

GLDH VET control kit



For veterinary use only!

For quality control procedures of the quantitative determination with the GLDH VET test kit on a solo or CUBE-VET analyser



Eurolyser Diagnostica GmbH
Bindergasse 3
5020 Salzburg/Austria

Tel. +43 (0)662 / 43 21 00
Fax +43 (0)662 / 43 21 00-50
www.eurolyser.com

English

	Order information Order number: VT 0200 Order number: VT 0201 Order number: VT 2000	Indication GLDH VET test kit GLDH VET test kit GLDH VET control kit	Kit size 16 tests/pack 6 tests/pack 1 x 5 ml (decision level)
--	---	---	---



Test kit preparation: Allow single test at least 10 minutes to warm up to room temperature (20 - 25 °C) by placing the test into the test kit rack. Put test kit package back into refrigerator.

Summary

This GLDH VET control kit is a valuable tool for assuring quality and precision of the GLDH determination with the GLDH VET test kit (VT0200 / VT0201) and provides a reliable marker for monitoring the accuracy of results.

Required Material

(not supplied with the kit)

- Pipettes
- Distilled water

Preparation and Handling

Control material is lyophilized and must be reconstituted before use!

1. Open the vial very carefully, avoiding any loss of the lyophilized material.
2. Add exactly 5 ml of distilled water.
3. Close the vial carefully and dissolve the components completely by occasional gently swirling. Avoid the formation of foam.
4. Allow the contents to reconstitute over a period of approx. 30 minutes.
5. Analyse the control in the same way as a patient sample.

ATTENTION: Inaccurate reconstitution of the control and error in assay technique can cause erroneous results.

Stability and Storage

Unopened vials are stable at 2 - 8 °C until the expiration date stated on the label.

Stability after reconstitution:

Stored at 20 - 25 °C:	8 hours
Stored at 2 - 8 °C:	7 days
Stored at -20 °C:	30 days

Close immediately after use. Store control tightly capped when not in use. Warning: FREEZE ONLY ONCE!

Waste Management

Please refer to local legal requirements

Warnings and Precautions

This control kit is for veterinary diagnostic use only!
DO NOT INGEST! Exercise the normal precautions required for handling all laboratory reagents.

As no testing method can rule out the potential risk of infection with absolute certainty, the material should be treated just as carefully as a patient specimen. In the event of exposure the directives of the responsible health authorities should be followed.



Set the species to „Control“ before running the QC material



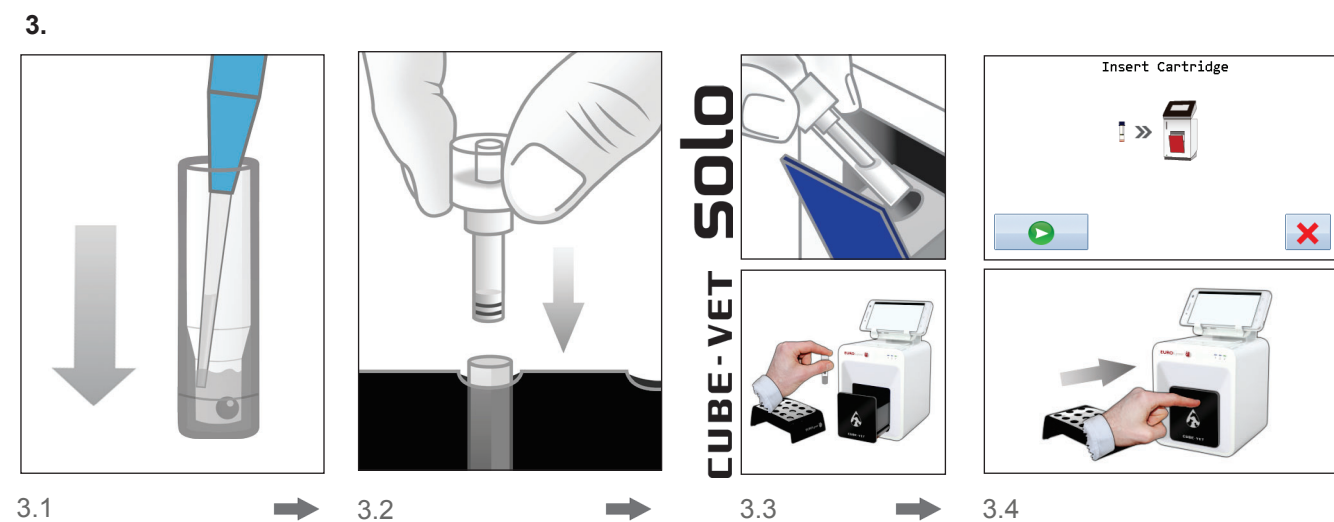
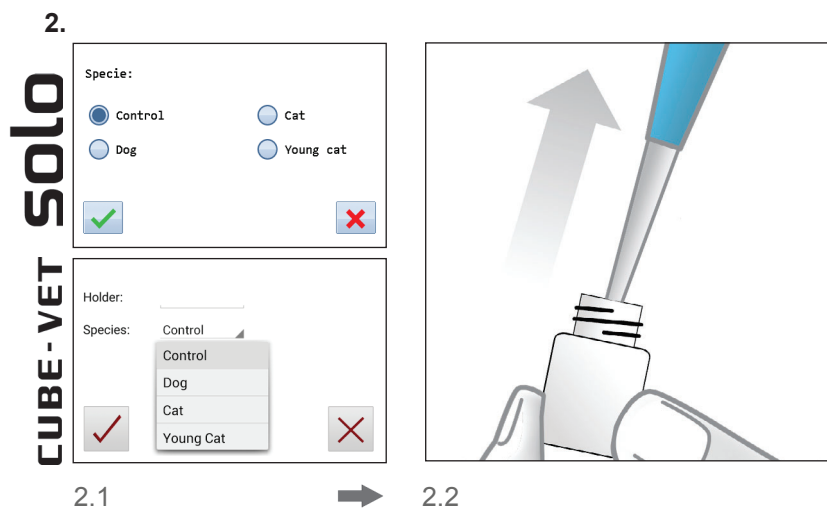
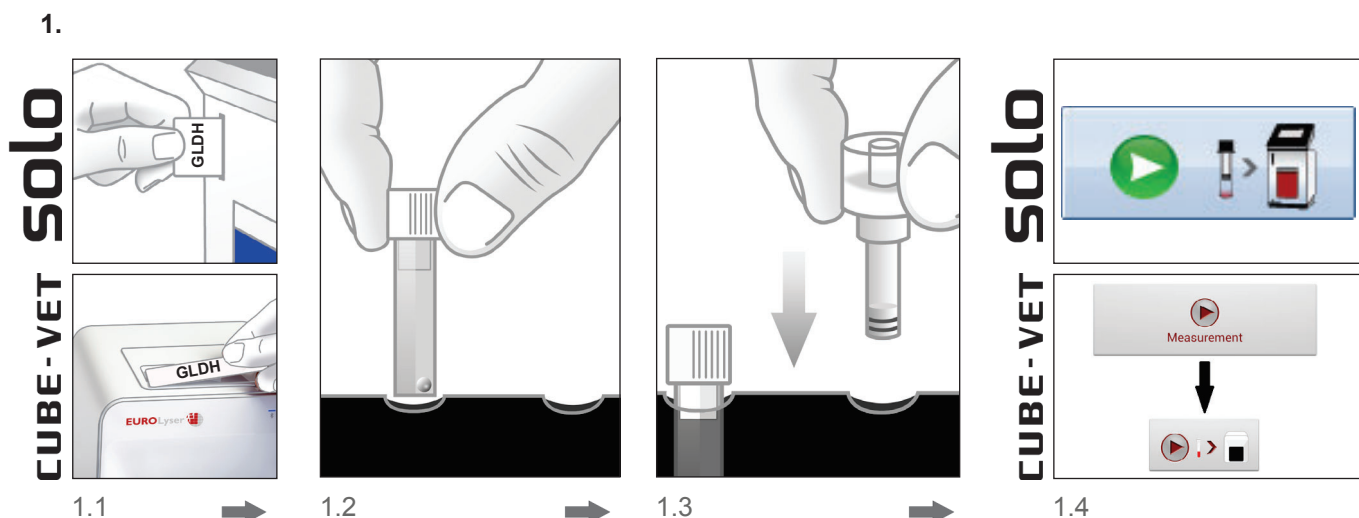
Compare the results with the values indicated in the lot-specific value table



If the result is not within the acceptable range, repeat measurement. If result is again not within the acceptable range, please contact your distributor

Durchführung einer GLDH VET Kontrollmessung

Processing of a GLDH VET control measurement



Deutsch

ACHTUNG!

Einzeltest mindestens 10 Minuten vor Gebrauch bei Raumtemperatur (20 - 25 °C) aufwärmen lassen!

1. Testsystem vorbereiten

- 1.1 RFID-Karte platzieren
- 1.2 ERS Küvette in Probenhalter geben
- 1.3 ERS Kappe in Probenhalter geben
- 1.4 „Messung“-Taste drücken, die erforderlichen Daten über den Touchscreen eingeben

2. Vorbereitung der Kontrolle

Für weitere Details beachten Sie bitte das Anwenderhandbuch des Laborphotometers

- 2.1 Als Spezies „Kontrolle“ auswählen
- 2.2 100 µl Kontrollflüssigkeit aus Kontrollfläschchen mit Pipette aufsaugen

3. Abarbeitung der Kontrolle

- 3.1 100 µl Kontrollflüssigkeit IN DIE FLÜSSIGKEIT in der ERS Küvette abgeben
- 3.2 ERS Kappe fest auf ERS Küvette setzen
- 3.3 ERS Cartridge in Laborphotometer einsetzen.
- 3.4 Automatische Abarbeitung der Kontrolle durch Drücken des  Start Buttons am solo Laborphotometer, bzw. durch Schließen der Türe am CUBE-VET Laborphotometer.

English

ATTENTION!

Allow single test at least 10 minutes to warm up to room temperature (20 - 25 °C) before use!

1. Preparation of test system

- 1.1 Place RFID card
- 1.2 Place ERS cuvette in test kit rack
- 1.3 Place ERS cap in test kit rack
- 1.4 Press „Measurement“ button, enter required information using the touchscreen

2. Control preparation

For further details please see user manual of laboratory photometer

- 2.1 Set species to „Control“
- 2.2 Aspirate 100 µl control liquid out of control vial using a pipette

3. Control processing

- 3.1 Dispense 100 µl control liquid INTO THE LIQUID in the ERS cuvette
- 3.2 Apply ERS cap firmly onto ERS cuvette
- 3.3 Place ERS cartridge into laboratory photometer
- 3.4 Start automatic control processing by pressing the  start button on the solo laboratory photometer, or by closing the door of the CUBE-VET laboratory photometer.

Wertetabelle für das GLDH VET Control Kit Value sheet for the GLDH VET control kit

LOT 2504-1



2026-01

Kontrollwerte | Control Values

Target	value (min)	value (max)
25.6 U/L	19.7 U/L	31.5 U/L

Technical details subject to change without notice.

Doc-ID: f15aa921-e92e-4cba-bab8-fedc7afb1134 ; latest revision: DP 2.0 ; date of print: 2018-06-13

GLDH VET Control Kit



Nur für den Veterinärgebrauch!

Für Verfahren zur Qualitätskontrolle der quantitativen Bestimmung mit dem Lipase VET Testkit am solo oder CUBE-VET Analyser.



Eurolyser Diagnostica GmbH
Bindergasse 3
5020 Salzburg/Austria

Tel. +43 (0)662 / 43 21 00
Fax +43 (0)662 / 43 21 00-50
www.eurolyser.com

Deutsch

 Bestellinformation Bestellnummer: VT 0200 Bestellnummer: VT 0201 Bestellnummer: VT 2000	Bezeichnung GLDH VET Testkit GLDH VET Testkit GLDH VET Control Kit	Packungsgröße 16 Tests/Packung 6 Tests/Packung 1 x 5 ml (decision level)
---	--	--



Vorbereitung des Testkits: Der Einzeltest muss min. 10 Minuten auf Raumtemperatur (20 - 25 °C) aufgewärmt werden. Geben Sie dazu den Test aus der Packung und setzen Sie ihn in das Testkit-Rack. Geben Sie die Testpackung zurück in den Kühlschrank.

Zusammenfassung

Die Verwendung dieses GLDH VET Control Kits dient der verlässlichen Erhebung der Qualität und Präzision der GLDH Bestimmung mit dem GLDH VET Testkit (VT0200 / VT0201) und ermöglicht daher die Überwachung der Genauigkeit der Testergebnisse.

Benötigtes Material

(nicht im Kit enthalten)

- Pipetten
- Destilliertes Wasser

Vorbereitung und Handhabung

Das Kontrollmaterial ist lyophilisiert und muss zur Verwendung rekonstituiert werden!

1. Das Fläschchen vorsichtig öffnen: Ausschütten des lyophilisierten Materials vermeiden.
2. Exakt 5 ml destilliertes Wasser hinzugeben.
3. Das Fläschchen sorgfältig schließen und die Komponenten durch gelegentliches, saches Schwenken komplett vermischen. Schaumbildung vermeiden!
4. Den Inhalt über die Dauer von ungefähr 30 Minuten rekonstituieren lassen.
5. Die Kontrolle gleich wie eine Patientenprobe abarbeiten / messen.

ACHTUNG: Ungenaue Rekonstitution der Kontrolle und Fehler in der Handhabung können fehlerhafte Ergebnisse verursachen.

Stabilität und Lagerung

Ungeöffnete Fläschchen sind bei 2 - 8 °C stabil bis zum am Label angegebenen Haltbarkeitsdatum.

Stabilität nach Rekonstitution:

Lagerung bei 20 - 25 °C:	8 Stunden
Lagerung bei 2 - 8 °C:	7 Tage
Lagerung bei -20 °C:	30 Tage

Nach Verwendung sofort wieder verschließen. Kontrolle gut verschlossen lagern, wenn nicht in Verwendung.
ACHTUNG: Nur einmal einfrieren!

Entsorgung

Bitte beachten Sie immer die lokalen gesetzlichen Vorschriften.

Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen

Dieses Control Kit ist nur für den veterinären Einsatz!
NICHT VERSCHLUCKEN! Beachten Sie die üblichen Laborvorschriften beim Umgang mit Reagenzien.
Die Probe sollte so vorsichtig wie eine Patientenprobe gehandhabt werden, da keine Testmethode eine Infektion mit absoluter Sicherheit ausschließen kann. Im Falle einer Exposition sollten die Anweisungen der jeweils verantwortlichen Gesundheitsbehörde befolgt werden.



Spezies auf „Kontrolle“ stellen, bevor das Kontrollmaterial gemessen wird



Vergleichen Sie die Ergebnisse der Kontrollmessung mit den auf der lot-spezifischen Tabelle angeführten Grenzwerten



Befindet sich das Ergebnis außerhalb der Zielbereiche, wiederholen Sie die Messung. Ist das Ergebnis dann immer noch außerhalb der Zielbereiche, wenden Sie sich bitte an Ihren Distributor.