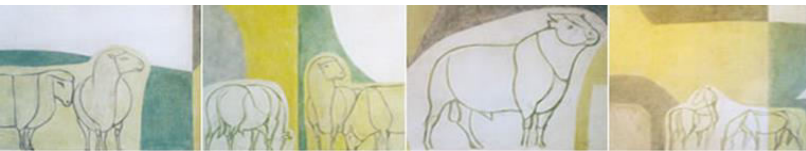
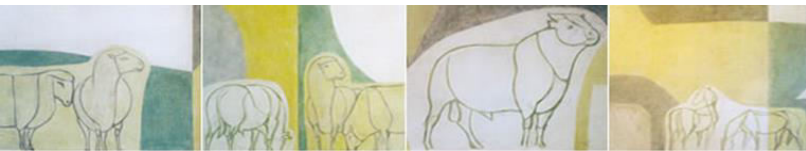


Applicazione delle disposizioni normative di attuazione del Regolamento (UE) 625/2017

Daniele Colangelo, Tecnico sanitario di laboratorio biomedico, U.O.C. Chimica, Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e della Toscana (IZS LT), Roma



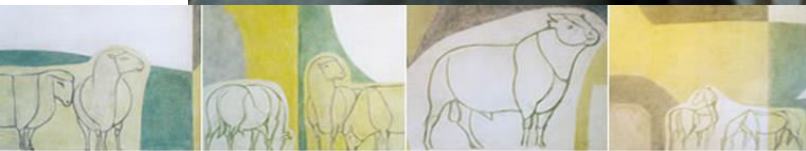
Gestione delle criticità in fase di accettazione e nei laboratori



Il Dipartimento di Chimica....questo sconosciuto!!!!

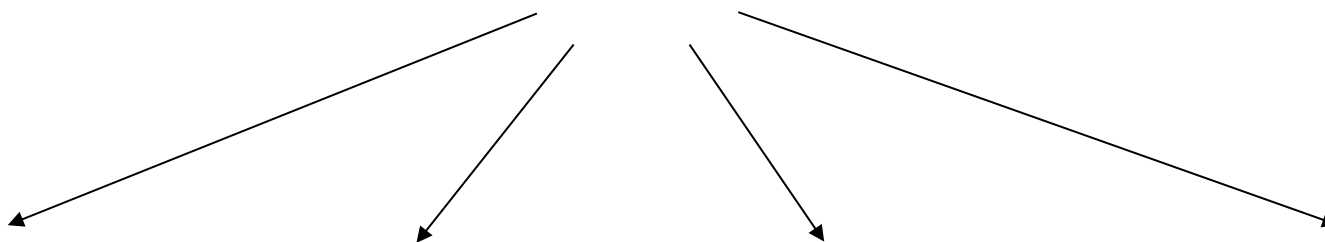


Chissà che
combinano li
dentro!!



Direttore U.O.C Chimica

Dott. Neri



Chimica
biotossicologica

Chimica
degli
alimenti

Contaminanti
agricoli

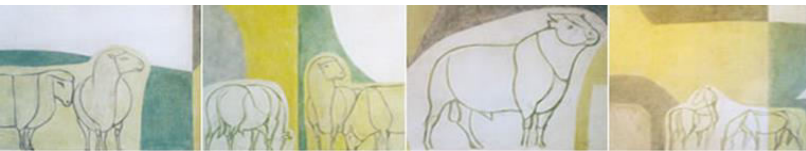
Contaminanti
ambientali

Dott. Giannetti

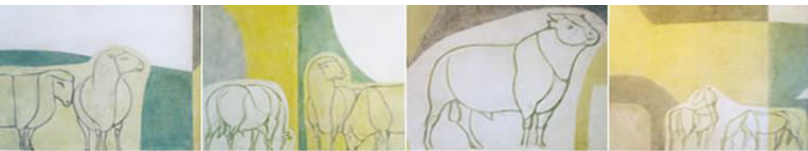
Dott.ssa Longo

Dott.ssa Russo

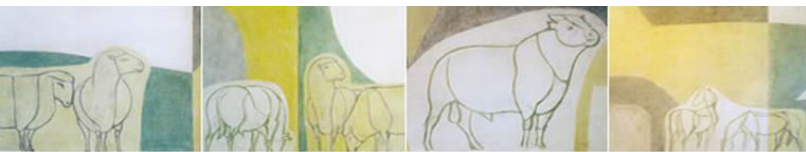
Dott. Busico



Le criticità che possiamo riscontrare sono legate principalmente alla poca chiarezza di alcune classi di analiti da ricercare nei vari piani (PNR, PNAA, PRIC).



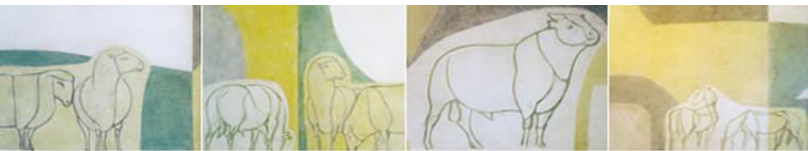
...e mò...che ce
carico????



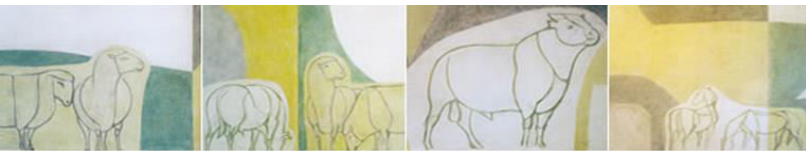
Composti organoclorurati, compresi i PCB

Micotossine

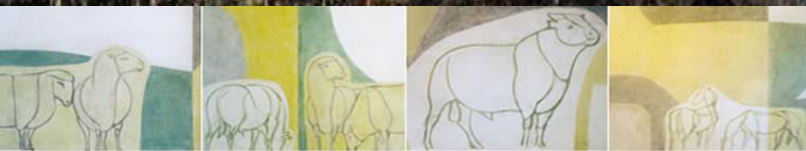
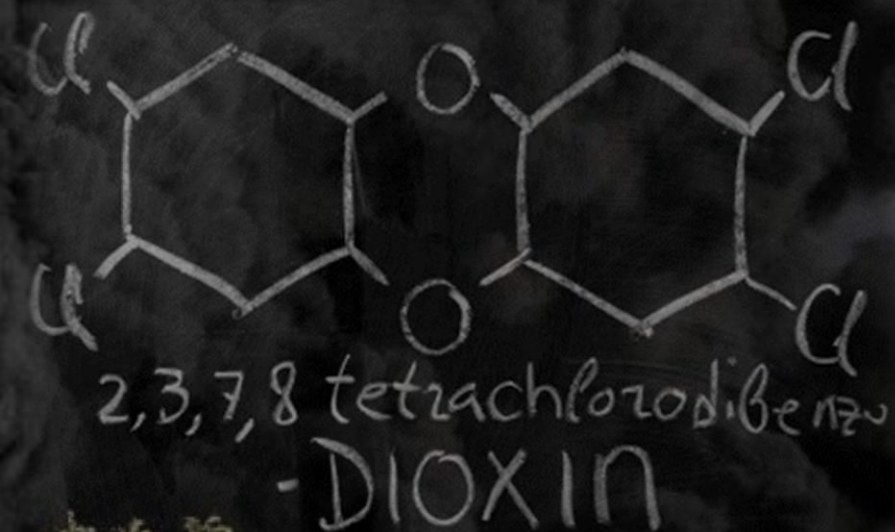
Coloranti



Facciamo un pò di chiarezza!



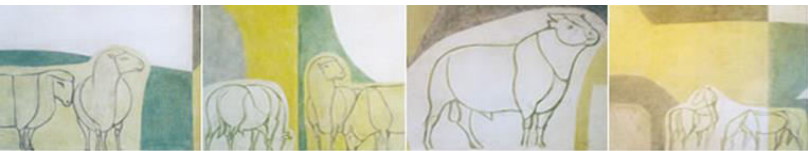
Composti organoclorurati, compresi i PCB

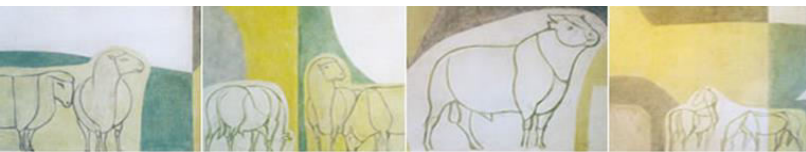


PNR

La ricerca di PCB non diossina-simili è stata associata alla ricerca di diossine e PCB diossina-simili, includendola nel gruppo “*composti organoclorurati, compresi i PCB*”. Tale ricerca racchiude i 6 congeneri “indicatori” dei PCB non diossine-simili, i 17 congeneri dei PCDD/F ed i 12 congeneri dei PCB diossina-simili.

È importante prestare molta attenzione sia nelle fasi di attuazione del piano regionale che durante le operazioni di inserimento dei dati nel sistema PNR alle ricerche da richiedere, da eseguire e da rendicontare, onde evitare la possibile confusione con altre ricerche, quali ad esempio i pesticidi organoclorurati che, fatta eccezione per il latte e le uova, sono da ricercare nel tessuto adiposo. Infine, si raccomanda di non utilizzare termini troppo generici per i gruppi di sostanze (es. “*altre sostanze ed agenti contaminanti per l’ambiente*”) che potrebbero comportare difficoltà nella rendicontazione dell’attività svolta.





Prova

0.01.04.001 DIOSSINE (Pool)

0.01.04.002 PCB DIOSSINA SIMILE (Pool)

0.01.04.004 POLICLOROBIFENILI (Pool)

0.01.04.005 DIOSSINA E PCB DIOSSINA SIMILI (Pool)

0.01.04.006 DIOSSINE, PCB E INDICATORI (Pool)

1,2,3,4,6,7,8,9-OCDD

1,2,3,4,6,7,8,9-OCDF

1,2,3,4,6,7,8-HPCDD

Unita' Campio

Applica

Tecnica

Aggiungi Prova/Tecnica

Aggiungi Prova/Tecnica globalmente

Aggiungi Prova/Tecnica selettivamente ?

ne di tasti 'control-click' o 'shift-click'

Prova

ESA - PCB 153

GRASSO

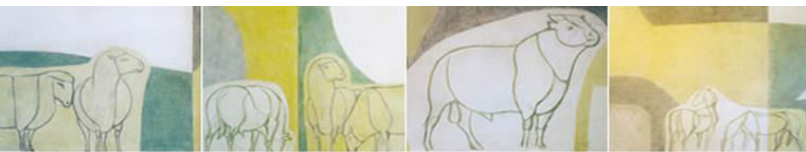
PCB 105

Unita' Campionarie *

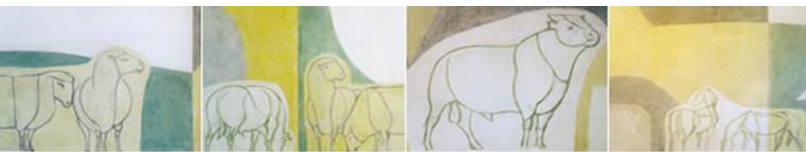
Tecnica

Aggiungi Prova/Tecnica

Aggiungi Prova/Tecnica globalmente



Micotossine



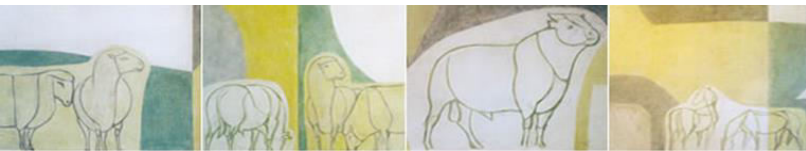
PNAA

La presenza nel mais di aflatossine e fumonisine soprattutto nelle produzioni del Nord Italia, ha reso necessario disporre di controlli (piani di autocontrollo e controlli ufficiali) che oltre ad essere quantitativamente rappresentativi fossero anche caratterizzati da elevati standard di qualità allo scopo di fornire un'indicazione attendibile sullo stato di prevalenza di alcune micotossine in diverse aree geografiche del Paese.

Per quanto invece riguarda il controllo della presenza di T-2 ed HT-2, si mantiene un piano di monitoraggio da effettuarsi nell'ambito dei programmi di controllo, per stabilire lo stato di contaminazione di queste tossine prevalentemente in avena e frumento. Relativamente all'utilizzo di metodi diagnostici da impiegare nell'analisi delle micotossine, si sottolinea che è opportuno individuare metodi di screening (ELISA) e di conferma in grado di effettuare analisi multimicotossina caratterizzati da parametri di efficienza (*performance characteristics*) in linea con quelli indicati nel Regolamento CE/401/2006 e s.m.ei.

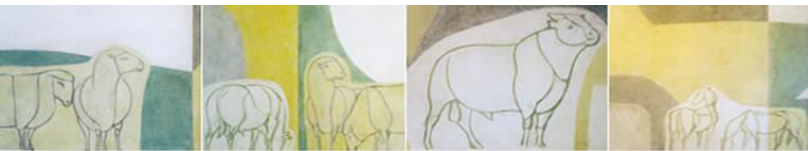
Per le analisi si devono usare metodi accreditati (sia per lo screening sia per la conferma).

Al fine di razionalizzare le risorse economiche e umane, nonché di semplificare i carichi di lavoro, può essere utilizzato in alternativa ai metodi per l'analisi di singole micotossine, anche il metodo multi-micotossina, fornito dall'LNR su richiesta, per la determinazione della aflatossina B1+ocratossina+zearalenone+fumonisinina, DON.



Controllo ufficiale delle Micotossine e delle Tossine Vegetali nell'alimentazione degli animali (aflatossina B1, ocratossina A, zearalenone, deossinivalenolo, fumonisina B1, funonisina B2 e loro somma (B1+B2)

tossine T-2 e HT-2 e loro somma (T2/HT2 somma) per avena e frumento o mangimi che li contengono.



MAGNIFEED INDUSTRY

MANGIME COMPLEMENTARE PER VACCHE DA LATTE

Composizione:

Mangimi a base di farina (di semi) di soia(*), Farinaccio di frumento duro, Soia integrale fioccata, Girasole farina d'estrazione, Granturco farina glutinata, Granturco macinato, Polpe di barbabietola essiccate, Biscotti secchi, Fosfato bicalcico, Calcio carbonato

* Da soia geneticamente modificata

Componenti analitici % stq

Proteina grezza	25,00 %
Grassi grezzi	5,00 %
Fibra grezza	7,69 %
Ceneri grezze	8,93 %
Sodio	0,06 %

Additivi per kg

Vitamine, pro-vitamine e sostanze ad effetto analogo chimicamente ben definite

3a821 Vitamina B1 (Mononitrato di tiamina)	10,00 mg
Vitamina B12 (Cianocobalamina)	0,10 mg
Vitamina B2 (Riboflavina)	5,00 mg
3a700 Vitamina E (RRR-alfa-tocoferile acetato)	30,00 mg
3a672c Vitamina A (Propionato di retinile)	12.000,00 UI
3a671 Vitamina D3 (colecalfiferolo)	5.000,00 UI

Composti di oligoelementi

3b405 Rame (Solfato di rame(II) pentaidrato)	60,00 mg
3b203 Iodio (Iodato di calcio anidro in granuli rivestiti)	10,00 mg
3b101 Ferro (Carbonato di ferro (II) siderite)	800,00 mg
3b601 Zinco (Acetato di zinco diidrato)	200,00 mg

Urea e suoi derivati

3d1 Urea	10.000,00 mg
----------	--------------

Microorganismi

E 1711 Saccharomyces cerevisiae CNM I-1077	900.000.000,00 CFU
--------------------------------------------	--------------------

Istruzioni per l'uso

Somministrare alle bovine da latte alla quantità di 6 kg al giorno assieme a cereali e foraggi di buona qualità. Lasciare a libera disposizione degli animali acqua fresca e pulita. Consultare il nostro servizio assistenza tecnica per ottenere le migliori informazioni

Avvertenze aggiuntive additivi:

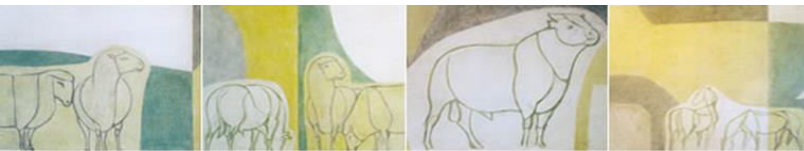
3a671 - Non è consentito l'uso simultaneo di vitamina D2., 3b405 - Se il tenore di rame nel mangime è inferiore a 20 mg/kg: Il tenore di rame in questo mangime può causare carenze di rame in bovini al pascolo in luoghi ad alto tenore di molibdeno o di zolfo., 3d1 - Somministrare urea solo ad animali con rumine funzionante. Somministrare la dose massima di urea in modo graduale. Il tenore massimo di urea deve essere somministrato solo come parte di una dieta ricca di carboidrati facilmente digeribili e con basso tenore di azoto solubile. Un massimo del 30 % del totale di azoto nella razione giornaliera deve derivare da urea-N., E 1711 - La quantità di Saccharomyces cerevisiae nella razione giornaliera non deve essere superiore a $8,4 \times (10)^9$ CFU per 100 kg di peso vivo. Aggiungere $1,8 \times (10)^9$ CFU per ogni 100 kg di peso vivo.

Da consumarsi preferibilmente entro: **06/2020**

Riconoscimento / Registrazione Nr° aIT

Lotto nr:

Peso netto:



AFLATOSSINA B1	HPLC-FLUORESCENZA	IZS LT Sede Centrale - Contaminanti agricoli ▼	I
OCRATOSSINA A	HPLC-FLUORESCENZA	IZS LT Sede Centrale - Contaminanti agricoli ▼	I
ZEARALENONE	HPLC-FLUORESCENZA	IZS LT Sede Centrale - Contaminanti agricoli ▼	I

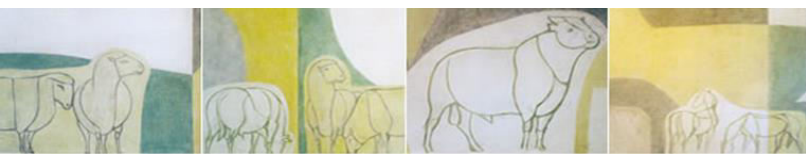
0.01.07.002 MICOTOSSINE MANGIMI (Pool) ▼

Tecnica

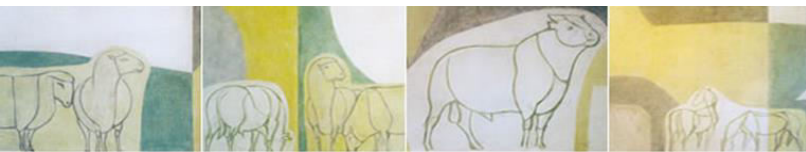
POOL ▼

Aggiungi Prova/Tecnica

1 ▲



Prova	Tecnica	Laboratorio
AFLATOSSINA B1	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Contaminanti agricoli
OCRATOSSINA A	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Contaminanti agricoli
ZEARALENONE	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Contaminanti agricoli
DEOSSINIVALENOLO	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Contaminanti agricoli
FUMONISINA B1	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Contaminanti agricoli
FUMONISINA B2	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Contaminanti agricoli
FUMONISINE TOTALI (SOMMA DI B1 E B2)	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Contaminanti agricoli



essersi qualificato e dopo aver fatto conoscere lo scopo della visita, ha proceduto al prelievo di n. : 4

- ☒ campioni di MANGIME/ACQUA: per ANIMALI NON DESTINATI alla produzione di alimenti (non DPA)
 per ANIMALI DESTINATI alla produzione di alimenti (DPA)
- campioni di Sottoprodotti di Categoria 1 - 2 - 3

A. PARTE GENERALE

A1. Strategia di campionamento (*):

☐ Piano Monitoraggio

☐ Extra-Piano Monitoraggio

☐ Sospetto

☒ Piano Sorveglianza

☐ Extra-Piano Sorveglianza

A2. Metodo di campionamento (*):

☐ Individuale/singolo (unico CF), ☐ Sconosciuto, ☒ Norma di riferimento (solo se norma UE): 152/2003

A3. Programma di controllo nell'ambito del PNA e accertamenti richiesti (*):

☐ COSTITUENTI DI ORIGINE ANIMALE VIETATI

☐ DIOSSINE E PCB

☒ Micotossine e Tossine Vegetali (specificare AFLATOSSINA B1 - OCADOTOSSINA A - EEARALENNE - DEOSSINIVALENNO - FUMONISINA F2 HT-2)

☐ SALMONELLA si procederà ad analisi non ripetibili sull'unica aliquota prelevata. Pertanto, si comunica che, ai sensi del comma 1 dell'art. 223 del d.lgs n. 271/1985, che le analisi avranno inizio il giorno _____ alle ore _____ presso la sede dell'IZS di Roma - Capannelle la/e ditta/e può/possono inviare un proprio rappresentante a presenziare alle operazioni di apertura ed analisi presso il laboratorio designato ed il presente verbale ne costituisce avviso formale.

☐ OGM AUTORIZZATO

☐ OGM NON AUTORIZZATO

☐ PRINCIPI FARMACOLOGICAMENTE ATTIVI E ADDITIVI:

☐ TITOLO

☐ USO ILLECITO

☐ USO IMPROPRIO

☐ Principi farm. attivi (specificare _____)

☐ coccidiostatici/istomonostatici (specificare _____)

☐ additivi nutrizionali (specificare _____)

☐ PRINCIPI FARMACOLOGICAMENTE ATTIVI E ADDITIVI per CARRY OVER

☐ Principi farm. attivi (specificare _____)

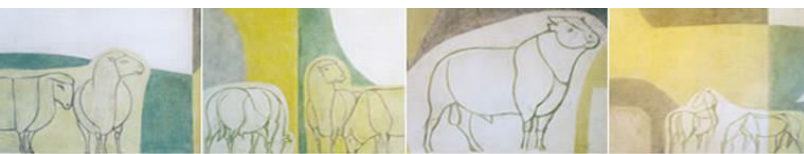
☐ coccidiostatici/istomonostatici (specificare _____)

Quantità di P.A./ Coccidiostatico aggiunta in produzione nel lotto precedente: _____

☐ CONTAMINANTI INORGANICI E COMPOSTI AZOTATI PESTICIDI, RADIONUCLIDI

☐ contaminanti inorganici e composti azotati (specificare _____)

☐ radionuclidi (specificare _____) ☐ PESTICIDI (specificare _____)



NUMERO DI RICONOSCIMENTO 8110000840

UNIFEED COD. 423

FARINA

MANGIME COMPLEMENTARE PER VACCHE DA LATTE

* ALBO DEI MANGIMISTI CONVENZIONATI CON IL CONSORZIO DEI FARMIGIANI REGGIANO: ADESIONE N° 1 *

COMPOSIZIONE

Granturco (1), Farinaccio di frumento, Farina di germe di granturco, Orzo, Semi di soia tostati (1), Mangimi a base di farina di semi di girasole decorticati, Melasso di canna da zucchero, Mangimi a base di farina (di semi) di soia decorticati (1), Carbonato di calcio (da rocce calcaree macinate), Bicarbonato di sodio, Cloruro di sodio, Ossido di magnesio, (2) geneticamente modificato, (1) da soia geneticamente modificata

COMPONENTI ANALITICI

Proteina grezza 13,90%, Grassi grezzi 3,60%, Fibra grezza 4,30%, Ceneri grezze 5,00%, Calcio 0,60%, Fosforo 0,30%, Sodio 0,40%, Magnesio 0,30%, Metionina 0,20%

ADDITIVI (per kg)

Vitamine:

3a672a Vitamina A	12500 UI
3a671 Vitamina D3	2400 UI
3a700 Vitamina E	30 mg
3a821 Vit. B1 (mononitrato di tiamina)	6 mg
3a315 Nicotinamide	60 mg

Oligoelementi:

3a508 Manganese (solfato manganoso, monoidrato)	70 mg
3a605 Zinco (solfato di Zinco, monoidrato)	105 mg
3a103 Ferro (solfato di Ferro (III), monoidrato)	40 mg
3a405 Rame (solfato di Rame (II) pentaidrato)	20 mg
3a208 Iodio (iodato di Calcio anidro in granuli)	2 mg
3a802 Selenio (selenito di Sodio in granuli riv.)	100 mg

ISTRUZIONI

Alimento molto energetico, particolarmente indicato nel periodo estivo in concomitanza all'elevata ingestione di foraggi verdi e in associazione di foraggi secchi a base di erba medica. Si utilizza in dose di kg 1 ogni 3 litri di latte prodotto. Non superare il 50% della sostanza secca ingerita al giorno.

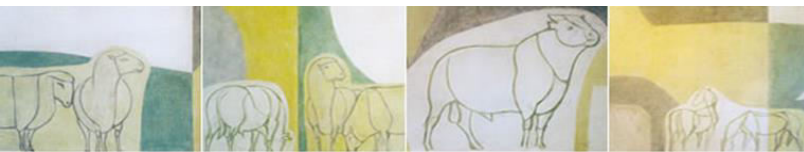
AVVERTENZE

Mangime prodotto secondo procedure basate sui principi HACCP, che assicurano un livello di Aflatoxina B1 < 0,003 mg/kg.

Mangime conforme al Disciplinare di produzione del Grana Padano DOP e al Disciplinare di produzione dell'Asiago DOP

SISTEMA DI RINTRACCIABILITA' DI MANGIMIFICIO CONFORME ALLA NORMA UNI EN ISO 22005:2008 (REF 158V - CERT. N° IT305947-1). La data di conservazione inizia a valida se il prodotto è conservato in luogo

produzione: 30.08.2022 Da consumarsi preferibilmente en



1	TOSSINA T-2	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Contaminanti agricoli ▼
1	TOSSINA HT-2	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Contaminanti agricoli ▼
1	TOSSINE T2/HT2 (SOMMA)	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Contaminanti agricoli ▼

- CITRININA ▲
- DEOSSINIVALENOLO
- FUMONISINA B1
- FUMONISINA B2
- FUMONISINE TOTALI (SOMMA DI B1 E B2)
- OCRATOSSINA A
- TOSSINA HT-2
- TOSSINA T-2
- TOSSINE T2/HT2 (SOMMA)

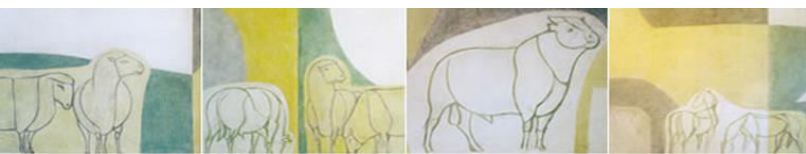
Tecnica ▼

Aggiungi Prova/Tecnica

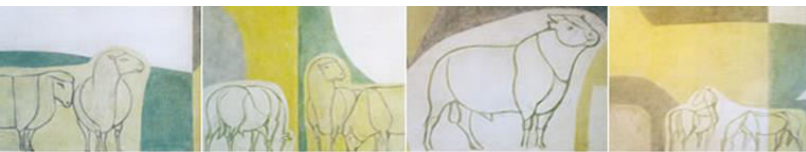
Aggiungi Prova/Tecnica globalmente

Aggiungi Prova/Tecnica selettivamente ?

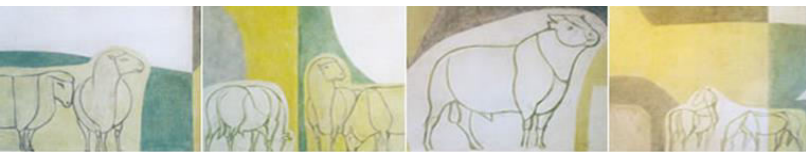
azione di tasti 'control-click' o 'shift-click'



Coloranti (PNR)



Coloranti antimicrobici

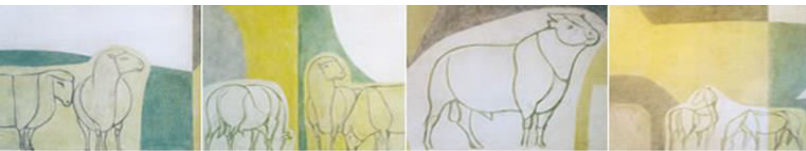


CATEGORIA A - Sostanze ad effetto anabolizzante e sostanze non autorizzate

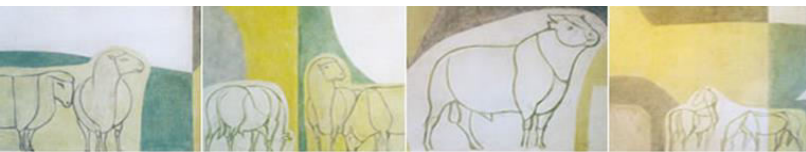
- 1) Stilbeni, loro derivati e loro sali ed esteri
- 2) Agenti antitiroidei
- 3) Steroidi
- 4) Lattoni dell'acido resorcilico (compreso lo zeranolo)
- 5) β -agonisti
- 6) Sostanze incluse nell'All. IV del regolamento (CE) n. 2377/90 del Consiglio, del 26 giugno 1990

CATEGORIA B - Medicinali veterinari e agenti contaminanti

- 1) Sostanze antibatteriche, compresi sulfamidici e chinolonici
- 2) Altri prodotti medicinali veterinari:
 - a) Antelmintici
 - b) Coccidiostatici, compresi i nitroimidazoli
 - c) Carbammati e Piretroidi
 - d) Tranquillanti
 - e) Antinfiammatori non steroidei (AINS)
 - f) Altre sostanze esercitanti un'attività farmacologica
- 3) Altre sostanze e agenti contaminanti per l'ambiente
 - a) Composti organoclorurati, compresi i PCB
 - b) Composti organofosforati
 - c) Elementi chimici
 - d) Micotossine
 - e) Coloranti
 - f) Altri



Categoria residui	Gruppo - Molecole	Materiali	Tecniche screening	Tecniche conferma	Limite di rilevabilità	Limite azione	Categorie animali	Sede prelievo	Totale campioni
B3c	elementi chimici -cadmio	muscolo	AAS/GF ICP-MS	AAS/GF ICP-MS	Reg. (CE) n. 333/2007 e s.m.	Reg. (CE) n. 1881/2006 e s.m.	eurialine	ALLEVAMENTO	5
	elementi chimici -piombo	muscolo	AAS/GF ICP-MS	AAS/GF ICP-MS	Reg. (CE) n. 333/2007 e s.m.	Reg. (CE) n. 1881/2006 e s.m.	eurialine	ALLEVAMENTO	5
	elementi chimici -mercurio	muscolo	CV-AAS ICP-MS	CV-AAS ICP-MS	Reg. (CE) n. 333/2007 e s.m.	Reg. (CE) n. 1881/2006 e s.m.	eurialine	ALLEVAMENTO	10
B3d	aflatoossina B1	mangimi	LC-MS/MS ELISA	HPLC FLUO LC-MS/MS HPLC-FLD	2 ppb	Direttiva 2002/32/CE e s.m.	trote	ALLEVAMENTO	5
B3e	coloranti	muscolo	LC-MS/MS ELISA HPLC-DAD	LC-MS/MS	1 ppb	Dec. 2004/25/CE	trote	ALLEVAMENTO	155
	coloranti	muscolo	LC-MS/MS ELISA HPLC-DAD	LC-MS/MS	1 ppb	Dec. 2004/25/CE	eurialine	ALLEVAMENTO	65



enti richiesti:
destinazione 1
richiesti: **Coloranti, cat. B3e**

Informazioni relative al campionamento

mpionato fa parte di una partita omogenea di kg 6000 lotto gabbia R48 – pescata del 18.07.2022
mpionamento utilizzato: Reg. (UE) 2017/644 del 05.04.2017 e PNR 2022

za o TMC (ove presente):

rodotto campionato (g, ml o numero di unità): 4 CF di peso non inferiore a 500 g

mpionamento utilizzato (8): Reg. (UE) 2017/644 del 05.04.2017 e PNR 2022

ti campionamento (9):

- Animale
- Lotto di produzione
- Unità epidemiologica (allevamento, branco)
- Lotto di macellazione

è stato suddiviso in N° 4 aliquote, ciascuna individuata rispettivamente dalle lettere A, B, C e D, è stato sigillato e munito di identificazione con la data, l'ora del presente verbale, le rispettive lettere di aliquota, la matrice campionata, ne del luogo della sede dell'avvenuto campionamento e le firme degli intervenuti.
si sia stata costituita una singola aliquota, indicare le motivazioni:

fase di controperizia, l'aliquota contrassegnata con la lettera D è stata consegnata al Sig Macera Luigi, a disposizione o/degli interessati, che dovrà essere avvertito dell'avvenuto prelievo.
ote sono inviate al laboratorio ufficiale per :

lisi iniziale

ntuale controperizia da parte dell'allevatore/proprietario/detentore degli animali o il produttore di preconfezionati

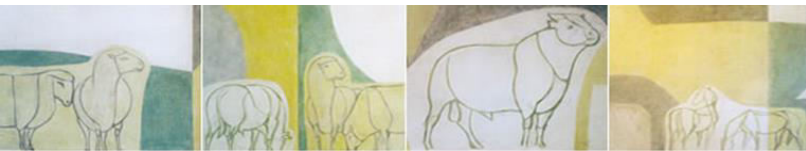
ntuale controversia analitica

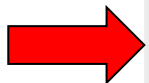
orità Giudiziaria

Luigi presente all'operazione in qualità di dipendente/impiegato ha chiesto che venga verbalizzato quanto segue:

PVR	Priorità	Priorità
Tipo Richiesta	PNR mirato	Prelevatore
Ente Rif. Prelev.		
Luogo del Prelievo	Acquacoltura	Data Prelievo
N. Campioni	1	Accett. Informativa

1
3 (1)
ADDITIVI, COLORANTI E CONSERVANTI (1)
E 100 (CURCUMINA) (HPLC-DAD) (1)
E 102 (TARTRAZINA) (HPLC-DAD) (1)
E 110 (GIALLO TRAMONTO FCF) (HPLC-DAD) (1)
E 122 (AZORUBINA) (HPLC-DAD) (1)





- 0.01.02.020 ANTIBIOTICI LC-MS/MS 5 CLASSI (Pool)
- 0.01.02.022 COLORANTI ANTIMICROBICI LC-MS/MS (Pool)
- 0.01.02.025 AMFENICOLI (Pool)
- 0.01.02.027 CEFALOSPORINE (Pool)
- 5-IDROSSITIABENDAZOLO
- ABAMECTINA
- ACIDO NALIDISSICO
- ACIDO OSSOLINICO
- AHD
- ALBENDAZOLO

Tecnica

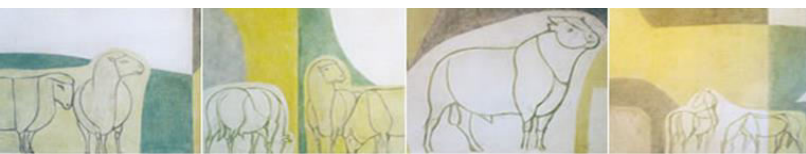


Aggiu

Aggiu

Aggiu

o 'shift-click'

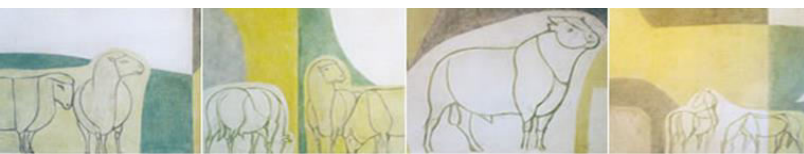


1	VERDEMALACHITE	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Chimica biotossicologica ▼
1	CRISTALVIOLETTO	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Chimica biotossicologica ▼
1	LEUCOMALACHITE	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Chimica biotossicologica ▼
1	LEUCOCRISTALVIOLETTO	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Chimica biotossicologica ▼
1	BLU DI METILENE	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Chimica biotossicologica ▼
1	VERDE BRILLANTE	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Chimica biotossicologica ▼
1	SOMMA VERDEMALACHITE, LEUCOMALACHITE	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Chimica biotossicologica ▼
1	SOMMA CRISTALVIOLETTO, LEUCOCRISTALVIOLETTO	LC-MS/MS	IZS LT Sede Centrale - Chimica biotossicologica ▼

0.01.02.022 COLORANTI ANTIMICROBICI LC-MS/MS (Pool) ▼

Tecnica

POOL ▼



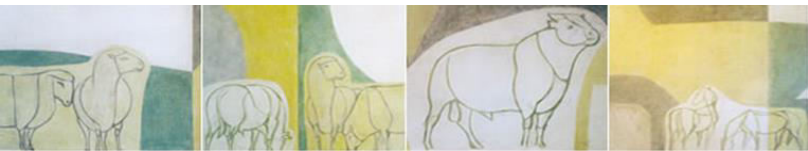
Molto importante segnalare:

Macellazioni d'urgenza

Reperti

Vincoli

Campioni del PCF



Pagamento

Si

Pagamento Effettuato



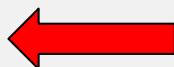
PVR

Priorità

Priorità

-

Urgente



Accett. Informativa



Data Accett. Informativa

09/09/2022 11:34:59



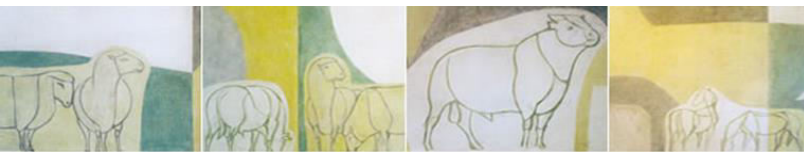
SD 1a positività

Branca

Controllo ufficiale alimenti per l'uomo

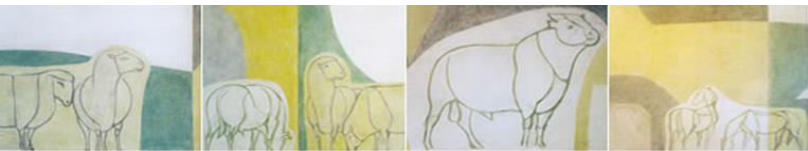
Tipo Richiesta

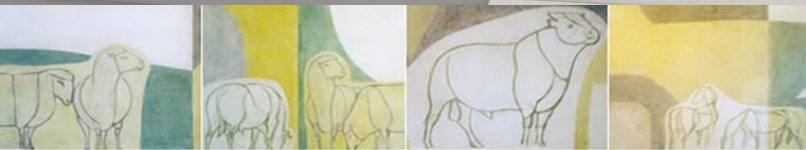
P.R.I.C.

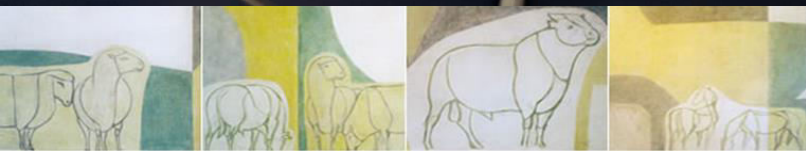


Abbiamo anche altri problemi

Per darvi un'idea....







Registro Ufficio N. Verbale N. 74 del 09/09/22

Il campione, viene eseguito, utilizzando la seguente metodologia: DA UN QUANTITATIVO DI N°5
PESA (SGOMBRO) DUE ALIQUOTE ADDIZIONALI PER LA FORMAZIONE
DELLA N°4 V.C. CHE COSTITUISCONO L'ALICUOTA RISPOSTA

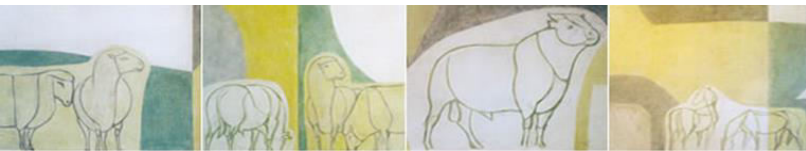
Il peso/quantità della/e aliquota/e è di circa A: 140 gr. B: gr. C: gr. D: gr. E: gr. F: gr e viene determinato a mezzo

La merce è stata campionata con attrezzature ☐ sterili ☒ non sterili e le aliquote sono state racchiuse in sacchetti ☐ sterili ☒ non sterili
☐ suggellati mediante sigilli antimanomissione riportanti sigla di ufficio e muniti di cartellini identificativi
☒ introdotti in buste di materiale plastico autosigillanti e antimanomissione numerate A: 1 B: 1 C: 1 D: 1 E: 1 F: 1
riportanti il numero del presente verbale, le firme, la natura del campione, la data di prelievo e l'identificativo dell'aliquota.

L' aliquota contraddistinta dalla lettera viene consegnata al Sig

Le rimanenti aliquote vengono rimesse al Laboratorio

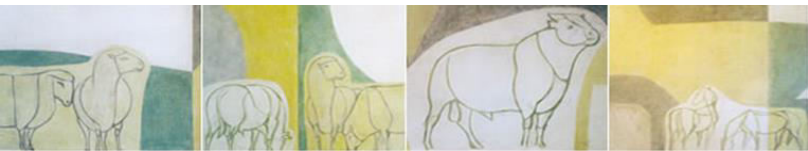
Il trasporto del campione viene effettuato: ☐ a temperatura ambiente ☒ a temperatura refrigerata



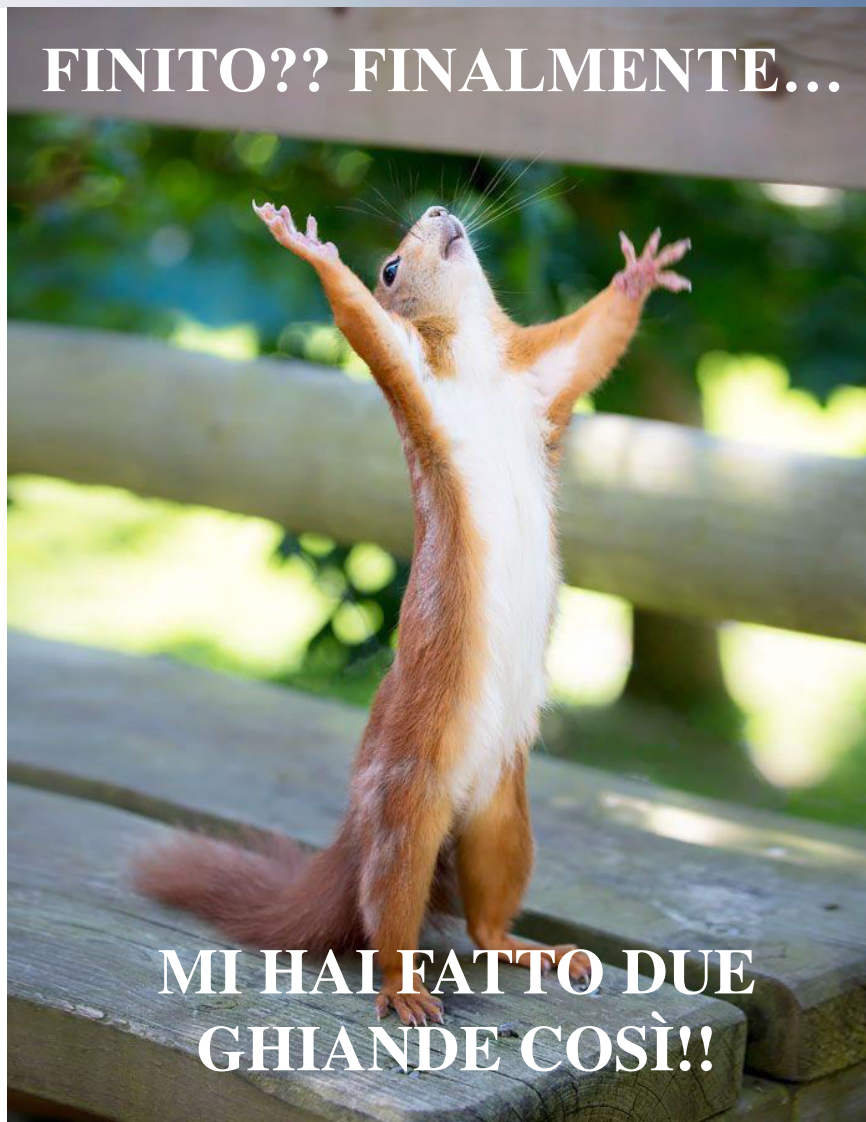
Conclusioni

Maggiore attenzione nella fase di
accettazione consentirebbe alla U.O.C.
Chimica di avere.....

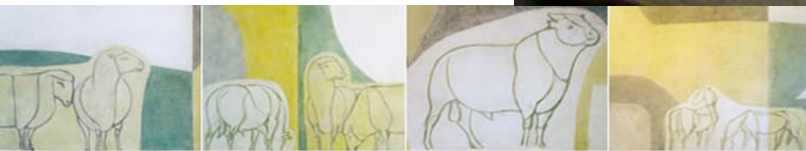
..una vita più facile!!!



FINITO?? FINALMENTE...



MI HAI FATTO DUE
GHIANDE COSÌ!!





**GRAZIE PER
L'ATTENZIONE**

