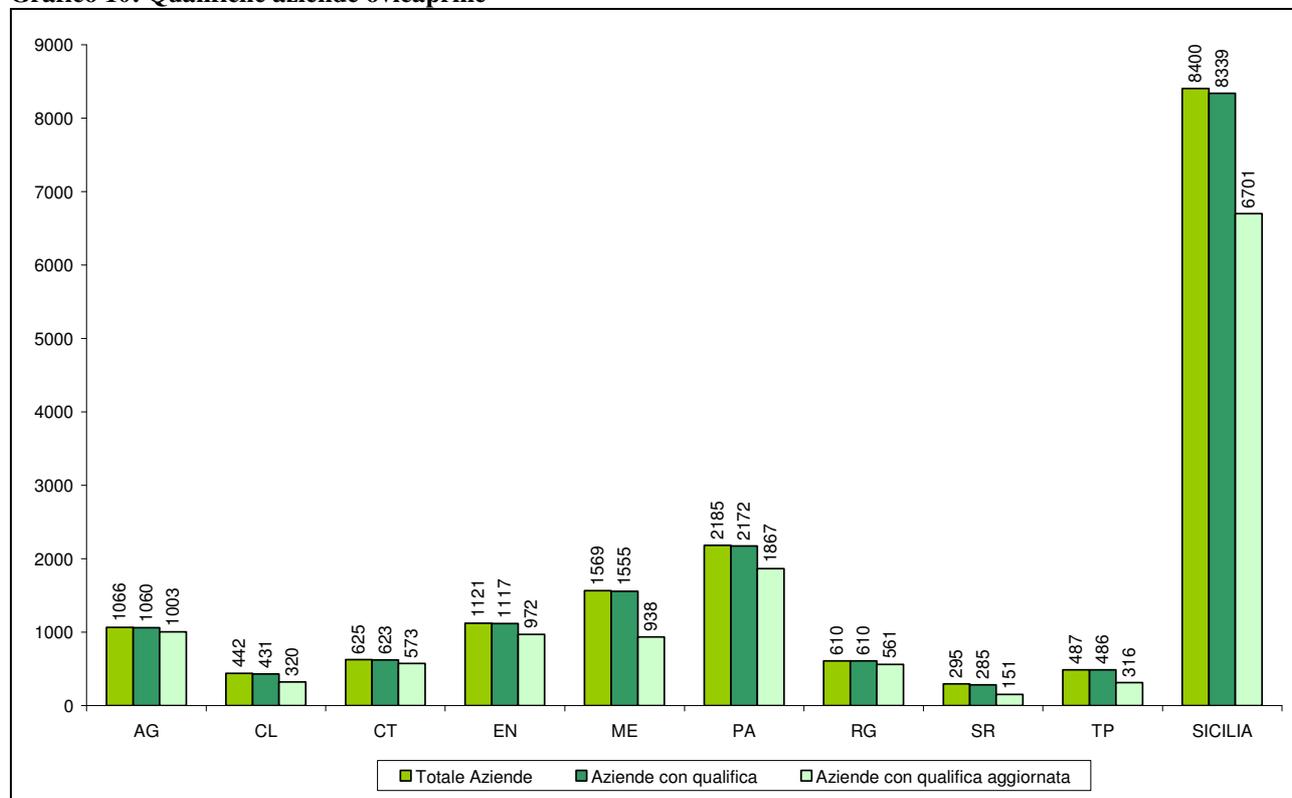
Tabella 8

Qualifiche Sanitarie Aziende Ovicaprine

dati aggiornati al 27/09/2011

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	1066	1060	99,44%	6	1003	94,62%	57
CL	442	431	97,51%	11	320	74,25%	111
CT	625	623	99,68%	2	573	91,97%	50
EN	1121	1117	99,64%	4	972	87,02%	145
ME	1569	1555	99,11%	14	938	60,32%	617
PA	2185	2172	99,41%	13	1867	85,96%	305
RG	610	610	100,00%	0	561	91,97%	49
SR	295	285	96,61%	10	151	52,98%	134
TP	487	486	99,79%	1	316	65,02%	170
SICILIA	8400	8339	99,27%	61	6701	80,36%	1638

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 27/09/2011										
	AG	CL	CT	EN	ME	PA	RG	SR	TP	SICILIA
Casi in cui 2 codici aziendali hanno le stesse coordinate geografiche		2		5	5	10		12		34
Casi in cui 3 codici aziendali hanno le stesse coordinate geografiche				1				4		5
TOTALE		2		6	5	10		16		39

Tabella 10: Codici aziendali con uguali coordinate geografiche

AZIENDE OVICAPRINE										
dati aggiornati al 27/09/2011										
	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

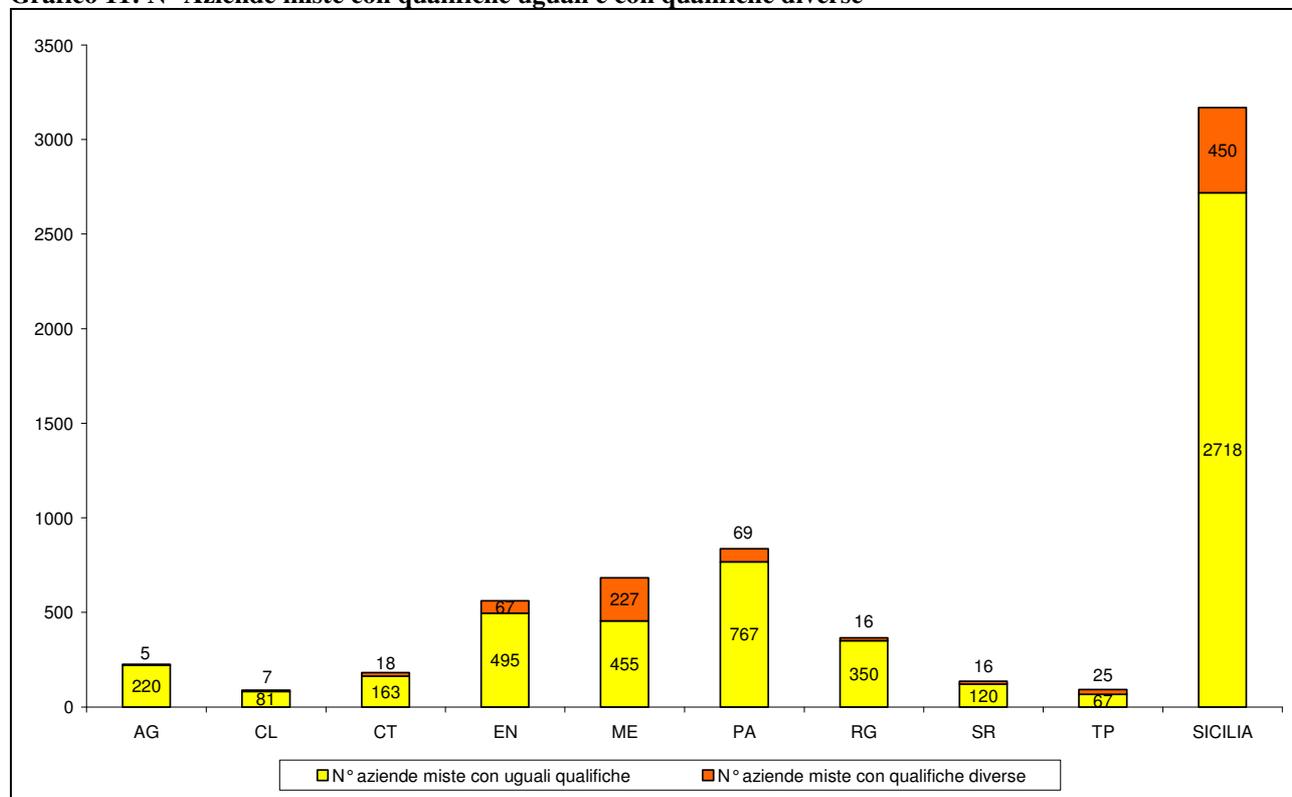
Tabella 11

Aziende Miste

dati aggiornati al 27/09/2011

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	225	220	97,78%	5	2,22%
CL	88	81	92,05%	7	7,95%
CT	181	163	90,06%	18	9,94%
EN	562	495	88,08%	67	11,92%
ME	682	455	66,72%	227	33,28%
PA	836	767	91,75%	69	8,25%
RG	366	350	95,63%	16	4,37%
SR	136	120	88,24%	16	11,76%
TP	92	67	72,83%	25	27,17%
SICILIA	3168	2718	85,80%	450	14,20%

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;
- Proporzione, 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”;
- Proporzione, 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;
- Proporzione, 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

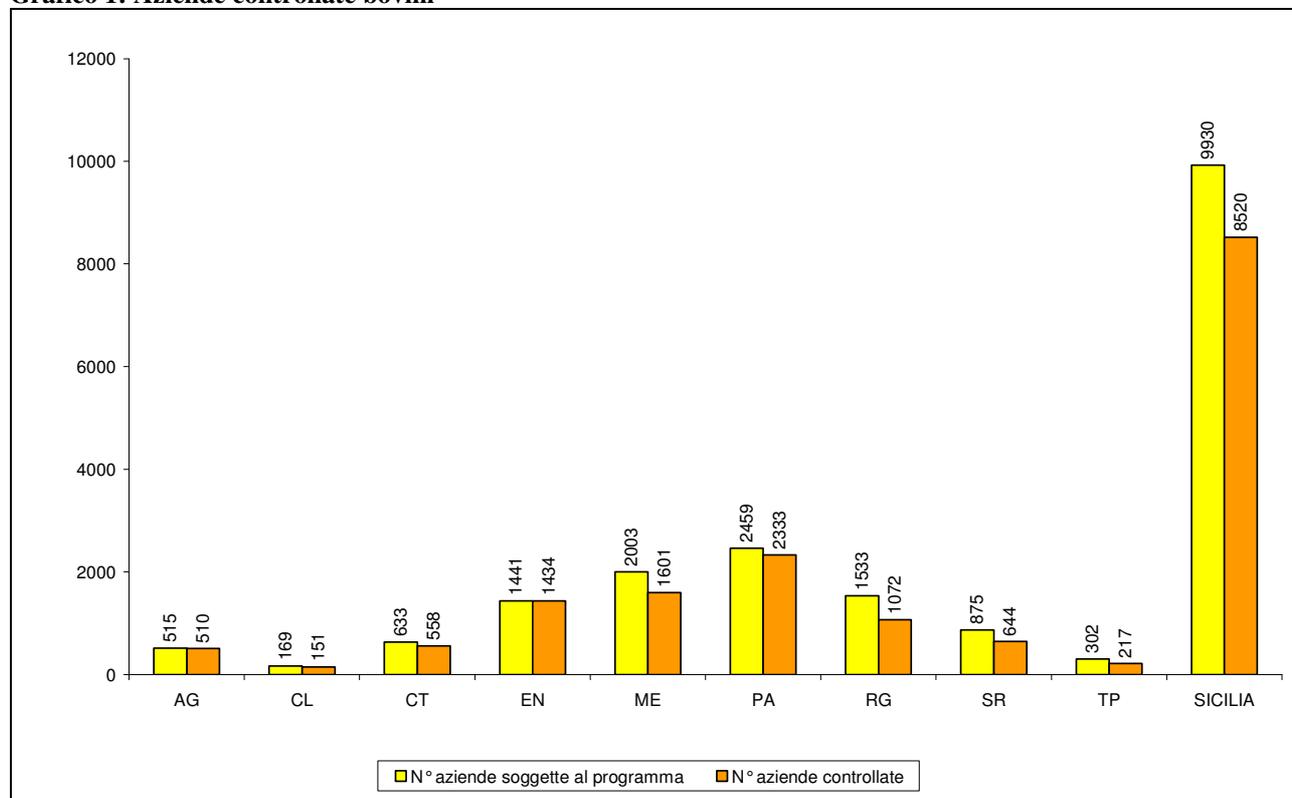
Tabella 1

Aziende Controllate Bovini

dati aggiornati al 07/10/2011

A. S. P.	N° aziende soggette al programma	N° aziende controllate	% aziende controllate	N° aziende non controllate
AG	515	510	99,03%	5
CL	169	151	89,35%	18
CT	633	558	88,15%	75
EN	1441	1434	99,51%	7
ME	2003	1601	79,93%	402
PA	2459	2333	94,88%	126
RG	1533	1072	69,93%	461
SR	875	644	73,60%	231
TP	302	217	71,85%	85
SICILIA	9930	8520	85,80%	1410

Grafico 1: Aziende controllate bovini



Report: Stato Sanitario delle Aziende

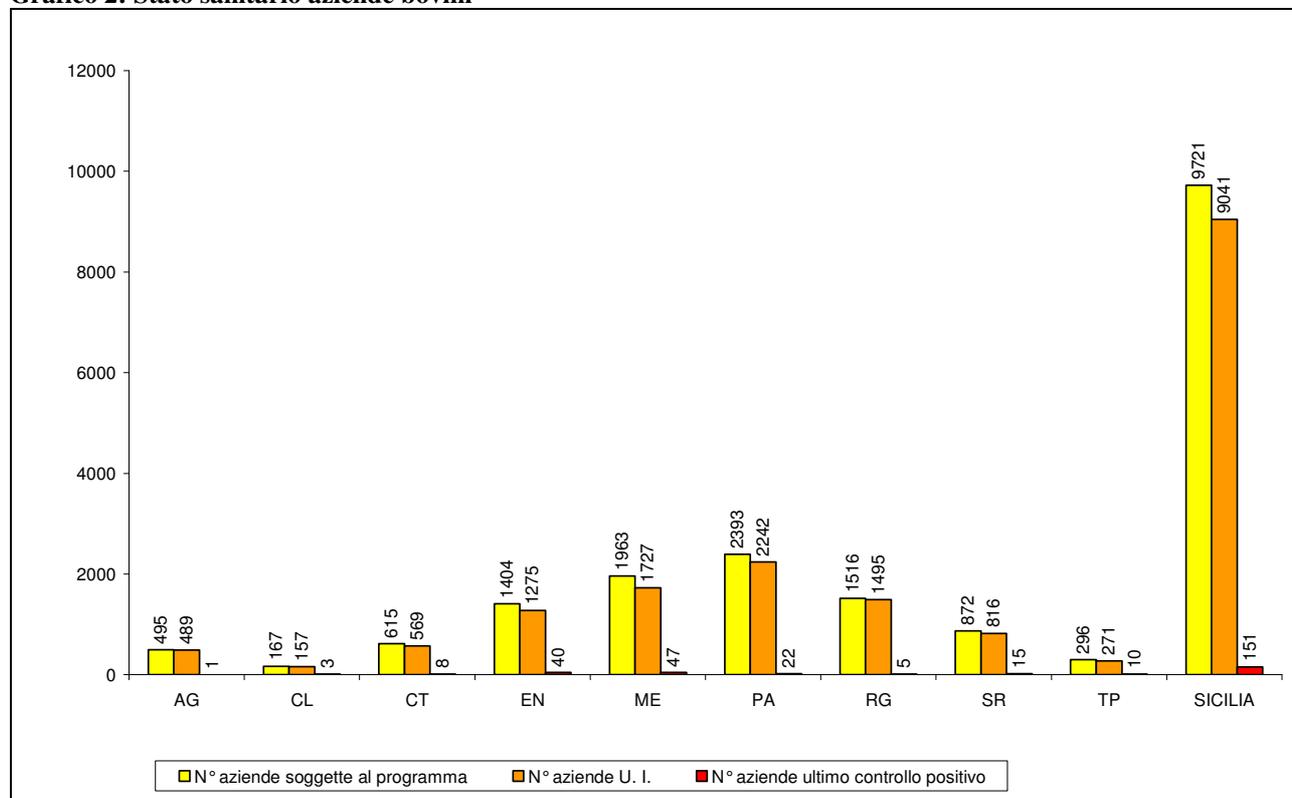
Tabella 2

Stato sanitario delle aziende Bovini

dati aggiornati al 07/10/2011

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	495	489	98,79%	1	0,20%
CL	167	157	94,01%	3	1,80%
CT	615	569	92,52%	8	1,30%
EN	1404	1275	90,81%	40	2,85%
ME	1963	1727	87,98%	47	2,39%
PA	2393	2242	93,69%	22	0,92%
RG	1516	1495	98,61%	5	0,33%
SR	872	816	93,58%	15	1,72%
TP	296	271	91,55%	10	3,38%
SICILIA	9721	9041	93,00%	151	1,55%

Grafico 2: Stato sanitario aziende bovini



Report: **Controllo delle Qualifiche Sanitarie**

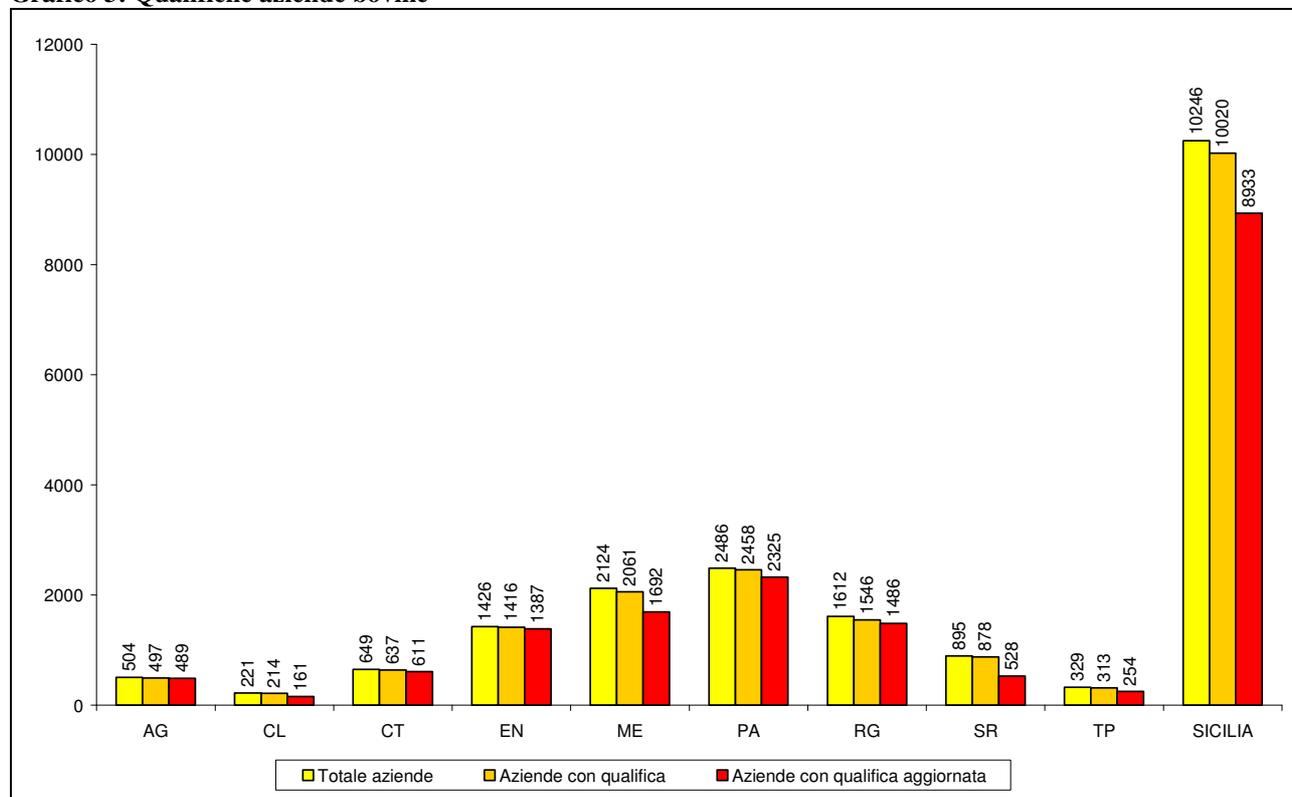
Tabella 3

Qualifiche Sanitarie Aziende Bovine

dati aggiornati al 27/09/2011

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	497	98,61%	7	489	98,39%	8
CL	221	214	96,83%	7	161	75,23%	53
CT	649	637	98,15%	12	611	95,92%	26
EN	1426	1416	99,30%	10	1387	97,95%	29
ME	2124	2061	97,03%	63	1692	82,10%	369
PA	2486	2458	98,87%	28	2325	94,59%	133
RG	1612	1546	95,91%	66	1486	96,12%	60
SR	895	878	98,10%	17	528	60,14%	350
TP	329	313	95,14%	16	254	81,15%	59
SICILIA	10246	10020	97,79%	226	8933	89,15%	1087

Grafico 3: Qualifiche aziende bovine



Report: Prevalenza ed Incidenza delle Aziende

Tabella 4

Prevalenza ed Incidenza delle Aziende Bovini

dati aggiornati al 07/10/2011

A. S. P.	N° aziende controllate	N° aziende positive	N° aziende nuove positive	% aziende positive (prevalenza)	% aziende nuove positive (incidenza)
AG	510	6	6	1,18%	1,18%
CL	151	5	4	3,31%	2,65%
CT	558	18	12	3,23%	2,15%
EN	1434	104	73	7,25%	5,09%
ME	1601	81	55	5,06%	3,44%
PA	2333	46	34	1,97%	1,46%
RG	1072	14	11	1,31%	1,03%
SR	644	29	23	4,50%	3,57%
TP	217	12	6	5,53%	2,76%
SICILIA	8520	315	224	3,70%	2,63%

Grafico 4: Prevalenza ed Incidenza delle Aziende

