

11 maggio 2026

Caro partecipante,
grazie per aver deciso di partecipare a Progetto Trieste!

Istruzioni: (vedi anche pagine successive)

- Controllare i PTitems, per qualunque problema contattare IMMEDIATAMENTE info@testveritas.com, prima di iniziare le analisi; qualora non ricevessimo vostre comunicazioni considereremo i PTitems da voi ricevuti adeguati. I commenti pervenuti tramite modulo risposta non potranno essere presi in carico tempestivamente.
- Conservare tutti i PTitems alla temperatura riportata nella pagina seguente, fino al momento delle analisi.
- La temperatura di conservazione può differire dalla temperatura di spedizione.
- Leggere attentamente le istruzioni sull'uso dei liofilati riportate nella e-mail che vi è stata inviata.
- Prima di svolgere l'analisi verificare i criteri con cui verranno valutati i risultati sul sito www.testveritas.it.
- Prima di svolgere l'analisi verificare sui moduli delle risposte i parametri che vi verranno richiesti (es. elenco molecole, unità di misura ecc...)
- I moduli risposta prevedono di riportare i risultati con due cifre decimali dopo la virgola. Si informa pertanto che, nell'ambito delle elaborazioni statistiche, tutti i dati forniti dai partecipanti verranno elaborati considerando che i decimali non dichiarati corrispondono a "zero" (esempio: 25=25,00 - 25,3=25,30 - 25,32=25,32).
- Preparare i PTitems seguendo il Vostro metodo analitico di routine.
- **Analisi di tipo "A":** i partecipanti devono usare un metodo di conferma cromatografico (ad esempio HPLC, GC, ecc...) e devono poter quantificare l'analita presente.
- **Analisi di tipo "B":** i partecipanti possono usare metodi quali ELISA, RIA, biosensori, saggi microbiologici, lateral flow, ecc... La quantificazione non è indispensabile.
- E' possibile inviare due risultati per ogni partecipazione (es. per verificare due diversi operatori o due differenti metodiche).
- Compilare i moduli delle risposte, disponibili nella propria area riservata dopo aver effettuato il log-in sul sito **www.testveritas.it**.
- Inviare i risultati entro il **15 giugno 2026**.
- A luglio 2026 sarà disponibile nell'Area Riservata, il Report Finale relativo a questo round; verrete informati via e-mail.

Per qualunque dubbio (sui PTitems, sulla procedura per risospenderli, sulla compilazione dei moduli risposta, o altro) non esitate a contattare la segreteria di Progetto Trieste:

tel. +39 040 375 5560 fax +39 049 210 649 38

per assistenza e informazioni commerciali: info@testveritas.com

per informazioni sullo stato delle spedizioni: mag@testveritas.com

per questioni relative a fatture: accounts.dep@testveritas.com

per informazioni su ordini: orders@testveritas.com

sito web: www.testveritas.it

Segreteria Progetto Trieste

INFORMAZIONI RELATIVE AI PTitems

PTitem: LATTE		
E' necessario ricostituire l'intero campione: rispettare le quantità indicate nelle istruzioni.		
1.		Riportare il campione a temperatura ambiente.
2.		Aggiungere i g di acqua bidistillata sotto indicati, direttamente alla bottiglietta.
3.		Mescolare agitando manualmente per inversione.
4.		Attendere che l'umidità venga assorbita lasciando il campione "overnight" a +2/+8°C.
5.		Il giorno seguente: riscaldare a bagnomaria a +38/+42°C per circa 1 ora (o fino a completo scioglimento dei grumi) e riportarlo a temperatura ambiente.
6.		Mescolare agitando manualmente per inversione.
7.		Testare il campione ricostituito seguendo la procedura di estrazione usata nella routine.

MI6300: latte bovino crudo parzialmente degrassato e liofilizzato, per l'analisi di sulfamidici e macrolidi. Materiali spiked. Conservare a +2/+8°C.

I PTitems possono essere contaminati con una o più delle molecole elencate sui moduli risposta o essere "blank". Sono forniti due PTitems differenti: analizzarli entrambi.

PTitems A: MI6300A-1 = due bottiglie contenenti lo stesso campione. Ogni bottiglia va ricostituita con 9.35g di acqua bidistillata. MI6300A-2 = due bottiglie contenenti lo stesso campione. Ogni bottiglia va ricostituita con 9.32g di acqua bidistillata.

PTitems B: MI6300B-1 = una bottiglia che va ricostituita con 9.35g di acqua bidistillata.

MI6300B-2 = una bottiglia che va ricostituita con 9.32g di acqua bidistillata.

Utilizzare i moduli risposta MI6300/S per sulfamidici e MI6300/M per macrolidi.

MI6300/S: si tratta degli stessi PTitems descritti per MI6300 (A e B), ma da voi acquistati per la sola analisi di sulfamidici. Utilizzare le istruzioni di MI6300.

MI6300/M: si tratta degli stessi PTitems descritti per MI6300 (A e B), ma da voi acquistati per la sola analisi di macrolidi. Utilizzare le istruzioni di MI6300.

MI6301: latte bovino crudo parzialmente degrassato e liofilizzato, per l'analisi di avermectine e beta-lattamici. Materiali spiked. Conservare a +2/+8°C.

I PTitems possono essere contaminati con una o più delle molecole elencate sui moduli risposta o essere "blank". Sono forniti due test material differenti: analizzarli entrambi.

PTitems A: MI6301A-1 = due bottiglie contenenti lo stesso campione. Ogni bottiglia va ricostituita con 9.37g di acqua bidistillata. MI6301A-2 = due bottiglie contenenti lo stesso campione. Ogni bottiglia va ricostituita con 9.37g di acqua bidistillata.

PTitems B: MI6301B-1 = una bottiglia che va ricostituita con 9.37g di acqua bidistillata.

MI6301B-2 = una bottiglia che va ricostituita con 9.37g di acqua bidistillata.

Utilizzare i moduli risposta MI6301/I per avermectine e MI6301/L per beta-lattamici.

MI6301/I: si tratta degli stessi PTitems descritti per MI6301 (A e B), ma da voi acquistati per la sola analisi di avermectine. Utilizzare le istruzioni di MI6301.

MI6301/L: si tratta degli stessi PTitems descritti per MI6301 (A e B), ma da voi acquistati per la sola analisi di beta-lattamici. Utilizzare le istruzioni di MI6301.

MI6305: latte bovino crudo parzialmente degrassato e liofilizzato, per l'analisi di nitroimidazoli. Materiale spiked. Conservare a +2/+8°C.

Il PTitem può essere contaminato con una o più delle molecole elencate sui moduli risposta

PTitem A: MI6305A = due bottiglie contenenti lo stesso campione. Ogni bottiglia va ricostituita con 9.34g di acqua bidistillata.

PTitem B: MI6305B = una bottiglia che va ricostituita con 9.34g di acqua bidistillata.

PTitem: MUSCOLO

Risospendere la quantità di campione necessaria alle proprie analisi: le quantità effettive equivalgono indicativamente alla somma della polvere pesata più l'acqua usata per la ricostituzione. Si raccomanda di non modificare le proporzioni per la risospensione.

1.		Riportare il campione a temperatura ambiente.
2.		Pesare il liofilo, dopo averlo mescolato delicatamente con una spatola: si consiglia di non pesare meno di 1g di polvere e non più di 4,8g per volta.
3.		Aggiungere i g di acqua bidistillata sotto indicati per ogni g di polvere pesata.
4.		Mescolare agitando su vortex per 2 min.
5.		Attendere che l'umidità venga assorbita lasciando il campione "overnight" a +2/+8°C.
6.		Il giorno seguente: prima dell'utilizzo riportare il campione a temperatura ambiente.
7.		Mescolare utilizzando una spatola.
8.		Testare il campione ricostituito seguendo la procedura di estrazione usata nella routine.

M6302: muscolo liofilizzato di bovino per l'analisi di beta-lattamici. Materiale spiked.

Conservare a -15/-25°C.

Il PTitem può essere contaminato con una o più delle molecole elencate sui moduli risposta.

PTitem A: M6302A= un barattolo contenente il liofilo. 1.00g di polvere va ricostituito con 3.76g di acqua bidistillata.

PTitem B: M6302B= un barattolo contenente il liofilo. 1.00g di polvere va ricostituito con 3.76g di acqua bidistillata.

PTitem: FEGATO

Risospendere la quantità di campione necessaria alle proprie analisi: le quantità effettive equivalgono indicativamente alla somma della polvere pesata più l'acqua usata per la ricostituzione. Si raccomanda di non modificare le proporzioni per la risospensione.

1.		Riportare il campione a temperatura ambiente.
2.		Pesare il liofilo, dopo averlo mescolato delicatamente con una spatola: si consiglia di non pesare meno di 1g.
3.		Aggiungere i g di acqua bidistillata sotto indicati per ogni g di polvere pesata.
4.		Mescolare agitando su vortex per 3 min.
5.		Attendere che l'umidità venga assorbita lasciando il campione "overnight" a +2/+8°C.
6.		Il giorno seguente: prima dell'utilizzo riportare il campione a temperatura ambiente.
7.		Mescolare agitando su vortex per 1 min. e poi mescolarlo utilizzando una spatola.
8.		Testare il campione ricostituito seguendo la procedura di estrazione usata nella routine.

L6303: fegato bovino liofilizzato per l'analisi di sulfamidici. Materiale spiked.

Conservare a -15/-25°C.

Il PTitem può essere contaminato con una o più delle molecole elencate sui moduli risposta.

PTitem A: L6303A = un barattolo contenente il liofilo. 1.00g di polvere va ricostituito con 2.40g di acqua bidistillata.

PTitem B: L6303B = un barattolo contenente il liofilo. 1.00g di polvere va ricostituito con 2.40g di acqua bidistillata.

PTitem: UOVO (albume e tuorlo)

Risospendere la quantità di campione necessaria alle proprie analisi: le quantità effettive equivalgono indicativamente alla somma della polvere pesata più l'acqua usata per la ricostituzione. Si raccomanda di non modificare le proporzioni per la risospensione.

1.		Riportare il campione a temperatura ambiente.
2.		Pesare il liofilo, dopo averlo mescolato delicatamente con una spatola: si consiglia di non pesare meno di 1g di polvere e non più di 2,5g per volta.
3.		Aggiungere i g di acqua bidistillata sotto indicati, per ogni g di polvere pesata.
4.		Mescolare agitando su vortex per 15 sec.
5.		Attendere che l'umidità venga assorbita lasciando il campione overnight a +2/+8°C.
6.		Il giorno seguente: prima dell'utilizzo riportare il campione a temperatura ambiente.
7.		Mescolare agitando manualmente per inversione.
8.		Testare il campione ricostituito seguendo la procedura di estrazione usata nella routine.

E6307: uova liofilizzate per l'analisi di coccidiostatici. Materiale spiked.

Conservare a -15/-25°C.

Il PTitem può essere contaminato con una o più delle molecole elencate sui moduli risposta.

PTitem A: E6307A= un barattolo contenente il liofilo 1.00g di polvere va ricostituito con 3.25g di acqua bidistillata.

PTitem B: E6307B= un barattolo contenente il liofilo 1.00g di polvere va ricostituito con 3.25g di acqua bidistillata.

test material: SIERO

E' necessario ricostituire l'intero campione: rispettare le quantità indicate nelle istruzioni.

1.		Riportare il campione a temperatura ambiente.
2.		Aggiungere i g di acqua bidistillata sotto indicati, direttamente alla bottiglietta.
3.		Mescolare agitando manualmente per inversione.
4.		Attendere che l'umidità venga assorbita lasciando il campione "overnight" a +2/+8°C.
5.		Il giorno seguente: prima dell'utilizzo riportare il campione a temperatura ambiente.
6.		Mescolare agitando manualmente per inversione.
7.		Testare il campione ricostituito seguendo la procedura di estrazione usata nella routine.

SE6306: siero bovino liofilizzato per l'analisi di nitroimidazoli.

Materiale spiked. Conservare a -15/-25°C.

PTitem A: SE6306A= tre bottiglie contenenti lo stesso campione. Ogni bottiglia va ricostituita con 4.69g di acqua bidistillata.

PTitem B: SE6306B= una bottiglia contenenti lo stesso campione. Ogni bottiglia va ricostituita con 4.69g di acqua bidistillata.

SE6308: siero bovino liofilizzato per l'analisi di ormoni naturali.

Materiale spiked. Conservare a -15/-25°C.

PTitem: SE6308= tre bottiglie contenenti lo stesso campione. Ogni bottiglia va ricostituita con 4.72g di acqua bidistillata.

Come leggere i codici dei materiali scritti sulle confezioni:

Esempio: MI6300A-1

scomponendo il codice da sinistra a destra:

MI = matrice (in questo caso “milk”)

6 = anno 2026

300 = numero progressivo all’interno del programma

A = acquistato per svolgere l’analisi di conferma (se fosse B sarebbe per l’analisi di screening)

-1 = distingue i due sub-campioni differenti che generalmente compongono il test material (codificati -1 e -2)

Inoltre se avete acquistato una partecipazione parziale sulla confezione troverete il codice:

Esempio: MI6300/SA o MI6300/SB o MI6300/MA o MI6300/MB

MI6300/SA o SB: corrisponde ad una partecipazione per la sola analisi di sulfamidici, senza macrolidi (conferma “A” e screening “B”).

MI6300/MA o MB: corrisponde ad una partecipazione per la sola analisi di macrolidi, senza sulfamidici (conferma “A” e screening “B”).

INDICAZIONI GENERALI SULL'USO DEI MATERIALI LIOFILI

Alcuni dei Test Material utilizzati in Progetto Trieste sono forniti liofilizzati (cioè privati del loro naturale contenuto d'acqua).

La liofilizzazione rende il Test Material meno soggetto a degradazione; il materiale liofilizzato è più stabile, risente meno dei cambiamenti di temperatura e dura più a lungo.

La scelta di liofilizzare i Test Material è stata fatta SOLO per agevolare la loro spedizione; PRIMA DI ESSERE USATI i Test Material liofilizzati vanno riportati alla loro forma originale, aggiungendo la quantità d'acqua prevista per ciascuno di loro.

UTILIZZARE LA PROCEDURA DI RISOSPENSIONE DA NOI FORNITA.

La procedura specifica per ciascun Test Material è riportata nelle istruzioni da noi fornite. Abbiamo anche preparato alcuni video per supportare le istruzioni di ricostituzione dei campioni liofili. I video si trovano su:

<http://www.testveritas.com/it/service/chemical-research/#1623915252685-2ee95fa3-3bfa/>.

Solo dopo aver eseguito la procedura di risospensione il Test Material è utilizzabile; in questo modo maneggerete la matrice nella forma simile a quella della routine delle vostre analisi.

A questo punto, dopo la risospensione, potrete usare il Test Material come fosse un campione reale (ovvero muscolo, urina, uovo, latte ecc...e non polvere liofilizzata), prelevando la quantità che vi serve per realizzare l'analisi e utilizzandola nella vostra procedura di estrazione.

Alla fine dell'analisi, trattate il dato ottenuto come nella routine senza applicare fattori di conversione o correzione legati alla quantità d'acqua aggiunta.

- NON UTILIZZARE LE POLVERI DEI LIOFILI DIRETTAMENTE NELLE PROCEDURE DI ESTRAZIONE;
-NON MODIFICARE LA PROCEDURA DI RISOSPENSIONE, NÉ CAMBIARE LA QUANTITÀ D'ACQUA DA AGGIUNGERE;
I RISULTATI SAREBBERO INVALIDI.

Test material – campioni per analisi di laboratorio

Identificazione del prodotto

Test Material per analisi di laboratorio

Matrice: acqua, cereali e farine, spezie, cacao, caffè, formaggio, frutta a guscio, frutta e vegetali (liofilati e non), frutta secca, latte (liofilato), legumi, riso, pasta, miele, pane, chips, biscotti, passata di pomodoro, prodotti carnei (liofilati e non), prodotti ittici (liofilati e non), siero (liofilato), succo di frutta, vino, fragole (liofilate), uovo (liofilato), urine (liofilate).

Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Non si tratta di un prodotto commercializzato ma di un campione per analisi di laboratorio da utilizzare nell'ambito di un circuito interlaboratorio, secondo quanto previsto dal provider.

Utilizzare secondo le istruzioni del produttore.

Informazioni sul fornitore della scheda

Test Veritas S.r.l.

Sede legale: Via Svizzera 16, Padova 35127 Italia tel. +39 049 8256292 fax +39 049 21064938

Sede operativa: c/o Area Science Park, Loc. Padriciano 99, Trieste 34149 Italia

tel. +39 040 3755560 e-mail: info@tetsveritas.com

Numero telefonico di emergenza

Non applicabile

Identificazione dei pericoli

Classificazione della sostanza o della miscela

La miscela non soddisfa i criteri di classificazione in conformità al regolamento (CE) n.1272/2008

Elementi dell'etichetta

Non applicabile

Altri pericoli

Non applicabile

Composizione/informazioni sugli ingredienti della miscela:

Non applicabile

Misure di primo soccorso

Non applicabile

Misure di lotta antincendio

Non applicabile

Misure in caso di rilascio accidentale

Non applicabile

Manipolazione e immagazzinamento

Stoccaggio secondo le indicazioni del fornitore.

Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

Non ci sono limiti di esposizione

Considerazioni sullo smaltimento

Usare il materiale per l'uso previsto e smaltirlo in conformità ai regolamenti vigenti

Informazioni sulla regolamentazione

Norme di riferimento: Regolamento REACH; Regolamento (CE) N. 1272/2008 e successivi aggiornamenti attraverso ATP; direttive 98/24 / CE, - 92/85 / CEE, - 94/33 / CE, - 2008/98 / CE, - 2010/75 / UE; Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione.

Altre informazioni

Questa scheda informativa di sicurezza è fornita su base volontaria in quanto la miscela non è considerata pericolosa in conformità al Regolamento (CE) N. 1272/2008 e al Regolamento REACH.

Data 15/03/2024