



SPEED READER, **Speed Reader**, **SPEED** e **Speed** são marcas registradas ou marcas comerciais da Virbac e suas filiais.

EN

Speed™ T4

Veterinary diagnostic test For *in vitro* use only

Fluorescence immunoassay test for the quantitative measurement of thyroxine (total T4) in canine and feline serum or plasma.

■ CLINICAL APPLICATION

Hypothyroidism and hyperthyroidism are among the most common endocrine disorders in dogs and cats, respectively. Thyroxine is a hormone synthesized by the thyroid gland. Total T4 measurement provides useful information for the screening and diagnosis of thyroid diseases.

■ PRINCIPLE

The Speed™ T4 assay is a rapid immunochromatographic quantitative test, providing an assay of the circulating total T4 by laser-induced fluorescence analysis.

■ PRECAUTIONS AND WARNINGS

For use by veterinarians only

■ SAMPLE

- Use only serum or plasma (Heparin-Li). Do not use whole blood or EDTA treated samples.
- No interference with haemolysis or hiperlipidemia has been seen.
- If the test is not performed within an hour, transfer the serum or plasma to a dry tube.
- Serum or plasma can be stored in a refrigerator (+2°C to +8°C) for up to 7 days.
- For testing beyond 7 days, the serum or plasma should be stored in a freezer (-20°C).
- Stored samples should be allowed to reach room temperature (18°C to 27°C) and be centrifuged before analysis.
- The presence of fibrin strands in the sample may lead to erroneous results due to pipette clogging and reduced volume of aspirated sample. In this case, re-centrifuge the sample.

■ PROPER PIPETTE USAGE

- Hold the pipette, the sample and reagent tubes vertically at all times, to ensure the correct sampling volume.
- Use a new disposable pipette tip for each test.
- Press and hold the pipette plunger and insert the tip into the sample, being careful not to touch the walls of the tube. Release the pipette plunger slowly while keeping the end of the tip in the sample.
- Remove the pipette from the sample tube and check for air bubbles in the tip. If air bubbles are present, discard the sample and repeat the sampling.

■ REAGENT AND SAMPLE MIXTURE

- To ensure correct migration of the sample, place the test device on a horizontal surface.
- The reagent tube contains a standard quantity of reagent. Any alteration of this quantity can lead to erroneous assay results.
- Do not keep the mixture for subsequent analysis.

■ RECOMMENDATIONS

- Before using the first test of each box, register the lot calibration chip in the Speed Reader™ analyser. The expiry date is indicated on the box and on each test pouch.
- Store the tests and the reagents between +2°C and +8°C.
- The specimen and all the materials used for the test procedure should be considered as potentially infectious and they should be disposed of in accordance with local regulations.
- Use appropriate and clean protective equipment (gloves and gown).
- In case of skin or eye contact with the reagent, rinse immediately with clean water and ask for medical advice.

■ TEST PROCEDURE

- The Speed™ T4 test cannot be visually interpreted and should be read only with a Speed Reader™ analyser. For complete instructions, please refer to the Speed Reader™ analyser operator's guide.
- Do not mix test devices, reagent tubes and calibration chips from different batches.
- Allow the reagent and the test device to reach room temperature (18°C to 27°C) for at least 30 minutes before use.

■ MATERIALS FOR EACH TEST

- 1 test device, 1 reagent tube, 1 dropper cap, 1 pipette tip and the 50μL pipette

■ SPEED READER™ ANALYSER PREPARATION

- Press "New Test" on the main screen before starting the test procedure.
- Follow the on-screen instructions.

■ SAMPLE TRANSFER

- Using the tip of the dropper cap, perforate the aluminium foil in order to open the reagent tube.
- Place a new disposable tip on the pipette.
- Transfer 50 μL of the sample into the reagent tube, following the instructions for correct pipette usage. Be careful not to touch the walls of the reagent tube with the tip.
- Carefully seal the reagent tube with the dropper cap.
- Gently mix the contents by inverting the tube at least 5 times. DO NOT SHAKE.
- Leave the sample/reagent mixture to stand for 5 minutes. It is important to adhere to the exact timing of this step. After 5 minutes, use the sample/reagent mixture immediately.

■ SAMPLE APPLICATION

- Remove the plastic cover from the dropper cap and discard the first 2 drops of the mixture, to wash out the dead space.
- Completely remove the cartridge from Speed Reader™ analyser and add 2 drops of the mixture into the sample well of the test device, by holding the vial in an absolutely vertical position.

■ READING

- Insert the test device into the cartridge holder when prompted by the analyser, in the direction indicated by the arrow (the sample well first) and follow the on-screen instructions.
- Read the result on the screen.

■ INTERPRETATION

- Total T4 concentration is measured in nmol/L and µg/dL - Dynamic range: 8 nmol/L to 90 nmol/L and 0.62 µg/dL to 6.99 µg/dL

■ Reference values :

DOGS		CATS	
Low:	<15 nmol/L 1<17 µg/dL	Low:	<15 nmol/L 1<17 µg/dL
Borderline:	15-23 nmol/L 1.17-1.79 µg/dL	Normal:	15-40 nmol/L 1.17-3.11 µg/dL
Normal:	23-50 nmol/L 1.79-3.89 µg/dL	Borderline:	40-50 nmol/L 3.11-3.89 µg/dL
High:	>50 nmol/L >3.89 µg/dL	High:	>50 nmol/L >3.89 µg/dL

Conversion: 1 µg/dL = 12.87 nmol/L

These recommendations are for guidance only. The aim of this test is to measure circulating total T4 concentrations in dogs and cats. Interpretation of the result by the veterinarian should always take into account the history, clinical examination, and any further diagnostic test results, as no diagnostic method is 100% accurate. The definitive diagnosis is the prerogative and responsibility of the veterinarian. Bio Veto Test and its distributors cannot be held responsible for any consequences linked to incorrect use of this test or misinterpretation of the results.

SPEED READER, **Speed Reader**, **SPEED** e **Speed** são marcas registradas ou marcas comerciais da Virbac e suas filiais

FR

Speed™ T4

Test de diagnostic vétérinaire Usage *in vitro* uniquement

Dosage immunologique par fluorescence pour la mesure quantitative de la thyroxine (T4 totale) dans le sérum ou le plasma canin et félin.

■ INTERET CLINIQUE

L'hypothyroïdie et l'hyperthyroïdie font respectivement partie des troubles endocriniens les plus fréquents chez le chien et le chat. La thyroxine est une hormone synthétisée par la glande thyroïde. La mesure de la T4 totale fournit des informations utiles à la sélection et au diagnostic des maladies thyroïdiennes.

■ PRINCIPE

Le test immunochromatographique Speed™ T4 est quantitatif et rapide, il permet de doser la T4 totale circulante grâce à une analyse par fluorescence induite par laser.

■ PRECAUTIONS ET MISES EN GARDE

Utilisation uniquement réservée aux vétérinaires.

■ ÉCHANTILLON

- Utiliser uniquement du sérum ou du plasma (heparine-Li). Ne pas utiliser de sang total ou de plasma EDTA.
- Aucune interférence avec l'hémolyse ou l'hépatopénie n'a été mise en évidence.
- Si le test n'est pas effectué dans l'heure, transférer le sérum ou le plasma dans un tube sec.
- Conservation des échantillons jusqu'à 7 jours : conserver sérum ou plasma au réfrigérateur (entre +2 °C et +8 °C).
- Au-delà de 7 jours, conserver sérum ou plasma au congélateur (-20 °C).
- Les échantillons doivent être à température ambiante (entre 18 °C et 27 °C) et centrifugés avant analyse.
- La présence de filaments de fibrine dans l'échantillon peut donner lieu à des résultats erronés induits par l'obstruction de la pipette et du volume réduit d'échantillon aspiré. Dans ce cas, centrifuger une nouvelle fois l'échantillon.

■ UTILISATION ADEQUATE DE LA PIPETTE

- Toujours maintenir la pipette, les tubes d'échantillon et les réactifs en position verticale pour garantir un volume correct de prélèvement.
- Utiliser un nouvel embout de pipette à usage unique pour chaque test.
- Maintenir le piston de la pipette enfoncé et introduire l'embout dans l'échantillon, en prenant soin de ne pas toucher les parois du tube. Relâcher lentement le piston de la pipette tout en maintenant l'extrémité de l'embout dans l'échantillon.
- Retirer la pipette du tube d'échantillon et veiller à ce qu'il n'y ait pas de bulles d'air dans l'embout. S'il y en a, observer bulles de fibrine dans l'échantillon et répéter le prélevement.

■ USO ADECUADO DE LA PIPETA

- Siempre mantener la pipeta, la muestra y los tubos con reactivos en posición vertical para asegurar un volumen de muestreo correcto.
- Usar un nuevo embudo de pipeta deseable para cada prueba.
- Mantener el émbolo de la pipeta e insertar el embudo en la muestra, tratando de no tocar las paredes del tubo. Liberar lentamente el émbolo de la pipeta mientras el extremo del embudo permanece en la muestra.
- Retirar la pipeta del tubo de la muestra y comprobar la presencia de burbujas de aire en el embudo. Si se observan burbujas de aire, desechar la muestra y repetir el proceso de muestreo.

■ MÉLANGE DU RÉACTIF ET DE L'ÉCHANTILLON

Pour obtenir une migration correcte de l'échantillon, placer la cellule test sur une surface horizontale.

Le tube de réactif contient une quantité standard de réactif. Toute altération de cette quantité peut se solder par des résultats de dosage erronés.

- Ne pas conserver la mezcla para posteriores análisis.

■ RECOMMANDATIONS

- Avant d'utiliser le premier test de chaque boîte, enregistrer la puce de calibration du lot dans l'analyseur Speed Reader™.
- La date de caducité est indiquée sur le kit y en cada sobre de la placa de ensayo.
- Stocker les tests et les réactifs entre +2°C et +8°C.
- Utiliser tous les éléments nécessaires pour le procédé de prueba deben ser considerados como potencialmente infecciosos y deben ser eliminados de conformidad con las regulaciones locales.
- Utilizar los equipos de protección apropiados y propres (guantes y bata)
- En caso de contacto del reactivo con la piel o los ojos, rincar inmediatamente con agua limpia y consultar con el médico.

■ PROTOCOLE OPERATOIRE

Le test Speed™ T4 ne peut pas être interprété visuellement et se lit uniquement au moyen d'un analyseur Speed Reader™. Pour consulter les instructions complètes, consulter le manuel d'utilisation de l'analyseur Speed Reader™.

- Ne pas méler les cellules test, les tubes de réactif et les puces de calibration de lots différents.

- Laisser le réactif et la cellule test atteindre la température ambiante (entre 18 °C et 27 °C) pendant au moins 30 minutes avant utilisation.

■ MATERIEL POUR CHAQUE TEST

1 cellule test, 1 tube de réactif, 1 bouchon compte-gouttes, 1 embout de pipette et pipette de 50 μL.

■ PRÉPARATION DE L'ANALYSEUR SPEED READER™

- Appuyer sur «Nouveau Test» sur l'écran principal avant de démarrer la procédure de test.

- Suivez les instructions sur l'écran.

■ TRANSFERT DE L'ÉCHANTILLON

- Avec l'écrou du bouchon compte-gouttes, perforer la feuille d'aluminium pour ouvrir le tube de réactif.

- Poser un nouvel embout jetable sur la pipette.

- Transférer 50 μL de l'échantillon dans le tube de réactif en suivant les instructions visant à utiliser la pipette correctement. Veiller à ne pas toucher les parois du tube de réactif avec l'embout de la pipette.

- Refermer soigneusement le tube de réactif avec le bouchon compte-gouttes.

- Méler doucement le contenu en retournant le tube au moins 5 fois. NE PAS SECOUER.

- Laisser le mélange échantillon / réactif reposer pendant 5 minutes. Il est important de respecter le délai exact de cette étape. Au bout de 5 minutes, utiliser le mélange échantillon / réactif immédiatement.

■ APPLICATION DE L'ÉCHANTILLON

- Enlever l'écrou en plastique du bouchon compte-gouttes et jeter les deux premières gouttes de mélange.

- Complètement retirer le carter de Speed Reader™ et ajouter 2 gouttes du mélange dans le poche échantillon de la cellule test, en maintenant le tube de réactif en position parfaitement verticale.

■ LECTURE

- Insérer la cellule test dans le chargeur de cassette quand l'analyseur vous y invite dans le sens indiqué par la flèche (le poche échantillon en premier) et suivre les instructions à l'écran.

- Lire le résultat à l'écran.

■ INTERPRETATION

La concentration de T4 totale est mesurée en nmol/L et µg/dL - Plage dynamique : 8 nmol/L à 90 nmol/L et 0,62 µg/dL à 6,99 µg/dL

■ Valeurs de référence :

CHIEN		CHAT	
Bas:	<15 nmol/L 1<17 µg/dL	Faible:	<15 nmol/L 1<17 µg/dL
Borderline:	15-23 nmol/L 1.17-1.79 µg/dL	Normal:	15-40 nmol/L 1.17-3.11 µg/dL
Normal:	23-50 nmol/L 1.79-3.89 µg/dL	Borderline:	40-50 nmol/L 3.11-3.89 µg/dL
High:	>50 nmol/L >3.89 µg/dL	High:	>50 nmol/L >3.89 µg/dL

Conversion: 1 µg/dL = 12,87 nmol/L

83500 La Seyne sur Mer - France
285, avenue de Rome
Bio Veto Test
Hedgezette/ von / Veerzette door :
Prodotti da / Kartonverpackt durch /
Manufactured by / Fabrikated par /



+27°C	+81°F
+18°C	+64°F
+8°C	+46°F
+2°C	+35°F
-20°C	-40°F

CONVERSION TABLE

Speed™ T4

IT

Speed™ T4**Test diagnostico veterinario
Solo per uso in vitro**

Immunodosaggio a fluorescenza per la misurazione quantitativa della tiroxina (totale T4) nel siero o plasma canino e felino.

INTERESSE CLINICO
L'ipotiroidismo e l'iperthyroidismo sono tra i disturbi endocrini più diffusi in cani e gatti rispettivamente. La tiroxina è un ormone sintetizzato dalla ghiandola tiroide. La misurazione del T4 totale fornisce utili informazioni per lo screening e la diagnosi delle malattie della tiroide.

PRINCIPIO
Il test Speed™ T4 è un test immunocromatografico, quantitativo e rapido che consente di ottenere un dosaggio del T4 totale circolante mediante un'analisi a fluorescenza indotta da laser.

PRECAUZIONI E AVVERTENZE
Solo per utilizzo veterinario.

CAMPIONE
- Utilizzareicamente siero o plasma (litio eparina). Non utilizzare sangue intero o plasma EDTA.
- Non utilizzate l'incrinatura mesana interferenza con l'enzima o l'iperlipemia.
- Se il test non viene eseguito entro un'ora, trasferire il siero o il plasma in una provetta asciutta.
- Conservazione dei campioni fino a 7 giorni : conservare siero o plasma in frigorifero da +2°C a +8°C.
- Oltre i 7 giorni, conservare siero o plasma in congelatore (-20°C).
- I campioni devono essere a temperatura ambiente (da 18°C a 27°C) e centrifugati prima dell'analisi.
- La presenza di filamenti di fibrina nel campione potrebbe causare risultati scorretti, per l'ostruzione della pipetta e per la riduzione del volume del campione aspirato. In tal caso, centrifugare nuovamente il campione.

UTILIZZO CORRETTO DELLA PIPETTA
- Mantenere sempre la pipetta, la provetta con il campione e i reagenti in posizione verticale per garantire un volume corretto di campionamento.
- Utilizzare un nuovo puntale monouso per pipetta per ogni test.
- Tenere sempre lo stantuffo della pipetta e inserire il puntale nel campione, prestando attenzione a non toccare le pareti della provetta. Rilasciare lentamente lo stantuffo della pipetta mantenendo l'estremità del puntale immersa nel campione.
- Rimuovere la pipetta dalla provetta del campione e verificare che non siano presenti bolle d'aria nel puntale. Se sono presenti bolle d'aria, scaricare il campione e ripetere il campionamento.

MISCELA DI REAGENTE E CAMPIONE
- Per ottenere una migrazione corretta del campione, mettere la cella test su una superficie orizzontale.
- La provetta con il reagente ne contiene una quantità standard. Qualsiasi modifica di questa quantità può causare risultati di dosaggio errati.
- Non conservare la miscela per successive analisi.

RACCOMANDAZIONI
- Prima di eseguire il primo test di ogni scatola, memorizzare il chip di calibrazione del lotto nell'analizzatore Speed Reader™.
- La data di scadenza è indicata sul kit e su ogni sacchetto contenente i test.
- Conservare i reagenti e i test a +2°C e +8°C.
- Il campione e tutti i materiali utilizzati nella procedura del test devono essere considerati potenzialmente infetti e devono essere smaltiti conformemente alle normative locali.
- Utilizzare dispositivi di protezione adeguati e puliti (guanti e abito).
- In caso di contatto dei reagenti con la pelle o con gli occhi, risciacquare immediatamente con acqua pulita e consultare un medico.

PROTOCOLLO OPERATIVO
Il test Speed™ T4 non può essere interpretato visivamente e deve essere letto unicamente mediante un analizzatore Speed Reader™. Per istruzioni complete, fare riferimento alla guida dell'operatore dell'analizzatore Speed Reader™.

Non mescolare dispositivi per test, provette di reagenti e chip per la calibrazione provenienti da lotti diversi.
- Lasciare che il reagente e la cella test raggiungano la temperatura ambiente (da 18°C a 27°C) per almeno 30 minuti prima dell'uso.

MATERIALI PER CIASCUN TEST
1 cella test, 1 provetta di reagente, 1 tappo contagocce, 1 puntale per pipetta e pipetta da 50 µL

PREPARAZIONE DELL'ANALIZZATORE SPEED READER™
- Premere "Nuovo Test" prima di iniziare la procedura per eseguire il test.
- Seguire le istruzioni sullo schermo.

TRASFERIMENTO DEL CAMPIONE
- Utilizzando la punta del contagocce, perforare il foglio di alluminio per aprire la provetta del reagente.
- Collocare un puntale monouso nuovo sulla pipetta.
- Trasferire 50 µL di campione nella provetta del reagente, seguendo le istruzioni per un utilizzo corretto della pipetta. Prestare attenzione a non toccare le pareti della provetta del reagente con il puntale.
- Sigillare con carica la provetta del reagente con il tappo contagocce.
- Mescolare delicatamente il contenuto capovolgendo la provetta almeno 5 volte. NON AGITARE.
- Lasciare riposare la miscela di campione/reagente per 5 minuti. È importante rispettare esattamente i tempi di questa fase. Dopo 5 minuti, usare la miscela di campione/reagente immediatamente.

APPLICAZIONE DEL CAMPIONE
- Rimuovere il coperchio di plastica dal tappo contagocce e gettare le prime 2 gocce della miscela, per sciacquare lo spazio morto.
- Rimuovere completamente la cartuccia test dall'analizzatore Speed Reader™ e aggiungere due gocce di soluzione nel pozzetto della cartuccia test, tenendo la provetta con il contagocce in posizione assolutamente verticale.

LETTURA
- Quando appare l'istruzione dell'analizzatore, inserire la cella test nel portacartucce nella direzione indicata dalla freccia (prima di tutto il pozzetto del campione) e seguire quindi le istruzioni su schermo.
- Leggere i risultati sulla schermata.

INTERPRETAZIONE
Le concentrazioni di T4 totale sono misurate in nmol/L e µg/dL - Range dinamico: da 8 nmol/L a 90 nmol/L e 0,62 µg/dL a 6,99 µg/dL

Valori di riferimento:	
CANI	GATTI
<15 nmol/L	<1,17 µg/dL
Oriakēς	15-23 nmol/L
Bassa:	<15 nmol/L
Borderline:	1,17-1,79 µg/dL
Normal:	15-40 nmol/L
Yψηλές:	>50 nmol/L
	>3,89 µg/dL
Elevata:	>50 nmol/L
	>3,89 µg/dL

Conversione: 1 µg/dL = 12,87 nmol/L
Queste raccomandazioni costituiscono unicamente una guida. Questo test ha lo scopo di misurare le concentrazioni di T4 totale circolante in cani e gatti. L'interpretazione dei risultati da parte del veterinario dovrà sempre tenere conto dell'anamnesi, dell'esame clinico dell'animale e di eventuali altri test diagnostici, poiché nessun metodo diagnostico sia preciso al 100%. La diagnosi finale resta una prerogativa e responsabilità del veterinario curante.

Bio Veto Test e suo distributore non possono essere ritenuti responsabili delle conseguenze legate a un utilizzo scorretto o a un'interpretazione scorretta dei risultati forniti da questo test.

SPEED READER, Speed Reader, SPEED e Speed sono marchi registrati o marchi di Virbac o delle sue filiali

EL

Speed™ T4**Kτηνιατρικό διαγνωστικό τεστ
Μόνο για χρήση in vitro**

Aναστολική δοκιμή φθορισμού για την ποσοτή μέτρηση της θυροξίνης (ολική T4) ορού ή πλάσματος σε σκύλους και γάτες.

ΚΑΝΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΣΗ
Ο αποδεσμένας και ο υπερβολεύοντας είναι από τις συγχέτες ενδοκρινέμεις σε σκύλους και γάτες, αντιτοποιεί. Η θυροξίνη είναι η ορμόνη που συντίθεται από τον θύρεοσθίνη αδένα. Η μέτρηση της ολικής T4 παρέχει πληροφορίες για τον έλεγχο και τη διάγνωση των παθήσεων του θύρεοσθίνη.

ΒΑΣΙΣΗ ΑΡΧΗ
Το test Speed™ T4 è un test immunochromatografico, quantitativo e rapido che consente di ottenere un dosaggio del T4 totale circolante mediante un'analisi a fluorescenza indotta da laser.

ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΕΔΡΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΗΣ
Nur für Tierärzte.

ΔΕΙΓΜΑ
- Xρησιμοποιήστε μόνο ορό ή πλάσμα (ηπαρίνη λιθίου). Μη χρησιμοποιείται ολικό αἷμα ή πλάσμα με EDTA.
- Δεν έχετε απορρεύσει καμία επίδραση με την αιμούλων ή την υπερλιπημα.
- Αν ο δεκαήμη δεν εκτελεῖται εντός μιας ώρας, μεταφέρετε το ορό ή το πλάσμα σε απόστασης.
- Τα δειγμάτα ορού ή πλάσματος μπορούν να αποθηκεύονται στο ψευδοπλασία σε 2°C έως 8°C για 7 ημέρες.
- Για διεύρυνση της δοκιμής πέραν των 7 ημέρων, ο ορός ή το πλάσμα θα πρέπει να αποθηκεύεται στην καταψύξη (-20°C).
- Τα αποθηκευμένα δείγματα θα πρέπει να έρθουν σε θερμοκρασία δωματίου (18 °C έως 27 °C) και να γυαγκεύονται πριν από την ανάλυση.
- Η παρούσα ημέρας ικανή στο δείγμα θα αρχίζεται να αδημογίζεται σε αρχή πριν από την ανάλυση.

ΟΡΗΓΗΣΗ ΠΙΠΕΤΑΣ
- Κρατήστε την πιπέτα, το δέιγμα και τους σωλήνες με αντιδραστήριο πάντα κατάκρυψα, ώστε να εξασφαλιστεί η οσωτή ποσότητα δειγματολήψης.
- Αντικαταστήστε το ρύγχος της πιπέτας με καθέλια δοκιμή.
- Πατήστε και κρατήστε πάντα το εμβόλιο της πιπέτας αργά, διατηρώντας το άκρο του ρύγχους μέσα στο δείγμα.
- Το δεύτερη φορά στην πιπέτα, πατήστε την πιπέτα στην πιπέτα στην πιπέτα στην πιπέτα.
- Το παρόντα πρέπει να απορρεύσει την πιπέτα στην πιπέτα στην πιπέτα.

ΟΡΗΓΗΣΗ ΠΙΠΕΤΑΣ
- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.

- Στην πιπέτα πατήστε την πιπέτα με καθέλια δοκιμή.