



*Ministero delle politiche agricole  
alimentari e forestali*

DIPARTIMENTO DELLE POLITICHE EUROPEE E INTERNAZIONALI E DELLO  
SVILUPPO RURALE  
DIREZIONE GENERALE DELLE POLITICHE INTERNAZIONALI E DELL'UNIONE EUROPEA

Ex PIUE VII

**CIRCOLARE  
n. 2420 del 10 aprile 2014**

Alle Regioni e Province Autonome  
Loro Sedi

Alle Organizzazioni Professionali  
Loro Sedi

All'Ispettorato Centrale della Tutela  
della Qualità e della Repressione Frodi  
dei Prodotti Agroalimentari  
Sede

Oggetto: linee guida di utilizzo dello strumento manuale di classificazione delle carcasse suine denominato ZP

## **1. INTRODUZIONE**

Con Decisione n. 38 del 24 gennaio 2014, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea n. L23 del 28 gennaio 2014, la cui rettifica è stata pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea n. L54 del 22 febbraio 2014, sono state aggiornate le equazioni di stima del tenore di carne delle carcasse suine da applicare agli strumenti FOM e HGP7, già autorizzati in precedenza e sono stati autorizzati ulteriori nuovi strumenti per la classificazione.

Tra questi ultimi, è previsto l'utilizzo dello strumento denominato "metodo manuale ZP". Per l'applicazione di questo metodo si deve utilizzare un calibro certificato che permetta di determinare la classificazione in base ad un'equazione di previsione. Il metodo è basato sulla misurazione manuale dello spessore in millimetri del lardo di copertura e dello spessore del muscolo rilevati sulla mezzena sinistra.

Al fine di uniformare e regolamentare l'utilizzo di tale strumento, come anticipato con lettera circolare del 9 gennaio 2014, si rende necessario emanare le presenti linee guida, redatte con la



*Ministero delle politiche agricole  
alimentari e forestali*

DIPARTIMENTO DELLE POLITICHE EUROPEE E INTERNAZIONALI E DELLO  
SVILUPPO RURALE  
DIREZIONE GENERALE DELLE POLITICHE INTERNAZIONALI E DELL'UNIONE EUROPEA

Ex PIUE VII

collaborazione, per gli aspetti di carattere tecnico, del Centro ricerche produzioni animali (CRPA)  
di Reggio Emilia.

## 2. EQUAZIONI DI STIMA

Il tenore di carne magra della carcassa è calcolato secondo le seguenti formule:

a) suino leggero (carcasse di peso compreso tra 70 e 110 kg)

$$Y = 58,4789 - 0,5697 x_1 + 0,1230 x_2$$

b) suino pesante (carcasse di peso compreso tra 110,1 e 180 kg)

$$Y = 57,7975 - 0,5126 x_1 + 0,0834 x_2$$

dove:

Y = percentuale stimata di carne magra della carcassa

x<sub>1</sub> = spessore minimo in millimetri del lardo (compresa la cotenna) che ricopre il muscolo Gluteo medio;

x<sub>2</sub> = spessore minimo in millimetri del muscolo tra l'estremità anteriore del muscolo Gluteo medio e la parte dorsale del canale midollare.

## 3. UTILIZZO DELLO STRUMENTO

Nelle due figure seguenti sono indicati i siti di misurazione dove devono essere rilevati gli spessori.

Lo spessore del grasso deve essere determinato nel punto minimo di copertura sopra al muscolo Gluteo medio. Lo spessore del magro deve essere rilevato dalla punta craniale del muscolo Gluteo medio al canale vertebrale.

In considerazione del fatto che gli spessori rilevati sono in millimetri, al momento della misura la mezzena deve essere completamente ferma.

Una volta rilevati, gli spessori vengono utilizzati nelle equazioni sopra elencate per il calcolo della percentuale di carne magra.

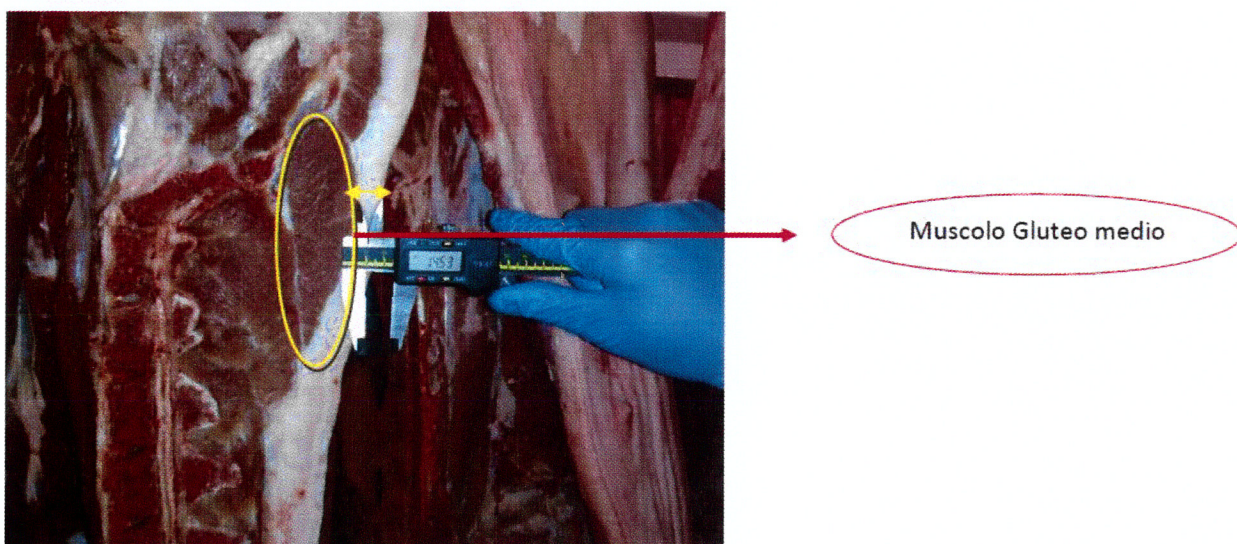


*Ministero delle politiche agricole  
alimentari e forestali*

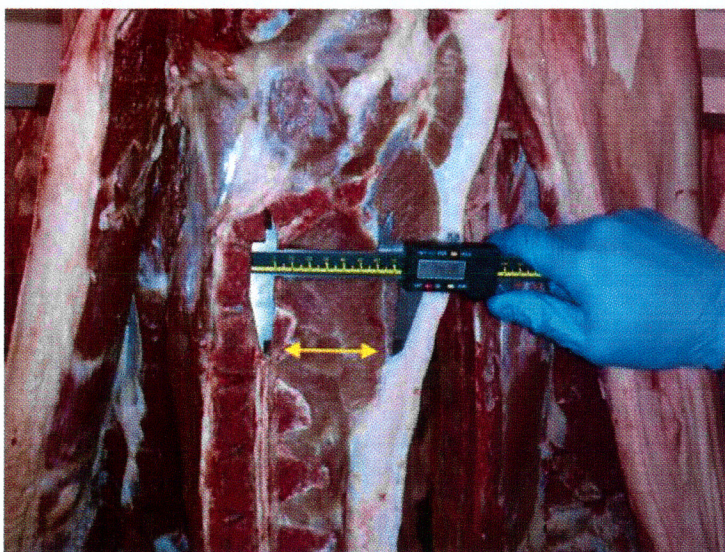
DIPARTIMENTO DELLE POLITICHE EUROPEE E INTERNAZIONALI E DELLO  
SVILUPPO RURALE  
DIREZIONE GENERALE DELLE POLITICHE INTERNAZIONALI E DELL'UNIONE EUROPEA

Ex PIUE VII

**Figura 1. Misura spessore grasso di copertura**



**Figura 2. Misura spessore muscolo**





*Ministero delle politiche agricole  
alimentari e forestali*

DIPARTIMENTO DELLE POLITICHE EUROPEE E INTERNAZIONALI E DELLO  
SVILUPPO RURALE  
DIREZIONE GENERALE DELLE POLITICHE INTERNAZIONALI E DELL'UNIONE EUROPEA

Ex PIUE VII

#### **4. SOGGETTI AUTORIZZATI ALL'UTILIZZO DELLO STRUMENTO**

Possono utilizzare lo strumento ZP gli stabilimenti che abbattono, in media annua, meno di 200 suini a settimana e che non intendono avvalersi della deroga alla classificazione. Per l'utilizzo è necessaria preventiva comunicazione al MIPAAF, utilizzando il modulo allegato che andrà trasmesso all'indirizzo di posta certificata [pocoi7@pec.politicheagricole.gov.it](mailto:pocoi7@pec.politicheagricole.gov.it) ed è obbligatorio che la classificazione venga effettuata da un tecnico in possesso della abilitazione alla classificazione delle carcasse suine rilasciata dal MIPAAF, ai sensi del DM 12 ottobre 2012.

#### **5. REGISTRAZIONI**

Gli stabilimenti che utilizzano lo strumento ZP, per poter adempiere agli obblighi previsti dalla vigente normativa dell'UE e nazionale, devono annotare tutte le misurazioni effettuate, e gli esiti della classificazione, per ciascuna carcassa, in un apposito registro. Per ogni carcassa è necessario registrare il numero di macellazione, gli spessori rilevati e la classe di ingrassamento.

Il registro, che può essere anche informatico, deve essere compilato durante le operazioni di classificazione e messo a disposizione degli Organismi di controllo, che espletano la loro attività senza preavviso per verificare il corretto utilizzo dello strumento.

Fermo restando tutte le disposizioni di cui al D.M. 12 ottobre 2012, è da tener presente che i risultati della classificazione devono essere inseriti nel portale [www.impresa.gov.it](http://www.impresa.gov.it) al fine di non incorrere nelle procedure sanzionatorie di cui all'art. della legge 4 giugno 2010.

IL DIRETTORE GENERALE  
F.to Felice Assenza



*Il Ministro delle politiche agricole  
alimentari e forestali*

**ALLEGATO 1**

**COMUNICAZIONE RELATIVA ALL'UTILIZZO DEL METODO MANUALE  
DI CLASSIFICAZIONE ZP**

Al Ministero delle politiche  
agricole alimentari e forestali  
Direzione Generale delle politiche  
Internazionali e dell'Unione Europea  
exPIUE VII  
Via XX settembre, 20  
00187 ROMA

Posta certificata:  
[pocoi7@pec.politicheagricole.gov.it](mailto:pocoi7@pec.politicheagricole.gov.it)

Il sottoscritto ..... nato a ..... prov .....  
il ..... legale rappresentante dell'impresa di macellazione denominata  
.....  
con sede legale nel Comune di ..... CAP ..... Provincia .....  
in via .....  
telefono ..... e-mail .....  
Indirizzo stabilimento (*se diverso dalla sede legale*) .....  
..... N° riconoscimento .....  
Codice Fiscale .....  
P. IVA (*se diversa dal Codice Fiscale*) .....

**DICHIARA**

che la media di suini macellati nel proprio stabilimento è inferiore ai 200 capi/settimana su base annua e

**COMUNICA**

Che a partire dal giorno ..... effettuerà la classificazione delle carcasse suine utilizzando il metodo manuale ZP tenendo apposita registrazione delle misurazioni effettuate.

Data,

TIMBRO E FIRMA