LABORATORIO DE BACTERIOLOGÍA
Escuela de Medicina Veterinaria, Universidad Nacional,
Apartado Postal 304-3000, Heredia COSTA RICA
Teléfono: (506) 2562-4540
E-mail: bacteriologia.emv@una.ac.cr

LABORATORIO DE BACTERIOLOGÍA

LISTA DE SERVICIOS Y PRECIOS (2024)

NOMBRE DE LA PRUEBA	PRECIO SIN 2% IVA	PRECIO FINAL CON 2% IVA
Frotis, cultivo e identificación		
Tinción Gram	7.840	8.000
Cultivo e identificación de bacterias **aerobias (1 bacteria/muestra)** (incluye tinción Gram) • Urocultivo, órganos, hisopados, hemocultivo, etc.	18.620	19.000
Cultivo e identificación de infecciones **óticas (2 bacterias/muestra)**	29.400	30.000
Cultivo e identificación de bacterias **aerobias** y **anaerobias (2 bacterias/muestra)** (incluye tinción Gram) • Abscesos, heridas profundas	29.400	30.000
Cultivos de control de **pollitos de 1 día** de edad (**sin identificación**)	9.800	10.000
Identificación de **bacterias adicionales** (cada aislamiento)	9.800	10.000
Antibiogramas *Nota: Valor por cada aislamiento evaluado*		
Bacterias aerobias • Antibiograma personalizado manual (Kirby-Bauer – hasta **6 antibióticos**) • Antibiograma automatizado (Vitek 2 – entre **12-19 antibióticos**)	 8.330 10.780	 8.500 11.000
Bacterias anaerobias • Antibiograma para bacterias anaerobias (ATB ANA – **6 antibióticos**)	 16.170	 16.500
Análisis Específicos		
Coprocultivo general • Incluye: *Clostridium* spp., *Salmonella* spp, *Campylobacter* spp, *E. coli hemolíticas*	31.850	32.500
Coprocultivo general + identificación de serogrupos **ETEC** de ***E. coli*** [F4 (K88), F5 (K99) y F987] • Recomendado para lechones y terneros	36.750	37.500
Cultivo e identificación de ***Clostridium perfringens*** en heces	17.640	18.000
Determinación de Presencia/Ausencia de ***Salmonella* spp.** • Arrastre (3 gazas máximo) • Heces-Alimento (50 gramos) • Hisopado cloacales (5 hisopos por tubo)	21.560	22.000
Cultivo identificación de ***Avibacterium paragallinarum*** (coriza) • 3 cabezas máximo por muestra	17.640	18.000
Cultivo de ***Campylobacter* spp.** (hígado punteado) • Vesícula biliar intacta	9.800	10.000
Bacterina ***E. coli*** en cerdos (100 mL) • Previa identificación cepas ETEC	27.440	28.000
Aislamiento de ***E. coli*** y determinación de su resistencia a los antibióticos en muestras intestinales.	27.440	28.000
Aislamiento de ***Enterococcus* spp**. y determinación de su resistencia a los antibióticos en muestras intestinales.	27.440	28.000
Recuento de ***E. coli* y *Clostridium*** spp. en muestras intestinales	29.400	30.000

LABORATORIO DE BACTERIOLOGÍA
Escuela de Medicina Veterinaria, Universidad Nacional,
Apartado Postal 304-3000, Heredia COSTA RICA
Teléfono: (506) 2562-4540
E-mail: bacteriologia.emv@una.ac.cr

Ensayos de PCR *Nota: 10% descuento si se remiten 10 o más muestras*		
PCR punto final para ***Francisella* spp.** • A partir de cultivo	21.560	22.000
PCR tiempo real para ***Mycoplasma gallisepticum*** y ***Mycoplasma synoviae*** (se analizan ambos) • Hisopado de tráquea y/o hendidura palatina	27.440	28.000
PCR tiempo real para ***Mycobacterium avium* subsp. *paratuberculosis*** (MAP) en heces • Muestras compuestas (pooles) de 5 hisopos • 10 gramos de heces (muestra individual)	21.560	22.000
Análisis de leche (mastitis bovina) *Nota: 10% descuento si se remiten 10 o más muestras*		
Cultivo de muestras de tanque • Incluye: recuento total, coliformes totales/*E. coli*, *Streptococcus* spp. y *Staphylococcus* spp./*S. aureus*	29.400	30.000
Recuentos bacterianos de cama (bovinos). • Incluye: recuento total, coliformes totales/*E. coli*, *Streptococcus* spp.	21.560	22.000
Otros servicios/productos		
Viales con caldo para prueba de ureasa	980	1000
Venta de placas de agar	980	1000
Hisopos con medio de transporte (Amies charcoal)	980	1000
Recuento de bacterias en **superficies** con placa tipo Rodac (placas + lectura)	3.430	3500
Recuento estándar de bacteria ambientales (placas + lectura)	3.430	3500
Recuento estándar aerobio mesófilo (petrifilm)	10.280	10.500
Recuento estándar aerobio mesófilo (petrifilm) + materiales	11.400	12.000
Recuento de coliformes totales y ***E. coli*** (petrifilm)	12.250	12.500
Recuento de coliformes totales y ***E. coli*** (petrifilm) + materiales	13.720	14.000
Potabilidad del agua (mínimo 100 mL) • Coliformes totales y ***E. coli*** (N.M.P.)	20.580	21.000

Nota aclaratoria: Estos precios podrían estar sujetos a cambios durante al año según sea necesario con previa autorización del Consejo Académico de Escuela.