

# **ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL LAZIO E DELLA TOSCANA M. ALEANDRI**

## **DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE**

Num. 270/23

Del. 22/06/2023

### **Oggetto:**

Approvazione Costiario delle prove analitiche effettuate nella rete degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali ai fini dell'attuazione di quanto previsto dall'articolo 9, comma 5, del Decreto Legislativo 2 febbraio 2021, n. 27, da applicare per le remunerazioni degli accertamenti analitici chimici richiesti nell'ambito dell'intero controllo ufficiale.

Proposta di deliberazione n.	321/23
Data Proposta di deliberazione	21/06/2023
Struttura	DIRETTORE AMMINISTRATIVO
L'Estensore	BOCCATONDA EMILIANO
Il Responsabile del procedimento	TARDIOLA ALESSANDRA
Responsabile della Struttura	FESTUCCIA MANUEL

Visto di Regolarità contabile	
N. di prenotazione	

IL Direttore Amministrativo  
Dott. Festuccia Manuel

IL Direttore Sanitario  
Dott. Leto Andrea

IL Direttore Generale f.f.  
Dott. Leto Andrea

%firma%-1

Firmato digit. dal Resp. Struttura: FESTUCCIA MANUEL  
Firmato digit. dal Dir. Amministrativo: FESTUCCIA MANUEL  
Firmato digit. dal Dir. Sanitario: LETO ANDREA  
Firmato digit. dal Dir. Generale f.f.: LETO ANDREA

%firma%-3

Il Dirigente proponente, con la sottoscrizione del presente atto, a seguito dell'istruttoria effettuata attesta, ai fini dell'art. 1 della L. 20 del 1994, così come modificato dall'art. 3 della L.639 del 1996, che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza ed è utile per il servizio pubblico.

(Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa)

**IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO**  
**Dott. Manuel Festuccia**

**OGGETTO:** Approvazione Costiario delle prove analitiche effettuate nella rete degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali ai fini dell'attuazione di quanto previsto dall'articolo 9, comma 5, del Decreto Legislativo 2 febbraio 2021, n. 27, da applicare per le remunerazioni degli accertamenti analitici chimici richiesti nell'ambito dell'intero controllo ufficiale.

**VISTO**

il Decreto Legislativo 2 febbraio 2021, n. 27 - Disposizioni per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) 2017/625 ai sensi dell'articolo 12, lettere a), b), c), d) ed e) della legge 4 ottobre 2019, n. 117;

il Decreto Legislativo 2 febbraio 2021, n. 32 - Disposizioni per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del regolamento (UE) 2017/625 ai sensi dell'articolo 12, comma 3, lettera g) della legge 4 ottobre 2019, n. 117, che stabilisce le modalità di finanziamento dei controlli ufficiali e delle altre attività ufficiali effettuati per garantire l'applicazione della normativa in materia di alimenti e sicurezza alimentare, materiali e oggetti destinati a venire a contatto con alimenti (MOCA), mangimi, salute animale, sottoprodotti di origine animale e prodotti derivati, benessere degli animali, immissione in commercio e uso di prodotti fitosanitari;

l'art. 9 del Decreto Legislativo 2 febbraio 2021, n.27, che disciplina i "laboratori ufficiali", e richiama l'articolo 37 del Regolamento (UE) 2017/625 individuando nei settori di competenza del Ministero della salute di cui all'articolo 2, comma 1, tra i laboratori ufficiali al punto b) gli Istituti zooprofilattici sperimentali (IIZZSS);

**RICHIAMATI**

I punti 2-4-5 dell'art. 9 del d. lgs.27 che riguardo agli II.ZZ.SS specificano:

- 2. gli Istituti zooprofilattici sperimentali (IIZZSS) sono laboratori ufficiali che operano in rete;
- 4. i laboratori degli IIZZSS (di cui ai commi 1 e 3,) effettuano analisi, prove e diagnosi sui campioni prelevati durante i controlli ufficiali e durante le altre attività ufficiali. Partecipano alle prove comparative interlaboratorio organizzate dai laboratori nazionali di riferimento e dai laboratori di riferimento dell'Unione europea.
- 5. le Autorità competenti inviano i campioni ai laboratori ufficiali insistenti nel territorio di propria competenza. I laboratori ufficiali operano in rete per garantire in ogni caso l'effettuazione delle analisi, prove o diagnosi. I costi delle analisi, prove o diagnosi effettuate avvalendosi di un altro laboratorio ufficiale della rete dei laboratori ufficiali, sono a carico del laboratorio richiedente e rientrano nel finanziamento del Sistema sanitario regionale.

**PRESO ATTO CHE**

al fine di dare seguito a quanto richiamato dall'art. 9 comma 5 del Decreto Legislativo 2 febbraio 2021, n.27 i Direttori Generali della rete degli II.ZZ.SS., su indicazione del Ministero della salute, hanno incaricato i responsabili delle strutture di chimica di ciascun IZS, di far parte del costituendo gruppo di lavoro incaricati di verificare le condizioni di realizzazione di un "tariffario" da utilizzare all'interno della rete degli II.ZZ.SS che tenesse conto dei costi vivi per l'esecuzione delle analisi chimiche nell'ambito del controllo ufficiale degli alimenti;

il gruppo di lavoro dopo uno studio comparativo tra le tipologie di analisi chimiche ed i relativi costi, per favorire lo scambio dei campioni tra Istituti ed ottimizzare tempi e risorse e garantire una migliore offerta analitica su tutto il territorio nazionale, ha prodotto ai Direttori Generali degli II.ZZ.SS un “costiario” da utilizzare come strumento di valutazione e programmazione delle attività chimiche delle proprie unità operative;

la nota– prot.11295 del 22/03/2023 - Direzione Generale per l’Igiene e la Sicurezza degli Alimenti e la Nutrizione del Ministero della salute - Ufficio 8 - Sistema di allerta, emergenze alimentari e pianificazione dei controlli, trasmette il Costiario relativo alle prove analitiche effettuate dagli Istituti Zooprofilattici Sperimentali che definisce le remunerazioni degli accertamenti analitici chimici richiesti nell’ambito dell’intero controllo ufficiale;

### **CONFERMATO CHE**

il Costiario consente di definire una sola tariffa da applicare su tutto il territorio nazionale per le remunerazioni degli accertamenti analitici chimici richiesti nell’ambito dell’intero controllo ufficiale;

### **RITENUTO PERTANTO DI**

provvedere all’approvazione del Costiario delle prove analitiche chimiche con gli importi a rimborso dei costi degli esami di laboratorio richiesti tra Istituti Zooprofilattici Sperimentali nell’ambito dell’attività di controllo ufficiale;

stabilire che il Costiario troverà applicazione con decorrenza dal 1/07/2023, tenuto conto della disciplina prevista al riguardo dal Decreto Legislativo 2 febbraio 2021, n. 32;

allegare il documento Costiario quale parte integrante del presente provvedimento

### **PROPONE**

1. di approvare l’allegato documento concernente il Costiario relativo alle prove analitiche chimiche effettuate dagli Istituti Zooprofilattici Sperimentali ai fini dell’attuazione di quanto previsto dall’articolo 9, comma 5, del Decreto Legislativo 2 febbraio 2021, n. 27, precisando che tale documento definisce le remunerazioni degli accertamenti analitici richiesti nell’ambito dell’intero controllo ufficiale;
2. che il documento ha validità di applicazione a partire dal 1/07/23 previa formale approvazione di analogo provvedimento da parte di ciascun Istituto;
3. di confermare che il predetto Costiario delle prove analitiche chimiche effettuate dagli Istituti Zooprofilattici Sperimentali troverà applicazione con decorrenza dal 1/07/2023, nel rispetto della disciplina complessiva prevista dal Decreto Legislativo 2 febbraio 2021, n. 32;
4. di sottoporre il Costiario ad eventuali aggiornamenti che si rendessero necessari alla fine del primo anno di adozione; fino a tale momento le analisi non contemplate nel Costiario saranno remunerate secondo il tariffario ufficiale in vigore presso ciascun Ente.

Il Direttore Amministrativo  
Dott. Manuel Festuccia

## **DIRETTORE GENERALE f.f.**

**VISTA** la proposta di deliberazione avanzata dal Direttore Amministrativo dott. Manuel Festuccia avente ad oggetto: “Approvazione Costiario delle prove analitiche effettuate nella rete degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali ai fini dell’attuazione di quanto previsto dall’articolo 9, comma 5, del Decreto Legislativo 2 febbraio 2021, n. 27, da applicare per le remunerazioni degli accertamenti analitici chimici richiesti nell’ambito dell’intero controllo ufficiale”;

**RITENUTO** di doverla approvare così come proposta,

### **DELIBERA**

1. di approvare l’allegato documento concernente il Costiario relativo alle prove analitiche chimiche effettuate dagli Istituti Zooprofilattici Sperimentali ai fini dell’attuazione di quanto previsto dall’articolo 9, comma 5, del Decreto Legislativo 2 febbraio 2021, n. 27, precisando che tale documento definisce le remunerazioni degli accertamenti analitici richiesti nell’ambito dell’intero controllo ufficiale;
2. che il documento ha validità di applicazione a partire dal 1/07/23 previa formale approvazione di analogo provvedimento da parte di ciascun Istituto;
3. di confermare che il predetto Costiario delle prove analitiche chimiche effettuate dagli Istituti Zooprofilattici Sperimentali troverà applicazione con decorrenza dal 1/07/2023, nel rispetto della disciplina complessiva prevista dal Decreto Legislativo 2 febbraio 2021, n. 32;
4. di sottoporre il Costiario ad eventuali aggiornamenti che si rendessero necessari alla fine del primo anno di adozione; fino a tale momento le analisi non contemplate nel Costiario saranno remunerate secondo il tariffario ufficiale in vigore presso ciascun Ente.

Il Direttore Generale f.f.  
Dott. Andrea Leto

TARIFFARIO ISTITUTI ZOOPROFILATTICI SPERIMENTALI			
Accertamento	Metodo	Matrice	Tariffa unica €
<b>Farmaci veterinari</b>			
Singola e multi famiglia	ELISA (screening)	Prodotti origine animale/vegetale	34,00
	HPLC (screening)		56,00
	LC-MS/MS (screening)		130,00
	LC-HRMS (screening)		150,00
<b>Micotossine / Tossine vegetali</b>			
Aflatossina M1	HPLC	Latte e derivati	50,00
Multimicotossine	LC- MS	Prodotti origine animale/vegetale	98,00
Acido erucico,	GC-MS	Prodotti di origine vegetale	70,00
alcaloidi tropanici	LC-MS/MS	Prodotti di origine vegetale	120,00
acido cianidrico	LC-MS/MS	Prodotti di origine vegetale	105,00
alcaloidi pirrolizidinici	LC-MS/MS	Prodotti di origine vegetale	150,00
THC (tetraidrocannabinolo)	LC/MS	Alimenti, bevande, infiorescenze	77,00
Tossine dell'alternaria	LC-MS/MS	Prodotti di origine vegetale	130,00
alcaloidi oppiacei	LC-MS/MS	Prodotti di origine vegetale	130,00
<b>Contaminanti inorganici</b>			
Metalli singolo elemento	ICP-MS / AAS	Prodotti origine animale/vegetale	35,00
Metalli multielemento	ICP-MS / AAS		57,00
Arsenico (speciazione)	LC-ICP-MS		67,00
Mercurio (speciazione)	LC-ICP-MS	Prodotti origine animale	67,00
<b>Contaminanti organici</b>			
GTH <sup>(1)</sup>	GC/MS	Prodotti origine animale/vegetale	90,00
Melamina	LC-MS/MS / LC-HRMS		90,00
PCDD/F <sup>(2)</sup> + DL-PCB <sup>(3)</sup>	GC-HRMS		620,00
PCDD/F + DL-PCB + NDL-PCB <sup>(4)</sup>	GC-HRMS		680,00
PCDD/F + DL-PCB + NDL-PCB	GC-HRMS (camera bianca)		786,00
NDL-PCB	GC-LRMS o GC-HRMS		122,00
PFAS <sup>(5)</sup>	LC-MS/MS o LC-HRMS	Prodotti origine animale/vegetale	250,00
PBDE <sup>(6)</sup>	GC-LRMS	Prodotti origine animale	150,00
PBDE	GC-HRMS		300,00
HBCD <sup>(7)</sup>	LC-MS/MS		129,00
PBDE + HBCD	GC-LRMS + LC-MS/MS		200,00
IPA <sup>(8)</sup> (Reg. 1881/2006)	GC-LRMS + HPLC		105,00
IPA (Reg. 1881/2006)	GC-HRMS		204,00
IPA (indicatori ambientali)	GC-LRMS	Prodotti origine vegetale	130,00
<b>Miscellanea</b>			
Additivi	HPIC	Prodotti origine animale/vegetale, bevande	44,00
Additivi	HPLC		49,00
Coloranti azoici	HPLC	Prodotti origine vegetale, bevande	76,00
Acido domoico	HPLC	Molluschi bivalvi	49,00
Biotossine PSP			
Proteine di specie del latte	HPLC	Latte e derivati	49,00
Acidi grassi	GC-FID	Prodotti origine animale/vegetale	38,00
Lipidi	GC-Caviezel		40,00
Acrilammide	LC-MS/MS	Prodotti origine vegetale	76,00
Cereulide	LC-MS/MS	Prodotti origine animale/vegetale	116,00

Pesticidi			
Pesticidi multiresiduo	GC-MS/MS		144,00
Pesticidi multiresiduo	LC-MS/MS / LC-HRMS	Prodotti origine animale/vegetale	164,00
Pesticidi multiresiduo	GC-LC -MS/MS / LC-HRMS		270,00
Pesticidi organoclorurati e organofosforati	GC-ECD	Prodotti di origine animale	88,00
Pesticidi piretroidi	GC-ECD	Prodotti di origine animale	75,00
Pesticidi acaricidi	GC-LC-MS/MS	Prodotti di origine animale	139,00
Pesticidi polari	LC-MS/MS / LC-HRMS	Prodotti origine animale/vegetale	120,00
Pesticidi ditiocarbammati	GC-MS/MS	Prodotti di origine vegetale	100,00
Pesticidi singolo metodo <sup>(9)</sup>	LC-MS/MS / LC-HRMS	Prodotti origine animale/vegetale	250,00
Ossido di etilene	GC-MS	Prodotti di origine vegetale	128,00

### Legenda

- 1) Triptanoato di glicerina
- 2) Diossine/furani
- 3) Policlorobifenili diossina-simili
- 4) Policlorobifenili non diossina-simili
- 5) Sostanze per-polifluoroalchiliche
- 6) Polibromodifenileteri
- 7) Esabromociclododecani
- 8) Idrocarburi policiclici aromatici
- 9) Etefon, Glifosato, Glufosinato ammonio, Fosetil-alluminio

1. i costi per il piano di sorveglianza sono stati valutati a partire dai costi del "Tariffario IZS" identificando 4 metodi diversi per il muscolo, 3 metodi per il latte 2 metodi per le uova ed 1 metodo per il miele attribuendo i relativi costi, ovvero:  
 metodi x muscolo multiclasse antibiotici € 150 + Benzoimidazoli/ivermectine € 130 + coccidiostatici € 130 + FANs € 130 - Tot. € 540  
 metodi x latte multiclasse antibiotici € 150 + Benzoimidazoli/ivermectine € 130 + FANs € 130 - Tot. € 410  
 metodi x uova multiclasse antibiotici € 150 + Coccidiostatici € 130 - Tot. € 280  
 metodi x miele multiclasse antibiotici € 150 - Tot. € 150.

È stato condiviso il principio secondo il quale, potranno essere inviati ad altro laboratorio i campioni per le sole ricerche che non si potranno analizzare con i propri mezzi ed i costi da sostenere saranno quelli sopra indicati per ogni matrice sottratti del costo della classe eseguita nel proprio Istituto.

2. i costi delle analisi di conferma di metodi di screening inviati ad altro laboratorio della rete degli Istituti saranno gli stessi previsti nel tariffario IZS se daranno esito negativo. Nel caso, invece, che diano esito positivo, per il quale dovrà essere eseguita un'ulteriore indagine in doppio sul campione da confermare (con analisi in doppio di campioni addizionati, di campioni bianco e di curve di calibrazione) e la realizzazione di tutta la documentazione di supporto all'OSA, alla ASL e all'ISS per le successive controperizie e controversie, il costo da applicare a consuntivo sarà di € 250,00.

3. i costi delle analisi di campioni in aliquota unica (reperti), inviati ad altro laboratorio della rete degli Istituti saranno gli stessi previsti nel tariffario IZS in assenza di perito di parte, se daranno esito negativo. Nel caso, invece, che siano eseguiti in presenza del perito di parte o che diano esito positivo, per i quali dovrà essere eseguita un'ulteriore indagine in doppio sul campione (con analisi in doppio di campioni addizionati, di campioni bianco e di curve di calibrazione) e la realizzazione di tutta la documentazione di supporto all'OSA, alla ASL e all'ISS per le successive controperizie e controversie, il costo da applicare a consuntivo sarà di € 250,00.