



Tarifas 2016



Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica

Códigos de Análisis y Precios 2016

<i>CODIGO</i>	<i>NOMBRE DE LA PRUEBA</i>	<i>TARIFA 2016</i>
1000	Química Sanguínea	
1010	5- hidroxindolacético (Cuant.)	LAB INTERNACIONAL
1020	AAL; Porfobilinógeno (c/u)	LAB INTERNACIONAL
1030	Acido úrico	6,000
1040	Acido Vanilmandelico (VMA)	LAB INTERNACIONAL
1050	Aldolasa	23,000
1060	Amilaseamia	10,000
1070	Amonemia	24,000
1080	Cálculos Urinarios (Análisis)	25,000
1090	APO A-1, APO B (c/u)	18,000
1100	B12 y folatos séricos y eritrocíticos (c/u)	17,000
1110	B2 microglobulina	30,000
1120	Balance óseo	36,000
1130	Deoxipiridinolina (Pirlink - D) o CTX (c/u)	16,000
1140	Bilirrubinas Totales y Fraccionadas	12,000
1150	Calcio	8,000
1160	Carotenos	15,000
1170	Catecolaminas totales y fraccionadas	60,000
1180	Ceruloplasmina	10,000
1190	Cloruros	8,000
1200	Cobre	11,000
1210	Colesterol Total	6,000
1220	HDL - Colesterol	6,000
1230	LDL - Colesterol (Directo)	6,000
1240	Colinesterasa Sérica	9,000
1250	Colinesterasa Eritrocítica	12,000
1260	Cortisol en sangre	15,000
1270	Creatina	17,000
1280	Creatinina	6,000
1290	Creatinina fosfoquinasa CPK	9,000
1300	Cromatografía de Aminoácidos	36,000
1310	Cromatografía de Azúcares	36,000
1320	D.H.L.	9,000
1340	Electroforesis de lipoproteínas	30,000
1350	Electroforesis de Proteínas	30,000
1360	Electrolitos, metales y otros por absorción atómica	30,000
1370	Espermograma	15,000
1380	Estimulación con T.R.H./ LH RH (TSH) (LH) (c/u)	18,000
1390	Fosfatasa Ácida Total	9,000
1400	Fracción Prostática	11,000
1410	Fosfatasa Alcalina	9,000
1420	Fosfatasa Alcalina ósea	18,000
1430	Fosfatasas Alcalinas Leucocitarias	48,000
1440	Fósforo	8,000
1450	Fructosamina	12,000
1460	G6PD, PK, HK, etc. Eritrocíticas (c/u)	20,000
1470	Gama Glutamil Transpeptidasa	9,000

Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica

Códigos de Análisis y Precios 2016

<i>CODIGO</i>	<i>NOMBRE DE LA PRUEBA</i>	<i>TARIFA 2016</i>
1480	Homocisteína	15,000
1490	Gases Arteriales	65,000
1500	PCO ₂ (Dióxido de Carbono)	12,000
1510	PO ₂ (Presión de Oxígeno)	12,000
1520	HCO ₃ (Reserva alcalina)	12,000
1530	Glicemia	6,000
1540	Glicemia 2 PP	6,000
1550	Glicemia 2H PP carga post glucosa (100 g / 75 g / 50 g)	10,000
1560	Curva de la tolerancia a la glucosa 2 Hrs	15,000
1570	Curva de la tolerancia a la glucosa 3 Hrs	20,000
1580	Curva de la tolerancia a la glucosa 5 Hrs	25,000
1590	Hemoglobina Glicosilada	15,000
1600	Hidroxiprolina (Semicuant.)	15,000
1610	Isoenzimas de CPK (CPK-MB)	24,000
1620	Isoenzimas de DHL	30,000
1630	Lipasa	15,000
1640	Lípidos Totales	10,000
1650	Magnesio	8,000
1660	Mioglobinemia (látex)	10,000
1661	Mioglobinemia cuantificada	22,000
1670	Nitrógeno Ureico	6,000
1680	Plomo en Sangre	16,000
1690	Mercurio en Sangre	30,000
1700	Potasio	8,000
1710	Proteínas totales y fraccionadas	14,000
1720	Protoporfirina ligada al zinc (PPZn)	10,000
1730	Prueba de Sims-Huhner	10,000
1740	Pruebas de D-xilosa	25,000
1750	SGOT/AST	9,000
1760	SGPT/ALT	9,000
1770	Sodio	8,000
1780	Somatomedina -C (IGF-1)	25,000
1790	Subunidad beta Cualitativa	6,000
1800	Subunidad beta Cuantitativa	18,000
1810	Supresión con Dexametasona	20,000
1820	Triglicéridos	6,000
1830	Osmolaridad plasmática	25,000
1840	Vitamina D (Total)	30,000
2000	Hormonas	
2010	17-Alfa OH Progesterona	19,000
2020	17-Cetoesteroides	19,000
2030	17-Cetoesteroides cetogénicos	19,000
2040	ACTH	26,000
2050	Aldosterona	20,000
2060	Androstenediona	18,000
2070	DHEA-S	15,000
2080	Estradiol	15,000

Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica

Códigos de Análisis y Precios 2016

<i>CODIGO</i>	<i>NOMBRE DE LA PRUEBA</i>	<i>TARIFA 2016</i>
2090	F.T.I.	15,000
2100	FSH	15,000
2110	Hormona del Crecimiento	22,000
2120	Insulinemia en ayunas	15,000
2130	LH	15,000
2140	Paratohormona	24,000
2150	Progesterona	15,000
2160	Prolactina	15,000
2170	T3	12,000
2180	T4	12,000
2190	T4 Libre	15,000
2200	Testosterona Libre	20,000
2210	Testosterona Total	18,000
2220	TSH	15,000
2230	T3 Libre	15,000
2240	SHBG	18,000
3000	Marcadores	
3010	Alfa fetoproteína(AFP)	19,000
3020	Antígeno carcinoembrionario (CEA - ACE)	19,000
3040	Antígeno Prostático Específico (Cuantificado)	15,000
3050	CA 15-3	19,000
3060	CA 19-9	19,000
3070	CA-125	19,000
3080	PSA Libre	19,000
3090	CA 72-4	25,000
4000	Medicamentos	
4020	Acido Valproico	15,000
4030	Carbamazepina (Tegretol)	15,000
4040	Digoxina	15,000
4050	Fenitoina (Epamin, Dilantin)	15,000
4060	Fenobarbital	15,000
4070	Litemia	15,000
4080	Teofilina	15,000
4090	Tricíclicos	15,000
5000	Inmunoematología	
5010	Aloaglutininas	14,000
5020	Coombs Directo	10,000
5030	Coombs Indirecto	12,000
5040	Crioaglutininas	10,000
5050	Grupo y Rh	6,000
5060	Prueba de Paternidad por grupos y subgrupos sanguíneos	200,000
5070	Variante D débil	10,000
5080	Prueba de Compatibilidad	40,000
6000	Hematología	
6010	Biopsia de médula ósea y de ganglio	55,000
6020	Células LE	8,000
6030	Dímero D	22,000

Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica

Códigos de Análisis y Precios 2016

<i>CODIGO</i>	<i>NOMBRE DE LA PRUEBA</i>	<i>TARIFA 2016</i>
6040	Eosinófilos en moco nasal	9,000
6050	Estudio por hemoglobinas anormales	18,000
6060	Estudio por talasemias	18,000
6070	Ferritina	15,000
6080	Fibrinógeno	9,000
6090	Haptoglobinas, Hb plasmática, Fe Urinario c/u	36,000
6100	Hemograma con plaquetas	10,000
6110	Hemoglobina y Hematocrito	9,000
6120	Leucograma	10,000
6130	Cómputo de plaquetas	9,000
6140	Cómputo de Reticulocitos	8,000
6150	Morfología de eritrocitos (incluye punteado basofilo, basofilia,etc)	7,000
6160	Hierro Sérico y capacidad total de fijación (IS)	14,000
6170	Investigación por hematozoarios	12,000
6180	Melanina (Cualit)	15,000
6190	Mielograma (toma de muestra y análisis)	55,000
6200	Otros marcadores linfocíticos por citometría de flujo c/u	30,000
6210	Péptido C	18,000
6220	Perfil completo de hemólisis	45,000
6230	Proteínas anti-trombóticas (S,C, AT III) c/u	60000 c/u
6240	Tiempo de coagulación y sangrado (c/u)	5000c/u
6250	Tiempo de Protombina	9,000
6260	Tiempo de Tromboplastina parcial	9,000
6270	Troponina Cualitativa	18,000
6280	Troponina Cuantitativa	25,000
6290	VES	6,000
6300	Carboxihemoglobina	10,000
6310	Metahemoglobina	10,000
6320	Morfología de glóbulos blancos	7,000
7000	Orina	
7010	Amilasuria	10,000
7020	Análisis de Cálculos Urinarios	24,000
7030	Calciuria	8,000
7040	Cortisol en orina 24 horas	20,000
7050	Creatininuria 24 h	6,000
7060	Cuerpos cetónicos en orina	6,000
7070	Depuración de creatinina	14,000
7080	Fosfaturia	8,000
7090	Glucosuria	6,000
7100	Microalbuminuria	9,000
7110	Mucopolisacáridos en orina	18,000
7120	Orina General	5,000
7130	Osmolaridad	18,000
7140	Oxalaturia	20,000
7150	Pigmentos biliares en Orina	6,000
7160	Plomo en Orina	20,000
7170	Porfirinas en sangre y orina c/u	25000c/u
7180	Potasio en Orina 24 horas	8,000

Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica

Códigos de Análisis y Precios 2016

<i>CODIGO</i>	<i>NOMBRE DE LA PRUEBA</i>	<i>TARIFA 2016</i>
7190	Cloruro en orina 24 horas	8,000
7200	Nitrógeno Ureico en orina 24 horas	6,000
7210	Acido Urico en Orina 24 horas	6,000
7220	Proteinuria 24 h	9,000
7230	Proteinuria (electroforético)	30,000
7240	Proteinuria Bence Jones (Químico)	10,000
7250	Prueba de tamizaje para fenilcetonuria	12,000
7260	Pruebas metabólicas en Orina	18,000
7270	Sedimento teñido en Orina	9,000
7280	Sodio en Orina de 24 horas	8,000
7290	Unidad sub beta en Orina	6,000
7300	Uricosuria	6,000
7310	Urocultivo + recuento de colonias	15,000
7320	Mercurio en Orina 24 hrs o al azar	30,000
8000	Bacteriología	
8010	Antibiograma/Micobacterias	25,000
8020	Campo oscuro	18,000
8030	Campo oscuro para <i>Leptospira</i> sp	18,000
8040	Cultivo de BK	18,000
8050	Cultivo Genérico (c/u)	15,000
8060	Cultivo por Amebas	20,000
8070	Cultivo por Leptospira	30,000
8080	Frotis bacteriológico, otros	9,000
8090	Hemocultivo	20,000
8100	Inmunofluorescencia por BK	20,000
8110	Análisis de Líquido Cefalorraquídeo	35,000
8020	Análisis de líquido sinovial	35,000
8030	Exudado, transudados (c/u)	35,000
8040	Sensibilidad a antibióticos	15,000
8050	Frotis por Bk	10,000
9000	Micología	
9010	Examen directo en KOH	9,000
9020	Antígenos capsulares de <i>Cryptococcus</i> sp.	18,000
9030	Anticuerpos contra <i>H. capsulatum</i> por inmunodifusión	15,000
9040	Anticuerpos contra aspergillus por inmunodifusión	15,000
9050	Esporotricina, histoplasmina y candidina	15,000
9060	Cultivo por hongos	18,000
10000	Parasitología	
10010	Actividad de Tripsina	6,000
10020	Azúcares reductores y no reductores c/u	6,000
10030	Coprocultivo	18,000
10040	Coproporfirinas	LAB INTERNACIONAL
10050	Frotis de heces (<i>Campylobacter</i> , <i>Criptosporidium</i>)	10,000
10060	Grasa en heces	6,000
10070	Heces por parásitos	5,000
10080	Investigación por rotavirus	12,000
10090	pH en heces	6,000

Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica

Códigos de Análisis y Precios 2016

CODIGO	NOMBRE DE LA PRUEBA	TARIFA 2016
10100	Antígeno de <i>Helicobacter pylori</i> en heces	16,000
10110	Sangre Oculta	6,000
10120	Almidones en heces	6,000
10130	Serología por <i>E.hystolytica</i>	25,000
10140	Toxina Clostridium Dificile (A y B)	30,000
11000	Pruebas Especiales en A.D.N.	
11010	Hepatitis C (Carga viral, PCR)	160,000
11020	HIV (Carga viral, PCR)	160,000
11030	HLA Clase 1 para paternidad	100,000
11040	HLA Clase 1 y 2 para trasplante	150,000
11050	PCR para diagnóstico enf. Infecciosas o tumorales	160,000
11060	Prueba de Paternidad por ADN	350,000
11070	Microdelecciones de cromosomas	170,000
12000	Inmunología	
12010	Ac anticélulas parietales	15,000
12020	Aglutinaciones Espermáticas (Dukes y Franklin)	12,000
12030	Aglutinaciones febriles	14,000
12050	Anti HIV (RIA, ELISA, ICGF)	15,000
12060	Anti-cardiolipinas IgG, IgM, IgA. (c/u)	20,000
12070	Anticoagulante Lúpico	20,000
12090	Anti-core IgM y Total (c/u)	18,000
12100	Anticuerpo hepatitis A IgM, IgG, Totales. (c/u)	18,000
12110	Anticuerpo hepatitis C IgG (ELISA)	18,000
12120	Anticuerpos Anti- Epstein Barr Capside IgG, IgM (c/u)	18000c/u
12130	Anticuerpos Anti- Epstein Barr IgG, IgM (c/u)	15000c/u
12140	Anticuerpos Anti- HBs	18,000
12150	Anticuerpos Anti- Mycoplasma IgG, IgM c/u	18000c/u
12160	Anticuerpos Anti- Tiroglobulina	16,000
12170	Anticuerpos Anti-ADN (Doble Cadena)	18,000
12180	Anticuerpos Anti-Citomegalovirus IgG, IgM (c/u)	15000c/u
12190	Anticuerpos anti-Delta IgM	18,000
12200	Anticuerpos anti-Delta Total	18,000
12210	Anticuerpos Anti-ENA (Sm, Ro, La, etc.)	18000c/u
12220	Anticuerpos Anti-Herpes Tipo I IgG, IgM (IFA) (c/u)	15000c/u
12230	Anticuerpos Anti-Herpes Tipo II IgG, IgM (IFA) (c/u)	15000c/u
12240	Anticuerpos Anti-microsomas	16,000
12250	Anticuerpos Anti-mitocondria	15,000
12260	Anticuerpos Anti-músculo cardíaco	15,000
12270	Anticuerpos Anti-músculo liso	15,000
12280	Anticuerpos Anti-neutrófilo (ANCAe, ANCAp) (c/u)	15000c/u
12290	Anticuerpos Anti-nucleares	18,000
12300	Anticuerpos Anti-Rubeola IgG, IgM (c/u) D/E	18000c/u
12310	Anticuerpos anti-Toxoplasma IgG,IgM c/u	15000c/u
12320	Antígeno de Superficie hepatitis B (HBsAg)	15,000
12330	Antígeno Temprano Epstein Barr IgG, IgM, c/u	18000c/u
12350	ASO (titulo / cuantificado)	11,000
12360	CD4/CD8	50,000
12380	Cisticercosis IgG	25,000

Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica

Códigos de Análisis y Precios 2016

<i>CODIGO</i>	<i>NOMBRE DE LA PRUEBA</i>	<i>TARIFA 2016</i>
12390	Complemento C3	14,000
12400	Complemento C4	14,000
12410	Factor Lúpico (Confirmatoria)	20,000
12420	Factor Lúpico (Presuntiva)	20,000
12430	Factor reumatoide (titulo / cuantificado)	11,000
12450	Anticuerpos antitreponémicos IgG - IgM (FTA, EIA, otros)	15000 c/u
12460	HBeAg	18,000
12470	HLA-B27	26,000
12480	IFA por Chlamydia Directo/Indirecto (c/u)	15000 c/u
12490	Inmunoelectroforesis	40,000
12500	Inmunoglobulinas IgG, IgA, IgM (c/u)	15000 c/u
12510	LYME Test ELISA	LAB INTERNACIONAL
12520	Mono test	9,000
12530	Proteína C reactiva ultra sensible	14,000
12540	Proteína C reactiva latex (titulo / cuantificado)	11,000
12550	Prueba de aliento para <i>Helicobacter pylori</i>	35,000
12560	Serología por Dengue IgG, IgM (c/u)	12000 c/u
12580	Serología por <i>Helicobacter pylori</i> (IgG)	18,000
12590	Serología por Leptospira IgM, IgG, AC totales c/u	18000c/u
12600	Test de Morera	60,000
12610	Tiroglobulina	21,000
12620	Tuberculina	10,000
12630	Leishmanina (Reacción de Montenegro)	10,000
12640	VDRL	7,000
12650	Inmunoglobulina E	18,000
12660	Captura Hibrida para Papiloma	42,000
12670	Serología por Chagas	25,000
12680	Serología por HTLV I y HTLV II	25,000
12690	Panel de Alergia	65,000
12700	Determinación de Alergenos Individuales	10,000
12710	Anti CCP	21,000
12720	Pro BNP / BNP c/u	30000c/u
12730	Anticuerpos anti-Gliadina, IgA, IgG c/u	25000c/u
12740	Anticuerpos anti-Transglutamina, IgA	30,000
12750	Pepsinógeno I y II c/u	30000c/u
12760	IgF1	25,000
12780	IgFBP3	25,000
12790	Brucelosis (Rosa de Bengala)	LAB INTERNACIONAL
12800	Prueba confirmatoria de HIV (Western Blot)	LAB INTERNACIONAL
12810	Prueba confirmatoria de HCV (Inmunoblot) RIBA	LAB INTERNACIONAL
12820	Prueba confirmatoria de HBV (HBsAg Confirmatorio)	LAB INTERNACIONAL
12830	Interleucinas	LAB INTERNACIONAL
12840	Procalcitonina (cuantitativa/cualitativa)	35,000
12850	Anti B2-Glicoproteina IgG, IgM c/u	20,000

Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica

Códigos de Análisis y Precios 2016

<i>CODIGO</i>	<i>NOMBRE DE LA PRUEBA</i>	<i>TARIFA 2016</i>
13000	Drogas de abuso	
13010	Tamizaje drogas de abuso c/u	8,000
13020	Canabinoides	14,000
13030	Cocaína	14,000
13040	Opiáceos (heroína, morfina, codeína)	14,000
13050	Nicotina	14,000
13060	Benzodiacepina	14,000
13070	Anfetaminas	14,000
13080	Alcoholemia	20,000
13090	Metanfetaminas	14,000
14000	Análisis de Aguas de Consumo Humano	
14010	Coliformes Fecales(N.M.P./Filtración)	8,000
14020	Coliformes Totales(N.M.P./Filtración)	8,000
14030	Recuento <i>E. coli</i> . (N.M.P./Filtración)	10,000
14040	Recuento Enterococos (N.M.P./Filtración)	11,000
14050	Recuento Estándar(U.F.U)	8,500
14060	Recuento <i>P. aeruginosa</i> (Filtación de membrana)	12,000
14070	Recuento <i>P. aeruginosa</i> (N.M.P.)	10,000
14080	Recuento <i>Staphylococcus</i> sp (en medio específico)	11,000
14090	Recuento <i>Staphylococcus</i> sp (hasta coagulasa)	15,000
14100	Analisis de Enterovirus en agua para consumo humano	LAB INTERNACIONAL
14110	Coliformes Fecales-E.coli (N.M.P IDEXX)	20,000
15000	Análisis de Aguas Residuales	
15010	Bacterias Filamentosas	40,000
15020	Bacteriógrafos (también aplica en aguas de consumo)	36,000
15030	Coliformes Fecales (N.M.P.)	10,000
15040	Coliformes Totales (N.M.P.)	10,000
15050	<i>E. coli</i> (N.M.P.)	10,000
16000	Análisis Microbiológicos de Alimentos	
16010	<i>Clostridium botulinum</i> (Presuntivo)	18,000
16020	<i>Clostridium perfringens</i>	13,000
16030	<i>Clostridium</i> sp	13,000
16040	Coliformes Fecales (N.M.P.)	8,000
16050	Coliformes Totales (N.M.P.)	8,000
16060	Cómputo filamentos de Hongos	8,500
16070	Presencia <i>Listeria</i> sp	12,000
16080	Presencia de <i>E. coli</i> 0157:H7	19,000
16090	Presencia de <i>Pseudomonas</i> sp	8,500
16100	Presencia de <i>Salmonella</i> y <i>Shigella</i> sp	15,000
16110	Presencia de <i>Vibrio cholerae</i>	15,000
16120	Presencia <i>L. monocytogenes</i>	19,000
16130	Recuento <i>Campylobacter</i> sp	18,000
16140	Recuento de Levaduras	8,500
16150	Recuento de Acidúricos	8,500
16160	Recuento de Anaerobios	13,000
16170	Recuento de <i>Bacillus cereus</i>	13,000
16180	Recuento de Enterococos(N.M.P)	13,000

Colegio de Microbiólogos y Químicos Clínicos de Costa Rica

Códigos de Análisis y Precios 2016

CODIGO	NOMBRE DE LA PRUEBA	TARIFA 2016
16190	Recuento de Esporulados	12,000
16200	Recuento de Hongos Miceliales	8,500
16210	Recuento de Hongos y levaduras	8,500
16220	Recuento de <i>Lactobacillus</i> sp	12,000
16230	Recuento de Psicrófilos	10,000
16240	Recuento de <i>Staphylococcus aureus</i> (coagulasa positiva)	15,000
16250	Recuento de <i>Staphylococcus</i> sp	10,000
16260	Recuento de Termófilos	11,000
16270	Recuento de Vibrio sp	12,000
16280	Recuento <i>E. coli</i> . (N.M.P.)	10,000
16290	Recuento Estándar Aerobio	8,500
16300	Recuento <i>P. aeruginosa</i> (N.M.P.)	10,000
16310	Determinación de patógenos por P.C.R c/u	30,000
16320	Determinación de alimento genéticamente modificados(G.M.O) c/u	36,000
16330	Determinación de endotoxina (<i>S.aureus</i> , <i>B.cereus</i>) c/u	24,000
16340	Determinación de micotoxinas por ELISA	13,000
16350	Determinación de micotoxinas por Cromatografía	24,000
16360	Recuento de Bacterias Deterioradoras por suero naranja(O.S.A)	12,500
16370	Determinación de histamina por ELISA	13,000
16380	Determinación de histamina por Cromatografía	24,000
16390	Test 5,5,5 (cepas ATCC) c/u	30,000
16400	Determinación ATP por Bioluminiscencia	8,500
17000	Análisis Microbiológicos Industriales	
17010	Poder Germicida (por bacterias)	24,000
17020	Prueba de Cuerpo Extraño	30,000
17030	Prueba de estabilidad enlatados a 35 C, 55C, Temp.Ambiente	21,500
17040	Prueba esterilidad Comercial	24,000
17050	Recuento de bacterias en superficies (por tipo específico)	8,500
17060	Recuento directo microscópico	1,500
17070	Recuento estándar de bacterias ambientales	8,500

L. Salazar P.



Dra. Lidiette Salazar Palma
Presidenta
Colegio de Microbiólogos y
Químicos Clínicos de Costa Rica

Publicado en el Diario Oficial La Gaceta N° 82 del 30 de abril de
2013

En sesión 44:2015-2016 del martes 16 de febrero de 2016, se
acordó ratificar las tarifas anteriores para el año 2016.