



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° 1 Gennaio 2012

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

CARBONCHIO EMATICO

Attuazione della Profilassi In Sicilia

Readme	pag.	26
Aree a rischio	pag.	27

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 ovicaprine 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 ovicaprine 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 ovicaprine), 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 ovicaprine 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 ovicaprine 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 06/02/2012)

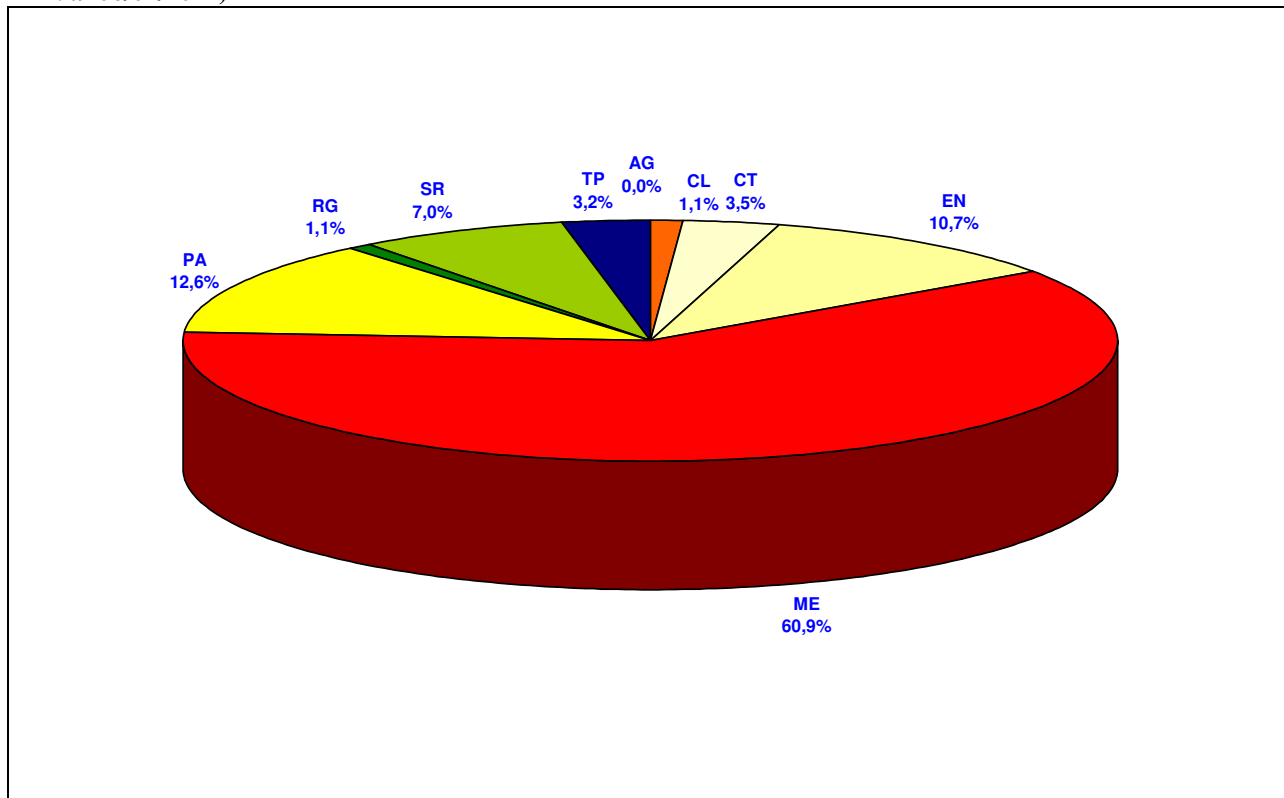


Figura 1: Aziende bovine non Indenni e non Ufficialmente Indenni (Dati BDN al 06/02/2012)

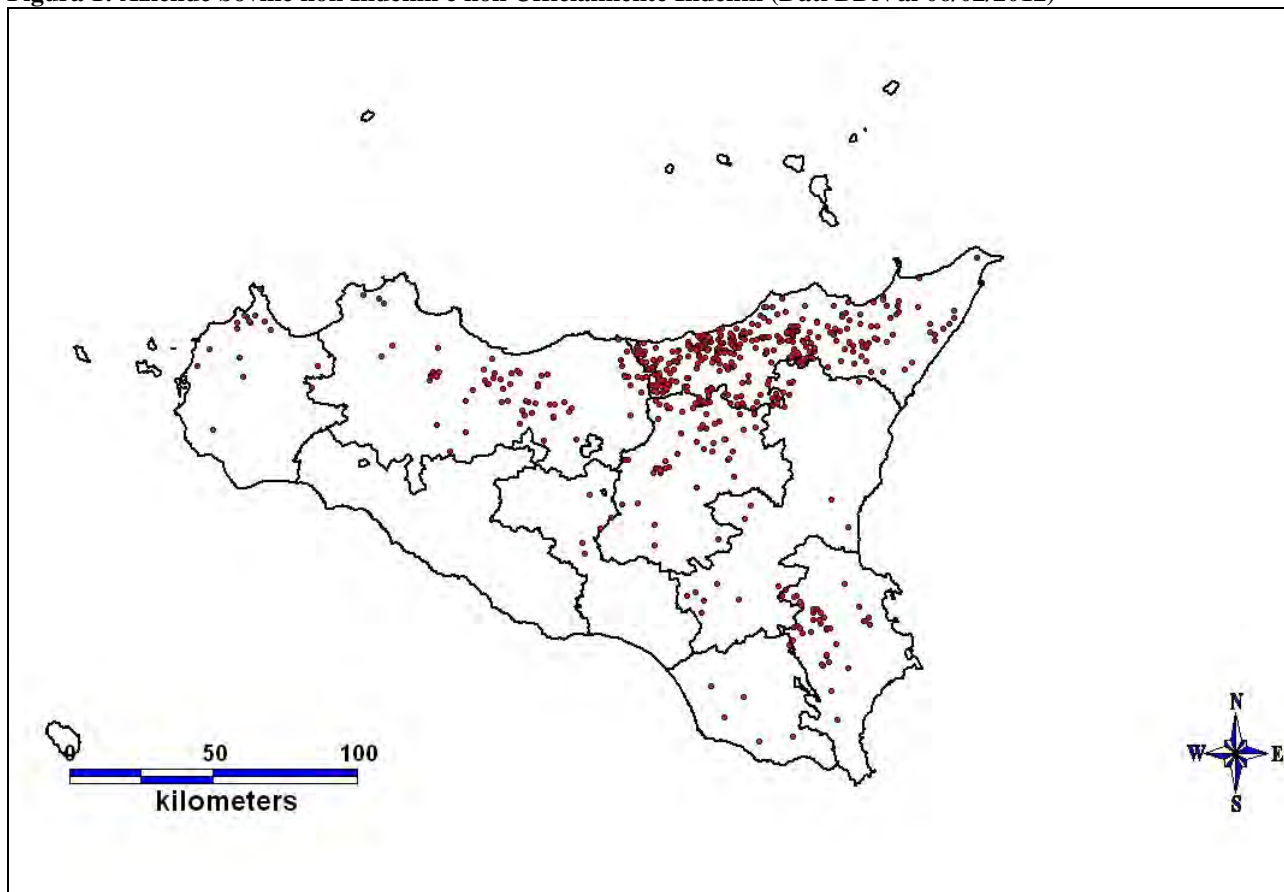


Grafico2: % provinciale del totale regionale delle aziende ovicaprine non Indenni e non Ufficialmente Indenni (Dati BDN al 06/02/2012)

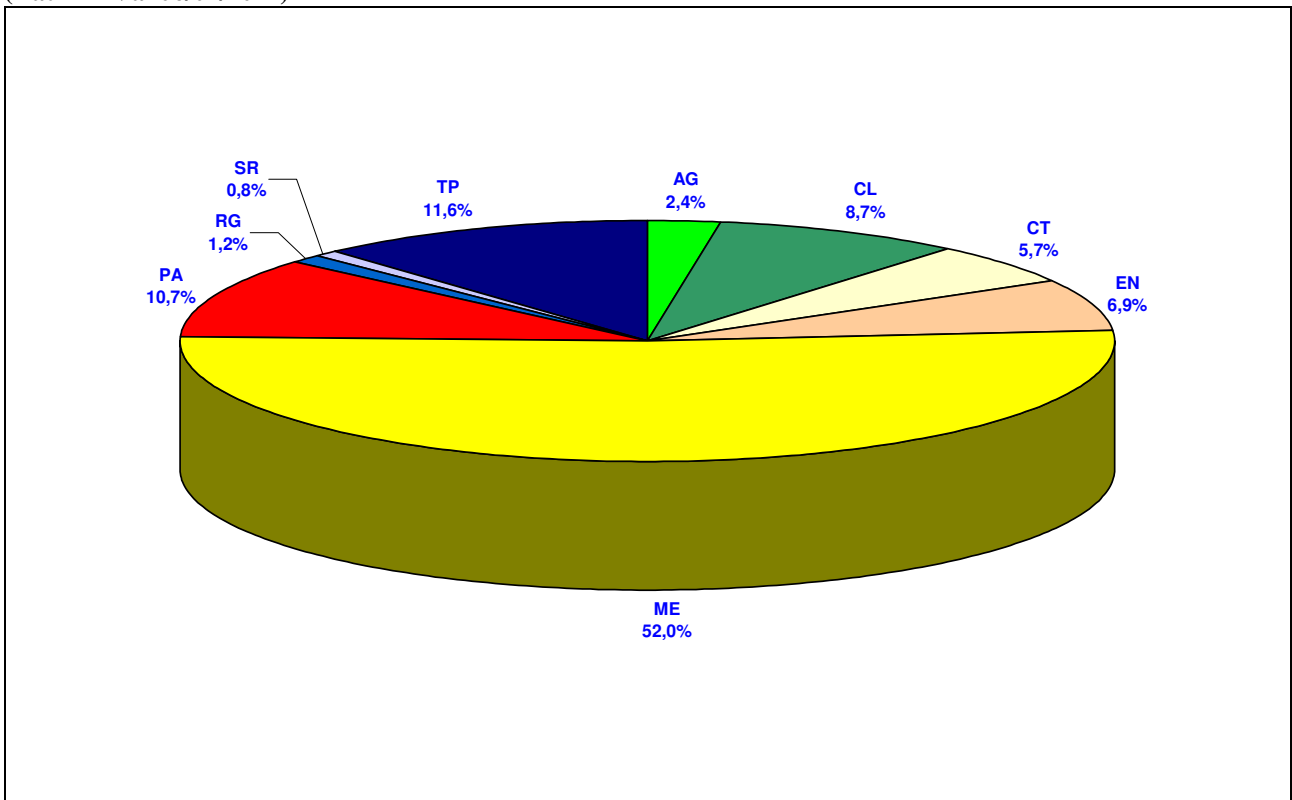
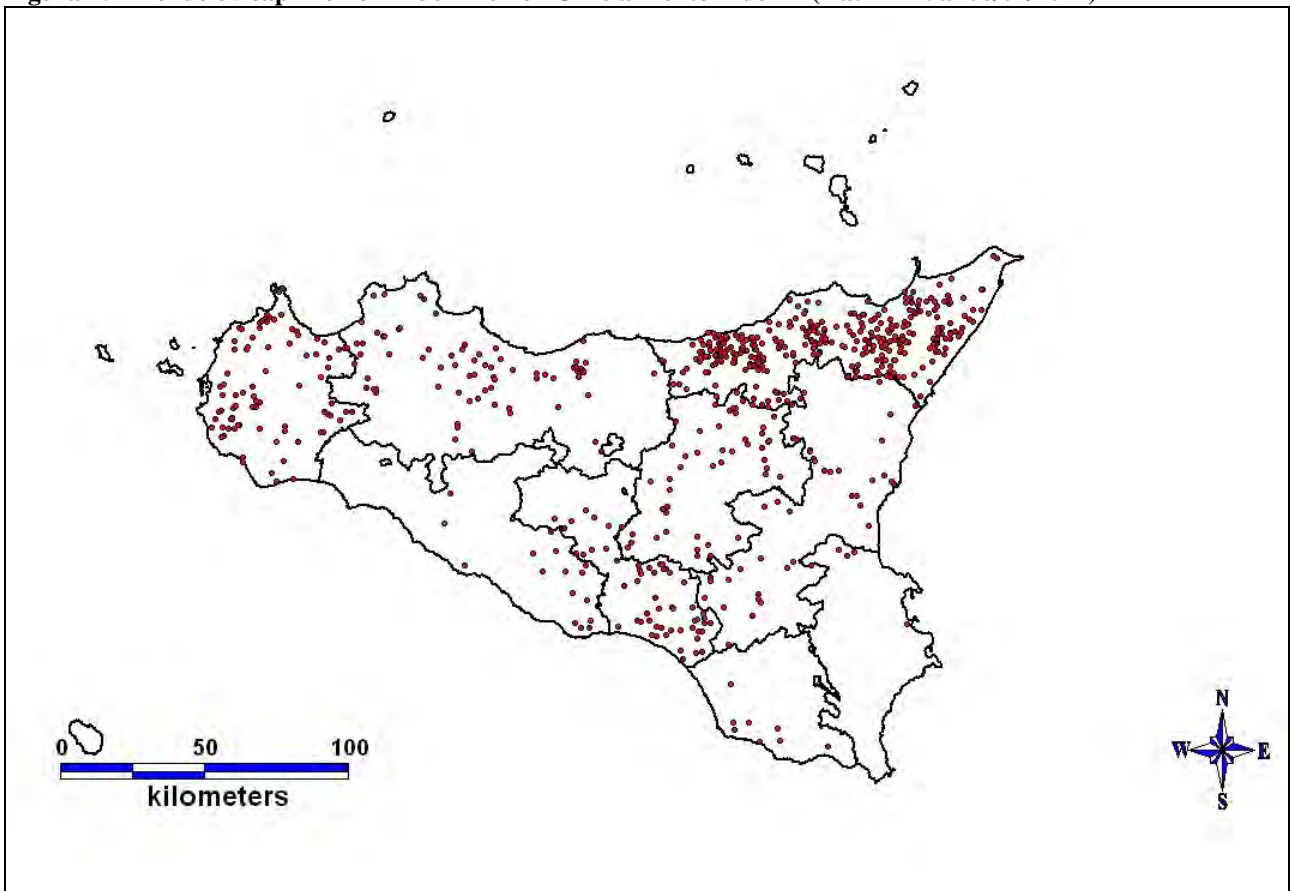


Figura 2: Aziende ovicaprine non Indenni e non Ufficialmente Indenni (Dati BDN al 06/02/2012)



Report: Attività di Controllo delle Aziende

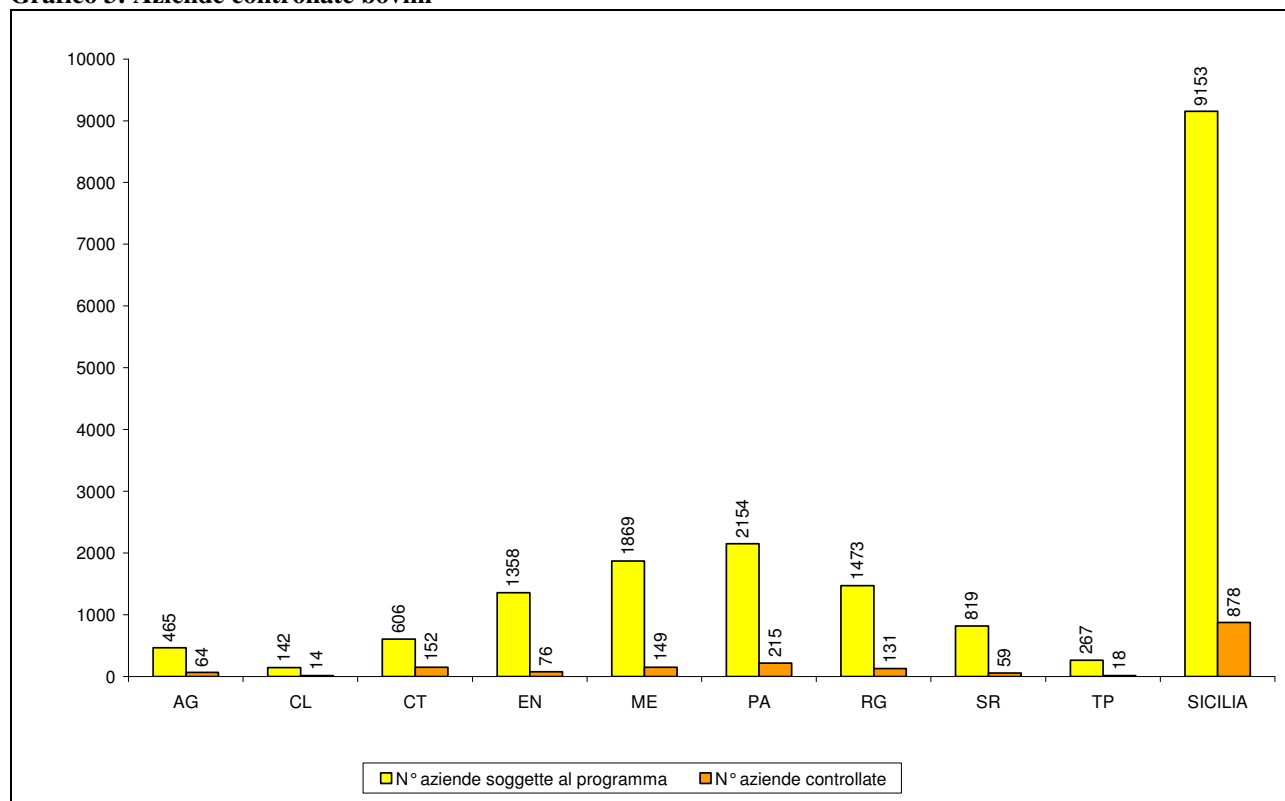
Tabella 1

Aziende Controllate Bovini

dati aggiornati al 04/02/2012

A. S. P.	N° aziende soggette al programma	N° aziende controllate	% aziende controllate	N° aziende non controllate
AG	465	64	13,76%	401
CL	142	14	9,86%	128
CT	606	152	25,08%	454
EN	1358	76	5,60%	1282
ME	1869	149	7,97%	1720
PA	2154	215	9,98%	1939
RG	1473	131	8,89%	1342
SR	819	59	7,20%	760
TP	267	18	6,74%	249
SICILIA	9153	878	9,59%	8275

Grafico 3: Aziende controllate bovini



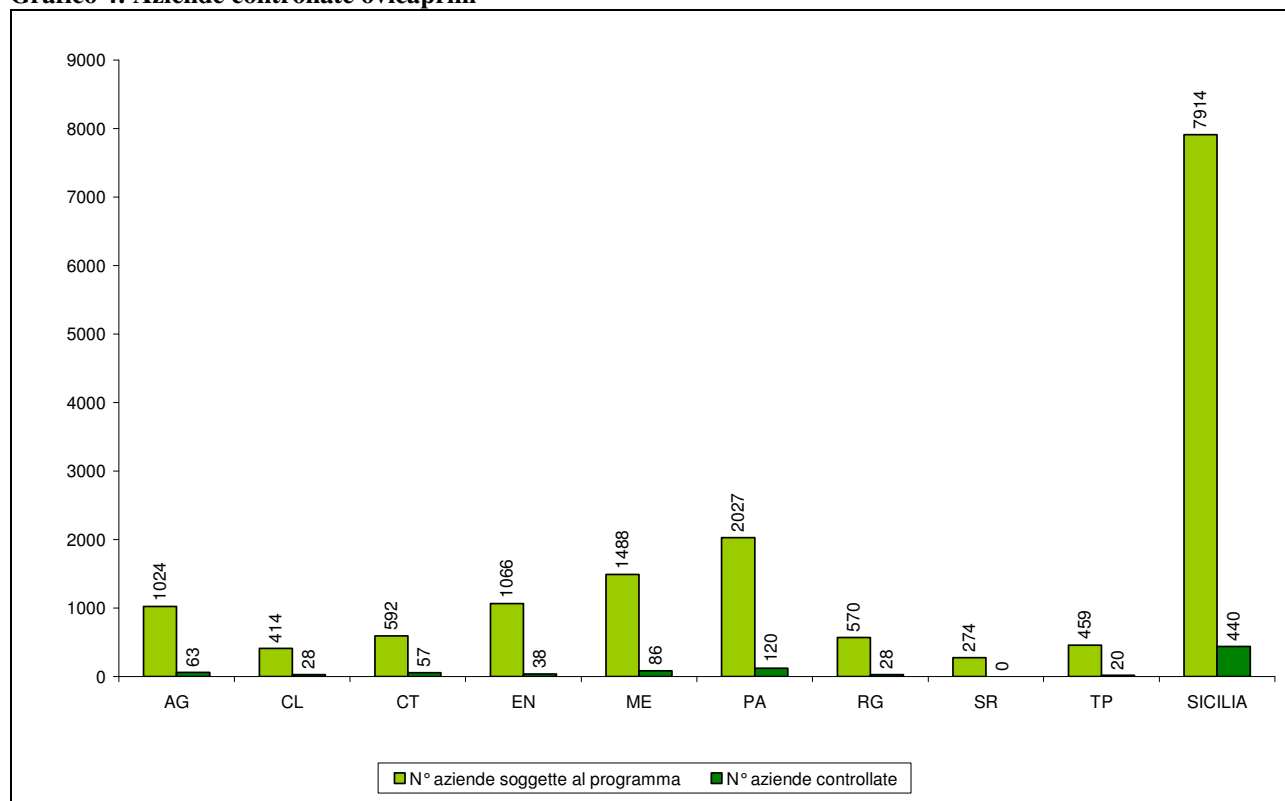
Report: Attività di Controllo delle Aziende

Tabella 2

Aziende controllate Ovicapri dati aggiornati al 04/02/2012

A. S. P.	N° aziende soggette al programma	N° aziende controllate	% aziende controllate	N° aziende non controllate
AG	1024	63	6,15%	961
CL	414	28	6,76%	386
CT	592	57	9,63%	535
EN	1066	38	3,56%	1028
ME	1488	86	5,78%	1402
PA	2027	120	5,92%	1907
RG	570	28	4,91%	542
SR	274	0	0,00%	274
TP	459	20	4,36%	439
SICILIA	7914	440	5,56%	7474

Grafico 4: Aziende controllate ovicapri



Report: Stato Sanitario delle Aziende

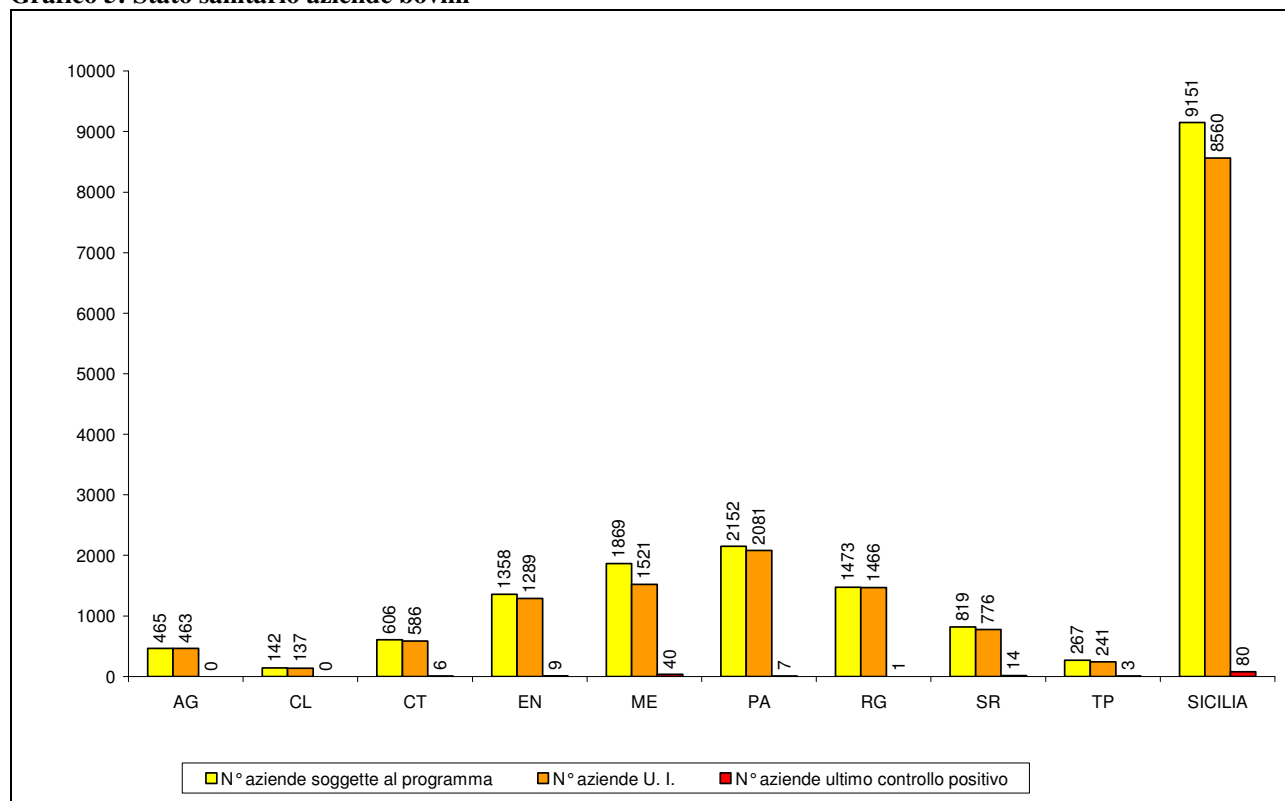
Tabella 3

Stato sanitario delle aziende Bovini

dati aggiornati al 04/02/2012

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	465	463	99,57%	0	0,00%
CL	142	137	96,48%	0	0,00%
CT	606	586	96,70%	6	0,99%
EN	1358	1289	94,92%	9	0,66%
ME	1869	1521	81,38%	40	2,14%
PA	2152	2081	96,70%	7	0,33%
RG	1473	1466	99,52%	1	0,07%
SR	819	776	94,75%	14	1,71%
TP	267	241	90,26%	3	1,12%
SICILIA	9151	8560	93,54%	80	0,87%

Grafico 5: Stato sanitario aziende bovine



Report: Stato Sanitario delle Aziende

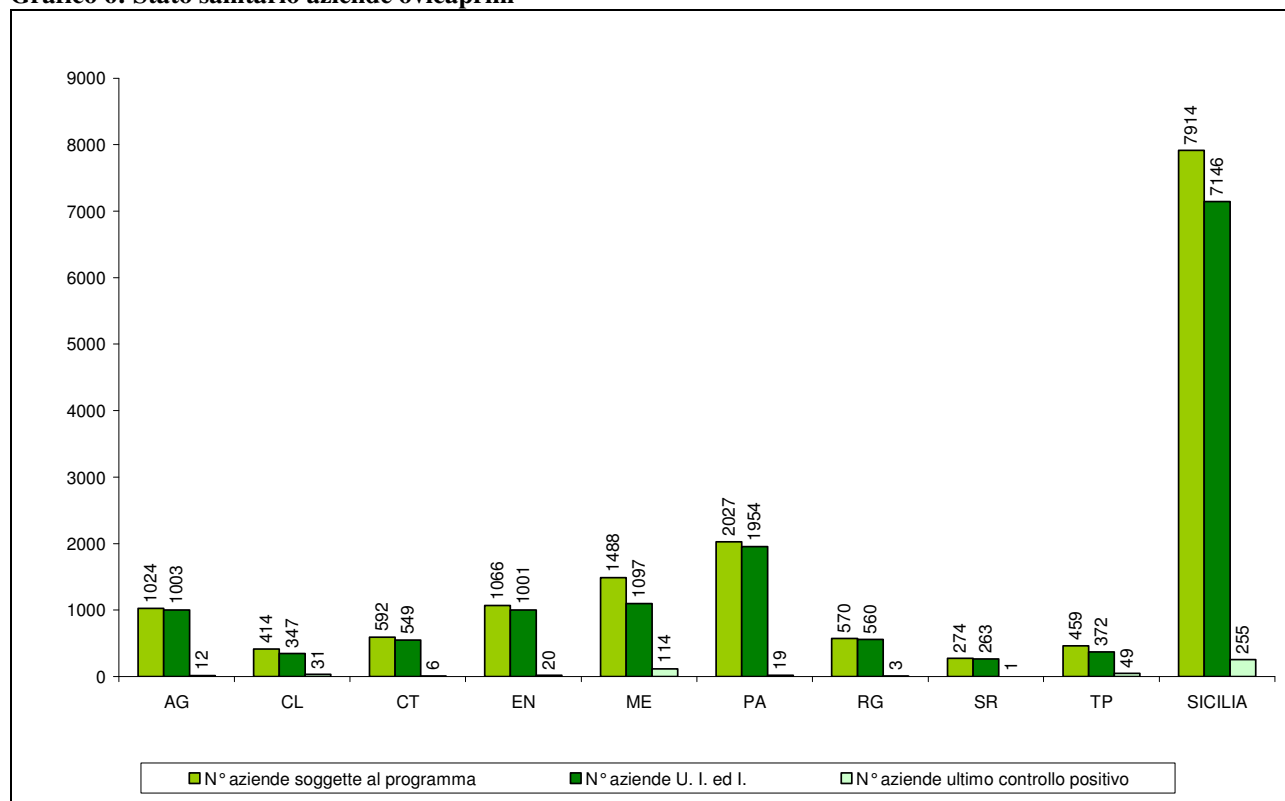
Tabella 4

Stato sanitario delle aziende Ovicaprini

dati aggiornati al 04/02/2012

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	1024	1003	97,95%	12	1,17%
CL	414	347	83,82%	31	7,49%
CT	592	549	92,74%	6	1,01%
EN	1066	1001	93,90%	20	1,88%
ME	1488	1097	73,72%	114	7,66%
PA	2027	1954	96,40%	19	0,94%
RG	570	560	98,25%	3	0,53%
SR	274	263	95,99%	1	0,36%
TP	459	372	81,05%	49	10,68%
SICILIA	7914	7146	90,30%	255	3,22%

Grafico 6: Stato sanitario aziende ovicaprini



Report: Controllo delle attività di georeferenziazione

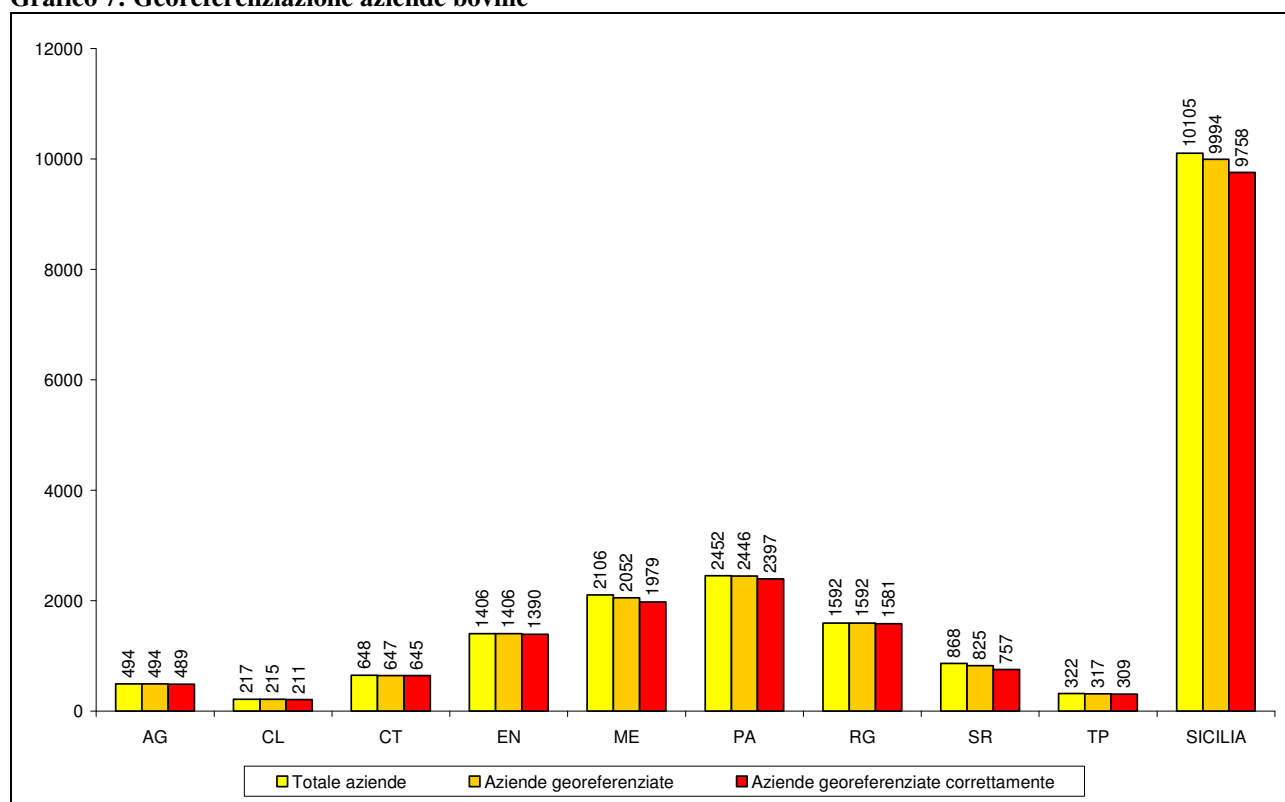
Tabella 5

Georeferenziazione Aziende Bovine

dati aggiornati al 06/02/2012

A. S. P.	Totale Aziende	Aziende georef.	% Aziende georef.	Aziende non georef.	Aziende georef. correttamente	% Aziende georef. correttamente	Aziende georef. non correttamente
AG	494	494	100,00%	0	489	98,99%	5
CL	217	215	99,08%	2	211	98,14%	4
CT	648	647	99,85%	1	645	99,69%	2
EN	1406	1406	100,00%	0	1390	98,86%	16
ME	2106	2052	97,44%	54	1979	96,44%	73
PA	2452	2446	99,76%	6	2397	98,00%	49
RG	1592	1592	100,00%	0	1581	99,31%	11
SR	868	825	95,05%	43	757	91,76%	68
TP	322	317	98,45%	5	309	97,48%	8
SICILIA	10105	9994	98,90%	111	9758	97,64%	236

Grafico 7: Georeferenziazione aziende bovine



Report: Controllo delle attività di georeferenziazione

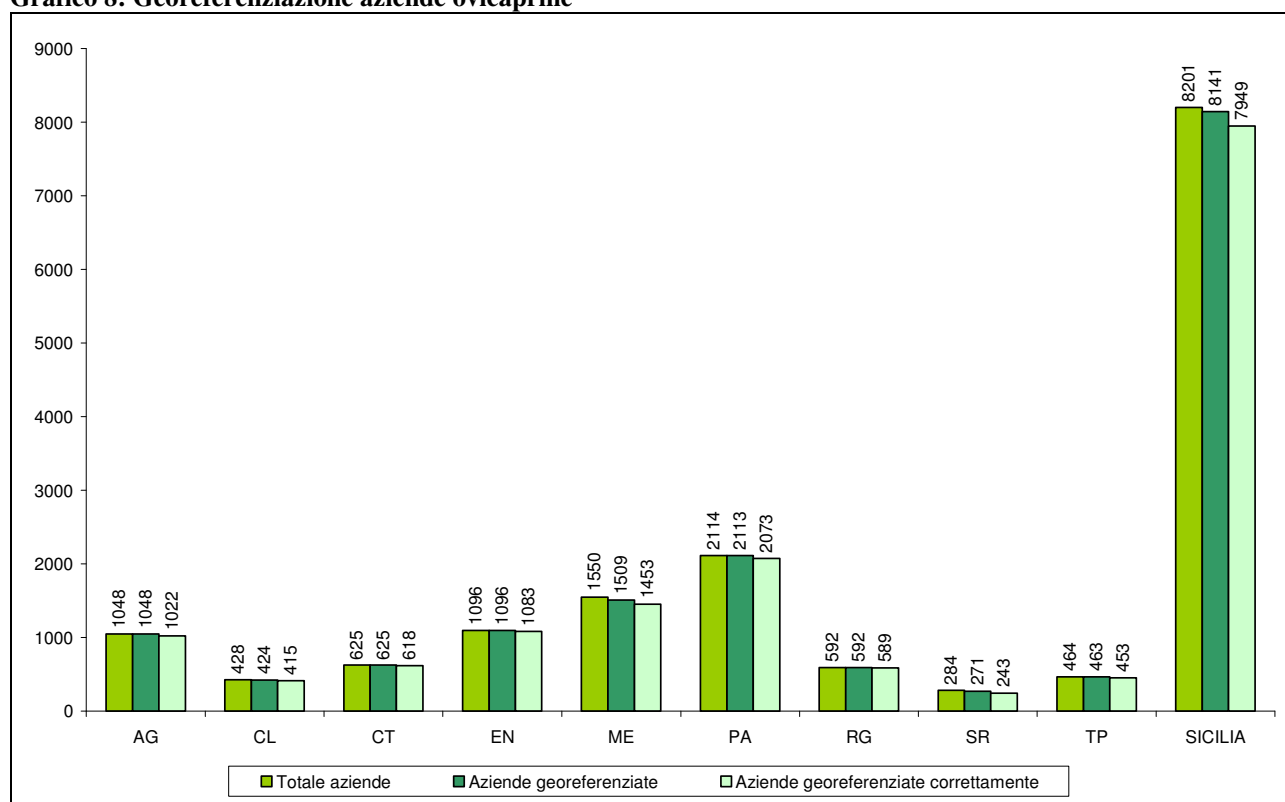
Tabella 6

Georeferenziazione Aziende ovicaprine

dati aggiornati al 06/02/2012

A. S. P.	Totale Aziende	Aziende georef.	% Aziende georef.	Aziende non georef.	Aziende georef. correttamente	% Aziende georef. correttamente	Aziende georef. non correttamente
AG	1048	1048	100,00%	0	1022	97,52%	26
CL	428	424	99,07%	4	415	97,88%	9
CT	625	625	100,00%	0	618	98,88%	7
EN	1096	1096	100,00%	0	1083	98,81%	13
ME	1550	1509	97,35%	41	1453	96,29%	56
PA	2114	2113	99,95%	1	2073	98,11%	40
RG	592	592	100,00%	0	589	99,49%	3
SR	284	271	95,42%	13	243	89,67%	28
TP	464	463	99,78%	1	453	97,84%	10
SICILIA	8201	8141	99,27%	60	7949	97,64%	192

Grafico 8: Georeferenziazione aziende ovicaprine



Report: **Controllo delle Qualifiche Sanitarie**

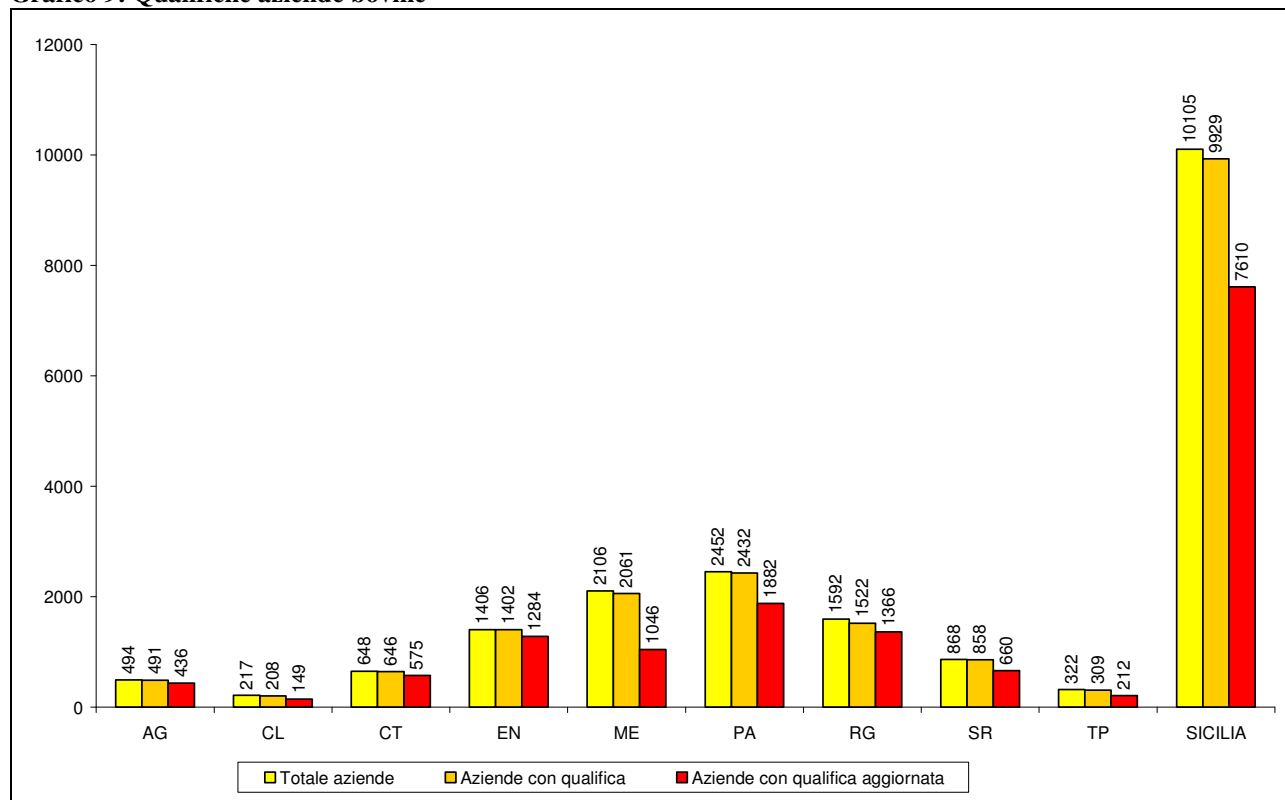
Tabella 7

Qualifiche Sanitarie Aziende Bovine

dati aggiornati al 06/02/2012

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	494	491	99,39%	3	436	88,80%	55
CL	217	208	95,85%	9	149	71,63%	59
CT	648	646	99,69%	2	575	89,01%	71
EN	1406	1402	99,72%	4	1284	91,58%	118
ME	2106	2061	97,86%	45	1046	50,75%	1015
PA	2452	2432	99,18%	20	1882	77,38%	550
RG	1592	1522	95,60%	70	1366	89,75%	156
SR	868	858	98,85%	10	660	76,92%	198
TP	322	309	95,96%	13	212	68,61%	97
SICILIA	10105	9929	98,26%	176	7610	76,64%	2319

Grafico 9: Qualifiche aziende bovine



Report: **Controllo delle Qualifiche Sanitarie**

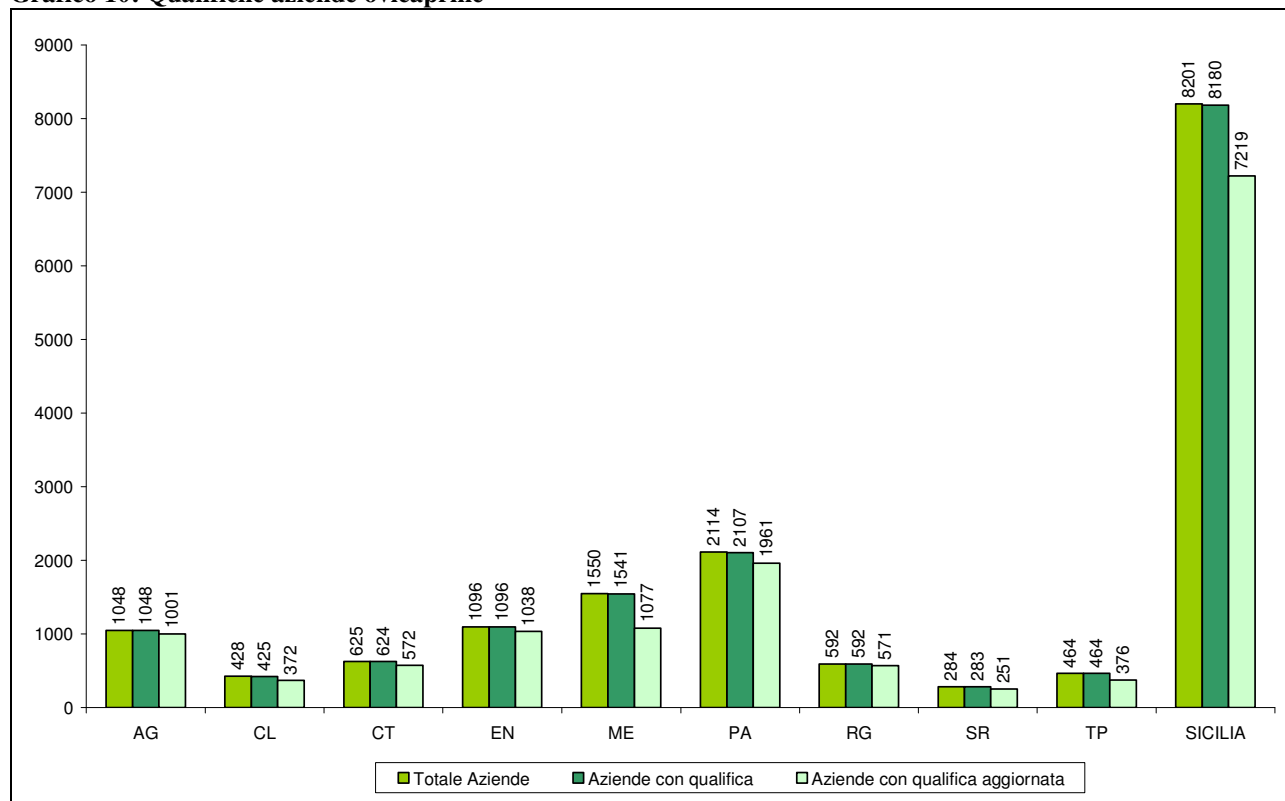
Tabella 8

Qualifiche Sanitarie Aziende Ovicaprine

dati aggiornati al 06/02/2012

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	1048	1048	100,00%	0	1001	95,52%	47
CL	428	425	99,30%	3	372	87,53%	53
CT	625	624	99,84%	1	572	91,67%	52
EN	1096	1096	100,00%	0	1038	94,71%	58
ME	1550	1541	99,42%	9	1077	69,89%	464
PA	2114	2107	99,67%	7	1961	93,07%	146
RG	592	592	100,00%	0	571	96,45%	21
SR	284	283	99,65%	1	251	88,69%	32
TP	464	464	100,00%	0	376	81,03%	88
SICILIA	8201	8180	99,74%	21	7219	88,25%	961

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 06/02/2012										
	AG	CL	CT	EN	ME	PA	RG	SR	TP	SICILIA
Casi in cui 2 codici aziendali hanno le stesse coordinate geografiche		2		3	6	10		11		32
Casi in cui 3 codici aziendali hanno le stesse coordinate geografiche								3	2	5
TOTALE		2		3	6	10		14	2	37

Tabella 10: Codici aziendali con uguali coordinate geografiche

AZIENDE OVICAPRINE										
dati aggiornati al 06/02/2012										
	AG	CL	CT	EN	ME	PA	RG	SR	TP	SICILIA
Casi in cui 2 codici aziendali hanno le stesse coordinate geografiche		5		1	6	2		3		17
Casi in cui 3 codici aziendali hanno le stesse coordinate geografiche					2					2
TOTALE		5		1	8	2		3		19

Report: Controllo delle qualifiche sanitarie nelle aziende miste

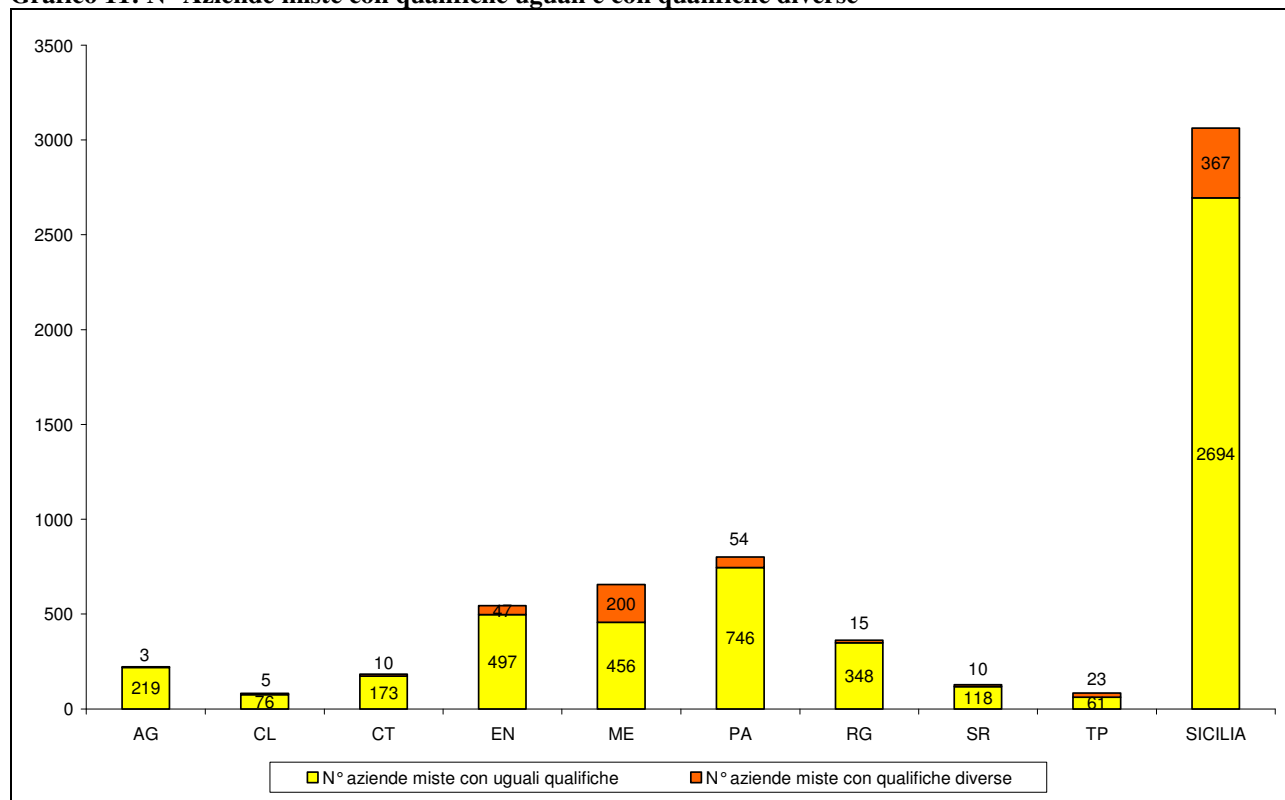
Tabella 11

Aziende Miste

dati aggiornati al 06/02/2012

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	222	219	98,65%	3	1,35%
CL	81	76	93,83%	5	6,17%
CT	183	173	94,54%	10	5,46%
EN	544	497	91,36%	47	8,64%
ME	656	456	69,51%	200	30,49%
PA	800	746	93,25%	54	6,75%
RG	363	348	95,87%	15	4,13%
SR	128	118	92,19%	10	7,81%
TP	84	61	72,62%	23	27,38%
SICILIA	3061	2694	88,01%	367	11,99%

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, espresse 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, espresse 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, espresse 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

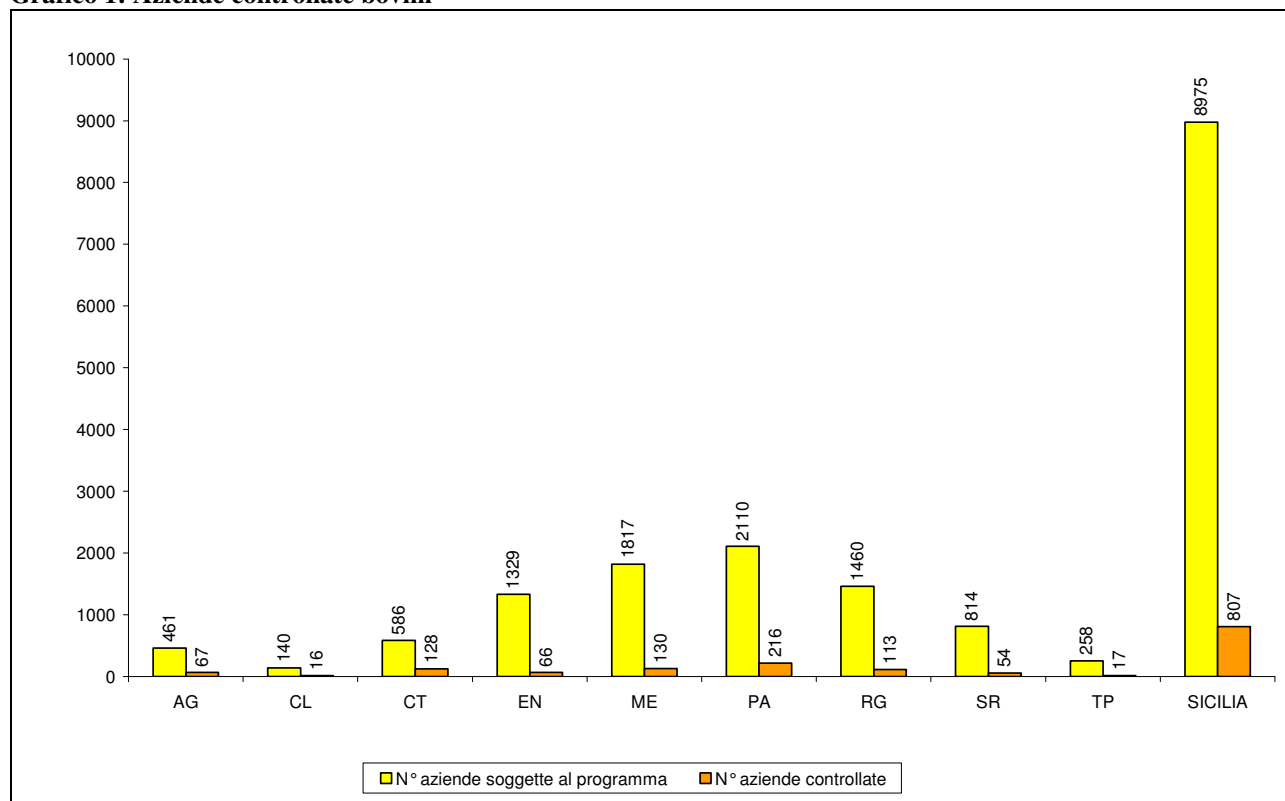
Tabella 1

Aziende Controllate Bovini

dati aggiornati al 04/02/2012

A. S. P.	N° aziende soggette al programma	N° aziende controllate	% aziende controllate	N° aziende non controllate
AG	461	67	14,53%	394
CL	140	16	11,43%	124
CT	586	128	21,84%	458
EN	1329	66	4,97%	1263
ME	1817	130	7,15%	1687
PA	2110	216	10,24%	1894
RG	1460	113	7,74%	1347
SR	814	54	6,63%	760
TP	258	17	6,59%	241
SICILIA	8975	807	8,99%	8168

Grafico 1: Aziende controllate bovini



Report: Stato Sanitario delle Aziende

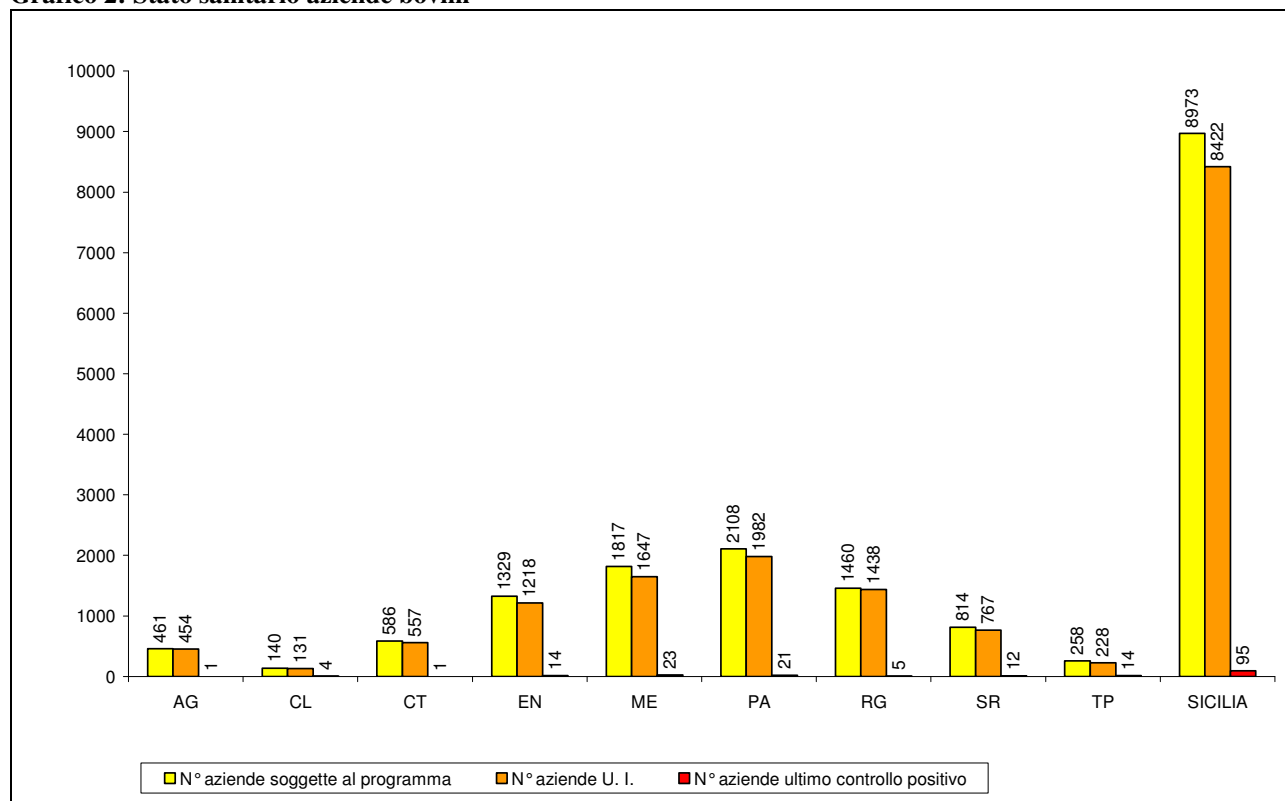
Tabella 2

Stato sanitario delle aziende Bovini

dati aggiornati al 04/02/2012

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	461	454	98,48%	1	0,22%
CL	140	131	93,57%	4	2,86%
CT	586	557	95,05%	1	0,17%
EN	1329	1218	91,65%	14	1,05%
ME	1817	1647	90,64%	23	1,27%
PA	2108	1982	94,02%	21	1,00%
RG	1460	1438	98,49%	5	0,34%
SR	814	767	94,23%	12	1,47%
TP	258	228	88,37%	14	5,43%
SICILIA	8973	8422	93,86%	95	1,06%

Grafico 2: Stato sanitario aziende bovini



Report: **Controllo delle Qualifiche Sanitarie**

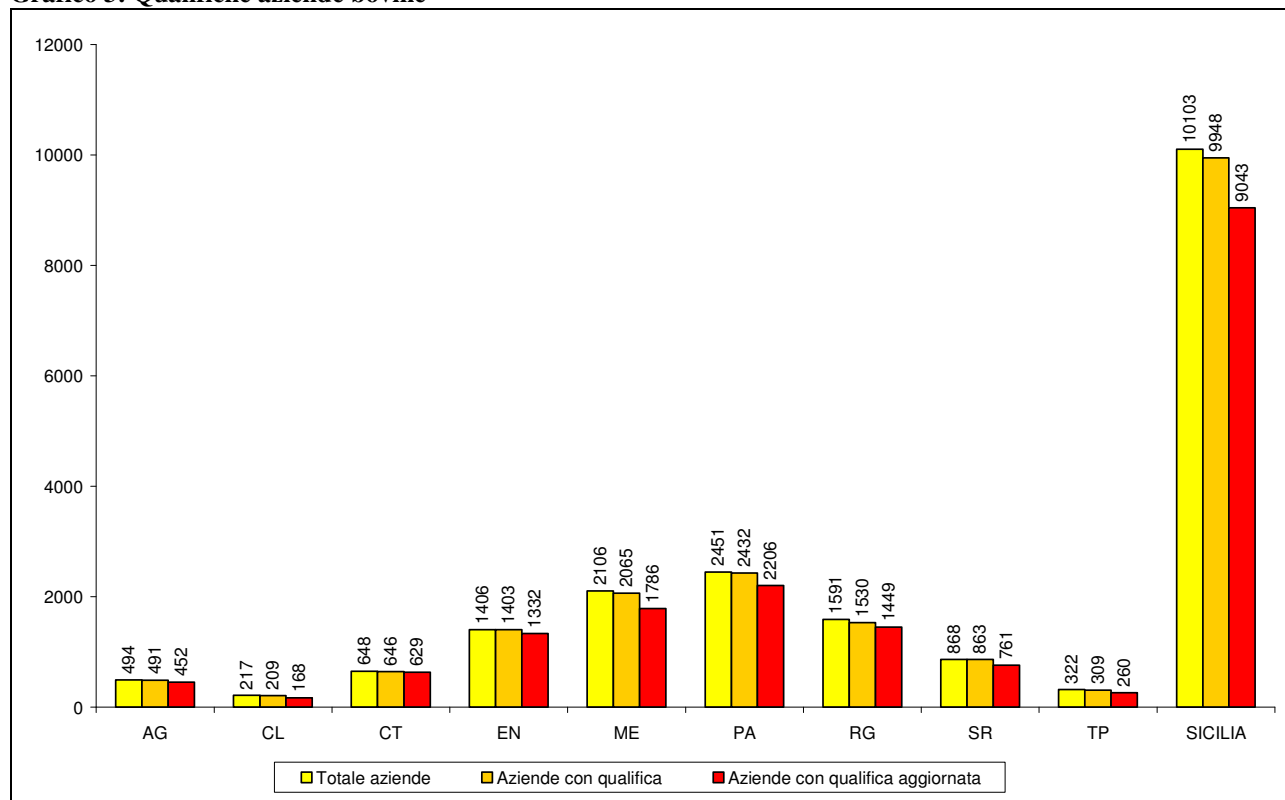
Tabella 3

Qualifiche Sanitarie Aziende Bovine

dati aggiornati al 06/02/2012

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	494	491	99,39%	3	452	92,06%	39
CL	217	209	96,31%	8	168	80,38%	41
CT	648	646	99,69%	2	629	97,37%	17
EN	1406	1403	99,79%	3	1332	94,94%	71
ME	2106	2065	98,05%	41	1786	86,49%	279
PA	2451	2432	99,22%	19	2206	90,71%	226
RG	1591	1530	96,17%	61	1449	94,71%	81
SR	868	863	99,42%	5	761	88,18%	102
TP	322	309	95,96%	13	260	84,14%	49
SICILIA	10103	9948	98,47%	155	9043	90,90%	905

Grafico 3: Qualifiche aziende bovine



Report: Prevalenza ed Incidenza delle Aziende

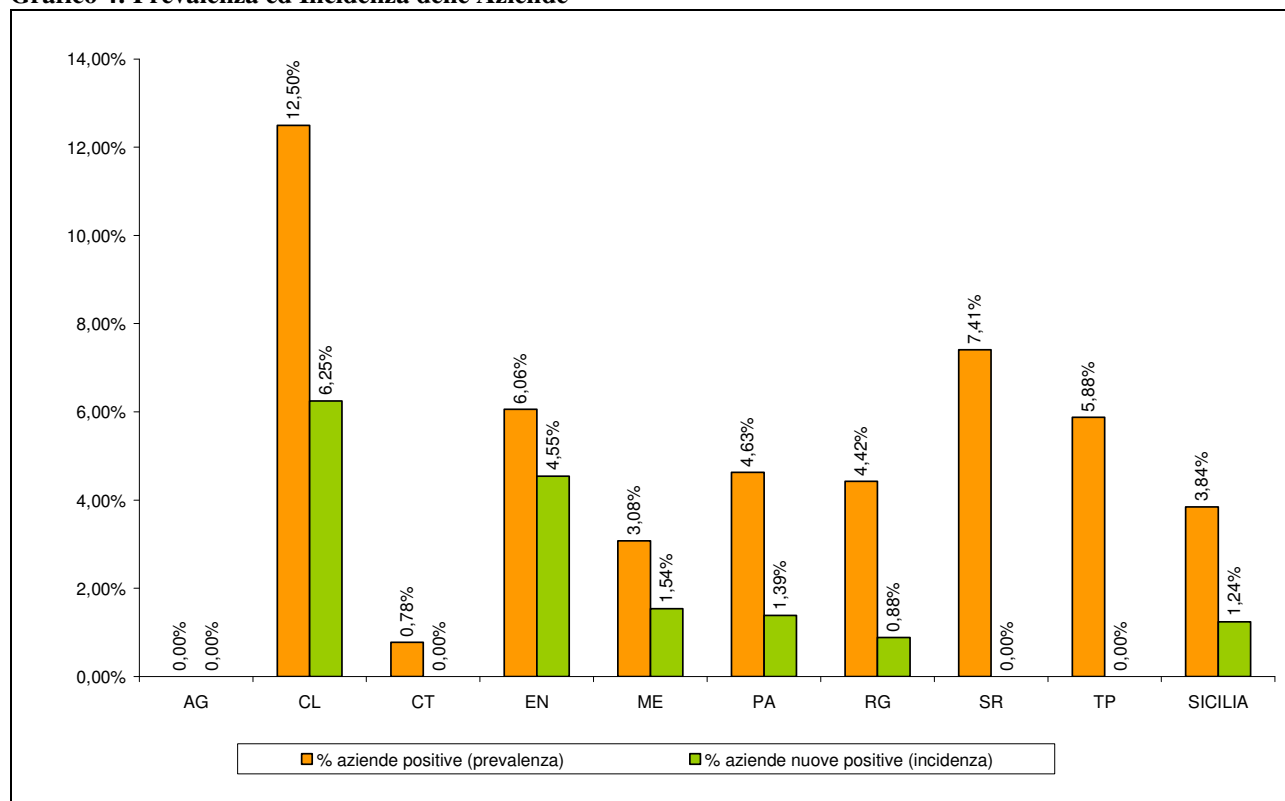
Tabella 4

Prevalenza ed Incidenza delle Aziende Bovini

dati aggiornati al 04/02/2012

A. S. P.	N° aziende controllate	N° aziende positive	N° aziende nuove positive	% aziende positive (prevalenza)	% aziende nuove positive (incidenza)
AG	67	0	0	0,00%	0,00%
CL	16	2	1	12,50%	6,25%
CT	128	1	0	0,78%	0,00%
EN	66	4	3	6,06%	4,55%
ME	130	4	2	3,08%	1,54%
PA	216	10	3	4,63%	1,39%
RG	113	5	1	4,42%	0,88%
SR	54	4	0	7,41%	0,00%
TP	17	1	0	5,88%	0,00%
SICILIA	807	31	10	3,84%	1,24%

Grafico 4: Prevalenza ed Incidenza delle Aziende



Carbonchio Ematico

Attuazione della Profilassi in Sicilia

Read me: istruzioni per una corretta interpretazione del report

Fonte Dati:

Dipartimento Attività Sanitarie ed Osservatorio Epidemiologico, Assessorato alla Salute, Regione Sicilia.

Report: Attuazione della vaccinazione nei confronti del Carbonchio ematico nelle aree a rischio individuate per l'anno 2011 (**figura 1**)

Si riportano nella **tabella 1** i risultati delle attività di vaccinazione nei confronti del Carbonchio ematico effettuata nel corso del 2011.

Nella **figura 2** sono evidenziati i territori a rischio nei quali per l'anno 2012 dovranno essere sottoposte a vaccinazione nei confronti del carbonchio ematico tutte le specie recettive: bovini, ovini, caprini, suini.

Tabella 1

Animali Vaccinati

Anno 2011

A. S. P.	DISTRETTO	COMUNI	BOVINI	OVINI	CAPRINI	EQUINI	SUINI
AG	SCIACCA	SCIACCA	497	1.546	233	11	0
AG	SCIACCA	MENFI	35	582	3	1	0
AG	SCIACCA	CALTABELLOTTA	626	657	2	9	0
AG	SCIACCA	SAMBUCA	516	2.694	37	47	0
CT	GIARRE	CASTIGLIONE DI SICILIA	0	488	0	0	0
CT	BRONTE	RANDAZZO	1.055	0	0	0	0
CT	BRONTE	BRONTE	47	0	0	0	0
EN	AGIRA	AGIRA	559	945	0	0	0
EN	AGIRA	REGALBUTO	172	1.571	12	0	0
EN	PIAZZA ARMERINA	AIDONE	265	652	63	15	0
ME	PATTI	FLORESTA	51	0	0	2	0
ME	S.AGATA MILITELLO	TORTORICI	1.392	0	0	0	0
ME	S.AGATA MILITELLO	GALATI M.NO	143	0	0	0	0
ME	S.AGATA MILITELLO	LONGI	493	0	0	0	0
PA	CORLEONE	CONTESSA ENTELLINA	204	0	0	0	0
PA	CORLEONE	CHIUSA SCLAFANI	0	0	0	0	0
PA	CORLEONE	BISACQUINO	283	820		6	0
PA	CORLEONE	GIULIANA	498	159	9	0	0
SICILIA			6.836	10.114	359	91	0

Figura 2 Territori comunali a rischio anno 2012

