

Product information

Information about other products is available at: www.demeditec.com



User's Manual

Canine Control

Canine control sera suitable for internal control quality of the following DEMEDITEC ELISAs:

Prolactin canine (DEV9944)
TSH canine (DEV9955)

REF **DEV99CC**

LOT **001**



2020-02

1. MATERIALS SUPPLIED, STORAGE AND STABILITY

Components	Content	Preparation	Storage at	Shelf life
Canine Control 1/2: Two levels of canine Prolactin and TSH in serum	1 Set 2 vials à 1 ml	lyophilized; reconstitute each vial with 1 ml dist. H ₂ O 30 minutes before use	2 - 8 °C; after reconstitution store in aliquots at -20 °C	6 months after reconstitution or until the ex- piration date

2. APPLICATION

According to the respective package insert of the Demeditec ELISA kits

DEV9944 Prolactin canine

DEV9955 TSH canine

the control can be used for internal quality control.

The procedure calls for **equivalent sample volume** per test.

3. TARGET VALUES

The values provided here are intended as guidelines only. Because of many sources of inter-laboratory variations each laboratory should develop its own expected values.

Parameter		Mean (ng/ml)	Target Range (ng/ml)
Prolactin	Control 1	5.70	3.7 – 7.7
	Control 2	14.43	9.4 – 19.5

Parameter		Mean (ng/ml)	Target Range (ng/ml)
TSH	Control 1	0.77	0.5 – 1.1
	Control 2	2.15	1.4 – 2.9

1. KITBESTANDTEILE, LAGERUNG UND STABILITÄT

Komponente	Inhalt	Vorbereitung	Lagerung bei	Haltbarkeit
Hunde-Kontrolle 1/2: Zwei Konzentrationen an Prolaktin und TSH in Serum	1 Set mit 2 Fl. à 1 ml	lyophilisiert; jede Flasche mit 1 ml dest. H ₂ O 30 min vor Gebrauch auflösen	2 - 8 °C; nach dem Auflösen aliquotiert bei -20 °C	6 Monate nach dem Auflösen bzw. bis zum Verfallsdatum

2. ANWENDUNG

Entsprechend der Packungsbeilage der Demeditec Hunde ELISAs

DEV9944 Prolaktin Hund

DEV9955 TSH Hund

kann die Kontrolle zur internen Qualitätskontrolle eingesetzt werden.











Es werden **äquivalente Probenvolumen** pro Test eingesetzt.

3. ZIELWERTE

Die angegebenen Werte sind als Richtlinie gedacht. Aufgrund vielfältiger Gründe für Interlabor-Abweichungen sollte jedes Labor seine eigenen Zielwerte ermitteln.

Parameter		Mittelwert (ng/ml)	Zielbereich (ng/ml)
Prolactin	Kontrolle 1	5.70	3.7 – 7.7
	Kontrolle 2	14.43	9.4 – 19.5

Parameter		Mittelwert (ng/ml)	Zielbereich (ng/ml)
TSH	Kontrolle 1	0.77	0.5 – 1.1
	Kontrolle 2	2.15	1.4 – 2.9

Symbol	English	Deutsch	Francais	Espanol	Italiano
	European Conformity	CE-Konformitätskennzeichnung	Conforme aux normes européennes	Conformidad europea	Conformità europea
	Consult instructions for use	Gebrauchsanweisung beachten	Consultez le Mode d'emploi	Consulte las Instrucciones	Consulti le istruzioni
	In vitro diagnostic device	In-vitro-Diagnostikum	Diagnostic in vitro	Diagnóstico in vitro	Diagnostica in vitro
	Catalogue number	Katalog-Nr.	Référence	No de catálogo	No. di Cat.
	Lot. No. / Batch code	Chargen-Nr.	No. de lot	Número de lote	Lotto no
	For research use only	Nur für Forschungszwecke	Seulement dans le cadre de recherches	Sólo para uso en investigación	Solo a scopo di ricerca
	Contains sufficient for <n> tests/	Ausreichend für "n" Ansätze	Contenu suffisant pour "n" tests	Contenido suficiente para <n> ensayos	Contenuto sufficiente per "n" saggi
	Storage Temperature	Lagerungstemperatur	Temperature de conservation	Temperatura de conservacion	Temperatura di conservazione
	Expiration Date	Mindesthaltbarkeitsdatum	Date limite d'utilisation	Fecha de caducidad	Data di scadenza
	Legal Manufacturer	Hersteller	Fabricant	Fabricante	Fabbricante
<i>Distributed by</i>	Distributor	Vertreiber	Distributeur	Distribuidor	Distributore