

**RED DE LABORATORIOS AUTORIZADOS
FICHA DE LABORATORIO REGISTRADO EN LA REDLAA**

LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO LIVEXLAB CÍA. LTDA.

Persona de contacto:	Natalí Diaz
Certificado REDLAA Nro.	RLA-DA-002
Certificado de acreditación SAE Nro.	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
Correo electrónico:	tmontes@livex.com.ec / andiazm@livex.com.ec

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

Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitario

Dirección: Av. Eloy Alfaro N30-350 y Av. Amazonas
Código postal: 170518 / Quito-Ecuador
Teléfono: +593 2 382 8860
www.agrocalidad.gob.ec

SUERO BOVINO	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 % ≤ 50 % Sospechoso S/P % ≤ 45% Negativo
	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
SUERO DE AVES	Serología para <i>Mycoplasma gallisepticum</i>	ELISA	S/P > 0.500 POSITIVO S/P ≤ 0.500 Negativo
	Serología para <i>Mycoplasma synoviae</i>	ELISA	S/P > 0.500 POSITIVO S/P ≤ 0.500 Negativo

ELABORADO POR:

Bq. Matilde Moreta E.
RESPONSABLE RED LABORATORIOS
DIAGNÓSTICO ANIMAL

07/ 2023

Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitario

Dirección: Av. Eloy Alfaro N30-350 y Av. Amazonas
Código postal: 170518 / Quito-Ecuador
Teléfono: +593 2 382 8860
www.agrocalidad.gob.ec