



ISTITUTO PARMA QUALITÀ



ISTITUTO NORD EST QUALITÀ

Servizi Coordinati di Controllo

DOSSIER 2013

Rapporto sull'attività dei servizi coordinati di controllo nell'anno 2013

SEZIONE 1

San Daniele del Friuli – Langhirano, Aprile 2014

Istituto Parma Qualità

Via Roma 82/b-c – 43013 Langhirano (Pr) – Tel. 0521.864077 – Fax 0521.864645 – ipqsegreteria@parmaqualita.it – www.parmaqualita.it
Cod. Fisc. P. IVA 02015870344 – C.C.I.A.A. PR 1905/1998 – R.E.A. n. 203591

Istituto Nord Est Qualità

Via Rodeano 71 – 33038 San Daniele del Friuli (Ud) – Tel. 0432.940349 – Fax 0432.943357 – info@ineq.it – www.ineq.it
Cod. Fisc. P. IVA Reg. Impr. Udine n. 02027110309 – R.E.A. n. 229848



Introduzione

Nel corso dell'annualità 2013 i Servizi Coordinati di Controllo hanno attuato per conto di INEQ ed IPQ - secondo l'accordo oramai consolidato di ripartizione delle competenze operative tra i due Organismi - il sistema di certificazione e tracciabilità di filiera nelle forme e con le modalità indicate dai vigenti piani di controllo e schemi di certificazione dei prodotti DOP/IGP per i quali INEQ ed IPQ sono autorizzati ai sensi del Regolamento (UE) n. 1151/2012, ovvero per:

- DOP Prosciutto di San Daniele (INEQ)
- DOP Prosciutto di Parma (IPQ)
- DOP Prosciutto Veneto Berico – Euganeo (INEQ)
- DOP Prosciutto Toscano (INEQ)
- DOP Prosciutto di Modena (IPQ)
- DOP Prosciutto di Carpegna (INEQ)
- DOP Valle d'Aosta Jambon de Bosses (INEQ)
- IGP Prosciutto di Sauris (INEQ)
- DOP Culatello di Zibello (IPQ)
- DOP Valle d'Aosta Lard d'Arnad (INEQ)
- DOP Salame Brianza (INEQ)
- DOP Salamini italiani alla cacciatora (INEQ)
- DOP Salame di Varzi (IPQ)
- IGP Salame Cremona (INEQ)

Il presente Dossier rappresenta in forma necessariamente sintetica il quadro delle attività svolte dai servizi coordinati nel 2013 e l'insieme (parziale) delle informazioni da esse derivanti.



Sommaro Dossier 2013

Sezione 1	
	Organizzazione dei servizi coordinati di controllo
	Dati sull'areale di origine e provenienza dei suini
	Dati sull'areale di provenienza della materia prima
	Flussi circolanti dei suini certificati per le DOP
	Attività di macellazione
	Flussi circolanti e destinazione della materia prima
	Attività di omologazione ai fini delle DOP
Sezione 2	
	Attività di controllo delle Certificazioni Intermedie
	Attività di controllo delle Certificazioni Unificate di Conformità
	Attività di controllo delle Dichiarazioni Cumulative dei macelli
	Segnalazioni di non conformità (SNC)
	Piano di controllo degli allevamenti
	Piano di controllo dei macelli
	Piano di controllo della composizione documentata dell'alimentazione
	Piano di controllo della qualità del grasso delle cosce suine
	Piano di controllo della materia prima (cosce suine fresche)
	Misure di trattamento delle non conformità per allevamenti e macelli
Appendici	Tavole descrittive di taluni dettagli accessori rispetto all'esecuzione ed agli esiti dei diversi piani di controllo



INDICE

1. CONSISTENZA E DISTRIBUZIONE DEGLI ALLEVAMENTI SUINICOLI RICONOSCIUTI AI FINI DELLE DOP AL 31.12.2013	2
1.1 Allevamenti suinicoli riconosciuti suddivisi per tipologia produttiva	2
1.2 Distribuzione degli allevamenti riconosciuti su base provinciale.....	3
1.3 Distribuzione degli allevamenti riconosciuti su base regionale	4
1.4 Distribuzione del sistema produttivo su base regionale	5
1.5 Raffronto del sistema produttivo negli anni 2010/2011/2012/2013.....	5
2. ORIGINE E PROVENIENZA DEI SUINI CERTIFICATI INVIATI ALLA MACELLAZIONE	6
2.1 Allevamenti di origine dei suini certificati.....	6
2.2 Origine dei suini certificati, tavola di raffronto dell'evoluzione 2011-2013.....	7
2.3 Provenienza dei suini certificati, tavola di raffronto dell'evoluzione 2011-2013.....	7
3. SUINI ADULTI CERTIFICATI, FLUSSI DEL "CIRCOLANTE", SUINI DISPONIBILI PER LA MACELLAZIONE	8
3.1 Allevamenti certificanti e partite consegnate.....	8
3.2 Media dei suini certificati per singolo allevamento	8
3.3 Media dei suini certificati per singolo allevamento, raffronto 2010-2013	9
3.4 Tipo genetico dei suini certificati ai fini della DOP nel 2013	10
3.5 Distribuzione del tipo genetico certificato	10
3.6 Tabella di confronto del triennio 2011-2013	10
3.7 Principali razze del verro	11
3.8 Principali registri dei verri ibridi - Raffronto 2012-2013.....	11
4. MACELLAZIONI AI FINI DELLE DOP: "FLUSSI DEL CIRCOLANTE"	12
4.1 Suini utilizzati per la macellazione nel 2013	12
4.2 Distribuzione delle macellazioni di suini certificati su base provinciale.....	13
4.3 Distribuzione delle macellazioni di suini certificati su base regionale.....	14
4.4 Macellazioni aggregate per classe produttiva dei macelli operativi nel 2013	14
5. PREPARAZIONE DELLA MATERIA PRIMA AI FINI DELLE DOP "FLUSSI DEL CIRCOLANTE"	15
5.1 Cosce suine fresche certificate dai macelli nel 2013.....	15
5.2 Cosce suine fresche certificate dai macelli anni 2012 - 2013	16
6. APPROVVIGIONAMENTO DELLA MATERIA PRIMA AI FINI DELLE DOP: "FLUSSI DEL CIRCOLANTE"	17
6.1 Utilizzazione delle cosce fresche certificate dai macelli per l'anno 2013	17
6.2 Omologazione delle cosce suine fresche per la DOP "Prosciutto di Parma".....	18
6.3 Omologazione delle cosce suine fresche per la DOP "Prosciutto di San Daniele".....	19
6.4 Omologazione delle cosce suine fresche per la DOP "Prosciutto di Modena".....	20
6.5 Omologazione delle cosce suine fresche per la DOP "Prosciutto Veneto Berico Euganeo".....	21
6.6 Omologazione delle cosce suine fresche per la DOP "Prosciutto Toscano".....	22
6.7 Omologazione delle cosce suine fresche per la DOP "Culatello di Zibello".....	23
TAVOLE DI SINTESI - ANNO 2013	24

1. CONSISTENZA E DISTRIBUZIONE DEGLI ALLEVAMENTI SUINICOLI RICONOSCIUTI AI FINI DELLE DOP AL 31.12.2013

I dati di sintesi sulla consistenza e la distribuzione degli allevamenti riconosciuti nel circuito DOP/IGP evidenziano un ulteriore calo delle unità produttive del 2% sul 2012. Nello specifico, si registra un calo dei capi di rimonta (scrofe) come conseguenza della chiusura degli allevamenti ascrivibili alle categorie SV/SC/CC.

1.1 Allevamenti suinicoli riconosciuti suddivisi per tipologia produttiva

Tipologia degli allevamenti ¹	Unità produttive al 31.12.2010	Unità produttive al 31.12.2011	Unità produttive al 31.12.2012	Unità produttive al 31.12.2013
SV: di riproduzione	341	315	309	288
CC: a ciclo chiuso	318	290	273	254
SC: scrofaia-ciclo chiuso	771	705	637	612
MA: di fase intermedia	230	227	228	232
MI: magronaggio/ ingrasso	397	391	379	378
IN: di ingrasso	2.466	2.441	2.460	2.435
Totale Anno	4.523	4.369	4.286	4.199

Annotazioni

- dal 2006 i soggetti riconosciuti vengono riclassificati sulla base del tipo di dotazioni loro concesse (punzoni e/o Certificazioni Unificate di Conformità e/o Certificazioni Intermedie)

1.2 Distribuzione degli allevamenti riconosciuti su base provinciale

Provincia	SV	CC	SC	MA	MI	IN	Totale	Var. 2013 ¹
Alessandria	1	3	2	0	1	11	18	-4
Ancona	1	2	4	2	1	7	17	0
Aosta	0	0	0	0	0	1	1	0
Ascoli Piceno	1	3	6	1	2	15	28	0
L'Aquila	0	0	1	0	0	5	6	0
Arezzo	1	2	4	1	7	21	36	0
Asti	1	4	3	1	0	12	21	+1
Bergamo	11	3	17	6	7	60	104	-3
Belluno	2	0	1	0	2	1	6	+1
Bologna	1	3	6	0	2	22	34	-1
Brescia	61	25	104	28	58	269	545	-11
Biella	0	3	2	0	2	5	12	0
Campobasso	0	0	0	0	0	10	10	-2
Chieti	2	0	1	0	1	3	7	-1
Cuneo	28	30	72	27	33	482	672	+7
Como	0	0	0	0	0	1	1	0
Cremona	14	26	65	22	30	181	338	+1
Fermo	0	0	1	0	0	3	4	0
Ferrara	1	0	0	0	0	8	9	0
Firenze	1	3	0	0	0	1	5	-1
Forlì Cesena	2	3	7	1	9	39	61	-5
Gorizia	0	1	0	0	0	3	4	0
Grosseto	0	0	2	0	0	4	6	0
Isernia	0	0	0	0	0	3	3	-1
Lecco	0	0	2	0	0	1	3	-1
Livorno	0	1	0	1	0	0	2	0
Lodi	13	27	39	4	15	60	158	-10
Latina	0	0	0	0	1	1	2	0
Lucca	0	0	0	0	0	1	1	0
Macerata	5	5	2	1	1	11	25	0
Mantova	25	18	64	63	54	224	448	-12
Milano	4	2	15	1	2	25	49	-1
Modena	16	7	31	3	27	102	186	-9
Novara	1	0	3	1	1	13	19	+2
Piacenza	5	2	9	3	6	25	50	-3
Padova	8	8	8	0	4	30	58	-3
Pescara	0	0	0	0	0	4	4	0
Perugia	9	8	6	7	10	76	116	-4
Pisa	0	0	1	0	0	2	3	0
Pordenone	4	6	4	2	8	35	59	-2
Parma	3	2	5	4	15	59	88	-2
Pesaro Urbino	0	0	2	1	1	6	10	0
Pistoia	0	1	0	0	0	1	2	0
Pavia	9	4	25	1	6	49	94	-1
Ravenna	2	3	2	3	8	61	79	-2
Reggio Emilia	7	8	23	7	31	159	235	-6
Rieti	0	0	0	0	0	1	1	0

Provincia	SV	CC	SC	MA	MI	IN	Totale	Variaz. 2013 ¹
Roma	0	1	0	0	0	0	1	-1
Rimini	0	0	2	0	0	0	2	0
Rovigo	3	1	5	3	1	18	31	0
Siena	1	1	1	0	0	10	13	-1
Sondrio	0	0	0	0	0	2	2	0
Teramo	0	0	2	0	0	3	5	-1
Torino	9	8	13	6	6	94	136	-4
Terni	0	0	1	1	0	2	4	-1
Treviso	8	7	13	5	3	33	69	-1
Udine	5	2	5	1	6	42	61	-2
Varese	0	0	0	0	0	1	1	0
Vercelli	0	1	7	0	0	8	16	-1
Venezia	4	2	2	0	1	17	26	-1
Vicenza	1	6	4	5	4	20	40	0
Verona	17	9	18	20	12	66	142	-1
Viterbo	1	3	0	0	0	6	10	0
Anno 2013	288	254	612	232	378	2.435	4.199	-87

Annotazioni

- 1 variazione del numero totale degli allevamenti riconosciuti al 31.12.2013 rispetto al 2012

1.3 Distribuzione degli allevamenti riconosciuti su base regionale

Regione	SV	CC	SC	MA	MI	IN	Totale	Var. 2013 ¹
Abruzzo	2	0	4	0	1	15	22	-2
Emilia Rom.	37	28	85	21	98	475	744	-28
Friuli VG	9	9	9	3	14	80	124	-4
Lazio	1	4	0	0	1	8	14	-1
Lombardia	137	105	331	125	172	873	1.743	-38
Marche	7	10	15	5	5	42	84	-
Molise	0	0	0	0	0	13	13	-3
Piemonte	40	49	102	35	43	625	894	+1
Toscana	3	8	8	2	7	40	68	-2
Umbria	9	8	7	8	10	78	120	-5
Veneto	43	33	51	33	27	185	372	-5
Valle d'Aosta	0	0	0	0	0	1	1	-
Totale Anno	288	254	612	232	378	2.435	4.199	-87

Annotazioni

- 1 variazione del numero totale degli allevamenti riconosciuti al 31.12.2013 rispetto al 2012

1.4 Distribuzione del sistema produttivo su base regionale

Regioni	Allevamenti con scrofe ¹	Scrofe attive ²	Allevamenti con Ingrasso ³	Suini certificati ⁴ 2013
Valle d'Aosta	0	0	1	0
Abruzzo	6	5.394	20	24.157
Emilia Romagna	150	59.572	707	1.174.333
Friuli VG	27	20.087	115	147.225
Lazio	5	868	13	29.312
Lombardia	573	279.016	1.608	4.550.149
Marche	32	7.030	77	60.084
Molise	0	0	13	6.678
Piemonte	191	60.182	854	1.280.609
Toscana	19	6.716	65	90.049
Umbria	24	10.313	111	116.600
Veneto	127	49.101	329	592.530
Anno 2013	1.154	498.279	3.914	8.071.726

Annotazioni

- 1 allevamenti riproduttori con scrofe ed a ciclo chiuso riconosciuti al 31.12.2013
- 2 scrofe attive operative nel sistema (dato dinamico derivante dall'aggiornamento del sistema di controllo)
- 3 allevamenti di ingrasso ed a ciclo chiuso certificanti nel 2013
- 4 suini adulti certificati per la macellazione (dato controllo circolante totale nel 2013)

1.5 Raffronto del sistema produttivo negli anni 2010/2011/2012/2013

Periodo	Scrofe attive ²	Variazione % su anno Precedente Scrofe attive	Suini certificati ⁴	Variazione % su anno Precedente Suini certificati
2010	566.790	-	8.762.478	-
2011	549.450	-3,0	8.590.785	-1,9
2012	523.080	-4,8	8.307.133	-3,3
2013	498.279	-4,7	8.071.726	-2,8

2. ORIGINE E PROVENIENZA DEI SUINI CERTIFICATI INVIATI ALLA MACELLAZIONE

Il sistema di rintracciabilità dell'origine assicurato dal database dei servizi unificati di controllo elabora i codici di origine riportati su ogni singola CUC, documento emesso dagli allevamenti di provenienza che consente – attraverso il sistema di informatizzazione delle DCM che illustrano la macellazione dei suini certificati – di tracciare sia l'origine che la provenienza – allevamenti, distinti per "di origine" e "di provenienza", e macello compresi – di ogni singola coscia lavorata ai fini delle DOP. Le elaborazioni che seguono offrono uno spaccato dell'origine dei suini definito sulla base dei singoli codici di origine indicati sulle CUC (quegli stessi codici che sono riscontrabili attraverso i tatuaggi apposti sulle cosce), attraverso un modello statistico che analizza i diversi tipi di certificazione sulla base dello schema illustrato in questa scheda.

2.1 Allevamenti di origine dei suini certificati

Tipo di allevamento di origine	N. partite certificate che richiamano una origine corrispondente ¹		Quota sul totale delle origini dei suini adulti certificati	
	Anno 2012	Anno 2013	Anno 2012	Anno 2013
Ciclo chiuso	41.302	53.230	59,1%	78%
Riproduzione	27.777	14.628	39,8%	21,3%
Non conforme ²	757	490	1,1%	0,7
Totale	69.836	68.348	100	100

Annotazioni

1. si tratta della frequenza e della ricorrenza – sulle CUC rappresentative della totalità delle partite di suini certificati – di una determinata origine, rilevata sulla base delle tipologie attribuibili ai singoli codici citati: il dato non è necessariamente rappresentativo del numero dei suini, ma resta statisticamente indicativo
2. alcune delle citazioni richiamate sulle CUC – come tali analizzate per la prima volta nel 2001 – sono risultate incongrue rispetto alla disciplina dell'origine, in quanto attinenti a codici di allevamenti IN, MA e MI o inesistenti – questa casistica nel 2013 ha interessato 488 partite (CUC) nell'ambito tuttavia della citazione di origini multiple (più di un codice di origine)

2.2 Origine dei suini certificati, tavola di raffronto dell'evoluzione 2011-2013

Regioni di origine ¹	N. suini Certificati Anno 2013	Incidenza % Sul totale 2013	Incidenza % Sul totale 2012	Incidenza % Sul totale 2011
Abruzzo	100.115	1,3	1,2	1,1
Emilia Romagna	890.453	11,0	11,2	11,8
Friuli Venezia G.	300.429	3,8	4,7	4,6
Lazio	4.044	0,1	0,1	0,1
Lombardia	4.512.222	56,0	55,7	55,6
Marche	86.093	1,2	1	0,9
Molise	0	0	0	0
Piemonte	1.027.898	13,0	12,5	12,6
Toscana	80.589	0,2	1,1	1,1
Umbria	214.722	2,8	2,4	2,2
Veneto	854.904	10,6	10,1	10,0
Non definibile (2)	257	trascurabile	0	0
Anno 2013	8.071.726	100	100	100

Annotazioni

1. la valutazione numerica dei suini nati tiene inevitabilmente conto delle approssimazioni derivanti dalla applicazione del modello statistico che per l'origine applica delle quote di incidenza
2. vedi note pagine precedenti in relazione alle non conformità accertate in ordine alla indicazione del codice di origine dei suini certificati

2.3 Provenienza dei suini certificati, tavola di raffronto dell'evoluzione 2011-2013

Regioni di provenienza	N. suini certificati Anno 2013	Incidenza % su totale 2013	Incidenza % su totale 2012	Incidenza % su totale 2011
Abruzzo	24.157	0,3	0,3	0,4
Emilia Romagna	1.174.333	14,5	14,5	14,3
Friuli Venezia G.	147.225	1,8	2,3	2,4
Lazio	29.312	0,4	0,5	0,4
Lombardia	4.550.149	56,3	56,5	56,8
Marche	60.084	0,8	0,6	0,7
Molise	6.678	< 0,1	< 0,1	0,1
Piemonte	1.280.609	15,9	15,4	14,9
Toscana	90.049	1,1	1,1	1,1
Umbria	116.600	1,5	1,4	1,4
Veneto	592.530	7,3	7,4	7,5
Anno 2013	8.071.726	100	100	100

3. SUINI ADULTI CERTIFICATI, FLUSSI DEL "CIRCOLANTE", SUINI DISPONIBILI PER LA MACELLAZIONE

3.1 Allevamenti certificanti e partite consegnate

Periodo	N. Allevamenti certificanti CC ¹	N. Allevamenti certificanti IN ²	N. Allevamenti certificanti	N. Partite inviate alla macellazione
Gennaio	449	1.045	1.494	6.134
Febbraio	427	955	1.382	4.962
Marzo	450	1.012	1.462	5.498
Aprile	475	1.032	1.507	6.029
Maggio	460	1.058	1.518	6.211
Giugno	458	982	1.440	5.588
Luglio	776	1.042	1.818	5.902
Agosto	567	988	1.555	4.826
Settembre	435	1.081	1.516	5.572
Ottobre	438	1.100	1.538	6.177
Novembre	425	1.036	1.461	5.667
Dicembre	412	1.014	1.426	5.782
Anno 2013				68.348

3.2 Media dei suini certificati per singolo allevamento

Periodo	N. suini medio certificato da CC ¹	N. suini medio certificato da IN ²	N. suini medio certificato (allevamento/mese)
Gennaio	284	631	487
Febbraio	340	754	423
Marzo	325	697	443
Aprile	299	640	471
Maggio	282	615	478
Giugno	310	650	457
Luglio	301	629	463
Agosto	348	743	403
Settembre	306	682	434
Ottobre	282	642	475
Novembre	301	680	457
Dicembre	296	662	484
Anno 2013	305	666	456

Annotazioni

1. in funzione della nuova classificazione tipologica adottata nel 2006, trattasi degli allevamenti CC – SC
2. in funzione della nuova classificazione tipologica adottata nel 2006, trattasi degli allevamenti IN e MI

**3.3 Media dei suini certificati per singolo allevamento, raffronto 2010/2013**

Periodo	N. suini medio certificato da CC¹	N. suini medio certificato da IN²	N. suini medio Certificato (Allevamento/Anno)
2010	334	464	436
2011	340	478	439
2012	368	492	454
2013	305	666	456

3.4 Tipo genetico dei suini certificati ai fini delle DOP nel 2013

Il disciplinare delle DOP inquadra l'ammissibilità di determinati tipi genetici e ne prescrive l'autocertificazione da parte sia dell'allevamento di origine all'atto del trasferimento dei suinetti all'allevamento di ingrasso (mediante la CI), sia dell'allevamento di provenienza al momento dell'invio dei suini adulti allo stabilimento di macellazione (mediante CUC).

Il sistema di controllo classifica il tipo genetico nelle seguenti categorie:

- a) Large White o figlio di verro LW
- b) Landrace o figlio di verro LA
- c) Meticcio figlio di verro (i)
- d) Figlio di verro iscritto al Registro Suini Riproduttori Ibridi ... (ii)

Il sistema di controllo, presso gli allevamenti CC, SC e SV provvede sistematicamente a verificare la regolare documentazione del tipo genetico utilizzato e la sua effettiva rispondenza rispetto a quanto viene certificato.

Annotazioni

- i. indicazione della razza del verro (diversa da LW e LA)
- ii. indicazione della denominazione ufficiale del Registro con cui il verro ibrido è iscritto

3.5 Distribuzione del tipo genetico certificato¹

Tipo genetico certificato	Quota sul totale delle certificazioni
Large White o figlio di verro LW	4,3%
Landrace o figlio di verro LA	1,6%
Figlio meticcio di verri di altre razze	27,1%
Figlio di verro ibrido	67,0%
Sommano	100%

3.6 Tabella di confronto del triennio 2011-2013

Tipo genetico certificato	2011	2012	2013
LW o figlio di verro LW	9,0%	7,2%	4,3%
LA o figlio di verro LA	2,4%	2,5%	1,6%
Figlio meticcio di razze altre	22,2%	25,5%	27,1%
Figlio di verro ibrido	66,4%	64,8%	67,0%
Sommano	100	100%	100%

3.7 Principali razze del verro¹

Tipo genetico certificato	Quota sul totale dei Verri LW o figli di verri LW
Large White o figlio di verro LW italiano	99,5%
Large White o figlio di verro LW francese (2)	0,4%
Altre	0,1%
sommano	100

Tipo genetico certificato	Quota sul totale dei Verri LA o figli di verri LA
LA o figlio di verro LA italiano	99,9%
LA o figlio di verro LA francese (2)	0,1%
sommano	100

Tipo genetico certificato	Quota sul totale dei meticci
Duroc italiana	99,0%
Duroc francese (2)	1,0%
sommano	100

Annotazioni

1. Dal 2004 è d'obbligo riportare sui documenti certificativi la specifica della nazionalità dei verri, nel caso in cui non siano italiani
2. trattasi di tipo genetico non conforme

3.8 Principali Registri dei verri ibridi¹ - Raffronto 2012 – 2013

Denominazione del Registro	Quota sul totale del tipo ibrido 2013	Quota sul totale del tipo ibrido 2012
Gorzagri S.S.	59,2	57,1%
Topigs Italia S.R.L. (EX HBI S.R.L.)	23,0	20,7%
Hypor Italia S.R.L.	10,6	6,1%
Levoni & Sereni S.S.	0,5	0,9%
S. Fosca di Gemin Armido & C. S.S.	0,8	1,0%
Pigtire Group U.A.	1,6	1,1%
Altri Registri (2)	4,3	13,1%
Ibridi non riconducibile (3)	< 0,01	< 0,1%
Sommano	100	100

Annotazioni

1. la presente tavola fornisce un maggior livello di dettaglio relativamente ai registri genetici di appartenenza degli ibridi commerciali utilizzati nel 2012
2. comprende registri con rappresentatività inferiore all'1% e i casi in cui il documento (CUC) presenta citazioni di più di un registro
3. comprende le casistiche di non conformità legate all'omissione del registro e del tipo genetico o all'indicazione di riferimenti non immediatamente riconducibili a registri genetici noti

4. MACELLAZIONI AI FINI DELLE DOP: "FLUSSI DEL CIRCOLANTE"

4.1 Suini utilizzati per la macellazione nel 2013

Periodo	N. suini certificati nel mese ¹	N. suini certificati e macellati del mese ²	N. suini macellati da certificazioni precedenti ³	N. suini macellati nel mese ⁴
Gennaio	727.631	721.672	5.086	711.602
Febbraio	585.812	581.966	15.156	585.045
Marzo	647.688	643.948	12.077	655.797
Aprile	710.770	706.166	228	703.761
Maggio	725.700	719.033	2.633	721.666
Giugno	657.840	654.257	0	632.551
Luglio	697.327	694.026	21.706	702.701
Agosto	570.307	567.771	13.031	577.925
Settembre	658.427	656.046	2.877	643.734
Ottobre	731.069	728.705	15.189	743.894
Novembre	668.538	666.043	0	662.855
Dicembre	690.617	687.608	3.188	685.470
Anno 2013	8.071.726	8.027.241	91.171	8.027.001

Annotazioni

1. Suini consegnati dagli allevamenti ai macelli nel 2013
2. Suini consegnati nel 2013 e rispettivamente macellati
3. Suini macellati nel mese successivo alla consegna dei suini certificati
4. Il riferimento temporale è la data di macellazione. Il numero di suini macellati include anche i suini consegnati (certificati) negli ultimi giorni del mese di dicembre 2012 ed esclude i suini consegnati (certificati) a dicembre 2013 e macellati nei primi giorni del mese di gennaio 2014. Non sono stati inoltre considerati i suini macellati, ma non destinati al circuito DOP/IGP

4.2 Distribuzione delle macellazioni 2013 su base provinciale

Areale	2013			2012		
Provincia	N. macelli	N. suini	% su totale	N. Macelli	N. suini	% su totale
Ancona	2	24.149	0,30	1	23.863	0,28
Arezzo	0	0	0	1	143	trascurabile
Ascoli P.	1	2.968	0,03	1	3.500	0,04
Asti	1	136.694	1,71	1	109.663	1,32
Bergamo	1	12.268	0,15	2	28.479	0,34
Bologna	1	12.187	0,15	1	12.371	0,14
Brescia	0	0	0	0	0	0
Chieti	1	14.494	0,20	1	16.757	0,20
Como	1	16.383	0,20	1	20.788	0,25
Cremona	4	1.401.334	17,50	5	1.477.773	17,9
Cuneo	6	219.049	2,73	6	206.481	2,48
Forli-Cesena	0	0	0	0	0	0
Lecco	1	3.984	0,04	1	4.592	0,05
Lodi	2	3.976	0,04	2	4.348	0,05
Mantova	6	2.142.849	26,7	6	2.211.033	26,75
Milano	2	29.616	0,37	2	42.762	0,51
Modena	4	1.339.026	16,70	4	1.360.976	16,50
Padova	2	101.466	1,26	2	96.818	1,17
Parma	2	1.014.276	12,64	2	1.041.011	12,60
Pavia	2	1.060	0,01	2	1.430	0,01
Perugia	2	205.725	2,56	2	207.524	2,51
Pesaro U.	0	0	0	0	0	0
Pescara	1	100.657	1,25	1	107.333	1,30
Piacenza	2	8.135	0,10	2	8.278	0,10
Pisa	1	53.134	0,66	1	50.733	0,61
Pistoia	2	117.197	1,46	2	136.417	1,70
Pordenone	1	51.721	0,64	1	11.278	0,13
Ravenna	2	699.121	8,71	2	686.011	8,30
Reggio E.	4	18.807	0,23	4	19.366	0,23
Roma	0	0	0	1	40.630	0,50
Rovigo	1	1.722	0	1	628	trascurabile
Siena	0	0	0	0	0	0
Terni	1	148	trascurabile	1	658	trascurabile
Torino	2	233.143	2,90	2	231.172	2,80
Udine	4	36.427	0,45	3	71.347	0,86
Varese	0	0	0	0	0	0
Venezia	0	0	0	0	0	0
Verona	1	1.376	0,01	1	2.543	0,03
Vicenza	2	23.909	0,30	2	28.706	0,34
Totali	65	8.027.001	100	67	8.265.412	100

4.3 Distribuzione delle macellazioni su base regionale

Areale	2013			2012		
Regione	n. macelli operativi	n. suini	% su totale	n. macelli operativi	n. suini	% su totale
Abruzzo	2	115.151	1,4	2	124.090	1,5
Emilia Rom.	15	3.091.732	38,5	15	3.128.013	37,8
Friuli VG	5	88.148	1,2	4	82.625	1,0
Lazio	0	0	0	1	40.630	0,5
Lombardia	19	3.611.290	45,0	21	3.791.205	45,9
Marche	3	27.117	0,3	2	27.363	0,3
Piemonte	9	588.886	7,4	9	547.316	6,6
Toscana	3	170.331	2,1	4	187.293	2,3
Umbria	3	205.873	2,5	3	208.182	2,5
Veneto	6	128.473	1,6	6	128.695	1,6
Totali	65	8.027.001	100	67	8.265.412	100

4.4 Macellazioni aggregate per classe produttiva dei macelli operativi nel 2013

Classe produttiva	N. Macelli destinatari nel 2013 ¹	N. suini macellati 2013	% su totale ²
> 600.000 suini macellati	4	2.658.134	33,1
<600.000 >350.000 suini macellati	7	3.362.443	41,9
< 350.000 >100.000 suini macellati	8	1.461.312	18,3
< 100.000 >25.000 suini macellati	4	233.764	2,9
< 25.000 > 10.000 suini macellati	14	219.760	2,8
> 10.000 > 2.000 suini macellati	18	83.837	1,0
< 2.000 suini macellati	10	7.751	trascurabile
	65	8.027.001	100

Annotazioni

1. Stabilimenti di macellazione destinatari delle consegne di suini certificati
2. Incidenza percentuale delle singole classi sulle macellazioni effettuate nel 2013

5. PREPARAZIONE DELLA MATERIA PRIMA AI FINI DELLE DOP: FLUSSI DEL "CIRCOLANTE"

5.1 Cosce suine fresche certificate dai macelli nel 2013

Periodo	Giornate di macellazione 2013 ¹	Suini macellati 2013	Max. cosce disponibili 2013 ²	Cosce certificate 2013 ³
Gennaio	623	711.602	1.423.204	1.168.168
Febbraio	526	585.045	1.170.090	984.723
Marzo	551	655.797	1.311.594	1.229.643
Aprile	587	703.761	1.407.522	1.105.217
Maggio	589	721.666	1.443.332	1.322.120
Giugno	531	632.551	1.265.102	1.094.015
Luglio	603	702.701	1.405.402	1.094.844
Agosto	463	577.925	1.155.850	1.067.585
Settembre	561	643.734	1.287.468	1.016.753
Ottobre	591	743.894	1.487.788	1.312.503
Novembre	524	662.855	1.325.710	1.112.040
Dicembre	532	685.470	1.370.940	1.138.977
Anno 2013	6.681	8.027.001	16.054.002	13.646.588

Annotazioni

1. Totale delle giornate di macellazione portate a termine presso gli stabilimenti di macellazione operativi nell'anno 2013
2. totale lordo complessivo delle cosce disponibili per effetto delle macellazioni ai fini delle DOP
3. totale netto delle cosce proposte ai fini delle lavorazioni a DOP con l'apposizione del timbro PP (timbro di certificazione del macello)

5.2 Cosce suine fresche certificate dai macelli, anni 2012-2013

Periodo	Cosce disponibili 2012 ¹	Cosce certificate 2012 ²	Cosce disponibili 2013 ¹	Cosce certificate 2013 ²	Indice di certificazioni 2012 ²	Indice di certificazione 2013 ³
Gennaio	1.419.144	1.111.170	1.423.204	1.168.168	78,3	82,1
Febbraio	1.415.490	1.175.640	1.170.090	984.723	83,0	84,2
Marzo	1.437.244	1.270.333	1.311.594	1.229.643	88,4	93,8
Aprile	1.406.354	1.158.028	1.407.522	1.105.217	82,3	78,5
Maggio	1.505.246	1.277.095	1.443.332	1.322.120	84,8	91,6
Giugno	1.372.038	1.222.289	1.265.102	1.094.015	89,0	86,5
Luglio	1.345.422	1.074.441	1.405.402	1.094.844	79,9	77,9
Agosto	1.293.294	1.146.085	1.155.850	1.067.585	88,6	92,4
Settembre	1.280.708	1.054.523	1.287.468	1.016.753	82,3	79,0
Ottobre	1.451.908	1.136.355	1.487.788	1.312.503	78,3	88,2
Novembre	1.308.198	1.171.917	1.325.710	1.112.040	89,6	83,9
Dicembre	1.295.778	1.120.791	1.370.940	1.138.977	86,5	83,1
Totali	16.530.824	13.918.667	16.054.002	13.646.588	84,2	85,0

Annotazioni

1. totale lordo complessivo delle cosce disponibili per effetto delle macellazioni ai fini delle DOP (numero suini macellati per 2) al lordo della selezione effettuata per effetto della classificazione delle carcasse (classi HE/HP/L sono considerate non idonee)
2. totale netto delle cosce proposte ai fini delle lavorazioni a DOP con l'apposizione del timbro PP (timbro di certificazione del macello)
3. rapporto tra cosce certificate e cosce disponibili – i casi in cui l'indice è superiore a 100 si riferiscono alla certificazione di cosce derivanti dall'ultima macellazione del mese precedente

6. APPROVVIGIONAMENTO DELLA MATERIA PRIMA AI FINI DELLE DOP: FLUSSO DEL "CIRCOLANTE"

6.1 Utilizzazione delle cosce fresche certificate dai macelli per l'anno 2013

Periodo	N. cosce certificate	destinate DOP PARMA	destinate DOP S.DANIELE	destinate DOP MODENA	destinate DOP VENETO	destinate DOP TOSCANO	destinate DOP ZIBELLO
Gennaio	1.168.168	870.777	247.656	5.342	4.029	32.051	8.313
Febbraio	984.723	731.503	209.155	4.702	3.720	29.536	6.107
Marzo	1.229.643	961.955	218.238	6.320	5.807	34.250	3.073
Aprile	1.105.217	845.803	213.073	6.507	4.858	32.704	2.272
Maggio	1.322.120	1.023.485	242.183	8.901	4.880	39.241	3.430
Giugno	1.094.015	840.982	205.247	7.535	4.986	33.069	2.196
Luglio	1.094.844	831.392	216.328	8.512	3.176	33.273	2.163
Agosto	1.067.585	834.326	185.295	5.660	3.725	36.749	1.830
Settembre	1.016.753	770.388	198.661	6.457	4.313	33.284	3.650
Ottobre	1.312.503	976.279	268.859	8.223	5.887	46.928	6.327
Novembre	1.112.040	825.670	227.501	7.359	5.747	38.801	6.962
Dicembre	1.138.977	856.113	222.757	7.928	5.493	41.527	5.159
2013	13.646.588	10.368.673	2.654.953	83.446	56.621	431.413	51.482
% Utilizzo	100	76,0	19,5	0,6	0,4	3,1	0,4

6.2 Omologazione delle cosce suine fresche per la DOP "Prosciutto di Parma"

Periodo	Cosce presentate con PP ¹	Cosce non conformi ²	Cosce non omologate DOP ³	Cosce omologate DOP ⁴	Cosce omologate DOP %
Gennaio	870.777	2.946	106.127	761.704	87,5
Febbraio	731.503	2.439	88.586	640.478	87,5
Marzo	961.955	2.907	118.452	840.596	87,4
Aprile	845.803	2.621	97.005	746.177	88,2
Maggio	1.023.485	2.988	127.298	893.199	87,3
Giugno	840.982	2.472	99.339	739.171	87,9
Luglio	831.392	2.692	89.788	738.912	88,9
Agosto	834.326	2.551	87.211	744.564	89,2
Settembre	770.388	3.322	80.613	686.453	89,1
Ottobre	976.279	4.010	111.598	860.671	88,2
Novembre	825.670	3.100	89.661	732.909	88,8
Dicembre	856.113	1.463	95.343	759.307	88,7
Anno 2013	10.368.673	33.511	1.191.021	9.144.141	88,2

Annotazioni

1. cosce certificate e approvvigionate dai macelli
2. cosce rilevate non conformi da controlli ufficiali INEQ-IPQ
3. cosce non omologate a seguito di auto-controlli aziendali
4. cosce avviate alle lavorazioni DOP

6.3 Omologazione delle cosce suine fresche per la DOP "Prosciutto di San Daniele"

Periodo	Cosce presentate con PP ¹	Cosce non conformi ²	Cosce non omologate DOP ³	Cosce omologate DOP ⁴	Cosce omologate DOP %
Gennaio	247.656	8.275	12.988	226.393	91,4
Febbraio	209.155	7.049	12.091	190.015	90,8
Marzo	218.238	8.078	12.872	197.288	90,4
Aprile	213.073	6.113	14.174	192.786	90,5
Maggio	242.183	7.584	16.415	218.184	90,1
Giugno	205.247	7.636	13.050	184.561	89,9
Luglio	216.328	6.312	13.532	196.484	90,8
Agosto	185.295	6.610	9.660	169.025	91,2
Settembre	198.661	8.265	9.488	180.908	91,0
Ottobre	268.859	12.157	16.315	240.387	89,4
Novembre	227.501	9.802	12.419	205.280	90,2
Dicembre	222.757	8.565	10.695	203.497	91,4
Anno 2013	2.654.953	96.446	153.699	2.404.808	90,6

Annotazioni

1. cosce certificate e approvvigionate dai macelli
2. cosce rilevate non conformi da controlli ufficiali INEQ-IPQ
3. cosce non omologate a seguito di auto-controlli aziendali
4. cosce avviate alle lavorazioni DOP

6.4 Omologazione delle cosce suine fresche per la DOP "Prosciutto di Modena"

Periodo	Cosce presentate con PP ¹	Cosce non conformi ²	Cosce non omologate DOP ³	Cosce omologate DOP ⁴	Cosce omologate DOP %
Gennaio	5.342	0	424	4.918	92,1
Febbraio	4.702	23	402	4.277	91,0
Marzo	6.320	0	688	5.632	89,1
Aprile	6.507	0	737	5.770	88,7
Maggio	8.901	0	911	7.990	89,8
Giugno	7.535	0	719	6.816	90,5
Luglio	8.512	0	818	7.694	90,4
Agosto	5.660	0	465	5.195	91,8
Settembre	6.457	69	552	5.836	90,4
Ottobre	8.223	22	901	7.300	88,8
Novembre	7.359	0	834	6.525	88,7
Dicembre	7.928	0	798	7.130	89,9
Anno 2013	83.446	114	8.249	75.083	90,0

Annotazioni

1. cosce certificate e approvvigionate dai macelli
2. cosce rilevate non conformi da controlli ufficiali INEQ-IPQ
3. cosce non omologate a seguito di auto-controlli aziendali
4. cosce avviate alle lavorazioni DOP

6.5 Omologazione delle cosce suine fresche per la DOP "Prosciutto Veneto Berico Euganeo"

Periodo	Cosce presentate con PP ¹	Cosce non conformi ²	Cosce non omologate DOP ³	Cosce omologate DOP ⁴	% Cosce omologate DOP
Gennaio	4.029	185	553	3.291	81,7
Febbraio	3.720	137	511	3.072	82,6
Marzo	5.807	88	1.083	4.636	79,8
Aprile	4.858	297	656	3.905	80,4
Maggio	4.880	196	585	4.099	84,0
Giugno	4.986	140	347	4.499	90,2
Luglio	3.176	87	228	2.861	90,1
Agosto	3.725	55	361	3.309	88,8
Settembre	4.313	197	362	3.754	87,0
Ottobre	5.887	142	773	4.972	84,5
Novembre	5.747	442	871	4.434	77,2
Dicembre	5.493	175	802	4.516	82,2
Anno 2013	56.621	2.141	7.132	47.348	83,6

Annotazioni

1. cosce certificate e approvvigionate dai macelli
2. cosce rilevate non conformi da controlli ufficiali INEQ-IPQ
3. cosce non omologate a seguito di auto-controlli aziendali
4. cosce avviate alle lavorazioni DOP

6.6 Omologazione delle cosce suine fresche per la DOP "Prosciutto Toscano"

Periodo	Cosce presentate con PP ¹	Cosce non conformi ²	Cosce non omologate DOP ³	Cosce omologate DOP ⁴	% Cosce omologate DOP
Gennaio	32.051	1.126	2.089	28.836	90,0
Febbraio	29.536	1.047	1.798	26.691	90,4
Marzo	34.250	1.241	2.044	30.965	90,4
Aprile	32.704	702	1.791	30.211	92,4
Maggio	39.241	847	2.594	35.800	91,2
Giugno	33.069	938	1.694	30.437	92,0
Luglio	33.273	1.764	1.217	30.292	91,0
Agosto	36.749	573	2.036	34.140	92,9
Settembre	33.284	1.129	1.583	30.572	91,9
Ottobre	46.928	1.300	3.443	42.185	89,9
Novembre	38.801	1.164	2.220	35.417	91,3
Dicembre	41.527	887	2.457	38.183	91,9
Anno 2013	431.413	12.718	24.966	393.729	91,3

Annotazioni

1. cosce certificate e approvvigionate dai macelli
2. cosce rilevate non conformi da controlli ufficiali INEQ-IPQ
3. cosce non omologate a seguito di auto-controlli aziendali
4. cosce avviate alle lavorazioni DOP

6.7 Omologazione delle cosce suine fresche per la DOP "Culatello di Zibello"

Periodo	Cosce presentate con PP ¹	Cosce non conformi ²	Cosce non omologate DOP ³	Cosce omologate DOP ⁴	% Cosce omologate DOP
Gennaio	8.313	0	54	8.259	99,4
Febbraio	6.107	0	182	5.925	97,0
Marzo	3.073	0	164	2.907	94,6
Aprile	2.272	0	57	2.215	97,5
Maggio	3.430	0	122	3.308	96,4
Giugno	2.196	0	146	2.050	93,4
Luglio	2.163	0	145	2.018	93,3
Agosto	1.830	0	104	1.726	94,3
Settembre	3.650	0	197	3.453	94,6
Ottobre	6.327	0	306	6.021	95,2
Novembre	6.962	0	313	6.649	95,5
Dicembre	5.159	0	165	4.994	96,8
Anno 2013	51.482	0	1.955	49.525	96,2

Annotazioni

1. cosce certificate e approvvigionate dai macelli
2. cosce rilevate non conformi da controlli ufficiali INEQ-IPQ
3. cosce non omologate a seguito di auto-controlli aziendali
4. cosce avviate alle lavorazioni DOP

OMOLOGAZIONE DELLE COSCE SUINE FRESCHE AI FINI DELLE DOP

TAVOLA DI SINTESI – ANNO 2013

DOP	Cosce presentate con PP ¹	Cosce non conformi ²	Cosce non omologate ³	Cosce omologate DOP ⁴	% omologato DOP
Parma	10.368.673	33.511	1.191.021	9.144.141	88,2
San Daniele	2.654.953	96.446	153.699	2.404.808	90,6
Modena	83.446	114	8.249	75.083	90,0
Veneto BE	56.621	2.141	7.132	47.348	83,6
Toscana	431.413	12.718	24.966	393.729	91,3
Zibello	51.482	0	1.955	49.525	96,2
Anno 2013	13.646.588	144.930	1.387.022	12.114.634	88,8

Anno di riferimento	% Cosce presentate PP	% Cosce non conformi	% non omologato DOP	% omologato DOP
2001	100	1,3	11,9	86,8
2002	100	1,1	11,9	87,0
2003	100	1,1	11,8	87,1
2004	100	1,1	12,2	86,7
2005	100	1,2	12,8	86,0
2006	100	1,5	13,2	85,3
2007	100	1,6	12,4	86,0
2008	100	1,6	11,6	86,8
2009	100	1,3	12,1	86,6
2010	100	1,2	11,2	87,6
2011	100	1,4	10,6	88,0
2012	100	1,0	10,4	88,7
2013	100	1,1	10,2	88,7

Annotazioni

- 1 cosce certificate e approvvigionate dai macelli
- 2 cosce rilevate non conformi da controllo ufficiale INEQ-IPQ
- 3 cosce non omologate a seguito di auto-controlli aziendali
- 4 cosce avviate alle lavorazioni DOP



ISTITUTO PARMA QUALITÀ



ISTITUTO NORD EST QUALITÀ

Servizi Coordinati di Controllo

DOSSIER 2013

**Rapporto sull'attività dei servizi coordinati di controllo
nell'anno 2013**

SEZIONE 2



INDICE

1. ACQUISIZIONE E CONTROLLO DELLE CERTIFICAZIONI INTERMEDIE (CI) PER L'ANNO 2013	4
1.1 Bacino dei soggetti interessati al sistema di controllo delle certificazioni Intermedie	4
2. MOVIMENTAZIONE DEI SUINI INTER-ALLEVAMENTI: ANNO 2013	5
2.1 Tipo genetico dei suini movimentati.....	5
2.2 Quadro riepilogativo e di aggiornamento, anni 2011-2012-2013: provenienza dei suini movimentati in totale	6
2.3 Quadro riepilogativo e di aggiornamento, anni 2011-2012-2013: suini movimentati dagli allevamenti di origine	7
2.4 Composizione del panel di soggetti che hanno movimentato suini a loro volta ricevuti nello stesso periodo.....	8
<i>TAVOLA MESE DI NASCITA E DI MOVIMENTAZIONE DEI SUINI INTER-ALLEVAMENTI</i>	9
2.5 Quadro riepilogativo della provenienza e della destinazione dei suini movimentati in ambito regionale	11
3. ACQUISIZIONE E CONTROLLO DELLE CERTIFICAZIONI UNIFICATE DI CONFORMITA' (CUC) PER L'ANNO 2013	12
4. ACQUISIZIONE E CONTROLLO DELLE DICHIARAZIONI CUMULATIVE DEL MACELLO (DCM) PER L'ANNO 2013	13
5. SEGNALAZIONI DI NON CONFORMITA' ISTRUITE NELL'ANNO 2013	14
6. ATTIVITA' DI CONTROLLO PRESSO GLI ALLEVAMENTI NELL'ANNO 2013	15
6.1 Sessioni di controllo effettuate presso gli allevamenti e suddivise per tipologia	15
6.2 Riepilogo delle attività di controllo svolte presso gli allevamenti	15
6.3 Adozione di misure relative alle non conformità dei suini	15
6.4 Attività di controllo della composizione documentata delle materie prime utilizzate per la composizione dei mangimi somministrati ai suini certificati	17
6.5 Adozione di misure relative alle non conformità dei suini	18
6.6 Distribuzione territoriale delle attività di controllo dell'alimentazione suina	19
6.7 Tipologia delle somministrazioni controllate per l'alimentazione suina	19
6.8 Fasi di impiego delle somministrazioni controllate per l'alimentazione suina	20
6.9 Esiti sintetici delle attività di controllo sull'alimentazione suina	20
7. ATTIVITA' DI CONTROLLO PRESSO I MACELLI NELL'ANNO 2013	21
7.1 Sessioni di controllo effettuate presso i macelli e suddivise per tipologie di intervento..	21
7.2 Macelli e laboratori di sezionamento controllati.....	22
7.3 Sviluppo dell'attività di controllo in macello delle cosce ottenute dai suini nati e/o allevati in Friuli Venezia Giulia.....	23
7.4 Controllo delle cosce fresche nei distretti produttivi.....	24
7.5 Cause di non conformità tecnico-qualitativa delle cosce suine fresche	27
7.6 Attività di controllo dei requisiti qualitativi del grasso delle cosce suine fresche.....	28
7.7 Piano unificato di controllo dei requisiti parametrici del grasso.....	28
7.8 Distribuzione degli allevamenti interessati dal piano di controllo.....	29
7.9 Tipologia degli allevamenti controllati.....	29
8. TRATTAMENTO UNIFICATO DELLE NON CONFORMITA' PER ALLEVAMENTI E MACELLI, ANNO 2013	30
8.1 Diffide e anomalie accertate in modo automatico sul "circolante".....	30
8.2 Diffide previa esecuzione SNC presso allevamenti e macelli.....	31
8.3 Diffide e segnalazioni NC previa esecuzione delle attività di controllo presso allevamenti e macelli.....	32



8.4 Misure di trattamento delle NC e/o delle anomalie conseguenti l'attività di controllo della composizione documentata dell'alimentazione dei suini..... 35

8.5 Diffide e segnalazioni di NC a seguito dell'attività di controllo dei mangimi e delle materie prime utilizzati per l'alimentazione dei suini..... 35

8.6 Attività di trattamento unificato delle NC: fascicoli istruttori archiviati e provvedimenti revocati..... 36

8.7 Riepilogo dell'attività di trattamento unificato delle NC, elementi di confronto con l'anno 2012..... 37

8.8 Ricognizione delle Misure di Controllo Rinforzato (MCR) e delle sospensioni dal Sistema di Controllo (SSC) d'ufficio e/o proposte al Comitato di Certificazione..... 38

APPENDICI DELLA SEZIONE 240



1. ACQUISIZIONE E CONTROLLO DELLE CERTIFICAZIONI INTERMEDIE (CI) PER L'ANNO 2013

Il sistema di controllo delle certificazioni intermedie (CI) è stato adottato definitivamente alla fine del 1999 ed il relativo allestimento è stato organizzato con circolari unificate di febbraio 2000, recanti istruzioni al complesso panorama delle imprese agricole interessate. Il sistema si basa - oltre che sull'emissione del documento al momento del trasferimento (in ogni occasione ed a qualsiasi titolo) dei suini da un allevamento ad un altro - sulla raccolta, informatizzazione, trattamento e controllo delle copie dei documenti destinate agli istituti; tale attività è operata dai servizi unificati, presso il dipartimento di INEQ. Il sistema è entrato in vigore con il periodo di competenza delle movimentazioni di suini operate dall' 1.6.2000 al 30.9.2000, con iniziale obiettivo di messa a regime di flussi di controllo trimestrali a decorrere dall' 1.10.2000. La complessità del sistema e le difficoltà materiali insorte nella fase iniziale, sia relative alla organizzazione delle imprese che dei sistemi operativi di controllo, hanno indotto il comitato unico a considerare sperimentale la tranche 2000 dell' attività, configurandola a regime dall' 1.1.2001.

Il 26 maggio 2001 è stato emesso il rapporto n. 0/00-CI che inquadrava il metodo generale di acquisizione dei dati e di sviluppo del corrispondente sistema di controllo, stabilizzato dal comitato unico nella seduta del 20 giugno 2001.

Di seguito, per motivi legati alla necessità di sintesi, si da nota dei Rapporti sulle Certificazioni Intermedie emessi a partire dal 2006.

Il 23 Maggio 2006 è stato emesso il rapporto 01/2006 (1° trimestre 2006); il 24 Agosto è stato pubblicato il rapporto 02/2006 (2° trimestre 2006); il 23 Novembre 2006 è stato pubblicato il rapporto 03/2006 (3° trimestre 2006); il 23 Febbraio 2007 è stato emesso il rapporto 04/06 (4° trimestre 2006); il 24 Maggio 2007 è stato pubblicato il rapporto 01/07 (1° trimestre 2007); il 28 Agosto 2007 è stato pubblicato il rapporto 02/07 (2° trimestre 2007); il 19 Novembre è stato emesso il rapporto 03/07 (3° trimestre 2007). Il 20 Febbraio 2008 è stato pubblicato il rapporto 04/07 (4° trimestre 2007), il 20 Maggio è stato emesso il rapporto 01/08 (1° trimestre 2008), il 18 Agosto è stato pubblicato il rapporto 02/08 (2° trimestre 2008), il 18 Novembre u.s. è stato emesso il rapporto 03/08 (3° trimestre 2008), il 19 Febbraio u.s. è stato emesso il rapporto 04/08 (4° trimestre 2008), il 19 Maggio u.s. è stato emesso il rapporto 01/2009 (1° trimestre 2009), il 19 Agosto u.s. è stato emesso il rapporto 02/2009 (2° trimestre 2009), il 18 Novembre u.s. è stato pubblicato il rapporto 03/2009 (3° trimestre 2009), il 18 Febbraio 2010 è stato emesso il rapporto 04/2009 (4° trimestre 2009), il 17 Maggio u.s. è stato pubblicato il rapporto 01/2010 (1° trimestre 2010), il 18 Agosto 2010 è stato emesso il rapporto 02/2010 (2° trimestre 2010), il 26 Novembre u.s. è stato pubblicato il rapporto 03/2010 (3° trimestre 2010), il 22 Febbraio 2011 è stato emesso il rapporto 04/2010 (4° trimestre 2010), il 18 Maggio u.s. è stato pubblicato il rapporto 01/2011 (1° trimestre 2011), il 26 Agosto u.s. è stato emesso il rapporto 02/2011 (2° trimestre 2011), il 22 Dicembre u.s. è stato pubblicato il rapporto 03/2011 (3° trimestre 2011), il 26 aprile 2012 u.s. è stato emesso il rapporto 04/2011 (4° trimestre 2011).

Per quanto riguarda l'anno 2012, il rapporto n. 01/2012 è stato emesso il 30 maggio 2012, il 21 agosto 2012 è stato pubblicato il rapporto 02/2012, il 24 novembre 2012 è stato redatto il rapporto 03/2012, il rapporto 04/2012 è stato emesso il 28/02/2013.

Il rapporto relativo al 1° trimestre 2013 è stato emesso in data 25/05/2013. La redazione del rapporto relativo al 2° trimestre 2013 è datata 26/08/2013. Il rapporto relativo al 3° trimestre 2013 è stato emesso in data 22/11/2013. Il rapporto relativo al 4° trimestre 2013 è stato emesso il 24/02/2014.

1.1 Bacino dei soggetti interessati al sistema di controllo delle certificazioni intermedie

Tipo di allevamento		Soggetti riconosciuti in totale ¹	Soggetti abilitati all'uso della CI ²	Soggetti che hanno emesso CI nel 2013
SV Riproduttori ³	3	288	286	272
CC Ciclo chiuso		254	7	1
SC Scrofaia-ciclo chiuso		612	608	441
MA Fase intermedia ⁴	4	232	232	227
MI Magronaggio-ingrasso ⁴	4	378	364	203
IN Ingrasso ⁵	5	2.435	11	8
Anno 2013	6	4.199	1.508	1.152

Annotazioni

1. soggetti inseriti in anagrafica alla data del 31.12.2013; dal 2006, i soggetti riconosciuti vengono riclassificati sulla base del tipo di dotazioni loro concesse (punzoni e/o Certificazioni Unificate e/o Certificazioni Intermedie)
2. soggetti che hanno richiesto ed ottenuto l'autorizzazione all'uso delle CI, disponendo delle relative dotazioni alla data del 31.12.2013
3. teoricamente, tutti gli allevamenti classificati come SV dovrebbero disporre delle CI: la differenza tra il numero di allevamenti SV riconosciuti e quello degli allevamenti SV abilitati all'uso della CI dipende dalla diversa natura della rilevazione, che nel secondo caso è "spalmata" nel corso dell'anno di riferimento
4. gli allevamenti di fase intermedia/magronaggio dovrebbero per definizione disporre tutti di CI; la differenza tra il numero di allevamenti riconosciuti e quello degli allevamenti abilitati all'uso della CI dipende dalla diversa natura della rilevazione, che nel secondo caso è "spalmata" nel corso dell'anno di riferimento
5. l'assegnazione delle CI ad allevamenti IN comporta la loro riclassificazione anagrafica nei casi in cui la CI venga effettivamente utilizzata
6. il 36% degli allevamenti riconosciuti rientra nel sistema di controllo delle CI

2. MOVIMENTAZIONE DEI SUINI INTER-ALLEVAMENTI: ANNO 2013

2.1 Tipo genetico dei suini movimentati¹

Tipo genetico certificato	Quota sul totale certificato con le CI
LW o figlio di verro LW	4,7%
LA o figlio di verro LA	1,6%
Figlio meticcio di verri di altre razze	26,8%
Figlio di verro ibrido	66,9%

Specifiche di dettaglio

Principali citazioni dei verri LW o figli di verri LW certificati²

LW o figlio di verro LW italiano	99,1%
LW o figlio di verro LW francese (3)	0,9%

Principali citazioni dei verri LA o figli di verri LA certificati²

LA o figlio di verro LA italiano	99,8%
LA o figlio di verro LA francese (3)	0,2%

Principali citazioni dei verri dei tipi meticci certificati²

Duroc italiano	99,4%
Duroc francese (3)	0,6%

Principali Registri dei verri dei tipi ibridi certificati

Gorzagri S.S	54,8%
Topigs Italia S.R.L	20,5%
Hypor Italia	10,6%
Pigure Group ³	2,0%
Altri ⁴	12,1%

Annotazioni

1. La rilevazione del tipo genetico avviene esclusivamente in riferimento alle prime movimentazioni dei suini dopo la nascita
2. Dal 2004 è d'obbligo riportare sui documenti certificativi la specifica della nazionalità dei verri, nel caso in cui non siano italiani
3. Tipi genetici dichiarati non conformi ovvero in corso di valutazione
4. Nella dicitura "altri" confluiscono i tipi genetici non appartenenti ai registri sopraccitati e considerati trascurabili per la loro limitata diffusione (Az. Agr. Bompieri Bruno, Piccioni, etc.)

2.2 Quadro riepilogativo e di aggiornamento*, anni 2011-2012-2013: Provenienza dei suini movimentati in totale

Mese di movimentazione dei suini	Numero dei suini movimentati per allevamento di provenienza e in totale					
	SV	CC	SC	MA	MI	TOTALE
Gennaio 2011	293.165	2.428	325.956	153.423	95.852	870.824
Febbraio	290.059	2.901	339.111	161.115	85.919	879.105
Marzo	340.434	2.638	386.023	181.112	96.050	1.006.257
Aprile	322.746	2.773	340.483	185.899	87.090	938.991
Maggio	320.049	3.523	336.482	167.026	106.454	933.534
Giugno	342.254	2.811	369.691	190.875	85.894	991.525
Luglio	328.287	956	332.738	180.162	90.645	932.788
Agosto	335.140	236	350.660	181.591	89.147	956.774
Settembre	343.263	0	381.157	193.492	84.440	1.002.352
Ottobre	316.418	218	353.728	170.420	90.890	931.674
Novembre	311.244	0	341.311	188.968	93.877	935.400
Dicembre	347.145	483	367.603	185.258	105.391	1.005.880
manca (1)	1.375	0	1.254	300	760	3.689
Gennaio 2012	307.394	282	281.336	153.678	88.480	831.170
Febbraio	327.333	245	293.127	173.813	83.269	877.787
Marzo	380.209	235	356.023	174.873	98.071	1.009.411
Aprile	325.282	149	306.882	155.875	94.553	882.741
Maggio	367.888	158	351.185	182.410	95.297	996.938
Giugno	339.435	0	298.963	190.708	69.456	898.562
Luglio	343.639	150	322.023	161.052	102.528	929.392
Agosto	357.730	0	333.600	183.419	82.369	957.118
Settembre	320.106	0	315.604	175.451	87.353	898.514
Ottobre	355.500	0	352.332	192.877	100.010	1.000.719
Novembre	331.445	0	323.948	197.741	95.730	948.864
Dicembre	321.502	0	304.490	154.232	94.105	874.329
manca (1)	5.327	0	3.668	5.428	2.363	16.786
Gennaio 2013	337.313	0	333.611	199.219	93.520	963.663
Febbraio	298.692	0	311.017	154.854	102.162	866.725
Marzo	334.322	0	349.863	181.839	105.609	971.633
Aprile	339.172	0	338.814	194.537	97.134	969.657
Maggio	359.837	0	360.382	184.901	121.541	1.026.661
Giugno	323.330	0	321.398	177.948	87.982	910.658
Luglio	351.169	0	344.945	195.665	100.336	992.115
Agosto	356.394	0	336.538	206.773	114.388	1.014.093
Settembre	326.646	0	344.379	186.455	93.233	950.713
Ottobre	354.139	0	358.849	198.018	103.522	1.014.528
Novembre	305.950	0	295.291	181.362	109.142	891.745
Dicembre	319.129	0	295.711	208.897	115.648	939.385
manca (1)	4.620	0	6.129	8.015	1.416	20.180
						11.531.756

(*) questa tavola è aggiornata periodicamente con i dati dei Rapporti CI, sulla base dello sviluppo delle attività di controllo e delle informazioni raccolte con i CMA successivi ad SNC

Annotazioni

(1) CI in cui il mese di movimentazione non è certo nel periodo, ma attribuibile all'anno

2.3 Quadro riepilogativo (anni 2011-2012-2013) e di aggiornamento*: suini movimentati dagli allevamenti di origine¹

Mese della movimentazione	Totale lordo movimentato	Totale netto movimentato
Gennaio 2011	870.824	621.549
Febbraio	879.105	632.071
Marzo	1.006.257	729.095
Aprile	938.991	666.002
Maggio	933.534	660.054
Giugno	991.525	714.756
Luglio	932.788	661.981
Agosto	956.774	686.036
Settembre	1.002.352	724.420
Ottobre	931.674	670.364
Novembre	935.400	652.555
Dicembre	1.005.880	715.231
Gennaio 2012	831.170	575.093
Febbraio	877.787	607.610
Marzo	1.009.411	719.608
Aprile	882.741	612.013
Maggio	996.938	700.447
Giugno	898.562	622.334
Luglio	929.392	639.039
Agosto	957.118	678.285
Settembre	898.514	620.646
Ottobre	1.000.719	687.603
Novembre	948.864	640.888
Dicembre	874.329	604.233
Gennaio 2013	963.663	654.722
Febbraio	866.725	593.747
Marzo	971.633	667.976
Aprile	969.657	661.434
Maggio	1.026.661	708.026
Giugno	910.658	631.620
Luglio	992.115	683.028
Agosto	1.014.093	678.707
Settembre	950.713	652.776
Ottobre	1.014.528	696.010
Novembre	891.745	582.244
Dicembre	939.385	601.167

(*) questa tavola è aggiornata periodicamente con i dati dei Rapporti CI, sulla base dello sviluppo delle attività di controllo e delle informazioni raccolte con i CMA successivi ad SNC

Annotazioni

- operando secondo il criterio illustrato nel Rapporto N. 01/01-CI, questa tavola rappresenta l'enucleazione del "totale netto movimentato" relativo ai suini che sono stati movimentati per la prima volta in assoluto dal loro allevamento di origine: il "totale netto" esclude i suini in uscita dagli allevamenti MA, MI ed IN. In tabella non vengono considerati i casi "mese di movimentazione ignoto"



2.4 Composizione del panel dei soggetti che hanno movimentato suini a loro volta ricevuti nel corso dello stesso periodo

Nel corso del 2013, 475 allevamenti hanno movimentato suini ricevuti a loro volta nel corso dello stesso periodo. La tabella sottostante fornisce particolari sulla distribuzione delle movimentazioni nell'ambito delle singole mensilità.

Mese di movimentazione dei suini	Numero suini movimentati almeno due volte nello stesso periodo
Gennaio	308.941
Febbraio	272.978
Marzo	303.657
Aprile	308.223
Maggio	318.635
Giugno	279.038
Luglio	309.087
Agosto	335.386
Settembre	297.937
Ottobre	318.512
Novembre	309.501
Dicembre	338.218
Mese di movimentazione ignoto	9.974
Totale 2013	3.710.087

**TAVOLA - MESE DI NASCITA E DI MOVIMENTAZIONE DEI SUINI INTER-ALLEVAMENTI¹ – Anno mobile 2013**

Mese di nascita dei suini	Mese di movimentazione dei suini inter-allevamenti – anno mobile gennaio - dicembre 2013																Da I 2013 a XII 2013	Da Gennaio 2001 a XII 2013
	I 2013	II 2013	III 2014	Manca (2)	IV 2013	V 2013	VI 2013	Manca (2)	VII 2013	VIII 2013	IX 2013	Manca (2)	X 2013	XI 2013	XII 2013	Manca (2)	Totali anno mobile	Totale nati-movimentati generali sistema
< I/2011																		97.362.604
Gen. 2011																		897.808
Febbraio																		929.443
Marzo																		962.279
Aprile																		909.096
Maggio																		928.721
Giugno																		941.546
Luglio																		852.245
Agosto																		833.688
Settembre																		774.399
Ottobre																		727.287
Novembre																		743.392
Dicembre																		821.831
Gen. 2012																		882.337
Febbraio	1.084																	883.282
Marzo	194	590																899.189
Aprile	85	1.079	154															878.569
Maggio	1.692	1.756	1.575	124	2.606													916.418
Giugno	8.470	2.526	580	123	615	12												909.926
Luglio	21.745	4.909	3.603		2.209	1.255	104											942.806
Agosto	72.002	16.733	6.009	77	2.129	1.551	78		208									957.514
Settembre	138.251	62.539	23.030	870	8.338	3.043	725		38	81								915.708
Ottobre	280.958	120.718	62.173		21.191	7.186	2.119	270	1.149	408	130							878.752
Novembre	138.198	245.442	150.555	643	56.624	19.584	6.352	933	1.619	809	305		1.103			210		883.952
Dicembre	235.694	119.470	285.577	885	137.345	53.562	16.005	1.464	6.799	1.797	618		159	661		180		880.660
Genn. 2013	37.216	228.035	141.206	75	300.333	141.871	52.216	1.184	15.398	5.024	1.255	167	942	528	72	670		926.192
Febbraio		34.348	232.827	550	148.568	290.109	134.601	200	56.452	15.971	4.514	242	3.995	1.110	970	700		925.175
Marzo			31.217		253.871	159.782	264.941	1.660	150.255	62.177	21.436	672	4.846	1.965	478	140		953.440
Aprile					17.439	277.919	121.926	1.000	287.597	140.442	63.252	1.002	18.939	5.446	1.378			936.340
Maggio						38.435	248.484		152.148	300.805	142.063	462	61.844	18.241	17.464	530		980.476
Giugno							22.459		266.914	151.825	263.097	1.429	153.080	62.569	27.794	220		949.387
Luglio									21.078	252.285	116.660	1.499	285.176	144.116	58.354	90		879.258
Agosto										41.955	266.683	1.323	158.919	270.017	170.275			909.172
Settembre											15.196		277.425	112.477	291.151	600		696.849
Ottobre													35.006	239.054	134.321			408.381
Novembre														22.946	213.123			236.069
Dicembre															12.960			12.960
Manca (3)	853	640	3910		780	1.819	3.729		2.788	250	275		85	398	1.434			175.015
In totale	936.442	838.785	942.416	3.347	952.048	996.128	873.739	6.711	962.443	973.829	895.484	6.796	1.001.519	879.528	929.774	3.340	11.202.329	127.502.166



ISTITUTO PARMA QUALITÀ



ISTITUTO NORD EST QUALITÀ

Annotazioni

1. movimentazione lorda, comprensiva anche delle movimentazioni plurime nel periodo (vedi tavola CI-A.2 dei rapporti periodici)
2. manca la certezza circa il mese di movimentazione (CI senza data, oggetto di successivi controlli mirati)
3. manca la certezza circa il mese di nascita (irregolarità nella lettera/mese del codice di origine riportato nelle CI)

2.5 Quadro riepilogativo della provenienza e della destinazione dei suini movimentati in ambito regionale

Mese della movimentazione	Suini in partenza dalla regione ¹ Numero	Suini in arrivo nella regione ² Numero
Lombardia	6.243.553	6.276.023
Emilia Romagna	1.359.375	1.623.518
Piemonte	1.389.585	1.663.150
Veneto	1.275.654	988.174
Friuli Venezia Giulia	426.082	258.652
Toscana	419.537	130.870
Umbria	124.311	310.734
Marche	146.904	164.018
Abruzzo	146.755	39.777
Lazio	0	21.397
Molise	0	7.830
Destinazione ignota ³	0	47.613
Anno 2013	11.531.756	11.531.756

Annotazioni

1. Numero complessivo dei suini che sono stati trasferiti con stazione di partenza (emissione della CI) in allevamenti ubicati nella regione
2. Numero complessivo dei suini che sono stati consegnati con stazione di arrivo (ricevimento della CI) in allevamenti ubicati nella regione
3. Indica il numero di suini per i quali non è possibile risalire alla destinazione, causa la compilazione non corretta della Certificazione Intermedia da parte dell'allevamento emittente. Nella casistica considerata dalla nota 3, vengono emesse SNC che, previo controllo mirato, consentono di chiarire la destinazione effettiva dei suini. Per questa ragione, al dato illustrato dalla nota è da attribuire valore statico, in quanto accertato alla fine della attività di controllo del "circolante" di ogni trimestre

Questa tavola costituisce un momento di raccordo di sistema e offre la possibilità di definire una "bilancia commerciale suinicola a livello nazionale". Infatti, la differenza tra suini "in entrata" e suini "in uscita" da ogni singola regione, fornisce il saldo commerciale dell'attività suinicola territoriale.

Dai dati riportati nella tavola, si può desumere inoltre come l'organizzazione territoriale del sistema risponda ad andamenti consolidati. L'intero sistema di controllo delle CI tende a prendere atto di un sistema integrato, all'interno del quale le fasi di allevamento risultano sempre più frammentate in senso verticale, con netta diminuzione delle realtà allevatoriali che portano a termine il ciclo produttivo del suino pesante in un'unica unità operativa (i cosiddetti allevamenti a ciclo chiuso).

3. ACQUISIZIONE E CONTROLLO DELLE CERTIFICAZIONI UNIFICATE DI CONFORMITA' (CUC) PER L'ANNO 2013

Le CUC costituiscono il documento che supporta l'invio di suini adulti conformi al macello. Con esso viene autocertificato, attraverso un sistema di codifiche che sorregge il sistema anagrafico e di controllo del database del sistema, quanto segue: a) l'allevamento di provenienza - b) il numero dei suini certificati - c) il macello di destinazione - d) l'allevamento di origine - e) il mese di nascita degli animali - f) il tipo genetico prevalente.

Sono autorizzati a rilasciare CUC tutti gli allevamenti, ad eccezione delle unità che attuano la fase riproduttiva e la fase intermedia (rispettivamente classificate come SV e MA). Le CUC vengono emesse in tre copie: due sono inviate al macello di destinazione unitamente al carico di suini di cui recano certificazione, mentre la terza copia viene custodita presso l'allevamento emittente. Il macello, trattenuta la copia di propria competenza, provvede mensilmente all'inoltro della seconda copia al Servizio di Gestione ed Elaborazione Dati presso INEQ.

Il database alimentato dalle informazioni ottenute dall'informatizzazione delle CUC consente il controllo e la validazione di ogni singolo documento. Il riscontro di eventuali non conformità in questa fase della certificazione, prevede sia l'attivazione della fase di controllo ispettivo sulla scorta di una segnalazione da INEQ a IPQ (attività SNC), sia il trattamento diretto di una serie "automatica" di provvedimenti indirizzati ad allevamenti e macelli (vedi apposita parte della presente Sezione 2, relativa alle non conformità).

Nel corso dell'anno 2013 sono pertanto state acquisite, controllate, informatizzate e validate n. **68.348 CUC** (una per ogni partita di suini inviati alla macellazione), riferibili al panel di allevamenti riconosciuti e/o certificanti nello stesso anno 2013 e riportato di seguito:

Tipo	Classe A1	Classe A2	Classe A3	Classe A4	Classe A5	Classe B1	Classe B2	Classe B3	Classe B4	Classe B5
CC	22	77	95	1	99	0	100	0	0	0
SV	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
SC	15	60	102	41	153	0	179	0	0	0
IN	-	-	-	-	-	0	1.080	0	0	0
MI	-	-	-	-	-	0	143	0	0	0
MA	-	-	-	-	-	0		0	0	0
Totali	37	137	197	42	252	0	1.502	0	0	0

Classi produttive degli allevamenti riconosciuti (database sistema anagrafico e del circolante al 31.12.2013)

Parametro Produttivo	Classe A1	Classe A2	Classe A3	Classe A4	Classe A5	Classe B1	Classe B2	Classe B3	Classe B4	Classe B5
N. scrofe ¹	< 51	< 200	< 300	< 500	> 500					
N. suini Certificati ²						< 750	< 3000	< 4500	< 7500	> 7500

Annotazioni

1. numero delle scrofe attive censite in allevamento (dato dinamico sistema di controllo)
2. suini certificati nel 2013 e inviati alla macellazione dal singolo allevamento



4. ACQUISIZIONE E CONTROLLO DELLE DICHIARAZIONI CUMULATIVE DEL MACELLO (DCM) PER L'ANNO 2013

La DCM costituisce il documento che riepiloga l'attività di macellazione ai fini della DOP, riclassificando per ogni singola giornata di macellazione quantità, provenienza ed origine dei suini certificati e macellati. La DCM in copia (DCM-copia) accompagna le singole consegne di cosce fresche ai prosciuttifici, integrata con il relativo numero. L'originale (DCM-base) – unitamente alle copie di tutte le CUC ricevute nello stesso mese – viene inviato con cadenza mensile al Servizio di Gestione ed Elaborazione Dati presso INEQ.

In database alimentato dalle informazioni contenute in DCM inquadra tutte le macellazioni effettuate, verificando per ogni singolo macello la quantità dei suini ricevuti e quella dei suini effettivamente macellati, i dati di origine e provenienza e quantità sulla base di una separata informatizzazione delle stesse CUC e, alla fine, verificando il dato della disponibilità complessiva di cosce derivanti dalla macellazione con quello delle consegne effettuate ai fini delle DOP in ogni singolo distretto.

Anche in questo caso, l'attività di controllo e validazione origina sia segnalazioni a fini SNC per non conformità da verificare direttamente al macello o nei diversi distretti, sia provvedimenti diretti ("automatici") di trattamento delle non conformità rilevate (vedi successive parti della presente Sezione 2).

Le elaborazioni maggiormente rappresentative del database sono contenute nella precedente Sezione 1 e inquadrano l'esito per il 2013 di **n. 280 giornate di macellazione** su 365, svoltesi presso **n. 65 macelli**.

La Sezione 1 inquadra il controllo della materia prima "circolante" e in relazione al dettaglio dell'attività nei diversi distretti vengono fornite informazioni aggiuntive nelle pagine che seguono.

5. SEGNALAZIONI DI NON CONFORMITA' (SNC) ISTRUITE NELL'ANNO 2013

Le procedure SNC prevedono che l'accertamento di non conformità sui documenti (CI-CUC-DCM) o su attività distrettuali (controllo cosce fresche, controllo grasso, ecc.) implementino un sistema di indirizzo della cosiddetta attività di controllo "mirato" (CMA per allevamenti e CMM per macelli), previa verifica sul posto sia della non conformità pregressa, sia dell'autocontrollo corrente.

I servizi unificati presso INEQ implementano l'attività relativamente al cosiddetto "circolante" ed alle funzioni distrettuali di competenza, segnalando mensilmente gli obiettivi di controllo ai servizi unificati presso IPQ per l'organizzazione dell'attività sul territorio. IPQ implementa la medesima attività sulla base delle funzioni distrettuali di competenza.

Con il Piano di Controllo entrato in vigore il 1° gennaio 2013, sono stati modificati i descrittori delle non conformità (NC) per il cui trattamento si è resettato lo stato dell'arte. Il confronto della situazione al 31/12/2013 con i dati dell'anno precedente, come proposto nelle tavole a seguire, deve dunque tenere in debita considerazione quanto appena precisato.

Nel corso del 2013, l'attività unificata di controllo (per SNC da INEQ a IPQ) ha prodotto la seguente apertura di procedure SNC:

Codifica ¹	Descrizione sintetica della non conformità accertata per le SNC	N. SNC 2013	N. SNC 2012
SNC001	Mancata segnalazione variazione di dati anagrafici	1	2
SNC006	Casi di non conformità nella redazione della CI	121	319
SNC007	CUC senza il numero dei suini certificati	2	4
SNC009/D102	CUC senza indicazione del macello di destinazione	-	61
SNC010/D103	Destinazione della CUC ad un macello non riconosciuto	-	5
SNC014/D014	Omissione del tipo genetico 3° ACC	-	8
SNC015/D104	CUC senza indicazione del timbro e firma	-	20
SNC016/D105	CUC senza data	-	16
SNC017/NC121	Certificazione di suini con età inferiore a 9 mesi	-	1
SNC020/D108	CUC senza codici di origine	-	1
SNC021/D109	Utilizzazione di CUC non complete o con conformi	-	85
SNC022	Numero dei suini macellati è incongruo rispetto alle CUC ricevute	14	10
SNC023	Codice origine CUC diverso da CI e/o da tatuaggi	108	120
SNC025	Riscontro di requisiti di non conformità tecnologico-qualitativa su cosce fresche munite del timbro di certificazione (macelli - appendice 1 Man. 3)	-	4
SNC028/NC122	Apposizione del timbro PP su cosce "bianche"	-	1
SNC035	Indicazione sulla CUC del tipo genetico in modo diverso da quello indicato sulla corrispondente CI	19	25
NC028	Utilizzazione di CUC relative a suini di età non conforme	-	1
	Anno 2013	265	683

NB – per il seguito delle procedure SNC (conclusione dell'attività di controllo e conseguente trattamento delle non conformità verificate ed accertate) vedasi successive tavole

6. ATTIVITA' DI CONTROLLO PRESSO GLI ALLEVAMENTI NELL'ANNO 2013

L'attività di controllo degli allevamenti inquadra diversi aspetti, la prevalenza dei quali è sostanziata dal cosiddetto "programma annuale di controllo", che organizza lo sviluppo delle verifiche aziendali e, generalmente, svolte "sul campo". Tale attività è intesa a verificare i livelli di affidabilità dell'autocontrollo aziendale ed a trarre prove confermative dei relativi esiti documentati; sulla base della vocazione produttiva dell'allevamento, inoltre, essa è estesa agli aspetti tecnico-produttivi specifici, fermo restando l'obiettivo primario di acquisire riprove ulteriori sia in ordine all'origine e alla provenienza degli animali, sia ai requisiti tecnico-qualitativi degli stessi.

Tale attività programmata inquadra un campione random di dimensione variabile, per la cui formazione prevalgono gli aspetti statistico-geografico-tipologici di adeguata rappresentatività del sistema produttivo, integrato da un panel "mirato" e dimensionato "al bisogno", dedotto dalle progressive SNC derivanti dalle restanti attività di controllo.

Presentiamo di seguito la sintesi delle diverse attività in cui si è articolata l'esecuzione del programma nell'anno 2013. L'organizzazione ed il coordinamento di questa attività è affidato ai servizi coordinati presso IPQ, cui è assegnato anche formalmente e giuridicamente – con effetti di reciprocità per entrambi gli Istituti - il personale tecnico (di derivazione APA o free lance) distaccato ad operare nella funzione di incaricato dei controlli e che integra la compagine ispettiva di IPQ stesso in questa funzione.

6.1 Sessioni di controllo effettuate presso gli allevamenti e suddivise per tipologia

	2013	2012
CONTROLLI ORDINARI (COA): n. sessioni di controllo effettuate dal personale tecnico-ispettivo	1.962	1.644
CONTROLLI MIRATI (CMA): n. sessioni di controllo effettuate dal personale tecnico-ispettivo	448	814
CONTROLLI RINFORZATI (MCR-SSC-RUT): n. sessioni di controllo effettuate dal personale tecnico-ispettivo	168	261

NB - per il dettaglio della distribuzione tipologica e geografica dell'attività dei controlli ordinari, mirati e rinforzati vedi Appendice 1 alla fine della presente sezione

6.2 Riepilogo dell'attività di controllo svolte presso gli allevamenti

Specifiche	COA	CMA	MCR – SSC – RUT	2013	2012
Sessioni controllo	1.962	448	168		
presso CC				145	214
presso IN				1.478	1.208
presso SV				181	257
presso MA				140	165
presso MI				237	286
presso SC				397	589
Totale Anno				2.578	2.719

NB – per il dettaglio della distribuzione tipologica dell'attività di controllo, vedi Appendice 1 alla fine della presente sezione

6.3 Adozione di misure relative alla non conformità dei suini

L'insieme dell'attività di controllo impone inevitabilmente l'assunzione di misure "sul campo", conseguenti all'accertamento di fatto della conformità del prodotto (il suino), in relazione, ad esempio, all'età alla macellazione o a quella attestata dal tatuaggio apposto o, più in generale, a questioni legate alla certezza della relativa origine.

Procedure di trattamento adottate "sul campo"	n. suini 2008	n. suini 2009	n. suini 2010	n. suini 2011	n. suini 2012	n. suini 2013
Suini oggetto di procedure SOSCERT ¹	100	-	125	446	-	450
Suini oggetto di procedure EXDOP ²	-	-	100	369	-	-

Annotazioni

1. sospensione della possibilità di certificazione (di norma riferita a non conformità concernenti l'effettiva età > a 9 mesi accertata sulla base del tatuaggio di origine apposto in modo non conforme. La procedura impone di adeguare la consegna al macello al conseguimento del nono mese effettivo di vita)
2. esclusione dei suini ai fini delle DOP per NC004-009 REC e per NC011



6.4 Attività di controllo della composizione documentata delle materie prime utilizzate per la composizione dei mangimi somministrati ai suini certificati ai fini delle DOP

Nel corso degli anni 1999 e 2000 i servizi unificati, con il coordinamento del comitato unico, hanno messo a punto – attraverso una vasta opera preliminare di monitoraggio sperimentale e formativo – l'attività di controllo degli alimenti somministrati ai suini allevati ai fini delle DOP, procedendo dalla rilevazione delle formulazioni utilizzate e dei "cartellini" (etichette tecnico-descrittive) dei mangimi commerciali acquistati.

Con l'anno 2001, l'attività è stata formalmente impostata sulla base di uno specifico Piano di controllo, che prevede la rilevazione dei requisiti documentati dell'alimentazione in tutti gli allevamenti controllati COA e, inoltre, si coordina con il piano di controllo dei requisiti qualitativi del grasso fino a prevedere specifiche attività di verifica analitica dei mangimi.

L'attività è sviluppata con il consueto "tandem" operativo, per il quale IPQ coordina l'attività sul campo ed INEQ provvede all'attività di verifica, controllo di conformità ed informatizzazione dei requisiti accertati, sviluppando anche tutta la parte relativa all'istruttoria intermedia ed all'eventuale trattamento delle non conformità.

Sempre nel corso del 2001, sulla base della esperienza acquisita, è stata messa a punto la "procedura istruttoria DVC" che agisce nei casi in cui le declaratorie non sono sufficienti per accertare la conformità o meno delle sostanze utilizzate: è infatti noto che la disciplina normativa generale consente, per ora, indicazioni generiche ed onnicomprensive, mentre i disciplinari delle DOP impongono l'impiego di materie prime specifiche, univoche e con dosaggi precisamente identificati.

Questa procedura DVC ha reso più complessa l'attività, ma anche più certi gli esiti corrispondenti ed ha sostituito la gran parte delle istruttorie rimaste aperte "per approfondimento" nel corso degli anni 1999-2000; ad essa si sono aggiunti numerosi pronunciamenti tecnico-interpretativi del comitato unico, che hanno accompagnato la presentazione delle diverse problematiche da parte dei servizi unificati.

Diamo di seguito un sommario rendiconto della attività svolta e dello scenario rispetto al quale essa si è sviluppata negli anni 2012-2013.

6.5 Quantificazione e distribuzione territoriale dell'attività di controllo dell'alimentazione dei suini

Province	Regioni	N. Allevamenti controllati	
		2012	2013
Alessandria	7		
Cuneo	53		
Novara	6		
Torino	14		
Asti	0		
Vercelli/Biella	3/1	Piemonte	84
Brescia	39		
Bergamo	49		
Cremona	25		
Mantova	89		
Milano/Lodi	16/5		
Pavia/Lecco	1/1		
Varese/Como	0/0	Lombardia	225
Bologna	15		
Ferrara	2		
Forlì	3		
Modena	21		
Parma	29		
Piacenza	5		
Ravenna	12		
Rimini	0		
Reggio Emilia	58	Emilia Romagna	145
Padova	1		
Rovigo	2		
Treviso	3		
Venezia	3		
Verona	30		
Vicenza	4	Veneto	43
Gorizia	1		
Pordenone	6		
Udine	10	Friuli-VG	17
Ancona	0		
Ascoli Piceno/Fermo	2		
Macerata	3		
Pesaro	1	Marche	6
Arezzo/Livorno	5/0		
Firenze/Lucca	1/0		
Pisa/Grosseto	2/1		
Massa	0		
Siena/Pistoia	2/0	Toscana	11
Perugia	9		
Terni	0	Umbria	9
Chieti/Teramo	1/0		
Aquila	0	Abruzzo	1
Isernia	1	Molise	1
Viterbo/Latina	2/0		
Frosinone/Roma/Rieti	0/0/1	Lazio	-
In totale	545	In totale	545

6.6 Quantificazione e tipologia degli allevamenti sottoposti a controllo per l'alimentazione dei suini certificati ai fini delle DOP

Tipologia Allevamenti	Numero allevamenti controllati		Incidenza su piano controllo 2012	Incidenza su piano controllo 2013
	2012	2013		
Ciclo chiuso	37	22	8,1%	4,0%
Riproduttori	0	0	Np	
Scrofaia/Ciclo chiuso	76	62	16,7%	11,4%
Magronaggio	2	2	0,4%	0,3%
Magronaggio/Ingrasso	51	51	11,2%	9,4%
Ingrasso	287	408	63,6%	74,9%
In totale	453	545	100%	100%

6.7 Tipologia delle somministrazioni controllate per l'alimentazione dei suini certificati ai fini delle DOP

Descrizione	N. somministrazioni controllate	
	2012	2013
Mangime completo (1)	388	481
Mangime complementare (2)	135	135
Mangime minerale (3)	41	31
Materia prima (4)	0	0
Premiscela (5)	0	0
Non classificabile (6)	0	0
In totale	564	647

Annotazioni

1. miscela di materie prime che per natura e composizione bastano ad assicurare una razione giornaliera
2. miscela di materie prime che per la loro composizione assicurano la razione giornaliera solo se associate ad altri mangimi e/o altre materie prime (sinonimo di "nucleo")
3. mangime complementare principalmente costituito da minerali e contenenti almeno il 40% di ceneri gregge
4. prodotti allo stato naturale, freschi conservati o trasformati, destinati alla preparazione di mangimi composti
5. miscela di additivi o miscela di uno o più additivi con sostanze che costituiscono un supporto, destinate alla preparazione di mangimi composti
6. rilevazioni incomplete

6.8 Fasi di impiego delle somministrazioni controllate per l'alimentazione dei suini certificati ai fini delle DOP

Descrizione fasi ¹	N. somministrazioni controllate	
	2012	2013
FASE 1	68	76
FASE 2	382	458
Impiego promiscuo	114	113
Non rilevata/non disciplinati ²	0	0
Alimentazione dei riproduttori	0	0
Anno 2013	564	647

Annotazioni

1. i disciplinari identificano il ciclo di alimentazione del suino, disciplinando le corrispondenti modalità di somministrazione, in due momenti:
 - a. FASE 1 : fino a 80 chilogrammi di peso vivo
 - b. FASE 2 : oltre 80 chilogrammi di peso vivo
2. trattasi di carenze della rilevazione o di somministrazioni non disciplinate

6.9 Esiti sintetici della attività di controllo sull'alimentazione dei suini certificati ai fini delle DOP

Descrizione fasi istruttorie ed esiti dell'attività di controllo	n. somministrazioni controllate	
	2012	2013
Somministrazioni controllate	564	647
> riscontri di piena conformità	537	632
> riscontri di non conformità	26	8
> procedure DVC ¹	3	9
> impieghi non disciplinati	0	0

Annotazioni

1. procedura di verifica della effettiva composizione rispetto a quella dichiarata/documentata in sede di accertamento

7. ATTIVITA' DI CONTROLLO PRESSO I MACELLI NELL'ANNO 2013

Anche l'attività di controllo dei macelli opera con criteri analoghi a quella degli allevamenti, sulla base di un programma annuale per obiettivi, articolato in una sezione "ordinaria" (random, con il target di estendere il controllo quantomeno sulle sedi di movimentazione di almeno 1.000.000 di suini su base annua) ed in una sezione "mirata" che pone in esecuzione le richieste di SNC.

L'attività di controllo si estende, inoltre, fino al momento della consegna delle cosce suine fresche ai prosciuttifici, eseguita dalle diverse strutture competenti per i diversi distretti DOP. Tale piano si pone obiettivi di controllo mensile standardizzati sulla base dei requisiti fissati dai piani di controllo delle diverse DOP e coordinati dalla ricognizione preventiva effettuata dal comitato unico.

L'esecuzione del programma annuale dei controlli è affidata ai servizi coordinati che impiegano, a tal fine, proprio personale ispettivo; l'esecuzione del piano di controllo delle cosce suine fresche munite del contrassegno di certificazione del macello (timbro PP, in arrivo al prosciuttificio) è svolta separatamente da INEQ ed IPQ e viene unificata nella verifica degli esiti e nel trattamento delle non conformità specifiche. Va in proposito rilevato che, nel corso dell'anno 2000, il comitato unico ha adottato gli strumenti di unificazione nei diversi distretti della declaratoria descrittiva delle motivazioni tecnico-qualitative delle cosce fresche, operando un "vademecum dei requisiti negativi" di grande valenza nella politica di qualità della filiera, che è stato introdotto in modo uniforme a decorrere da gennaio 2001 e che da allora uniforma l'applicazione della SNC025.

Tale attività di controllo (della quale, in parte si è già dato conto nella precedente Sezione 1) è sintetizzabile come segue:

7.1 Sessioni di controllo effettuate presso i macelli e suddivise per tipologia di intervento

	2013	2012
CONTROLLI ORDINARI (COA): presso laboratori di sezionamento e macelli	209	109
CONTROLLI MIRATI (CMA): presso laboratori di sezionamento e macelli	27	108
CONTROLLI RINFORZATI (MCR-SSC-RUT): presso laboratori di sezionamento e macelli	56	31

NB - per il dettaglio della distribuzione tipologica e geografica dell'attività dei controlli ordinari, mirati e rinforzati vedi Appendice 1 alla fine della presente sezione

**7.2 Macelli e laboratori di sezionamento controllati**

Specifiche	sessioni di controllo 2013	sessioni di controllo 2012
Macelli	233	240
Laboratori di sezionamento	59	08

Specifiche	Anno 2013	Anno 2012
Movimentazione suini controllata	2.627.429	2.070.162
Cosce controllate da LS	975	4.442
Cosce controllate alla rifilatura in macello	476.514	702.027
Cosce EXDOP alla rifilatura in macello	97.965	141.086
Cosce EXDOP in CMM	0	21
Cosce controllate in MCR	151.146	79.528
Cosce EXDOP in MCR	20.506	11.750

NB – per il dettaglio della distribuzione tipologica e geografica dell'attività di controllo nel suo complesso, vedi Appendice 1 alla fine della presente sezione



7.3 Sviluppo dell'attività ufficiale di controllo in macello della conformità delle cosce ottenute da suini nati e/o allevati in Friuli Venezia Giulia

All'inizio di Marzo 2008, l' Istituto Nord Est Qualità ha sottoscritto, assieme alla Direzione centrale delle risorse agricole forestali e montagna del Friuli Venezia Giulia, una convenzione attuativa delle previsioni di cui alla L.R. del 28 Dicembre 2007 per lo sviluppo dell'attività di controllo della conformità delle cosce e delle carcasse ottenute dai suini nati o provenienti dalla regione.

Da allora INEQ svolge attività di verifica diretta presso i macelli italiani sottoscrittori della convenzione ed utilizzatori di partite organiche di suini friulani per nascita o per provenienza, allo scopo di assicurare la verifica dei requisiti della prova dell'origine (rintracciabilità) e delle caratteristiche tecniche e qualitative delle cosce da destinare ai fini delle DOP. Tale attività ha prodotto nel corso del 2013 gli esiti di seguito sintetizzati:

Specifiche	Anno 2013	Anno 2012	Anno 2011	Anno 2010
Macelli oggetto di verifica	7	9	9	9
Giornate di macellazione (DCM)	279	568	448	564
Suini macellati	154.434	363.391	292.117	355.658
Partite controllate (CUC)	1.374	3.138	2.362	2.896
Cosce controllate	294.407	683.081	702.147	677.906
Cosce conformi ai fini delle DOP	231.459	545.704	574.578	561.797
Cosce non conformi	62.948	137.177	127.029	116.109

7.4 Controllo delle cosce fresche nei distretti produttivi

Come si è detto, tale attività si sviluppa nei diversi distretti delle DOP ed ha come obiettivo la verifica dei livelli di autocontrollo praticati dai macelli (e dagli allevamenti per la parte relativa, per esempio, al tatuaggio del codice di origine, all'età dei suini derivante, ecc.) e dello standard tecnico-qualitativo delle cosce suine fresche. I relativi esiti distrettuali vengono inquadrati in modo unificato per dare conto dei flussi del "circolante" e dell'insieme dei requisiti di conformità (vedi Sezione 1). L'intensità dell'attività specifica può essere sintetizzata con le seguenti tavole.

I dati qui pubblicati non includono quelli riferiti alla DOP "Prosciutto di Carpegna" in quanto ad operare nel relativo distretto è un'unica azienda di produzione riconosciuta, la cui privacy è dunque tutelata.

Attività di controllo delle cosce suine fresche Anno 2010

Distretti delle DOP	Cosce certificate dal macello (con PP)	Cosce controllate da INEQ-IPQ	Percentuale sul totale delle cosce certificate
DOP Parma	10.491.243	746.348	7,1%
DOP San Daniele	3.038.712	1.193.703	39,3%
DOP Modena	175.680	6.164	3,5%
DOP Veneto-BE	104.795	23.058	22,0%
DOP Toscano	418.147	105.144	25,1%
DOP Zibello	74.776	1.181	1,6%
In totale	14.303.353	2.075.598	14,5%

Attività di controllo delle cosce suine fresche Anno 2011

Distretti delle DOP	Cosce certificate dal macello (con PP)	Cosce controllate da INEQ-IPQ	Percentuale sul totale delle cosce certificate
DOP Parma	10.526.124	713.260	6,7%
DOP San Daniele	2.983.760	1.223.020	40,9%
DOP Modena	116.039	4.645	3,9%
DOP Veneto-BE	102.929	26.143	22,4%
DOP Toscano	382.496	96.171	25,1%
DOP Zibello	86.068	1.135	1,3%
In totale	14.197.416	2.064.374	14,5%

Attività di controllo delle cosce suine fresche Anno 2012

Distretti delle DOP	Cosce certificate dal macello (con PP)	Cosce controllate da INEQ-IPQ	Percentuale sul totale delle cosce certificate
DOP Parma	10.461.159	638.698	6,1%
DOP San Daniele	2.896.986	1.223.832	42,2%
DOP Modena	55.819	3.437	6,2%
DOP Veneto-BE	63.256	24.322	38,5%
DOP Toscano	368.365	92.795	25,2%
DOP Zibello	73.082	675	0,9%
In totale	13.918.677	1.984.589	14,3%

Attività di controllo delle cosce suine fresche Anno 2013

Distretti delle DOP	Cosce certificate dal macello (con PP)	Cosce controllate da INEQ-IPQ	Percentuale sul totale delle cosce certificate
DOP Parma	10.368.673	670.742	6,5%
DOP San Daniele	2.654.953	1.243.830	46,8%
DOP Modena	83.446	3.469	4,1%
DOP Veneto-BE	56.621	19.342	23,2%
DOP Toscano	431.413	111.975	26,0%
DOP Zibello	51.482	1.418	2,8%
In totale	13.646.588	2.050.776	15,02%

Accertamento di non conformità tecnico-qualitative delle cosce fresche Anno 2010

Distretti delle DOP	Cosce controllate da INEQ-IPQ	Cosce non conformi accertate	Percentuale sul totale controllato
DOP Parma	746.348	60.039	8,0%
DOP San Daniele	1.193.703	92.234	7,7%
DOP Modena	6.164	862	14,0%
DOP Veneto-BE	23.058	2.069	9,0%
DOP Toscano	105.144	12.371	11,8%
DOP Zibello	1.181	24	2,0%
In totale	2.075.598	167.599	8,1%

Accertamento di non conformità tecnico-qualitative delle cosce fresche Anno 2011

Distretti delle DOP	Cosce controllate da INEQ-IPQ	Cosce non conformi accertate	Percentuale sul totale controllato
DOP Parma	713.260	56.546	7,9%
DOP San Daniele	1.223.020	101.563	8,3%
DOP Modena	4.645	525	11,3
DOP Veneto-BE	26.143	2.452	9,3%
DOP Toscano	96.171	9.667	10,0%
DOP Zibello	1.135	1	trascurabile
In totale	2.064.374	170.754	8,2%

Accertamento di non conformità tecnico-qualitative delle cosce fresche Anno 2012

Distretti delle DOP	Cosce controllate da INEQ-IPQ	Cosce non conformi accertate	Percentuale sul totale controllato
DOP Parma	638.698	42.530	6,7%
DOP San Daniele	1.223.832	80.812	6,6%
DOP Modena	3.437	186	5,4%
DOP Veneto-BE	24.322	3.045	12,5%
DOP Toscano	92.795	8.687	9,4%
DOP Zibello	675	04	0,6%
In totale	1.984.589	135.264	6,82%



**Accertamento di non conformità tecnico-qualitative delle cosce fresche
Anno 2013**

Distretti delle DOP	Cosce controllate da INEQ-IPQ	Cosce non conformi accertate	Percentuale sul totale controllato
DOP Parma	670.742	33.511	5,0%
DOP San Daniele	1.243.830	96.446	7,8%
DOP Modena	3.469	114	3,3%
DOP Veneto-BE	19.342	2.141	11,1%
DOP Toscano	111.975	12.718	11,4%
DOP Zibello	1.418	0	0
In totale	2.050.776	144.930	7,1%

L'attività di controllo svolta dalle strutture distrettuali ha consentito quindi, nel 2013, il controllo fisico del 15 % del totale delle cosce certificate dai macelli per le sei DOP, producendo l'accertamento di non conformità che hanno escluso dalle lavorazioni controllate (procedure EXDOP) l'0,99% del totale delle cosce proposte (equivalente all' 7,1% di quelle controllate).

7.5 Cause di non conformità tecnico-qualitativa delle cosce suine fresche

Diamo di seguito conto – relativamente alle due principali DOP "Parma" e "San Daniele" – le cause di non conformità che hanno determinato nei due distretti l'adozione di procedure EXDOP prima dell'inizio della lavorazione. La tabella sottostante illustra le cause di carattere tecnico-qualitativo, escludendo pertanto quelle relative ad altri aspetti di conformità (timbri, tatuaggi, ecc. : per esse, vedi le tavole riassuntive che seguono).

Cause sintetiche ¹	% in DOP Parma 2012	% in DOP S. Daniele 2012	Incidenza % media 2012	% in DOP Parma 2013	% in DOP S. Daniele 2013	Incidenza % media 2013
Temp.consegna	-	-	-	-	-	-
Sottopeso	-	0,13	0,13	0,06	0,03	0,03
Magroni	6,77	21,77	14,27	7,59	23,09	15,34
Scoper.corona	1,07	0,14	0,60	0,89	0,12	1,01
Anchetta	0,19	0,67	0,43	0,20	0,73	0,46
Mancanza noce	0,08	0,16	0,12	0,07	0,13	0,1
Correzioni	-	0,15	0,15	-	0,21	0,21
Sfesature	15,95	19,85	18,87	16,36	19,03	35,39
Spellature	0,39	-	0,39	0,41	-	0,41
Rifilatura	0,01	-	0,01	-	-	-
Grassinatura	20,06	6,94	13,50	17,80	6,10	11,95
Ematomi	12,84	15,19	14,01	11,41	15,51	13,46
Dissanguam.to	trascurabile	0,09	0,09	Trascurabile	0,07	0,07
Retic.ven.	7,27	9,34	8,30	6,01	11,00	8,5
Microemorragie	6,50	12,16	9,33	6,47	10,80	8,6
Carni PSE-DFD	2,02	3,26	2,64	3,01	3,41	3,21
Lesioni	4,56	1,74	3,15	11,92	2,33	7,12
Anomalie grasso	14,21	3,62	8,91	17,64	2,76	10,2
Altre cause	2,64	4,79	3,71	1,35	4,68	3,01

Annotazioni

1. le motivazioni non sono analiticamente coordinate con le declaratorie in vigore, ma sono state raggruppate e rappresentate con la massima analogia possibile rispetto ad esse attraverso una riclassificazione sintetica

Specifica di alcune non conformità attinenti alla declaratoria "altre cause"		
Numero di cosce EXDOP		
Motivazioni non conformità	DOP Parma 2013	DOP San Daniele 2013
Lettera-mese < 9 mesi	-	36
Assenza del tatuaggio di origine o tatuaggio irriducibile	303	02
Consegna oltre 120 h	52	-
Uso di punzoni non ufficiali	-	-
Timbro PP non ufficiale	-	-

7.6 Attività di controllo dei requisiti qualitativi del grasso delle cosce suine fresche

Esiti del Piano 2011/2013

Con decorrenza dal mese di luglio 2001 ha avuto inizio l'applicazione del Piano di controllo dei requisiti qualitativi del grasso delle cosce suine fresche, che ha sostituito ed unificato tutte le precedenti esperienze attuate a livello distrettuale. Il piano ha l'obiettivo di procedere alla verifica di circa 300 allevamenti su base annua – scelti con criteri occasionali, ma rispettosi del principio della significatività certificativi - e dà attuazione ai disciplinari in ordine al parametro del numero di iodio, verificato al macello, al momento della rifilatura delle cosce.

L'accertamento di eventuali non conformità sul piano analitico – l'attività è assicurata da IPQ che si avvale dei laboratori della Stazione Sperimentale di Parma – prevede l'attuazione di misure di controllo rinforzato che consistono nella ripetizione programmata delle prove del caso, parallelamente alla verifica dell'alimentazione somministrata ai suini presso gli allevamenti interessati.

Di seguito si fornisce un quadro di sintesi dell'attività svolta nel corso del triennio 2011/2013.

7.7 Piano unificato di controllo dei requisiti parametrici del grasso

Specifiche di attuazione del piano di campionamento	Dati di riscontro	
N. Allevamenti controllati	633	
N. Controlli ordinari	587	
N. Controlli rinforzati	46	
N. Campioni prelevati	5.950	
Indice di rappresentatività sui suini certificati nel 2012	31,6%	
Esiti delle prove eseguite	Controlli Ordinari	Controlli rinforzati
Campioni (partite) analizzati con esiti di conformità ¹	567	42
Campioni (partite) analizzati con esiti di non conformità ²	20	4

Annotazioni

1. il sistema di controllo della conformità dei campioni impone di acquisire i singoli risultati analitici e, successivamente, di verificare la numerosità degli esiti non conformi in una singola partita: è la numerosità dei riscontri di non conformità che definisce l'esito anomalo con riferimento alla partita dalla quale sono stati tratti i campioni;
2. vedi nota 1: in realtà la distribuzione degli esiti non conformi nelle partite è superiore: la presenza di singoli campioni non conformi è infatti diversa (e superiore) all'insieme dei campioni che determinano le partite non conformi

7.8 Distribuzione degli allevamenti interessati dal piano di campionamento

Regione	N. Allevamenti	N. Esiti conformi	N. Esiti non conformi
Piemonte	133	128	5
Lombardia	272	266	6
Emilia Romagna	113	109	4
Veneto	42	42	0
Friuli Venezia Giulia	8	7	1
Toscana	7	6	1
Marche	4	3	1
Umbria	8	6	2
Lazio	0	0	0
Abruzzo	0	0	0
Molise	0	0	0
Anno 2011-2013	587	567	20

7.9 Tipologia degli allevamenti controllati

Regione	Ciclo chiuso (CC-SC)	Ingrasso (IN-MI)
Piemonte	33	100
Lombardia	86	186
Emilia Romagna	15	98
Veneto	10	32
Friuli Venezia Giulia	4	4
Toscana	2	5
Marche	1	3
Umbria	1	7
Lazio	0	0
Abruzzo	0	0
Molise	0	0
Anno 2011-2013	152	435

NB per informazioni accessorie rispetto a quelle qui proposte, vedi Appendice 3 alla fine della presente Sezione

8. TRATTAMENTO UNIFICATO DELLE NON CONFORMITÀ PER ALLEVAMENTI E MACELLI, ANNO 2013

L'insieme dell'attività di controllo fin qui descritta produce il definitivo e formale accertamento di non conformità ed introduce il relativo trattamento.

L'insieme dei provvedimenti assunti è quindi sintetizzato nelle tavole che seguono, ripartite sulla base della diversità delle misure assunte (procedura, controllo "automatico" o previa SNC, ecc.).

8.1 Diffide e anomalie accertate in modo "automatico" sul "circolante" ¹

Codifica	Descrizione sintetica della non conformità ²	N. provvedimenti 2013 ⁽²⁾	N. provvedimenti 2012 ⁽²⁾
Allevamenti			
A010	Apposizione del tatuaggio con risultati di qualità insufficiente	-	1
AA012	Casi di anomalia relativi alle C.I.	19	196
AA013	Omissione in CUC del nome del certificante	21	57
AA014	Omissione dell'indirizzo del macello di destinazione la cui ragione sociale è comunque indicata sulla CUC	-	6
AANC013	Omissione in CUC del nome del certificante (eccesso di anomalie per AA013 - 3° accertamento)	-	3
AANC033	Mancato coordinamento tra la data di emissione della CUC e la sua numerazione progressiva prestampata (eccesso di anomalie per AA033 - 3° accertamento)	-	2
AA016	Omissione del solo codice di origine (ma non della lettera-mese) sulla CUC emessa da un allevamento CC-SC	1	-
D004	Utilizzazione di riproduttori provenienti da schemi di selezione o incrocio attuati con finalità incompatibili con quelle del LGI per la produzione del suino pesante	37	10
D005	Mancata corrispondenza tra la documentazione del tipo genetico dei verri utilizzati e l'indicazione del tipo genetico apposta sulla CI e sulla CUC	1	1
D007	Casi di non conformità relativi alle C.I.	155	172
D008	Rilascio di più di una CUC a fronte di una documentata unicità di consegna di suini	1	-
D011	Codice ASL al posto del codice di origine in CUC di IN	-	1
D012	Omissione integrale in CUC del tipo genetico	33	34
D014	Omissione in CUC del nome del tipo genetico ibrido	269	240
D015	Omissione della firma sulla CUC	-	104
D016	Sottoscrizione della CUC da parte di soggetto non abilitato	-	42
D019	Rilascio di CUC non coordinata con i corrispondenti documenti di accompagnamento e trasporto dei suini	1	-
D043	Media peso suini certificati in eccesso	-	1
D045	Non consente attività di controllo	39	13
D047	Modifica non autorizzata della CUC	4	4
D050	Omissione del numero delle CI in entrata	32	44
SNC009/D102	CUC senza indicazione del macello di destinazione	51	-
SNC010/D103	Destinazione della CUC ad un macello non riconosciuto	3	-
SNC015/D104	CUC senza indicazione di timbro e firma	7	-
SNC016/D105	CUC senza data	15	-
SNC019/D107	Attuazione di procedure di annullamento della CUC diverse da quelle prescritte	63	552
SNC020/D108	CUC senza codici di origine	2	-

Codifica	Descrizione sintetica della non conformità ²	N. provvedimenti 2013 ⁽²⁾	N. provvedimenti 2012 ⁽²⁾
NC015	Utilizzazione di materie prime non consentite per l'alimentazione dei suini certificati	5	15
NC016	Utilizzazione di mangimi completi o complementari con percentuali di materie prime incompatibili	2	8
NC017	Discrepanza, per eccesso, tra il numero di suini indicato in CUC e quello risultante dai documenti di accompagnamento o quello dei suini consegnati	1	-
NC035	Mancato invio di copia delle CI emesse (nei termini)	125	200
SNC017/NC121	Certificazione di suini con età inferiore a 9 mesi	1	-
SNC006	Non conformità nel rilascio della CI (SNC019)	1	166
SNC023	CUC con codice di origine diverso da CI e/o da tatuaggi	15	47
SNC025	Riscontro di requisiti di non conformità tecnologico-qualitativa su cosce fresche munite di timbro di certificazione (allevamenti)	30	-

Codifica	Descrizione sintetica della non conformità ²	N. provvedimenti 2013 (2)	N. provvedimenti 2012 (2)
Macelli/LS			
D028	Mancato invio delle DCM all'organismo di controllo	23	18
D029	Errata numerazione della DCM base e/o copia	2	-
D032	Compilazione errata o incompleta delle DCM emesse	52	55
D038	Mancato invio delle copie delle CUC utilizzate	-	21
D080	Modificazione o alterazione delle CUC ricevute in modo difforme rispetto alle prescrizioni vigenti	-	1
SNC021/D109	Utilizzazione di CUC non complete o con conformi	72	5
SNC028/NC122	Apposizione del timbro PP su cosce "bianche"	1	1
SNC030/NC124	Apposizione del timbro PP su cosce ricavate da suini di età non conforme	1	-
SNC025	Riscontro di requisiti di non conformità tecnologico-qualitativa su cosce fresche munite di timbro di certificazione (macelli)	5	-
Totale		1.090	2.020

Annotazioni

1. provvedimenti assunti direttamente dai servizi che operano il controllo del "circolante" su documenti
2. le casistiche vengono indicate sulla base della non conformità che apre il singolo provvedimento : per restare ancorati alla logica dei provvedimenti emessi, viene mantenuta l'associazione delle non conformità nel caso esse siano multiple in un unico documento. La descrizione in chiaro viene effettuata una volta sola, al ricorrere del caso singolo

8.2 Diffide previa esecuzione di SNC presso allevamenti e macelli ¹

Codifica	Descrizione sintetica delle non conformità	Numero provvedimenti 2013 ⁽²⁾	Numero provvedimenti 2012 ⁽²⁾
	Allevamenti		
AA012	Casi di anomalia relativi alle C.I.	4	40
AA021	Completamento della CUC in un secondo tempo	-	12
AA035	Accertamento di omissioni solo sulle copie delle CUC diversa da quelle trattenute presso l'allevamento	-	16
D007	Casi di non conformità relativi alle C.I.	21	22
D014	Omissione in CUC del nome del tipo genetico ibrido	-	2
D021	Mancata conservazione per il periodo prescritto delle copie della CUC e delle CI emesse e ricevute	-	2
D047	Modifica non autorizzata della CUC	-	1
NC021	Certificazione di suini allevati in insediamento diverso da quello riconosciuto e identificato dal codice prestampato sulla CUC emessa per la relativa spedizione	-	3
NC022	Certificazione di suini per i quali non è stata acquisita una corrispondente CI	9	13
SNC001	Mancata segnalazione della variazione della ragione sociale o dei dati anagrafici	1	2
SNC006	Non conformità nel rilascio della CI	91	192
SNC007	Omissione sulla CUC del numero dei suini certificati	2	4
SNC009/D102	Omissione sulla CUC del macello di destinazione	-	31
SNC010/D103	Destinazione della CUC ad un macello non riconosciuto	-	5
SNC014	Omissione del tipo genetico 3° ACC	-	6
SNC015/D104	CUC senza indicazione del timbro e firma	-	13
SNC016/D105	Omissione sulla CUC della data di emissione	-	13
SNC017/NC121	Certificazione di suini con età < a 9 mesi	-	1
SNC020/D108	CUC senza codici di origine	-	1
SNC023	CUC con codice di origine diverso da CI e/o da tatuaggi	32	16
SNC035	Indicazione sulla CUC del tipo genetico in modo diverso da quello indicato sulla corrispondente CI	12	19
	Macelli/LS		
D032	Compilazione errata o incompleta delle DCM emesse	2	2
SNC021/D109	Utilizzazione di CUC non complete o non conformi	-	14
SNC028/NC122	Apposizione del timbro PP su cosce "bianche"	-	1
NC028	Utilizzazione di CUC di suini con meno di 9 mesi	-	1
In totale		174	432

Annotazioni

1. si tratta dei provvedimenti di trattamento delle non conformità emessi dopo l'esecuzione di verifiche "sul campo" in esito a SNC
2. i provvedimenti indicati equivalgono ad altrettante comunicazioni scritte inviate agli interessati

8.3 Diffide e segnalazioni NC previa esecuzione dell'attività ordinaria di controllo (COA-COM-CRA-PCG-CMA-CMM da IPQ) presso allevamenti e macelli ¹

Codifica	Descrizione sintetica delle non conformità	N. provvedimenti 2013 ⁽³⁾	N. provvedimenti 2012 ⁽³⁾
AA012	Casi di anomalia relativi alle C.I.	-	2
AA021	Completamento della CUC in un secondo tempo	2	5
D003	Indisponibilità della documentazione dei verri utilizzati	2	5
D004	Utilizzazione di riproduttori provenienti da schemi di selezione o incrocio attuati con finalità incompatibili con quelle del LGI per la produzione del suino pesante	3	3
D006	Mancata corrispondenza tra la doc. del tipo genetico dei verri, l'indicazione del tipo genetico apposta sulla CI e sulla CUC ed il tipo genetico accertato	-	1
D007	Casi di non conformità relativi alle C.I.	6	-
D010	Omissione in CUC del codici di origine	-	1
D012	Omissione integrale in CUC del tipo genetico prevalente	1	5
D014	Omissione in CUC del nome del tipo genetico ibrido	-	1
D021	Mancata conservazione di copia delle CUC	1	8
D022	Conservazione delle dotazioni ricevute in luogo diverso da quello prescritto	2	2
D029	Errata numerazione della DCM-base	-	1
D032	Compilazione errata o incompleta delle DCM emesse	17	24
D033	Consegna di cosce suine fresche oltre 5 giorni dalla macellazione	-	6
D034	Omissione sulla DCM di codici presenti sulle cosce macellate e certificate	-	1
D043	Media peso suini certificati in eccesso	3	1
D044	Non conformità accertate a carico di un LS e riconducibili ai casi di cui in D023-D042	2	1
D045	Non consente attività di controllo	7	5
D046	Allevamenti, macelli ed LS che non corrispondono nei termini prescritti le tariffe a qualsiasi titolo poste a loro carico dall'organismo di controllo.	17	41
D047	Modifica non autorizzata della CUC	-	2
D050	Omissione del numero delle CI in entrata	-	1
NC004	Apposizione tatuaggio oltre il 30° giorno o non apposizione	-	2
NC006	Apposizione del tatuaggio recante il codice di origine su suini non nati nell'allevamento riconosciuto identificato dal codice medesimo	3	-
NC009	Apposizione tatuaggio con lettera mese errata	1	-
NC013	Apposizione di più di un tatuaggio recante il codice di origine (riapposizione non autorizzata)	2	-
NC016	Utilizzazione di mangimi completo o complementari con percentuali di materie prime incompatibili	1	-
NC019B	Certificazione di suini privi del tatuaggio	48	36
NC021	Certificazione di suini allevati in insediamento diverso da quello riconosciuto e identificato dal codice prestampato sulla CUC emessa per la relativa spedizione	-	1
NC022	Certificazione di suini per i quali non è stata acquisita una corrispondente CI	-	3
NC090	Certificazione di suini recanti il tatuaggio di origine apposto con punzoni non ufficiali	-	1
SNC001	Mancata segnalazione della variazione della ragione sociale o dei dati anagrafici	1	1

Codifica	Descrizione sintetica delle non conformità	N. provvedimenti 2013 ⁽³⁾	N. provvedimenti 2012 ⁽³⁾
SNC006	Non conformità nella compilazione della CI	1	23
SNC007	Omissione sulla CUC del numero dei suini certificati	2	5
SNC009/D102	Omissione sulla CUC del macello di destinazione	2	10
SNC010/D103	Destinazione della CUC ad un macello non riconosciuto	1	2
SNC011	Omissione sulla CUC delle lettere mese 2° ACC	4	-
SNC014/D014	Omissione del tipo genetico 3° ACC	-	1
SNC015/D104	CUC senza indicazione del timbro e firma	-	1
SNC016/D105	Omissione sulla CUC della data di emissione	2	8
SNC017/NC121	Certificazione di suini con età < a 9 mesi	4	11
SNC020/D108	Omissione sulla CUC dei codici di origine (integralmente)	1	7
SNC021/D109	Utilizzazione di CUC non complete o non conformi	2	4
SNC023	CUC con codice di origine diverso da CI e/o da tatuaggi	2	9
SNC028/NC123	Apposizione del timbro PP su cosce "bianche"	1	8
SNC029/NC123	Apposizione del timbro PP su cosce con tatuaggio apposto con monoago	-	1
SNC030/NC124	Apposizione del timbro PP su cosce di suini < 9 mesi	-	3
SNC034	Rilevazione di parametri analitici eccedenti i limiti prescritti, relativamente al grasso di suini certificati	8	8
SNC035	Indicazione sulla CUC del tipo genetico prevalente in modo diverso da quello indicato sulla corrispondente CI	2	3
SNC037/NC126	Apposizione del PP su cosce suine recanti il codice di origine di dimensioni uguali a quelle del punzone ufficiale per l'applicazione del corrispondente tatuaggio	-	1
In totale		151	265

Annotazioni

1. in linea generale l'elenco che segue rappresenta le misure di trattamento delle non conformità accertate in seguito alla esecuzione del programma ordinario di controllo e/o ai controlli mirati da parte di IPQ in base a evidenze sul campo
2. i provvedimenti indicati equivalgono ad altrettante comunicazioni scritte inviate agli interessati, sovente, tali provvedimenti sono associati a misure SOSCERT e/o EXDOP assunte direttamente "sul campo" e successivamente confermate con il provvedimento stesso (salvo rari casi dove le misure vengono prescritte proprio con il provvedimento e poi verificate in sede di controllo rinforzato)

8.4 Misure di trattamento delle NC e/o delle anomalie conseguenti l'attività di controllo della composizione documentata dell'alimentazione dei suini

Controllo	Descrizione sommaria del trattamento	N. accertamenti 2012	N. accertamenti 2013
Controllo materie prime in uso	Istruttoria nei casi in cui l'indicazione delle materie prime e/o del relativo dosaggio non corrisponde con i requisiti disciplinati (NC015 e NC016)	26	8
Procedura DIVC ¹	Interventi di approfondimento per l'acquisizione di un supplemento di informazioni e/o documenti	3	9
SNC	Richiesta di controllo mirato con acquisizione diretta di documentazione e campioni della razione (2)	80	106
In istruttoria	Alla data di redazione, su prelievi entro 31/12	-	-

8.5 Diffide e segnalazioni di non conformità a seguito dell'attività di controllo dei mangimi e delle materie prime utilizzati per l'alimentazione dei suini (3)

codifica	Descrizione sommaria delle non conformità	N. accertamenti 2012 (3)	N. accertamenti 2013 (3)
NC015	Uso di materie prime non consentite o non consentite in una determinata fase dell'alimentazione dei suini	26	8
NC016	Uso di materie prime in percentuali non consentite nell'alimentazione dei suini	-	-
di cui, al 31/12	Diffide esecutive al 31/12	-	-
	In corso di verifica	-	-
	In corso di emissione di diffida	-	-
	Richiamate	-	-

Annotazioni

1. la procedura DIVC è stata istituita nel 2001 per consentire la verifica di conformità nei casi in cui le formulazioni acquisite o la documentazione delle materie prime utilizzate (per eccessiva approssimazione o per un eccesso di generalizzazione) non consente di verificare con certezza se le materie prime impiegate e/o il relativo dosaggio osservano le prescrizioni del disciplinare – L'intervento è rappresentato da una richiesta circostanziata che specifica le esigenze di chiarimento ed impone di rispondere entro un dato tempo; se la risposta inquadra condizioni di palese conformità, il controllo viene chiuso definitivamente con esito positivo.
2. nei casi di inerzia del soggetto controllato, si procede ad una apposita SNC
3. provvedimenti scritti emessi per gli interessati, con prescrizione di confermare formalmente la cessazione delle procedure di alimentazione non conformi

8.6 Attività di trattamento unificato delle non conformità: fascicoli istruttori archiviati e provvedimenti revocati

Codifica	Descrizione sintetica	N. fascicoli-provvedimenti
ARCH	Fascicoli archiviati ¹	187
REV	Provvedimenti revocati ²	1

Annotazioni

(1) i fascicoli vengono archiviati:

- a) trascorso un dato termine senza esito delle SNC formalizzate (entro 18 mesi) – molti dei fascicoli chiusi rappresentano quindi SNC vecchie
- b) su proposta della struttura in caso di controlli con esito che non accerta non conformità (SNC chiuse da IPQ)
- c) nel caso in cui il soggetto risulta "coperto" da stessa non conformità
- d) nel caso in cui il provvedimento di MCR/SSC d'ufficio rientri per invio tardivo della documentazione

(2) i provvedimenti sono revocati:

- a) quando la struttura svolge una istruttoria suppletiva che evidenzia esigenze di revisione
- b) su richiesta della parte interessata (procedure preliminari di accesso alla Giunta di Appello: revisione del provvedimento per la sussistenza di motivazioni fondate)

8.7 Riepilogo dell'attività di trattamento unificato delle NC, elementi di confronto con l'anno 2013

Descrizione Sintetica delle misure	Misure assunte nel 2012	Misure assunte nel 2013
EXDOP di cosce suine fresche	141.086	97.965
SNC segnalaz. di non conformità ¹	683	265
Provvedimenti sul "circolante" ²	2.020	1.090
Provvedimenti successivi ad SNC	432	174
Provvedimenti successivi a CO ³	265	151
Provvedimenti su alimentazione ⁴	29	17
SOSCERT di suini ⁵	-	-
EXDOP di suini non conformi ⁵	-	-
Descrizione sintetica misure	Misure assunte nel periodo 2011/2013	Misure assunte nel periodo 2011/2013
MCR da piano di controllo grasso ⁶	10	06

Annotazioni

1. misure di orientamento della attività di controllo sul campo, intese a richiedere un controllo mirato (implementazione dei piani di controllo mirato) in azienda per effetto di anomalie o non conformità accertate dalla attività unificata di controllo del circolante o da quella distrettuale di controllo della materia prima
2. trattasi dei provvedimenti unificati di trattamento emessi in modo "automatico" dopo l'attività di controllo della documentazione in determinati casi di anomalia e/o di non conformità
3. trattasi dei provvedimenti di trattamento unificato emessi per effetto della esecuzione dei piani di controllo ordinario
4. trattasi dei provvedimenti unificati di trattamento emessi nei casi DVC ed NC accertati nel corso dell'attività di controllo dell'alimentazione
5. trattasi del numero dei capi soggetti a misure concernenti la loro certificabilità ai fini delle DOP, al netto di quelle assunte nel quadro delle operazioni di "regolarizzazione assistita"
6. trattasi delle misure di controllo rinforzato assunte dopo l'accertamento di requisiti parametrici non conformi nel quadro attuativo del Piano di controllo dei requisiti qualitativi del grasso delle cosce suine fresche

8.8 Ricognizione delle Misure di Controllo Rinforzato (MCR) e delle Sospensioni dal Sistema di Controllo (SSC) d'ufficio e/o proposte al Comitato di Certificazione

Codifica ¹	Descrizione sintetica della non conformità	MCR d'ufficio	MCR al Comitato	MCR/SSC completata	fascicolo chiuso Rientrata/ Revocata	Tot
D004	Utilizzo di riproduttori provenienti da schemi di selezione/incrocio attuati con finalità incompatibili con quelle del LGI per la produzione del suino pesante	-	3	3	-	3
D007/D103	Casi riferiti a NC su CI (destinaz. incerta su CI)	-	2	-	1	2
D007/D105	Casi riferiti a NC su CI (omissione sulla CUC della data di emissione)	-	1	1	-	1
D007/D107	Attuazione di procedure di annullamento della CI diverse da quelle prescritte	-	3	-	3	3
D14	Omissione in CUC del nome del tipo genetico ibrido (3° ACC)	-	1	1	-	1
D028	Mancato invio delle DCM e delle CUC da parte del macello ovvero della dichiarazione sostitutiva	6	-	-	6	6
D033	Consegna di cosce fresche oltre 5 giorni dalla macellazione	-	1	1	-	1
D050	Omissione sulla CI del numero della CI in entrata	5	-	3	1	5
D102	Omissione del macello sulla CUC	-	1	-	-	1
D107	Attuazione di procedure di annullamento della CUC diverse da quelle prescritte	-	13	1	11	13
NC006	Apposizione del tatuaggio recante il codice di origine su suini non nati nell'allevamento riconosciuto identificato dal codice medesimo	-	1	-	1	1
NC013	Apposizione di più di un tatuaggio recante il codice di origine (riapposizione non autorizzata)	-	1	-	-	1
NC015	Utilizzazione di materie prime non consentite per l'alimentaz.	4	2	5	-	6

Codifica ¹	Descrizione sintetica della non conformità	MCR d'ufficio	MCR al Comitato	MCR/SSC completa	fascicolo chiuso Rientrata/ Revocata	Tot
NC016	Impiego di mangimi con % di materie prime non conformi	3	-	1	-	3
NC019B	Certificazione di suini privi del tatuaggio	-	4	1	-	4
NC022	Certificazione di suini per i quali non è stata acquisita una corrispondente CI	-	1	20	45	1
NC035	Mancato invio delle CI o della dichiarazione sostitutiva all'invio delle stesse di un dato trimestre	68	-	1	-	68
SNC006/ SNC007	Casi riferiti a NC su CI (omissione sulla CUC del numero di suini certificati)	-	1	1	-	1
SNC023	CUC con codice di origine diverso da CI e/o da tatuaggi	-	1	1	-	1
SNC025	Riscontro di requisiti di NC tecnologico-qualitativa sulle cosce certificate (appendice 1 e 4 del Man. NC)	-	35	21	-	35
SNC034	Rilevazione dei parametri analitici eccedenti i limiti prescritti, relativamente al grasso di suini certificati	-	2	1	-	2
		86	73	62	68	159

Annotazioni

1. le non conformità, tranne alcuni casi, sono tutte successive al 1° accertamento (vds. Manuale n. 3)



APPENDICI DELLA SEZIONE 2

Sommario

APPENDICE 1	Tavole che illustrano la tipologia e la collocazione geografica degli allevamenti e dei macelli interessati dal programma (piano) di controllo dell'anno 2013
APPENDICE 2	Sintesi delle misure di regolarizzazione assistita e di regolarizzazione una tantum - misure di controllo rinforzato a domanda individuale - anno 2013
APPENDICE 3	Informazioni accessorie sugli esiti del piano di controllo dei requisiti qualitativi del grasso delle cosce suine fresche - triennio 2011/ 2013
APPENDICE 4	Tavole che illustrano i risultati del sistema di controllo delle certificazioni intermedie (CI) e delle movimentazioni di suini inter-allevamenti - anno 2013
APPENDICE 5	Tavole accessorie sugli esiti della attività di controllo della composizione documentata degli alimenti somministrati ai suini certificati per le DOP - anno 2013



ISTITUTO PARMA QUALITÀ



ISTITUTO NORD EST QUALITÀ

DOSSIER_SEZ_2 " Servizi Coordinati"

SEZIONE 2

APPENDICE 1

**Tavole che illustrano la tipologia e la collocazione geografica
degli allevamenti e dei macelli
interessati dal programma di controllo dell'anno 2013**



CONTROLLI IN ALLEVAMENTO EFFETTUATI NEL 2013 RIEPILOGO GENERALE

Provincia	N. Visite	IN	CC	SV	MA	MI	SC	C.O	C.M	MCR/ RUT/SSC
Alessandria	15	11	1	1	0	1	1	14	1	0
Ancona	5	0	0	0	1	1	3	2	3	0
Ascoli Piceno	9	4	0	0	0	0	5	4	3	2
L'Aquila	4	4	0	0	0	0	0	4	0	0
Arezzo	18	11	1	1	0	4	1	15	3	0
Asti	8	7	1	0	0	0	0	5	3	0
Bergamo	95	55	3	8	4	6	19	77	14	4
Belluno	3	2	0	1	0	0	0	2	1	0
Bologna	29	20	3	1	0	0	5	28	1	0
Brescia	321	146	17	41	13	31	73	233	59	29
Campobasso	12	11	0	0	0	0	1	8	4	0
Chieti	4	2	0	1	0	0	1	4	0	0
Cuneo	329	279	4	6	12	15	13	238	64	27
Como	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Cremona	207	100	20	9	12	18	48	157	36	14
Ferrara	5	5	0	0	0	0	0	4	0	1
Firenze	2	0	2	0	0	0	0	2	0	0
Forlì/Cesena	20	13	2	0	1	2	2	15	5	0
Frosinone	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gorizia	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Grosseto	2	0	0	0	0	0	2	2	0	0
Isernia	4	4	0	0	0	0	0	4	0	0
Livorno	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0
Latina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lucca	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Macerata	14	7	3	3	0	0	1	12	2	0
Milano/Lodi	158	59	20	15	7	11	44	120	27	11
Mantova	267	133	8	13	36	26	51	201	45	21
Modena	125	58	5	13	2	20	27	96	22	7
Massa C.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Novara	13	9	0	0	1	1	2	6	3	4
Piacenza	52	21	2	10	4	7	8	42	6	4
Padova	39	22	3	7	0	1	6	33	6	0
Pescara	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Perugia	74	48	1	6	3	10	6	54	9	11
Pisa	3	2	0	0	0	0	1	2	1	0
Pordenone	56	34	6	4	2	7	3	50	6	0
Parma	69	44	2	2	1	15	5	52	12	5
Pesaro U.	4	3	0	0	0	0	1	3	1	0
Pistoia	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Pavia	46	24	3	4	0	4	11	26	15	5
Ravenna	52	33	4	3	1	10	1	42	6	4
Reggio E.	127	88	5	2	4	15	13	84	38	5
Rieti	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Roma	2	1	1	0	0	0	0	2	0	0
Rovigo	17	5	0	0	4	2	6	10	5	2
Siena	10	7	2	1	0	0	0	8	2	0
Sondrio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Teramo	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Torino	70	55	1	2	6	3	3	50	18	2
Terni	3	2	0	0	0	1	0	2	0	1
Treviso	44	25	4	2	3	3	7	42	2	0
Udine	40	32	1	2	0	3	2	38	2	0
Varese	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vercelli	9	3	2	0	0	1	3	4	3	2
Venezia	13	7	0	3	0	2	1	8	3	2
Vicenza	29	12	8	1	1	4	3	27	2	0
Verona	137	61	8	18	21	13	16	121	13	3
Viterbo	5	4	0	1	0	0	0	4	1	0
Anno 2013	2578	1478	145	181	140	237	397	1962	448	168

CONTROLLI IN ALLEVAMENTO EFFETTUATI NEL 2013
CONTROLLI ORDINARI

Provincia	N. Visite	IN	CC	SV	MA	MI	SC
Alessandria	14	11	1			1	1
Ancona	2						2
Ascoli Piceno	4	2					2
L'Aquila	4	4					
Arezzo	15	10	1	1		3	
Asti	5	4	1				
Bergamo	77	44	3	5	4	5	16
Belluno	2	1		1			
Bologna	28	19	3	1			5
Brescia	233	115	14	25	8	16	55
Campobasso	8	8					
Chieti	4	2		1			1
Cuneo	238	210			9	14	5
Como							
Cremona	157	85	14	8	4	16	30
Ferrara	4	4					
Firenze	2		2				
Forlì/Cesena	15	8	2		1	2	2
Frosinone							
Gorizia	1	1					
Grosseto	2						2
Isernia	4	4					
Livorno							
Latina							
Lucca	1	1					
Macerata	12	6	3	2			1
Milano/Lodi	120	48	15	12	2	9	34
Mantova	201	112	7	9	21	17	35
Modena	96	44	5	10	1	15	21
Massa C.							
Novara	6	3				1	2
Piacenza	42	19	2	9		5	7
Padova	33	20	2	6		1	4
Pescara	1	1					
Perugia	54	39	1		3	7	4
Pisa	2	1					1
Pordenone	50	29	6	4	2	7	2
Parma	52	35	2	2	1	8	4
Pesaro U.	3	2					1
Pistoia	1	1					
Pavia	26	15	2	1		1	7
Ravenna	42	30	4	2		5	1
Reggio E.	84	59	2	2	1	10	10
Rieti	1	1					
Roma	2	1	1				
Rovigo	10	5			2		3
Siena	8	6	1	1			
Sondrio							
Teramo							
Torino	50	42	1	2	3	2	
Terni	2	2					
Treviso	42	24	3	2	3	3	7
Udine	38	31	1	1		3	2
Varese							
Vercelli	4	1	2			1	
Venezia	8	5		2			1
Vicenza	27	12	6	1	1	4	3
Verona	121	57	7	16	15	13	13
Viterbo	4	3		1			
TOTALI	1.962	1.187	114	127	81	169	284

CONTROLLI IN ALLEVAMENTO EFFETTUATI NEL 2013
CONTROLLI MIRATI

Provincia	N. Visite	IN	CC	SV	MA	MI	SC
Alessandria	1			1			
Ancona	3				1	1	1
Ascoli Piceno	3	2					1
L'Aquila							
Arezzo	3	1				1	1
Asti	3	3					
Bergamo	14	8		2		1	3
Belluno	1	1					
Bologna	1	1					
Brescia	59	21	1	10	4	10	13
Campobasso	4	3					1
Chieti							
Cuneo	64	47	2	5	3	1	6
Como							
Cremona	36	9	5	1	7	2	12
Ferrara							
Firenze							
Forlì/Cesena	5	5					
Frosinone							
Gorizia							
Grosseto							
Isernia							
Livorno	1				1		
Latina							
Lucca							
Macerata	2	1		1			
Milano/Lodi	27	11	5	3	1	2	5
Mantova	45	16	1	1	13	6	8
Modena	22	12		3	1	3	3
Massa C.							
Novara	3	2			1		
Piacenza	6	2		1	1	1	1
Padova	6	2	1	1			2
Pescara							
Perugia	9	8		1			
Pisa	1	1					
Pordenone	6	5					1
Parma	12	6				5	1
Pesaro U.	1	1					
Pistoia							
Pavia	15	7	1	3		1	3
Ravenna	6	3		1	1	1	
Reggio E.	38	26	3		3	4	2
Rieti							
Roma							
Rovigo	5				2	1	2
Siena	2	1	1				
Sondrio							
Teramo							
Torino	18	13			2	1	2
Terni							
Treviso	2	1	1				
Udine	2	1		1			
Varese							
Vercelli	3	1					2
Venezia	3	2				1	



Provincia	N. Visite	IN	CC	SV	MA	MI	SC
Vicenza	2		2				
Verona	13	2		2	6		3
Viterbo	1	1					
TOTALI	448	226	23	37	47	42	73

**CONTROLLI IN ALLEVAMENTO EFFETTUATI NEL 2013
CONTROLLI MCR-SSC-RUT**

Provincia	N. Visite	IN	CC	SV	MA	MI	SC
Alessandria							
Ancona							
Ascoli Piceno	2						2
L'Aquila							
Arezzo							
Asti							
Bergamo	4	3		1			
Belluno							
Bologna							
Brescia	29	10	2	6	1	5	5
Campobasso							
Chieti							
Cuneo	27	22	2	1			2
Como	1						1
Cremona	14	6	1		1		6
Ferrara	1	1					
Firenze							
Forlì/Cesena							
Frosinone							
Gorizia							
Grosseto							
Isernia							
Livorno							
Latina							
Lucca							
Macerata							
Milano/Lodi	11		2		4		5
Mantova	21	5		3	2	3	8
Modena	7	2				2	3
Massa C.							
Novara	4	4					
Piacenza	4				3	1	
Padova							
Pescara							
Perugia	11	1		5		3	2
Pisa							
Pordenone							
Parma	5	3				2	
Pesaro U.							
Pistoia							
Pavia	5	2				2	1
Ravenna	4					4	
Reggio E.	5	3				1	1
Rieti							
Roma							
Rovigo	2					1	1
Siena							

Provincia	N. Visite	IN	CC	SV	MA	MI	SC
Sondrio							
Teramo	1						1
Torino	2				1		1
Terni	1					1	
Treviso							
Udine							
Varese							
Vercelli	2	1					1
Venezia	2			1		1	
Vicenza							
Verona	3	2	1				
Viterbo							
TOTALI	168	65	8	17	12	26	40

**CONTROLLI EFFETTUATI NEL 2013
PRESSO MACELLI E LABORATORI DI SEZIONAMENTO**

Provincia	N. Visite	CO	CM	MCR/RUT
Alessandria				
Ancona	14	1	1	12
Ascoli Piceno	1	1		
Arezzo	3	3		
Asti	4	2	2	
Bergamo	5	5		
Bologna	2	2		
Brescia	1	1		
Campobasso	1	1		
Chieti	1	1		
Cuneo	16	12	4	
Como	1	1		
Cremona	16	14	2	
Ferrara	2	2		
Forlì/Cesena	1	1		
Ferrara	3	3		
Firenze	1	1		
Fermo	3	3		
Lecco	3	2	1	
Lodi	7	7		
Milano	66	20	6	40
Mantova	29	24	5	
Modena	1	1		
Novara	4	4		
Piacenza	7	3		4
Padova	4	4		
Pescara	3	3		
Perugia	4	4		
Pisa	4	4		
Pordenone	22	20	2	
Parma				
Pesaro U.	5	5		
Pistoia	3	3		
Pavia	9	7	2	
Ravenna	12	11	1	
Reggio E.	2	2		



ISTITUTO PARMA QUALITÀ



ISTITUTO NORD EST QUALITÀ

DOSSIER_SEZ_2 " Servizi Coordinati"

Provincia	N. Visite	CO	CM	MCR/RUT
Roma	2	2		
Rovigo	4	4		
Siena	3	3		
Torino	3	3		
Terni	1	1		
Treviso	7	6	1	
Udine	3	3		
Varese	4	4		
Vicenza				
Venezia	5	5		
Verona				
Viterbo				
Totali	292	209	27	56

Movimentazione controllata: 2.627.429

Cosce fresche da LS: 975



ISTITUTO PARMA QUALITÀ



ISTITUTO NORD EST QUALITÀ

SEZIONE 2

APPENDICE 2

**Sintesi delle misure di "regolarizzazione assistita – RA"
e di "regolarizzazione *una tantum* – RUT"**

**Misure di controllo rinforzato
a domanda individuale**

**Attività di controllo rinforzato su domanda individuale****ESECUZIONE DI MISURE DI REGOLARIZZAZIONE¹****Anno 2013**

Specifiche operative e di controllo	RA 2013	RA 2012	RUT 2013	RUT 2012
Numero partite di suini controllate	468	508	37	52
Numero suini interessati	61.764	65.602	4.860	7.085
Numero cosce sulle quali è stato apposto il timbro di regolarizzazione	115.758	122.216	8.043	10.392
Numero delle cosce non regolarizzate	7.770	6.646	1.677	3.778

1. Le misure di controllo rinforzato che, su domanda individuale previa azione di autocontrollo dell'allevatore, possono essere richieste per regolarizzare la carente visibilità del tatuaggio dei codici di origine, sopravvenuta per ragioni tecnico-pratiche o per errori conclamati, sono di due tipi:
 - a) regolarizzazione assistita, richiedibile anche ripetutamente prima dell'invio di ogni singola partita di suini alla macellazione (RA)
 - b) regolarizzazione *una tantum*, effettuata previo preventivo controllo in allevamento e conseguente programmazione delle attività di validazione al macello (RUT)

L'attività di controllo rinforzato, eseguita in costante presenza del personale ispettivo, prevede che sulle cosce ottenute dalla macellazione dei suini interessati il codice dell'allevamento di provenienza venga apposto con uno specifico timbro ad inchiostro (timbro di regolarizzazione), in sostituzione di quello di origine, la cui congruità viene preventivamente acquisita con certezza. In carenza degli elementi di riscontro del codice di origine e delle tracce della relativa apposizione, non si procede alla regolarizzazione delle cosce per l'immissione nel circolante ai fini delle DOP.



ISTITUTO PARMA QUALITÀ



ISTITUTO NORD EST QUALITÀ

DOSSIER_SEZ_2 " Servizi Coordinati"

SEZIONE 2

APPENDICE 3

Informazioni accessorie sugli esiti del Piano di controllo dei requisiti qualitativi del grasso

**Piano di controllo dei requisiti qualitativi del grasso delle cosce suine fresche
Esiti del piano 2011/2013 - Dettaglio tipologico degli esiti delle prove di controllo**

ACCERTAMENTO DELLA CONFORMITA' DEL NUMERO DI IODIO			
Provincia di provenienza (sede allevamento)	N. Allevamenti con esiti di piena conformità¹	n. allevamenti con esiti al limite della conformità²	n. allevamenti con esiti non conformi³
Alessandria	1	1	0
Ancona	1	0	0
Ascoli Piceno	1	0	1
Arezzo	1	0	1
Asti	5	0	0
Bergamo	17	2	0
Bologna	3	2	0
Brescia	58	15	5
Cuneo	88	11	3
Cremona	48	2	1
Ferrara	1	0	0
Forlì Cesena	5	3	0
Gorizia	1	0	0
Grosseto	1	0	0
Macerata	1	0	0
Milano/Lodi	25	2	0
Mantova	72	9	0
Modena	24	0	1
Novara	4	0	0
Piacenza	12	1	0
Padova	7	2	0
Perugia	5	0	2
Pisa	2	0	0
Pordenone	2	1	0
Parma	14	1	1
Pavia	14	2	0
Ravenna	5	1	2
Reggio Emilia	35	2	0
Rovigo	1	1	0
Siena	2	0	0
Torino	12	4	0
Terni	1	0	0
Treviso	8	0	0
Udine	3	0	1
Vercelli	2	0	2
Venezia	1	0	0
Vicenza	8	2	0
Verona	9	3	0
Anno 2011-2013	500	67	20



Annotazioni

- (1) nessuno dei campioni prelevati rispetto alla partita testata presenta numero di iodio superiore a 70
- (2) il Piano prevede che l'accertamento della non conformità SNC034 venga formalizzato quando, rispetto al totale dei campioni analizzati in una singola partita, più di uno presentano parametri eccedenti. I casi considerati in questa colonna sono rappresentativi delle partite al cui interno sono stati rilevati parametri eccedenti 70, ma non in numero sufficiente per rappresentare un quadro di non conformità conclamata
- (3) la numerosità dei campioni con numero di iodio superiore a 70 eccede il limite ammesso dal Piano di Controllo



ISTITUTO PARMA QUALITÀ



ISTITUTO NORD EST QUALITÀ

DOSSIER_SEZ_2 " Servizi Coordinati"

SEZIONE 2

APPENDICE 4

**Tavole che illustrano i risultati del sistema di controllo
delle Certificazioni Intermedie (CI) e della
movimentazione
dei suini inter - allevamenti**

Attività del 2013



Premessa

Le tavole che seguono si integrano con la presentazione del sistema di controllo delle CI operata nella Sezione 2 del Dossier. In dettaglio, inquadrano gli sviluppi specifici riferiti alla movimentazione di suini nel 2013.

Richiamiamo per comodità le seguente specifica legenda di parole-chiave:

- a) **allevamento di origine:** allevamento di nascita
- b) **allevamento di provenienza:** allevamento che invia suini ad altro allevamento: nella gran parte dei casi coincide con l'allevamento di origine (spesso, di seguito, i due termini sono fatti coincidere, salvo quando "origine" è sinonimo di "nascita")
- c) **allevamento di destinazione:** allevamento che riceve i suini inviati da un altro allevamento
- d) **movimentazione:** trasferimento da un allevamento ad un altro dei suini muniti del tatuaggio di origine con il supporto di idonea documentazione di sistema (CI)

MOVIMENTAZIONE DEI SUINI INTER-ALLEVAMENTI Anno 2013 – Dati di Sintesi

N. di Partite di suini movimentati ¹	N. dei Suini movimentati ²	N. Allevamenti certificanti Anno 2012	Media suini movimentati per singola CI	Media CI emesse per allevamento
26.870	11.531.756	1.152	429	23

Annotazioni

1. totale di CI emesse e controllate
2. totale dei suini certificati con il totale delle CI controllate

**MOVIMENTAZIONE DEI SUINI INTER-ALLEVAMENTI
DISTRIBUZIONE TERRITORIALE DEGLI ALLEVAMENTI CERTIFICANTI***

Provincia	Numero allevamenti	Regione	Numero allevamenti		
Alessandria	4				
Asti	3				
Cuneo	135				
Novara	4				
Torino	25				
Vercelli-Biella	6/4				
Bergamo	35	Piemonte	181		
Brescia	197				
Como-Lecco	0/1				
Cremona	101				
Milano-Lodi	15/50				
Mantova	169				
Pavia	23				
Bologna	6			Lombardia	591
Ferrara	1				
Forlì/Cesena-Rimini	8/0				
Modena	56				
Parma	17				
Piacenza	19				
Ravenna	12				
Reggio Emilia	45	Emilia Romagna	164		
Belluno	3				
Padova	16				
Rovigo	9				
Treviso	23				
Venezia	7				
Vicenza	10				
Verona	64			Veneto	132
Ancona	7				
Ascoli Piceno	6				
Macerata/Fermo	6/1				
Pesaro Urbino	2	Marche	22		
L'Aquila	1				
Chieti/Pescara	3/0				
Teramo-Campobasso	2/0			Abruzzo/Molise	6/0
Perugia	18				
Terni	1			Umbria	19
Arezzo	8				
Firenze/Pisa	0/0				
Grosseto/Livorno	1/1				
Siena-Pistoia	2/0	Toscana	12		
Gorizia	0				
Pordenone	13				
Udine	12			Friuli-VG	25
Roma	0				
Viterbo/Frosinone	0/0				
Latina	0	Lazio	0		
Rieti	0				
Totale provinciale	1.152	Totale regionale	1.152		

* anche provenienza, nei casi di MA e IN



**MOVIMENTAZIONE DEI SUINI INTER-ALLEVAMENTI
DISTRIBUZIONE TERRITORIALE DEI SUINI MOVIMENTATI***

Provincia	Numero suini	Regione	Numero suini	% suini
Alessandria	15.500			
Asti	11.919			
Cuneo	1.067.815			
Novara	26.939			
Torino	205.742			
Vercelli - Biella	23.707/37.963	Piemonte	1.389.585	12,1
Bergamo	536.669			
Brescia	2.146.485			
Lecco - Lodi	1.215/302.092			
Cremona	1.014.010			
Milano	62.222			
Mantova	1.891.432			
Pavia	289.428	Lombardia	6.243.553	54,1
Bologna	29.571			
Ferrara	33.159			
Forlì - Cesena	124.013			
Modena	368.586			
Piacenza	190.694			
Parma	128.843			
Ravenna	221.868			
Reggio Emilia/Rimini	262.641/0	Emilia Romagna	1.359.375	11,8
Belluno	67.006			
Padova	140.513			
Rovigo	92.717			
Treviso	296.040			
Venezia	25.292			
Vicenza	83.731			
Verona	570.355	Veneto	1.275.654	11,1
Ancona	44.340			
Ascoli Piceno	13.359			
Macerata/Fermo	66.836/9.565			
Pesaro Urbino/Fermo	12.655	Marche	146.755	1,3
L'Aquila	33.013			
Chieti	44.174			
Teramo-Campobasso	69.717/0	Abruzzo-Molise	146.904	1,3
Perugia	401.352			
Terni	18.185	Umbria	419.537	3,6
Arezzo	107.954			
Firenze/Pisa	0/0			
Grosseto/Livorno	790/7.745			
Siena-Pistoia	7.822/0	Toscana	124.311	1,0
Gorizia	0			
Pordenone	306.512			
Udine	119.570	Friuli-VG	426.082	3,7
Roma	0			
Viterbo	0			
Latina/Frosinone	0/0	Lazio	0	-
Rieti	0			
Anno 2013	11.531.756	Anno 2013	11.531.756	100

* anche provenienza, nei casi di MA e IN

MOVIMENTAZIONE DEI SUINI INTER-ALLEVAMENTI DISTRIBUZIONE DEGLI ALLEVAMENTI E ORIGINE DEI SUINI MOVIMENTATI

Tavola di raccordo su base regionale

Regione	Allevamenti certificanti	Numero suini movimentati
Lombardia	591	6.243.553
Emilia Romagna	164	1.359.375
Piemonte	181	1.389.585
Veneto	132	1.275.654
Friuli-VG	25	426.082
Umbria	19	419.537
Toscana	12	124.311
Abruzzo	6	146.904
Marche	22	146.755
Lazio	0	0
Anno 2013	1.152	11.531.756

RIPARTIZIONE PERCENTUALE DEI SUINI MOVIMENTATI SULLA BASE DELL'ORIGINE

Allevamenti di origine*	Movimentaz. 1°trm. 2013	Movimentaz. 2°trm. 2013	Movimentaz. 3°trm. 2013	Movimentaz. 4°trm. 2013
SV	34,5%	35,1%	34,9%	34,4%
CC	trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
SC	35,5%	35,1%	34,7%	33,4%
MA	19,2%	19,2%	20,0%	20,7%
MI	10,8%	10,6%	10,4%	11,5%

* l'origine è tale, riferita all'allevamento che movimentata i suini, con riferimento a SV, SC e CC. Negli altri casi si deve intendere come "origine della movimentazione"

La tabella sotto riportata evidenzia come nel 2013 si sia registrata un lieve aumento del numero dei suini movimentati, se confrontato con l'anno immediatamente precedente e quantificabile nel 3,5%.

Periodo	Suini movimentati in totale	Variazione su trim. precedente	Variazione su trim. anno precedente
4° trimestre 2010	2.815.265	-2,4%	-0,6%
1° trimestre 2011	2.756.186	-2,1%	+2,2%
2° trimestre 2011	2.864.050	+3,9%	+0,1%
3° trimestre 2011	2.891.914	+1,0%	+0,2%
4° trimestre 2011	2.872.954	-0,6%	+2,0%
1° trimestre 2012	2.721.895	-5,3%	-1,2%
2° trimestre 2012	2.781.890	+2,2%	-2,9%
3° trimestre 2012	2.791.138	+0,3%	-3,5%
4° trimestre 2012	2.827.408	+1,3%	-1,6%
1° trimestre 2013	2.805.675	- 0,7%	+ 2,9%
2° trimestre 2013	2.913.687	+ 3,7%	+ 4,5%
3° trimestre 2013	2.963.396	+ 1,6%	+ 5,8%
4° trimestre 2013	2.848.998	- 4,0%	+ 0,7%

**MOVIMENTAZIONE DEI SUINI INTER-ALLEVAMENTI
DESTINAZIONE TERRITORIALE DEI SUINI MOVIMENTATI**

Provincia	Numero suini ricevuti	Regione	Numero suini ricevuti		
Alessandria	33.511				
Asti	13.260				
Cuneo	1.213.517				
Novara	70.492				
Torino	285.182				
Vercelli/Biella	19.050/28.138				
Bergamo	316.878			Piemonte	1.663.150
Brescia	1.837.154				
Cremona	1.191.133				
Milano/Lodi	61.901/407.367				
Mantova	2.213.533				
Pavia - Lecco	246.173/0				
Sondrio - Como	0/1.884				
Varese	0				
Bologna	43.880	Lombardia	6.276.023		
Ferrara	80.537				
Forlì - Cesena	91.505				
Modena	328.572				
Piacenza	182.454				
Parma	215.039				
Ravenna	173.073				
Reggio Emilia/Rimini	507.266/1.192				
Belluno	1.085			Emilia Romagna	1.623.518
Padova	87.967				
Rovigo	102.216				
Treviso	180.001				
Venezia	31.388				
Vicenza	93.118				
Verona	492.399				
Gorizia	12.224				
Pordenone	94.561				
Udine	151.867	Veneto	988.174		
Ancona	41.434				
Ascoli Piceno/Fermo	28.770/19.025				
Macerata	44.979				
Pesaro Urbino	29.810				
L'Aquila	2.940				
Chieti	26.347				
Pescara	0				
Teramo	10.490				
Arezzo	68.821			Friuli-VG	258.652
Firenze	1.983				
Pistoia	266				
Livorno/Lucca	8.200/0				
Grosseto	4.856				
Pisa	22.589				
Siena	24.155				
Campobasso	5.400				
Isernia	2.430				
		Marche	164.018		
		Abruzzo	39.777		
		Toscana	130.870		
		Molise	7.830		

Provincia	Numero suini ricevuti	Regione	Numero suini ricevuti
Frosinone	0	Lazio	21.397
Latina	10.120		
Rieti	1.041		
Roma	0		
Viterbo	10.236		
Perugia	291.615	Umbria	310.734
Terni	19.119		
Manca destinazione¹	47.613		47.613
Totale suini	11.531.756	Totale regioni	11.531.756

Annotazioni

1. CI sulle quali è completamente omessa (manca) la destinazione
2. CI rispetto caratterizzate dalla indicazione di un destinatario "sconosciuto" all'anagrafica, sia come ragione sociale (o parte di essa) che come indirizzo dell'allevamento

NB - Le circostanze "manca destinazione" rappresentano tuttavia solo lo 0,4% delle certificazioni del 2013. Le SNC conseguenti consentono di recuperare le indicazioni mancanti nel corso dei mesi successivi e, in ogni caso, la non conformità "ab origine" tende progressivamente a calare di significatività al di sotto dell'1%.

MOVIMENTAZIONE DEI SUINI INTER-ALLEVAMENTI ORIGINE E DESTINAZIONE DEI SUINI MOVIMENTATI

Sintesi regionale

Regioni	Suini movimentati (in uscita dagli allevamenti)	Suini ricevuti (in entrata negli allevamenti)
Lombardia	6.243.553	6.276.023
Emilia Romagna	1.359.375	1.623.518
Piemonte	1.389.585	1.663.150
Veneto	1.275.654	988.174
Friuli Venezia Giulia	426.082	258.652
Toscana	419.537	130.870
Umbria	124.311	310.734
Marche	146.904	164.018
Abruzzo	146.755	39.777
Lazio	0	21.397
Molise	0	7.830
Destinazione ignota ³		47.613



ISTITUTO PARMA QUALITÀ



ISTITUTO NORD EST QUALITÀ

DOSSIER_SEZ_2 " Servizi Coordinati"

SEZIONE 2

APPENDICE 5

**Tavole accessorie sugli esiti dell'attività di controllo della
composizione documentata degli alimenti somministrati ai
suini certificati per le DOP**

Attività del 2013

**SCHEDA DI DESCRIZIONE SINTETICA DELL'ATTIVITA' DI CONTROLLO DELLA
COMPOSIZIONE DOCUMENTATA DELLE MATERIE PRIME
utilizzate per l'alimentazione dei suini certificati per le DOP**

(attività svolta nel periodo gennaio-dicembre 2013)

Descrizioni e specifiche	Riscontri numerici	Note
Documenti e formulazioni trasmessi da COA e CMA acquisiti, informatizzati, controllati, classificati e trattati	647	(1)
composizioni relative ad impieghi non disciplinati e/o non soggetti a controllo	0	(2)
composizioni per le quali si riscontra un quadro di conformità rispetto al disciplinare	632	(3)
composizioni nelle quali si è accertato l'impiego di materie prime non conformi rispetto al disciplinare	08	(4)
composizioni rispetto alle quali si è accertato l'impiego di sostanze in eccesso/difetto rispetto alle prescrizioni	0	(5)
composizioni per le quali la documentazione è insufficiente per la verifica di conformità e che hanno originato supplementi dell'attività di controllo	09	(6)

Annotazioni

1. cartellini e formulazioni raccolti dal sistema di controllo sul territorio (ordinario e/o mirato) nell'ambito del piano di controllo degli allevamenti del 2008, sui quali è sviluppata l'attività di controllo descritta nel presente rapporto
2. cartellini e formulazioni relativi – allo stato – ad impieghi per l'alimentazione di scrofe o di riproduttori
3. impieghi di materie prima conformi in relazione alla tipologia, ai limiti compositivi ed alla fase di somministrazione accertata in sede di controllo COA e/o CMA
4. impiego di materie prime non consentite (casi NEISA) in nessuna fase di allevamento, ovvero impiego di materie prime non consentite in una determinata fase di somministrazione (casi NCNFUI) – vedi specifico schema a seguire
5. casi di applicazione di NC016
6. cartellini nei quali le modalità di indicazione delle materie prime non consentono la loro identificazione ai fini della verifica di conformità (per carenze informative o per eccesso di genericità) (casi DIVC), per i quali si rende necessario un supplemento dell'attività di controllo, previa specifica istruttoria

**SCHEDA DI DESCRIZIONE ACCESSORIA DELL'ATTIVITA' DI CONTROLLO DELLA
COMPOSIZIONE DOCUMENTATA DELLE MATERIE PRIME
utilizzate per l'alimentazione dei suini certificati per le DOP**

**(attività svolta nel periodo gennaio-dicembre 2013)
COMPOSIZIONI CONFORMI**

Descrizioni e specifiche	Riscontri numerici
cartellini (*) ¹	482
formulazioni (*) ²	150
Totale composizioni	632
DESCRIZIONE ALLEVAMENTI	
ciclo chiuso	22
ingrasso	396
magronaggio	02
magronaggio/ingrasso	51
scrofaia/ciclo chiuso	61
Totale allevamenti ³	532
DESCRIZIONE ALIMENTI	
mangime completo	471
mangime complementare	130
mangime minerale	31
mangime semplice	0
premiscela	0
Totale alimenti	632
DESCRIZIONE IMPIEGHI	
Fase Uno ⁴	75
Fase Due ⁵	445
impiego promiscuo ⁶	112
non disciplinato ⁷	0

(*) i "cartellini" coincidono con gli alimenti di origine commerciale e le "formulazioni" con quelli di produzione aziendale

Annotazioni

1. documenti raccolti in originale o fotocopia dal personale addetto al controllo COA-CMA
2. informazioni rese dall'allevatore e raccolte dal personale addetto al controllo COA-CMA
3. totale allevamenti oggetto del controllo : presso un singolo allevamento possono essere rilevate più di una composizione documentata
4. per suini fino ad 80 kg di peso
5. per suini oltre 80 kg di peso
6. impiego indifferenziato per suini in entrambe le Fasi
7. omissione del rilevatore in sede COA-CMA - ovvero impieghi non disciplinati (riproduttori, ecc.)

INEQ-SU-F/04

**SCHEDA DI DESCRIZIONE ACCESSORIA DELL'ATTIVITA' DI CONTROLLO DELLA
COMPOSIZIONE DOCUMENTATA DELLE MATERIE PRIME
utilizzate per l'alimentazione dei suini certificati per le DOP**

**(attività svolta nel periodo gennaio-dicembre 2013)
COMPOSIZIONI NON CONFORMI**

Descrizioni e specifiche	Riscontri numerici
Cartellini ¹	08
Formulazioni ²	0
Totale composizioni	08
DESCRIZIONE ALLEVAMENTI	
ciclo chiuso	0
ingrasso	07
magronaggio	0
magronaggio/ingrasso	0
scrofaia/ciclo chiuso	01
Totale allevamenti ³	08
DESCRIZIONE ALIMENTI	
mangime completo	07
mangime complementare	01
mangime minerale	0
mangime semplice	0
premiscela	0
Totale alimenti	08
DESCRIZIONE IMPIEGHI	
Fase Uno ⁴	01
Fase Due ⁵	06
impiego promiscuo ⁶	01
non rilevato ⁷	0

Annotazioni

1. documenti raccolti in originale o fotocopia dal personale addetto al controllo COA-CMA
2. informazioni rese dall'allevatore e raccolte dal personale addetto al controllo COA-CMA
3. totale allevamenti oggetto del controllo: presso un singolo allevamento possono essere rilevate più di una composizione documentata
4. per suini fino ad 80 kg di peso
5. per suini oltre 80 kg di peso
6. impiego indifferenziato per suini in entrambe le Fasi
7. omissione del rilevatore in sede COA-CMA

INEQ-SU-F/05

**SCHEDA DI DESCRIZIONE ACCESSORIA DELL'ATTIVITA' DI CONTROLLO DELLA
COMPOSIZIONE DOCUMENTATA DELLE MATERIE PRIME
utilizzate per l'alimentazione dei suini certificati per le DOP**

(attività svolta nel periodo gennaio-dicembre 2013)

COMPOSIZIONI CON CARENZE DI INFORMAZIONI (DIVC)

Descrizioni e specifiche	Riscontri numerici
Cartellini ¹	09
Formulazioni ²	0
Totale composizioni	09
DESCRIZIONE ALLEVAMENTI	
a ciclo chiuso	0
di ingrasso	09
magronaggio	0
magronaggio/ingrasso	0
scrofaia/ciclo chiuso	0
Totale allevamenti ³	09
DESCRIZIONE ALIMENTI	
mangime completo	05
mangime complementare	04
mangime minerale	0
mangime semplice	0
premiscela	0
Totale alimenti	09
DESCRIZIONE IMPIEGHI	
Fase Uno ⁴	0
Fase Due ⁵	09
impiego promiscuo ⁶	0
non rilevato ⁷	0

Annotazioni

1. documenti raccolti in originale o fotocopia dal personale addetto al controllo COA-CMA
2. informazioni rese dall'allevatore e raccolte dal personale addetto al controllo COA-CMA
3. totale allevamenti oggetto del controllo : presso un singolo allevamento possono essere rilevate più di una composizione documentata
4. per suini fino ad 80 kg di peso
5. per suini oltre 80 kg di peso
6. impiego indifferenziato per suini in entrambe le Fasi
7. omissione del rilevatore in sede COA-CMA

INEQ-SU-F/06

**SCHEDA DI DESCRIZIONE ACCESSORIA DELL'ATTIVITA' DI CONTROLLO DELLA
 COMPOSIZIONE DOCUMENTATA DELLE MATERIE PRIME
 utilizzate per l'alimentazione dei suini certificati per le DOP
 (attività svolta nel periodo gennaio-dicembre 2013)**

Materie prime - prodotti utilizzati	Tipo non conformità	Numero di riscontri accertati
Prodotti di panetteria e/o della prod. di panetteria e/o sottopr. industria dolciaria e di pasticceria e/o di confetteria	NEISA - NC015	02
Prodotti e sottopr. della lavorazione della frutta	NEISA	
Residui di biscottificio - biscotti	NEISA	
Residui industria pastaria - pasta alimentare - pasta cotta di pizza	NEISA	
Farina di riso	NEISA-NC015	
Farinaccio di riso	NEISA - NC015	01
Fiocchi di riso	NEISA	
Germe di riso	NEISA	
Pannello di germe di riso/mais	NEISA	
Pula vergine di riso	NEISA	03
Farina di semi di soia	NEISA	
Olio di soia	NEISA	01
Pannello di soia	NEISA	01
Soia seme integrale (estruso, fioccato, tostato)	NEISA-NC015	01
Farina di seme integrale di lino	NEISA	
Lino seme (estruso, macinato)	NEISA	
Pannello di lino/Lino estruso	NEISA-NC015	
Distillati solubili di granturco/mais	NCNFUI	
Farina glutinata di granturco/mais	NCNFUI	02
Glutine di granturco/mais	NCNFUI	
Germe di granturco/mais	NCNFUI	
Pannello di germe di granturco/mais	NEISA	01
Semola glutinata di mais	NCNFUI-NC015	
Girasole seme	NEISA	
Pannello di girasole	NEISA	01
Pannello di cocco	NEISA	
Pannello di palmisto	NEISA-NC015	
Farina di estrazione di colza	NEISA	
Proteolisati di origine vegetale	NCNFUI	
Olio di cocco	NEISA	
Bucchette di olive	NEISA	
Solubili di distilleria	NCNFUI	
Distillers	NCNFUI	
Prodotti di pesci	NCNFUI	
Prodotti derivati da animali terrestri	NEISA	
Aringhe	NCNFUI	
Farina di aringhe	NCNFUI	
Farine di pesce	NCNFUI-NC015	
Farina proteica animale	NCNFUI (NEISA)	
Pesce	NCNFUI	
Grasso greggio (composizione in)	NC016	
Proteina greggia (composizione in)	NC016	
Ceneri (composizione in)	NC016	
Acido Linoleico (composizione in)		

Annotazioni

1. La sigla NEISA indica i prodotti e/o le materie prime non esplicitamente indicate nelle sostanze ammesse
2. La sigla NCNFUI indica i prodotti e/o le materie prime non consentite nella fase di utilizzazione indicata

INEQ-SU-F/07

**DESCRIZIONE ACCESSORIA DELL' ATTIVITA' DI CONTROLLO DELLA COMPOSIZIONE
DELLE MATERIE PRIME UTILIZZATE PER L'ALIMENTAZIONE DEI SUINI CERTIFICATI
PER LE DOP**

Piano di controllo 2013

PROVE DI LABORATORIO

Le prove di laboratorio – così come previsto - sono state prevalentemente orientate alla determinazione dell'incidenza percentuale (sulla sostanza secca) delle principali componenti analitiche dei campioni di mangime prelevati presso gli allevamenti fornitori di suini per le DOP.

Le tavole di seguito riportate sintetizzano gli esiti delle prove analitiche effettuate su ogni singolo campione, con riferimento ai corrispondenti Rapporti di prova emessi dal laboratorio incaricato delle analisi del caso.

**SCHEDA DI DESCRIZIONE SINTETICA
DELLE ATTIVITA' DI CONTROLLO ANALITICO DEI CAMPIONI DI MANGIME
PRELEVATI IN ESECUZIONE DEL PIANO DI VERIFICA ANNUALE**

Descrizioni e specifiche	Riscontri numerici 2011	Riscontri numerici 2012	Riscontri numerici 2013
N. Campioni trasmessi a INEQ	142	95	144
N. Campioni non validati da INEQ ¹	30	15	38
N. Campioni inviati all'analisi	112	80	106
N. Rapporti di prova validati da INEQ ²	112	80	106
N. Campioni risultati conformi	103	74	105
N. Campioni risultati non conformi	09	06	01

Annotazioni

1. Campioni non inseriti nel programma di controllo, perché non rappresentativi della razione completa effettivamente somministrati ai suini DOP (es. campioni di mangime complementare, campioni di mangime che prevedono l'inclusione di sottoprodotti lattiero-caseari deteriorabili, campioni deteriorati)
2. si rimanda alla tabella successiva per maggiori dettagli



SCHEDA DI DESCRIZIONE ACCESSORIA DELLE ATTIVITA' DI CONTROLLO
COMPOSIZIONI CONFORMI
(in riferimento ai referti pervenuti nel 2013)

Descrizioni e specifiche	Riscontri numerici	Riscontri numerici	Riscontri numerici
	2011	2012	2013
Presenza cartellino	93	53	92
Formulazioni	10	21	13
Totale composizioni	103	74	105

DESCRIZIONE ALIMENTI			
Completo commerciale	93	53	92
Completo aziendale	10	21	13
Complementare commerc.	00	00	0

DESCRIZIONE IMPIEGHI			
Fase Uno	09	04	01
Fase Due	91	70	104
Impiego promiscuo	03	0	0

DESCRIZIONE ALLEVAMENTI			
Ciclo chiuso	04	07	01
Ingrasso	69	42	86
Magronaggio	00	00	0
Magronaggio-Ingrasso	16	12	07
Scrofaia-Ciclo chiuso	12	13	11
Totale allevamenti	101	74	105



SCHEDA DI DESCRIZIONE ACCESSORIA DELLE ATTIVITA' DI CONTROLLO
COMPOSIZIONI NON CONFORMI
(in riferimento ai referti pervenuti nel 2013)

Descrizioni e specifiche	Riscontri numerici	Riscontri numerici	Riscontri numerici
	2011	2012	2013
Presenza cartellino	08	03	01
Formulazioni	01	03	0
Totale composizioni	09	06	01

DESCRIZIONE ALIMENTI			
Completo commerciale	08	03	01
Completo aziendale	01	03	0
Complementare commerc.	0	00	0

DESCRIZIONE IMPIEGHI			
Fase Uno	0	0	0
Fase Due	09	06	01
Impiego promiscuo	0	0	0

DESCRIZIONE ALLEVAMENTI			
Ciclo chiuso	01	0	0
Ingrasso	10	04	01
Magronaggio	0	0	0
Magronaggio-Ingrasso	04	01	0
Scrofaia-Ciclo chiuso	0	01	0
Totale allevamenti	15	0	01

* In particolare è stato riscontrato **01** campione non conforme (NC016) per difetto del tenore di **ceneri grezze**;



N. Prog.	N. Rapporto di prova	Descrizione campione	Controllo	Fase	Sostanza Secca	Ceneri	Proteina Grezza	Fibra Grezza	Estratto Etereo	Estrattivi Inazotati	Amido
						% s.s	% s.s	% s.s	% s.s	% s.s	% s.s
1	3301922/001	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.20	4.10	16.70	4.90	5.90	68.4	49.2
2	3301922/002	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.20	6.40	15.30	6.30	5.80	66.2	42.4
3	3301922/003	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.20	4.90	15.80	5.40	5.20	68.7	51.1
4	3301922/004	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.00	4.30	13.70	5.40	5.80	70.8	53.1
5	3301922/007	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	86.30	4.90	15.20	4.50	5.40	70.0	52.9
6	3301922/006	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.90	4.50	14.90	4.30	5.00	71.3	47.0
7	3302394/001	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.10	4.90	13.20	3.90	5.40	72.6	56.2
8	3302394/002	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.60	5.20	15.50	5.50	4.60	69.2	49.6
9	3302394/003	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.20	5.00	16.90	5.10	4.40	68.6	51.1
10	3302394/004	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	86.40	5.60	15.60	6.20	4.80	67.8	50.3
11	3302394/005	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.60	4.80	15.10	4.60	4.60	70.9	62.7
12	3302394/006	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.70	6.00	17.40	6.30	4.10	66.2	57.0
13	3302394/007	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.50	5.70	16.10	4.40	4.50	69.3	52.8
14	3302394/008	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.10	5.30	17.70	5.30	3.40	68.3	48.7
15	3302394/009	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.00	5.20	16.60	4.50	4.70	69.0	51.8
16	3302880/001	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.20	5.10	14.60	5.10	4.40	70.8	44.3
17	3302880/002	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.70	4.40	14.50	4.30	5.90	70.9	46.5
18	3302880/003	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.20	7.10	15.40	5.10	4.90	67.5	55.5
19	3303468/001	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.20	5.80	16.90	3.90	4.90	.0	50.5
20	3303468/002	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.50	5.90	17.00	4.50	4.40	68.2	50.4
21	3303468/003	Mangime completo aziendale	Ordinario	2	87.60	4.80	15.50	4.40	4.60	70.7	54.0
22	3303468/004	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	84.80	4.60	16.10	4.50	4.70	70.1	39.1
23	3303468/005	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.20	5.10	15.00	6.30	5.40	68.2	57.3
24	3303468/006	Mangime completo comm.le	Ordinario	1	88.50	5.00	17.20	3.40	7.00	67.4	51.0
25	3303468/007	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.90	5.20	16.10	5.40	5.40	67.9	55.0
26	3303468/008	Mangime completo aziend.le	Ordinario	2	87.40	6.10	13.50	5.10	5.60	69.7	50.4
27	3303468/009	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.00	5.20	17.80	6.40	4.90	65.7	48.8
28	3303468/010	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.70	6.00	15.60	5.30	4.80	68.3	48.4
29	3304371/002	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.60	5.50	16.20	5.10	6.00	67.2	40.9
30	3304371/003	Mangime completo aziend.le	Ordinario	2	87.50	4.00	14.00	3.80	4.70	73.5	59.6



N. Prog.	N. Rapporto di prova	Descrizione campione	Controllo	Fase	Sostanza Secca	Ceneri	Proteina Grezza	Fibra Grezza	Estratto Etereo	Estrattivi Inazotati	Amido
						% s.s	% s.s	% s.s	% s.s	% s.s	% s.s
31	3304371/004	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.60	5.30	15.80	3.50	5.40	70.0	52.7
32	3304371/005	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.70	6.50	16.30	4.80	4.80	67.6	49.0
33	3304371/006	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.00	4.10	14.30	4.00	5.80	71.8	45.7
34	3304371/007	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.00	4.30	15.40	4.60	5.30	70.4	54.3
35	3304371/001	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.70	5.10	14.70	4.10	5.70	70.4	52.7
36	3304371/008	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.10	7.40	15.30	4.10	4.70	68.5	56.8
37	3304371/009	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	86.30	4.90	14.00	4.80	6.00	70.3	57.3
38	3304371/010	Mangime completo aziend.le	Ordinario	2	88.10	4.50	14.20	3.40	5.30	72.6	61.1
39	3304371/011	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.40	4.20	16.90	5.20	5.80	67.9	42.3
40	3304371/012	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	89.10	4.20	13.30	4.00	5.70	72.8	60.4
41	3305724/001	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.70	5.20	15.00	3.90	5.00	70.9	55.2
42	3305724/002	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	89.20	4.70	13.70	4.90	5.10	71.6	53.0
43	3305724/003	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.40	4.60	14.40	4.10	4.60	72.3	60.2
44	3305724/004	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.50	5.10	14.50	4.40	5.20	70.8	55.9
45	3305724/005	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.80	5.30	14.20	4.80	5.10	70.6	56.3
46	3305724/006	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	89.60	5.60	16.50	5.40	5.20	67.3	49.1
47	3305724/007	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.30	5.40	16.50	4.10	5.30	68.7	56.0
48	3305724/008	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.70	4.80	16.80	4.20	5.80	68.4	53.9
49	3305724/009	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.60	5.10	16.50	4.20	4.90	69.3	54.0
50	3305724/010	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.10	5.40	14.20	4.20	5.00	71.2	50.5
51	3306670/001	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.60	5.40	17.20	4.60	5.70	67.1	44.7
52	3306670/002	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.20	4.90	16.00	5.00	5.50	68.6	50.5
53	3306670/003	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.50	4.40	16.00	5.90	5.10	68.6	49.1
54	3306670/004	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	89.10	4.20	13.50	7.90	5.70	68.7	59.2
55	3306670/005	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.70	5.00	14.70	3.90	4.60	71.8	51.4
56	3306670/006	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.30	5.50	17.00	7.20	5.50	64.8	52.3
57	3306670/007	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.40	6.80	16.10	5.20	5.90	66.0	42.4
58	3306670/008	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.30	5.30	15.40	4.40	5.90	69.0	46.8
59	3306670/009	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	89.20	6.80	14.50	6.60	5.60	66.5	50.0
60	3306670/010	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	89.20	5.50	15.50	4.40	5.50	69.1	43.3



N. Prog.	N. Rapporto di prova	Descrizione campione	Controllo	Fase	Sostanza Secca	Ceneri	Proteina Grezza	Fibra Grezza	Estratto Etereo	Estrattivi Inazotati	Amido
						% s.s	% s.s	% s.s	% s.s	% s.s	% s.s
61	3307159/001	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.80	5.10	17.40	5.60	5.70	66.2	49.5
62	3307159/002	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	89.40	5.80	15.20	6.10	5.40	67.5	55.3
63	3307159/003	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.30	7.90	15.20	5.10	5.00	66.8	42.5
64	3307159/004	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.90	5.80	15.80	4.40	4.70	69.3	45.9
65	3307159/005	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.70	5.40	16.50	6.20	5.10	66.8	53.9
66	3307159/006	Mangime completo aziendale	Ordinario	2	88.40	4.00	13.40	4.50	5.30	72.8	59.6
67	3307159/007	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.50	5.80	15.90	5.30	5.40	67.6	44.2
68	3307159/008	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.20	5.80	17.00	6.80	5.80	64.6	52.4
69	3307159/009	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.60	4.40	13.50	4.70	4.60	72.8	56.4
70	3307159/010	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.70	5.60	13.00	4.40	5.20	71.8	67.4
71	3307694/001	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.80	5.20	15.00	3.90	5.90	70.0	56.9
72	3307694/002	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.40	5.90	16.30	5.20	5.00	67.6	51.0
73	3307694/003	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	86.70	4.70	17.20	5.40	5.80	66.9	53.9
74	3307694/004	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.40	5.00	17.90	3.90	5.50	67.7	54.7
75	3307694/005	Mangime completo aziend.le	Ordinario	2	87.70	5.30	17.90	5.10	5.00	66.7	53.9
76	3307694/006	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.30	5.50	15.40	5.30	4.40	69.4	56.7
77	3307694/007	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.10	5.10	16.40	4.40	6.00	68.1	46.9
78	3307694/008	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.40	4.70	17.00	4.40	5.80	68.1	57.2
79	3308434/001	Mangime completo aziend.le	Ordinario	2	88.00	6.10	16.30	4.20	4.90	68.5	46.3
80	3308434/002	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	89.60	6.20	16.20	4.80	5.40	68.2	52.2
81	3308434/003	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.50	4.50	14.10	4.90	4.80	71.7	58.3
82	3308434/004	Mangime completo aziend.le	Ordinario	2	88.30	5.20	16.80	3.80	5.40	68.8	56.0
83	3308434/005	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.50	5.90	16.30	4.00	5.00	68.8	52.2
84	3308434/006	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.20	5.00	14.70	4.20	5.20	70.9	57.3
85	3308434/007	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	89.50	4.80	15.90	5.30	5.20	68.8	50.4
86	3308434/008	Mangime completo aziend.le	Ordinario	2	89.00	4.60	16.40	4.20	5.30	69.5	53.1
87	3308434/009	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.90	5.00	16.50	4.50	4.30	69.7	54.4
88	3309858/001	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.60	4.60	14.80	4.30	5.30	71.0	54.6
89	3309858/002	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.50	5.10	15.90	4.10	5.10	69.8	60.9
90	3309858/003	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.10	4.40	15.70	5.80	5.80	68.3	59.8
91	3309858/004	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.30	5.70	15.10	4.40	5.50	69.3	54.2



ISTITUTO PARMA QUALITÀ



ISTITUTO NORD EST QUALITÀ

DOSSIER_SEZ_2 " Servizi Coordinati"

N. Prog.	N. Rapporto di prova	Descrizione campione	Controllo	Fase	Sostanza Secca	Ceneri	Proteina Grezza	Fibra Grezza	Estratto Etereo	Estrattivi Inazotati	Amido
						% s.s	% s.s	% s.s	% s.s	% s.s	% s.s
92	3309858/005	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.40	4.90	14.80	4.70	5.50	70.1	56.6
93	3309858/006	Mangime completo aziend.le	Ordinario	2	86.90	4.10	13.90	3.30	5.40	73.3	57.5
94	3309858/007	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.40	5.00	15.10	4.80	5.40	69.7	47.3
95	3309858/008	Mangime completo aziendale	Ordinario	2	87.70	4.10	14.60	4.20	5.20	71.9	51.4
96	3400045/001	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.90	4.80	15.10	3.80	4.80	71.5	67.9
97	3400045/002	Mangime completo aziend.le	Ordinario	2	87.90	5.60	17.30	4.20	4.20	68.7	59.4
98	3400045/003	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	86.70	4.10	14.70	4.30	4.20	72.7	59.4
99	3400045/004	Mangime completo aziendale	Ordinario	2	86.70	4.80	15.50	4.00	4.90	70.8	67.1
100	3400045/005	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	88.40	4.50	13.80	4.80	5.70	71.2	63.3
101	3400045/006	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	89.50	5.90	15.20	4.40	5.90	68.6	65.0
102	3400045/007	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.80	4.30	14.70	4.60	4.90	71.5	57.8
103	3400045/008	Mangime completo aziendale	Ordinario	2	87.50	5.50	18.00	5.10	5.10	66.3	64.0
104	3400600/001	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.20	5.20	14.10	4.00	5.10	71.6	52.4
105	3400600/002	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	87.00	3.30	13.40	3.40	5.30	74.6	65.0
106	3400600/003	Mangime completo comm.le	Ordinario	2	86.40	4.30	14.70	4.10	4.70	72.2	56.6

Composizione documentata degli alimenti dei suini certificati per le DOP

Rapporto sintetico aggiornamento al 31 dicembre 2013

Nel 2013 sono stati controllati 647 sistemi di alimentazione, con l'assunzione di 8 misure NC015 (uso di sostanze non conformi), nessuna misura NC016 (uso di sostanze in eccesso/difetto rispetto alle prescrizioni) e 9 misure DIVC (equivalenti ad approfondimenti istruttori, sfociate parzialmente in ulteriori non conformità).

I dati derivanti dall'attività di controllo confluiscono in un database generale unificato, che associa all'anagrafica degli allevamenti riconosciuti le modalità di alimentazione via via controllate, con una sintesi descrittiva della composizione dell'alimento, della fase di somministrazione, delle evidenze relative ad eventuali non conformità ed alle indicazioni che caratterizzano l'allevamento interessato. Il database implementa così le informazioni generali che contestualizzano l'impiego di ogni singolo alimento e "gira", attualmente, sulla base dei risultati illustrati nella tabella sottostante, raccolti ed organizzati fin dal 1999.

Dati di sintesi del sistema di controllo dell'alimentazione suina

N. somministrazioni documentate controllate in totale*	12.304
N. somministrazioni controllate ripartite per tipo di allevamento**	
Acquisite presso allevamenti CC	3.741
Acquisite presso allevamenti IN	7.414
Acquisite presso allevamenti MA	172
Acquisite presso allevamenti SV	466
Acquisite presso allevamenti non qualificati ¹	03
N. somministrazioni controllate ripartite per tipo di alimento	
Mangime complementare	3.258
Mangime completo	8.118
Mangime minerale	874
Premiscela	42
Mangime semplice	57
Non qualificato ¹	14
N. somministrazioni controllate ripartite per fase produttiva di utilizzazione dell'alimento	
Non rilevabile ²	489
Non ben definita ³	138
Prima fase (< 80 kg.)	2.829
Seconda fase (> 80 kg.)	5.635
Entrambe le fasi	3.218
Fase iniziale presso SV ⁴	44
N. somministrazioni controllate ripartite per esito istruttorio	
Conformi	9.784
Con informazioni carenti ⁵	1.338
Non conformi	691
Manca informatizzazione risultato ²	518



Annotazioni

1. le informazioni non qualificate rappresentano casi in cui le specifiche non sono state raccolte in modo corretto e/o univoco, ovvero sono state omesse per errore degli operatori
2. per un disassamento operativo, gli esiti dell'attività di controllo di circa 500 somministrazioni, nel corso del 2001, non hanno potuto essere informatizzati, pur essendo l'attività di verifica stata compiutamente operata; il sopravvenire degli adempimenti successivi non ha ancora consentito il recupero di tale implementazione del database; la carenza riguarda, peraltro, la sola informatizzazione dei dati e non l'esecuzione delle operazioni di controllo ai diversi livelli ovvero le conseguenti misure
3. la fase produttiva di impiego dell'alimento è stata rilevata in modo incompleto ovvero inadeguato
4. in questi casi (44 in totale) la fase di impiego degli alimenti non è disciplinata (fase iniziale)
5. è il totale delle cosiddette procedure DIVC, che impongono approfondimenti successivi, coordinati con specifiche verifiche accessorie (che originano MCR se coordinate con esiti di non conformità : tali situazioni, dopo il 2002, sono risolte con le procedure richiamate dai casi NC015 ed NC016 del Manuale N. 3 del sistema di controllo e schema di certificazione e sono periodicamente quantificate nei corrispondenti ambiti di rendiconto)

* ognuno dei corrispondenti documenti descrittivi dei sistemi di alimentazione controllati – salvo incidenti "di lavorazione", così come precisato nello schema – è attribuito dal database, alla data del prelevamento:

- a) all'allevamento che lo impiega (denominazione, indirizzo, codifica)
- b) alla tipologia dell'allevamento
- c) al numero dei suini certificati per le DOP nell'anno immediatamente precedente
- d) al tipo genetico dei suini
- e) alla fase di impiego dell'alimento
- f) all'elenco delle materie prime che compongono l'alimento
- g) alla composizione percentuale verificata attraverso l'eventuale analisi di laboratorio
- h) alla eventuale connessione con il dispositivo attuativo del piano di controllo del grasso (numero di iodio)

** CC indica l'allevamento a ciclo chiuso, IN indica l'allevamento di ingrasso, MA indica l'allevamento di fase intermedia, SV indica l'allevamento di produzione (svezzamento)