


Kurzanleitung Progesterontest – FT Multilyser S12/20

1. Milchproben vom Nachgemelk nehmen.
Probenflaschen mindestens zu bis zur Hälfte füllen.
2. Zuordnung Probe-Nr. zu Kuh-Nr. dokumentieren.
3. Probeflaschen in das dafür vorgesehene Stativ stellen.
Richtige Zuordnung der Proben zum jeweiligen Platz beachten !
4. Reaktionsgefäße (braun) entsprechend der Probenanzahl in das dafür vorgesehene Stativ stellen.
5. Kalibrierstandards blau/grün entsprechend der Farbmarkierung in das dafür vorgesehene Stativ stellen.
6. Reaktionsgefäße (braun) für Kalibrierstandards in das dafür vorgesehene Stativ stellen.
7. Füllstand von Regenerier- und Systemlösung prüfen, ggf. nachfüllen.
8. Gerät einschalten.
9. USB-Datenspeicher einstecken.


Reihenfolge beachten !

Arbeiten am Handterminal

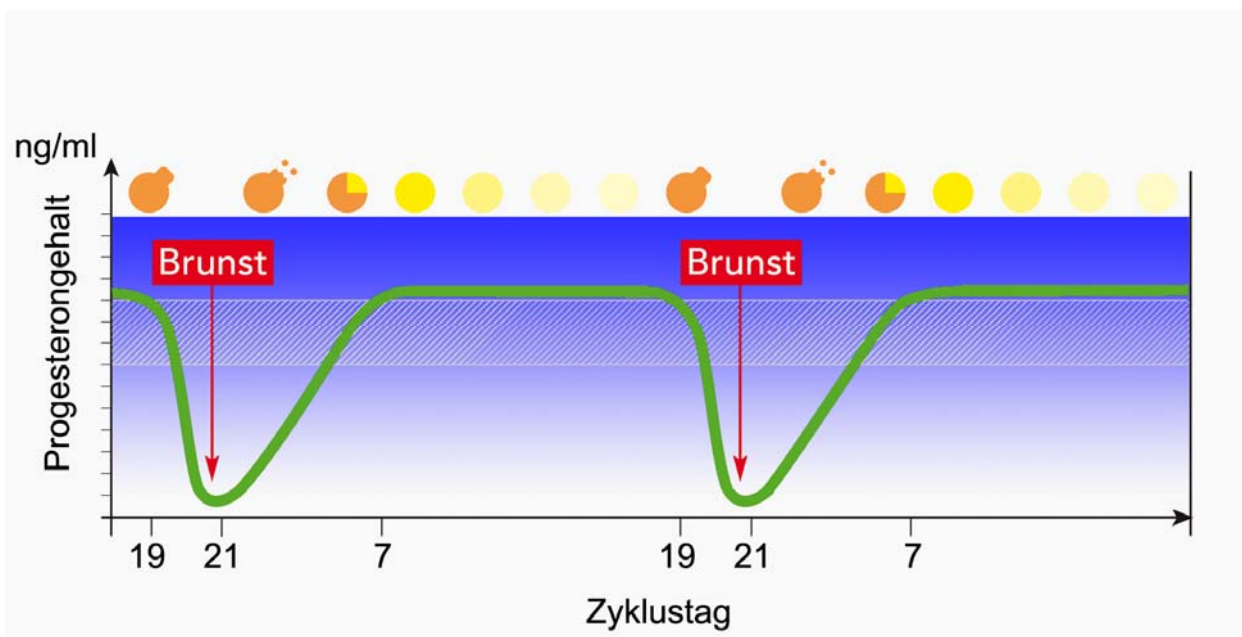
Test starten – Unterbrechen – Abbrechen

Taste	Funktion / Bedienung
	Hauptmenü aufrufen
▼ ▲	„Test“ wählen
Enter	Testmenü aufrufen
▼ ▲	Bei Bedarf „Probenzahl“ wählen (Anzeige der Zahl erfolgt in [])
Enter	Auswahl bestätigen (Anzeige in [] blinkt)
0-9	Gewünschte Probenanzahl festlegen
Enter	Probenanzahl bestätigen (Anzeige in [] hört auf zu blinken)
▼ ▲	„starten?“ wählen
Enter	„starten?“ bestätigen
Enter	„Test starten?“ bestätigen
<u>Test Unterbrechen / Abbrechen</u>	
Esc	Test wird angehalten erneut Esc → Test wird fortgesetzt Enter → Test wird endgültig abgebrochen

Ergebnisse ablesen

Taste	Funktion / Bedienung
Enter	Bei Ausschrift „Progesterontest erfolgreich“ → Wechsel zum Hauptbildschirm
	Hauptmenü öffnen
▼ ▲	„Test“ auswählen
Enter	„Test“ bestätigen
▼ ▲	„einsehen“ wählen
Enter	„einsehen“ bestätigen Die Progesterongehalte erscheinen in der Reihenfolge der Proben

Bewertung der Ergebnisse



Zyklustag	Vorereignis	Ergebnis	Bewertung
unbekannt	Kalbung	< 7	kein Gelbkörper
		7-10	fraglich, nächstesten
		>10	Ausbildung des 1. Gelbkörpers wahrscheinlich, nächstest nach 48h
19-21	Brunst	< 7	Brunsteintritt
		7-10	fraglich, nächstesten
		>10	keine Brunstanzeichen, Verdacht auf GK- Zyste, nächstest nach 48h, bei gleichem Ergebnis TA informieren
19-21	Brunst/Besamung	< 7	Brunsteintritt, Nichtträchtigkeit
		7-10	fraglich, nächstesten
		>10	keine Brunstanzeichen, wahrscheinlich tragend, TU zum 42. Tag p.i.
6-8	Brunst/Besamung	< 7	kein GK, keine Trächtigkeit möglich, auf Follikelzyste untersuchen lassen
		7-10	fraglich, nächstesten nach 48h
		>10	GK ausgebildet; wenn besamt, Konzeptionswahrscheinlichkeit hoch

Testempfehlung:

20-21 Tage nach Besamung

- „Return-Test“

- Erkennung von Scheinbrunsten

20-21 Tage nach Brunst

- Feststellung des Brunsteintritts,

Besamungsvorbereitung,

Gelbkörperzystenfeststellung

Ab 12 Tage nach Kalbung,

7-Tage-Rhythmus,

- Feststellung der 1. Ovulation

- Brunsterkennung und -dokumentation

- Feststellung von Follikelzysten, Azyklie

7 Tage nach Besamung

oder beobachteter Brunst

- Feststellung eines funktionalen Gelbkörpers

(Konzeptionswahrscheinlichkeit, Verdacht auf

Follikelzyste, wenn kein c.l. vorhanden)