

Agencia de Regulación y Control Fito y Zoosanitario



E-mail:

RED DE LABORATORIOS AUTORIZADOS

Actualización: **JUNIO 2021**

FICHA DEL LABORATORIO REGISTRADO EN LA REDLAA

LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO LIVEXLAB CÍA. LTDA.			
Persona de contacto:	Tatiana Montes Velásquez		
Número de Certificado	RLA-DA-002		
Certificado de Acreditación SAE No.	SAE LEN 15-008		
Provincia/Ciudad	Pichincha / Quito		
Dirección:	Los Álamos N50-09 y Carlos Alvarado Sector El Inca		
Teléfono:	(02) 2411 637 / (02) 2412 494 / 099 500 3160		

tmontes@livex.com.ec / cmontalvo@livex.com.ec

MATRIZ	PARÁMETRO	MÉTODO	RANGO	
	Detección de anticuerpos contra Anemia Infecciosa Equina	Inmunodifusión en Gel Agar (Test de Coggins)	Positivo/Negativo	
SUERO ANIMAL	Detección de anticuerpos contra Brucella	Aglutinación en placa (Rosa de Bengala)	Positivo/Negativo	
	Detección de Anticuerpos contra Brucella	Micro ELISA (ELISA competitiva)	Negativo: PI < 30% Positivo: PI > 30%	
ANIMAL (BOVINO)	Diagnóstico de Mycobacterium bovis	Intradermo reacción ano - caudal	Negativo: < 2 mm Inconcluyente: > 2 < 4mm Positivo: ≥ 4 mm	
	Diagnóstico de Mycobacterium bovis	Intradermo reacción cervical comparativa	Negativo: reacción > de tuberculina aviar Inconcluyente: reacción > de la tuberculina bovina < 4 mm Positivo: Diferencia ≥ 4 mm	

Dirección: Av. Eloy Alfaro N30-350 y Av. Amazonas **Código postal:** 170518 / Quito Ecuador **Teléfono:** 593-2-3828860 - www.agrocalidad.gob.ec





Agencia de Regulación y Control Fito y Zoosanitario

LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO LIVEXLAB CÍA. LTDA.

MATRIZ	PARÁMETRO	MÉTODO	RANGO
SUERO BOVINO	Serología para Brucelosis bovina	ELISA competitivo	Negativo PI ≤ 50 Positivo PI > 50
	Detección de anticuerpos para Brucella	Fluorescencia Polarizada	No vacunado o con vacuna RB51 ΔmP > 20 Positivo ΔmP 10 - 20 Sospechoso ΔmP ≤ 10 Negativo Vacunado con cepa 19 ΔmP > 60 Positivo ΔmP 40 - 60 Sospechoso ΔmP ≤ 40 Negativo
	Detección de anticuerpos contra <i>Brucella abortus</i>	ELISA Indirecto	P/P % ≥ 40% Positivo P/P% < 40% Negativo
LECHE BOVINA	Detección de anticuerpos contra <i>Brucella abortus</i>	ELISA Indirecto	S/P % > 50% Positivo 45% < S/P % \leq 50 % Sospechoso S/P % \leq 45% Negativo
			No vacunado o con vacuna RB51
	Detección de anticuerpos para Brucella	Fluorescencia polarizada	Δ mP > 20 Positivo Δ mP 10 - 20 Sospechoso Δ mP \leq 10 Negativo
			Vacunado con cepa 19 ΔmP > 60 Positivo ΔmP 40 – 60 Sospechoso ΔmP ≤ 40 Negativo

ELABORADO POR:

Bq. Matilde Moreta E. RESPONSABLE RED LABORATORIOS DIAGNÓSTICO ANIMAL

Dirección: Av. Eloy Alfaro N30-350 y Av. Amazonas **Código postal:** 170518 / Quito Ecuador **Teléfono:** 593-2-3828860 - www.agrocalidad.gob.ec

