

**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:	<a href="mailto:andiazm@livex.com.ec">andiazm@livex.com.ec</a>

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	<b>No vacunado o con vacuna RB51</b> ΔmP > 20 Positivo ΔmP 10 – 20 Sospechoso ΔmP ≤ 10 Negativo  <b>Vacunado con cepa 19</b> ΔmP > 60 Positivo ΔmP 40 – 60 Sospechoso ΔmP ≤ 40 Negativo

<b>LECHE BOVINA</b>	Detección de anticuerpos para Brucella	Fluorescencia polarizada	<b>No vacunado o con vacuna RB51</b> $\Delta mP > 20$ Positivo $\Delta mP 10 - 20$ Sospechoso $\Delta mP \leq 10$ Negativo  <b>Vacunado con cepa 19</b> $\Delta mP > 60$ Positivo $\Delta mP 40 - 60$ Sospechoso $\Delta mP \leq 40$ Negativo
<b>SUERO DE AVES</b>	Serología para <i>Mycoplasma gallisepticum</i>	ELISA	S/P > 0.500 POSITIVO S/P $\leq$ 0.500 Negativo
	Serología para <i>Mycoplasma synoviae</i>	ELISA	S/P > 0.500 POSITIVO S/P $\leq$ 0.500 Negativo
<b>SUERO DE AVES*</b>	Detección de Anticuerpos contra el Virus de la Influenza Aviar Tipo A	ELISA competitivo	Positivo: $\leq 0,600$ Negativo: $\geq 0,601$
<b>HISOPADO TRAQUEAL Y CLOACAL AVIAR*</b>	Diagnóstico de Influenza A - H5	RT qPCR	Positivo / Negativo

\* Autorización temporal obtenida el 10 de agosto de 2023 mediante Adendum ampliatorio al Convenio Nro. 008. Vigente mientras dure la declaratoria de emergencia Zoonosanitaria establecida en el Acuerdo Ministerial Nro. 027 de 25 de mayo de 2023.

**ELABORADO POR:**

Bq. Matilde Moreta E.  
RESPONSABLE RED LABORATORIOS  
DIAGNÓSTICO ANIMAL

11/ 2023