



RESOLUCIÓN HONORABLE DIRECTORIO N° 21.120/2021
Adoptada en Sesión de Fecha 07 de Junio de 2021

V I S T O:

El Expte. N° 208/340-S-2021; y-

CONSIDERANDO:

Que la mencionada actuación trata lo referente al incremento de aranceles por prestaciones que brinda la Institución y la renovación de los integrantes de la Comisión de Aranceles por Servicios a Terceros creada en el año 2008, con carácter Permanente, conforme Resolución Dirección Técnica N° 059/2008.

Que sustanciada la causa administrativa y practicados los cálculos de revalúo pertinentes, se arriba a las Resoluciones N° 244/2021 y N° 245/2021, dictadas por la Dirección Técnica del Organismo en fecha 03 de Mayo de 2021, y por las que se modifica la denominación de la mencionada Comisión que pasa a llamarse: "Comisión Interdisciplinaria de Valuación y Actos de Disposición de Servicios y Productos de la EEAOC (CIVADIS)"; se determina la modalidad de integración de la misma (Resolución DT N° 244/2021), y se establece una "Lista Única de Precios" de los productos y servicios prestados por cada Laboratorio y/o Sección de la Institución; autorizando a los Jefes a consensuar con la CIVADIS (Resolución DT N° 245/2021), la aplicación de los descuentos y bonificaciones según los aranceles ordinarios y de conformidad con los condicionantes que hagan viable el establecimiento de trato diferencial.

Que se ha instituido un Nomenclador, en definitiva con lista única de precios de productos y servicios y se dispuso su elevación para este Cuerpo, para aprobación y puesta en vigencia a partir del 15/06/2021 solicitándose coetáneamente la autorización para la implementación de un mecanismo mediante el cual se otorguen descuentos y/o bonificaciones que contemple que el interesado revista o no la condición de aportante al sistema fiscal de la Ley 5020 y su estado actual con respecto al cumplimiento de dicha Ley, que el número o volumen de servicios o productos a adquirir supera la media solicitada normalmente, que la condición de pago (anticipado o contado) y cualquier otro tipo de condición que se considere de valor deben ser debidamente atendidas por los funcionarios responsables legitimados en el tema junto a la comisión designada y previa autorización de la Dirección Técnica.

Que se ha expedido Asesoría Letrada sin formular objeciones jurídico-legales, correspondiendo por tanto proceder en consecuencia de lo que viene postulado.

EL HONORABLE DIRECTORIO DE LA
ESTACIÓN EXPERIMENTAL AGRO-INDUSTRIAL
"OBISPO
O COLOMBRES"

RESUELVE:

ARTÍCULO 1.- APROBAR lo actuado en Expte. N° 208/340-S-2021 y en especial **APROBAR** el **NOMENCLADOR DE PRECIOS DE LOS PRODUCTOS Y SERVICIOS** que brinda la Institución, y que en testimonio se incorpora como **ANEXO único** del presente acto resolutivo en veintitrés (23) fojas, con puesta en vigencia a partir del **01 de Julio de 2021**.-----





///..2- Cont. Resolución H. Directorio N° 21.120/2021). -----

ARTÍCULO 2.- AUTORIZAR a la “Comisión Interdisciplinaria de Valuación y Actos de Disposición de Servicios y Productos de la EEAOC (CIVADIS)” a proceder en la forma considerada a efectos de implementar un mecanismo de bonificaciones y descuentos en el sentido y con el cometido que se pretende.---

ARTÍCULO 3.- DEJAR SIN EFECTO la Resolución Honorable Directorio N° 21.025/2021 de fecha 22 de Febrero de 2021.-----

ARTÍCULO 4.- Comuníquese, dese intervención al H. Tribunal de Cuentas de la Provincia, tome nota Sector Administrativo, cumplido, Archívese.-----

LD
LDP/cfg

C.P.N. RAMÓN AGUSTIN CARABAJAL
CONTADOR FISCAL
TRIBUNAL DE CUENTAS - TUCUMAN



JUAN JOSÉ BUDEGUER
PRESIDENTE
H. DIRECTORIO EEAOC

tomada conocimiento. -

NOMENCLADOR DE ENSAYOS AREA DATA		
Sección	Tipo de Análisis	PRECIO LISTA UNICO (s/IVA)
Centro de Saneamiento		
Centro de Saneamiento	kg semilla portainjerto citricos	\$ 12.577
Centro de Saneamiento	kg semilla portainjerto EEAOO (20% adicional)	\$ 15.092
Centro de Saneamiento	Diagnóstico Psorosis	\$ 12.577
Centro de Saneamiento	Diagnóstico Viroides	\$ 12.577
Centro de Saneamiento	yema preincremento	\$ 203
Centro de Saneamiento	yema incremento	\$ 39
Semillas		
Semillas	Test Estándar de Germinación	\$ 1.606
Semillas	Viabilidad y Vigor por Test de Tetrazolium en soja	\$ 1.865
Semillas	Test Estándar de Germinación+ Test Tz en soja	\$ 3.211
Semillas	Mezcla Varietal en Soja por Test de Peroxidasa	\$ 593
Semillas	Mezcla Varietal en Soja por Color de Hilo	\$ 769
Semillas	Mezcla Varietal en Soja por Color de Hipocotilo	\$ 771
Semillas	Test de Hipoclorito de Na (Bleach)	\$ 424
Semillas	Pureza Física	\$ 1.165
Semillas	Calibrado de Semillas	\$ 1.165
Semillas	Determinación de Otras Especies en Número	\$ 1.144
Semillas	Porcentaje de Grano Brotado en Trigo	\$ 805
Semillas	Test Estandar de Germinación en Chía	\$ 1.589
Semillas	Pureza Física en Chía	\$ 1.797
Semillas	Humedad en Chía por Humedímetro	\$ 644
Semillas	Chía Calidad Comercial	\$ 2.712
Semillas	Multiplicador NIDERA	
Semillas	Ensayo básico: PG SF+PX+Hilo+PF	\$ 2.800
Semillas	Ensayo basico y fung: PG SF+PX+Hilo+PF+ PG CF	\$ 4.250
Semillas	Ensayo completo: PG SF+PX+Hilo+PF + PG CF + TZ	\$ 5.780
Semillas	NIDERA	
Semillas	Test de tetrazolio	\$ 1.123
Semillas	Poder germinativo	\$ 1.086
Semillas	Humedad por humedímetro	\$ 265
Semillas	Pureza fisica - protocolo NIDERA	\$ 543
Semillas	Determinacion de contaminantes por color de hilo	\$ 543
Semillas	Determinacion de contaminantes por peroxidasa	\$ 473
Semillas	Test de hipoclorito para determinar daño mecánico en soja	\$ 272
Fruticultura		
Fruticultura	Análisis de materia seca en palta	\$ 1.048
Fruticultura	Análisis de calidad de fruta en cítricos (porcentaje de jugo, acidez y Brix).	\$ 943

JP

JUAN JOSE BUDEGUER
PRESIDENTE
H. DIRECTORIO EEAOO

NOMENCLADOR DE ENSAYOS AREA DDE

Sección	Cod	Tipo de Análisis	PRECIO LISTA UNICO (s/IVA)
Agrometeorología		Informe pluviométrico	\$ 1.462
Economía			
Economía		Estimaciones de cantidad de productos químicos utilizados por campaña por cultivo para Tucumán	\$ 3.827
Economía		Margen bruto soja, maíz, trigo, poroto negro y garbanzo USD/ha (por campaña. Discriminado Agroquímicos/Siembra/Aplicaciones/Cosecha y transporte)	\$ 1.339
Economía		Margen bruto caña USD/ha (por campaña. Discriminado Agroquímicos/Plantación/Aplicaciones/Cosecha y transporte)	\$ 1.563
Economía		Margen bruto citrus /arándano /frutilla USD/ha (por campaña. Discriminado Agroquímicos/Plantación/Aplicaciones/Cosecha y transporte).	\$ 1.786
Economía		Margen bruto para otros cultivos (por campaña. Discriminado Agroquímicos/Siembra/Aplicaciones/Cosecha y transporte)	\$ 4.464
Economía		Estadísticas 5 años promedios anuales superficie /rto/precios granos(soja/maiz/trigo)	\$ 1.116
Economía		Estadísticas 5 años promedios anuales superficie /rto/precios caña	\$ 1.116
Economía		Estadísticas 5 años promedios anuales superficie /rto/precios granos limón	\$ 1.116
Fitopatología			
Fitopatología		Diagnóstico convencional	\$ 2.020
Fitopatología		Patología de semilla (diag. convencional)	\$ 2.020
Fitopatología		Diagnóstico de roya en soja (diag. convencional)	\$ 2.020
Fitopatología		Diagnóstico molecular	\$ 10.500
Fitopatología		HLB (diag. molecular)	\$ 0
Fitopatología		Evaluación de agroquímicos en campo (Protocolo estándar)	\$ 335
Fitopatología		Monitoreo de <i>Penicillium</i> spp.	\$ 638
Fitopatología		Diagnóstico serológico RSD	\$ 2.187
Fitopatología		Eficacia de fungicida en laboratorio "in vivo"	\$ 9.055
Fitopatología		Diagnóstico de roya en otros cultivos (diag. conv.)	\$ 2.020
Fitopatología		Otros productos para cítricos (Laboratorio)	\$ 2.976
Sensores Remotos			
Sensores Remotos		Reimpresión A4	\$ 952
Sensores Remotos		Reimpresión A3	\$ 1.935
Sensores Remotos		Reimpresión Fotografías aéreas	\$ 952
Sensores Remotos		Elaboración Carta Imagen A4	\$ 1.935
Sensores Remotos		Elaboración Carta Imagen A3	\$ 2.679
Sensores Remotos		Elaboración Carta Imagen A2	\$ 3.571
Sensores Remotos		Elaboración Carta Imagen A1	\$ 5.357
Sensores Remotos		Elaboración Carta Imagen A0	\$ 5.655
Sensores Remotos		Carta con informe parcial	\$ 3.869
Sensores Remotos		Inventario cobertura vegetal, exención impositiva Quema, etc.	\$ 5.655
Sensores Remotos		Topografía de Suelo, Mapa de pendientes, LULC, Etc.(1 a 600ha) BASE	\$ 16.620
Sensores Remotos		Topografía de Suelo, Mapa de pendientes, LULC, Etc.(+ de 600ha)	\$ 0

477

Sensores Remotos		Ambientación (1 a 600ha) BASE	\$ 21.868
Sensores Remotos		Ambientación (+ de 600ha)	\$ 0
Suelos y Nutricion Vegetal	SUELO		
Suelos y Nutricion Vegetal	01	pH	\$ 155
Suelos y Nutricion Vegetal	02	Salinidad	\$ 248
Suelos y Nutricion Vegetal	03	Carbonatos CaCO3	\$ 140
Suelos y Nutricion Vegetal	04	Textura Estimada	\$ 117
Suelos y Nutricion Vegetal	05	Materia Orgánica oxidable	\$ 399
Suelos y Nutricion Vegetal	06	Fóforo disponible I	\$ 399
Suelos y Nutricion Vegetal	07	Fóforo disponible II	\$ 399
Suelos y Nutricion Vegetal	08	Nitrógeno Total	\$ 535
Suelos y Nutricion Vegetal	09	Sodio	\$ 399
Suelos y Nutricion Vegetal	10	Potasio	\$ 399
Suelos y Nutricion Vegetal	11	Calcio	\$ 399
Suelos y Nutricion Vegetal	12	Magnesio	\$ 399
Suelos y Nutricion Vegetal	13	C.I.C. pH=8,2	\$ 553
Suelos y Nutricion Vegetal	14	C.I.C. pH=7,0	\$ 553
Suelos y Nutricion Vegetal	15	Porcentaje de Sodio Intercambiable (PSI)	\$ 0
Suelos y Nutricion Vegetal	16	arcilla	\$ 259
Suelos y Nutricion Vegetal	17	limo	\$ 259
Suelos y Nutricion Vegetal	18	arena	\$ 259
Suelos y Nutricion Vegetal	19	N(NH4+NO3)	\$ 555
Suelos y Nutricion Vegetal	20	N(NO3)	\$ 432
Suelos y Nutricion Vegetal	21	N(NH4)	\$ 449
Suelos y Nutricion Vegetal	22	Boro Soluble	\$ 555
Suelos y Nutricion Vegetal	23	Calcio	\$ 209
Suelos y Nutricion Vegetal	24	Magnesio	\$ 209
Suelos y Nutricion Vegetal	25	Sodio	\$ 263
Suelos y Nutricion Vegetal	26	Potasio	\$ 263
Suelos y Nutricion Vegetal	27	Carbonatos	\$ 209
Suelos y Nutricion Vegetal	28	Bicarbonatos	\$ 209
Suelos y Nutricion Vegetal	29	Cloruros	\$ 209
Suelos y Nutricion Vegetal	30	Sulfatos	\$ 31
Suelos y Nutricion Vegetal	31	Clase Textural	\$ 0
Suelos y Nutricion Vegetal	32	Muestreo a campo	\$ 0
Suelos y Nutricion Vegetal	33	mm de agua útil	\$ 169
Suelos y Nutricion Vegetal	AGUA		
Suelos y Nutricion Vegetal	01	pH	\$ 169
Suelos y Nutricion Vegetal	02	Salinidad	\$ 207
Suelos y Nutricion Vegetal	03	Calcio	\$ 263
Suelos y Nutricion Vegetal	04	Magnesio	\$ 263
Suelos y Nutricion Vegetal	05	Sodio	\$ 347
Suelos y Nutricion Vegetal	06	Potasio	\$ 347
Suelos y Nutricion Vegetal	06-1	Total Cationes	\$ 0
Suelos y Nutricion Vegetal	07	Carbonatos	\$ 263
Suelos y Nutricion Vegetal	08	Bicarbonatos	\$ 263
Suelos y Nutricion Vegetal	09	Cloruros	\$ 263
Suelos y Nutricion Vegetal	10	Sulfatos	\$ 0
Suelos y Nutricion Vegetal	10-1	Total Aniones	\$ 0
Suelos y Nutricion Vegetal	11	Residuo Salino	\$ 169
Suelos y Nutricion Vegetal	12	Boro	\$ 695
Suelos y Nutricion Vegetal	13	Amonio	\$ 347
Suelos y Nutricion Vegetal	14	Nitrato	\$ 347
Suelos y Nutricion Vegetal	15	Porcentaje de Sodio	\$ 0
Suelos y Nutricion Vegetal	16	Relación de Adsorción de Sodio (RAS)	\$ 0
Suelos y Nutricion Vegetal	17	Carbonato de Sodio residual	\$ 0
Suelos y Nutricion Vegetal	18	CALIFICACION	\$ 0
Suelos y Nutricion Vegetal	19	Dureza Cálcica	\$ 0
Suelos y Nutricion Vegetal	20	Dureza Magnésica	\$ 0
Suelos y Nutricion Vegetal	21	Dureza Total	\$ 0
Suelos y Nutricion Vegetal	22	H3PO4 al 10% p/pH=5.0	\$ 31
Suelos y Nutricion Vegetal	COMPOST		
Suelos y Nutricion Vegetal	01	pH	\$ 155

5/17

Suelos y Nutricion Vegetal	02	Salinidad	\$ 223
Suelos y Nutricion Vegetal	03	Materia Orgánica Total	\$ 518
Suelos y Nutricion Vegetal	04	Fósforo Total	\$ 601
Suelos y Nutricion Vegetal	05	Potasio Total	\$ 601
Suelos y Nutricion Vegetal	06	Nitrogeno Total	\$ 601
Suelos y Nutricion Vegetal	07	Humedad	\$ 177
Suelos y Nutricion Vegetal	08	Calcio Total	\$ 601
Suelos y Nutricion Vegetal	09	Magnesio Total	\$ 601
Suelos y Nutricion Vegetal	10	Relación C/N	\$ 0
Suelos y Nutricion Vegetal	11	Carbono orgánico total	\$ 0
Suelos y Nutricion Vegetal	FERTILIZANTE		
Suelos y Nutricion Vegetal	01	Nitrógeno Orgánico	\$ 795
Suelos y Nutricion Vegetal	02	Nitrógeno inorgánico, N-(NH4+NO3)	\$ 795
Suelos y Nutricion Vegetal	03	Fósforo, P2O5	\$ 795
Suelos y Nutricion Vegetal	04	Potasio, K2O	\$ 795
Suelos y Nutricion Vegetal	05	Calcio, CaO	\$ 795
Suelos y Nutricion Vegetal	06	Magnesio, MgO	\$ 795
Suelos y Nutricion Vegetal	07	Azufre, S	\$ 1.088
Suelos y Nutricion Vegetal	FOLIAR		
Suelos y Nutricion Vegetal	01	Nitrógeno Total	\$ 695
Suelos y Nutricion Vegetal	02	Fósforo Total	\$ 524
Suelos y Nutricion Vegetal	03	Potasio Total	\$ 524
Suelos y Nutricion Vegetal	04	Calcio Total	\$ 432
Suelos y Nutricion Vegetal	05	Magnesio Total	\$ 432
Zoología Agrícola	NEMATODOS		
Zoología Agrícola		Análisis de suelo	\$ 1.329
Zoología Agrícola		Análisis de suelo y planta	\$ 1.594
Zoología Agrícola		Análisis de nematodo del quiste	\$ 1.329
Zoología Agrícola		Análisis de papa semilla	\$ 1.594
Zoología Agrícola		Análisis de semillas p/exportación	\$ 7.387
Zoología Agrícola	INSECTOS		
Zoología Agrícola		Análisis ácaro de la yema	\$ 1.063
Zoología Agrícola		Análisis de cochinilla roja australiana	\$ 1.063
Zoología Agrícola		Análisis de trips en cítricos	\$ 797
Zoología Agrícola		Identificación de mosca de los frutos en trampas en cítricos (SMR)	\$ 252
Zoología Agrícola		Identificación de insectos plagas en otros cultivos	\$ 1.063

MM



JUAN JOSE BUDEGUER
PRESIDENTE
H. DIRECTORIO EEAOC

NOMEMCLADOR DE ENSAYOS LABORATORIO QUIMICA DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES

Lab	COD	ANÁLISIS	PRECIO LISTA UNICO (s/IVA)
		AZUCAR BLANCO	
LAE	81	Apariencia	\$ 217
LAE	80	Determinación de puntos negros en muestras sólidas	\$ 869
LAE	99	Distribucion de Partículas Magnéticas	\$ 1.272
LAE	16	Distribución del tamaño de cristales	\$ 1.038
LAE	93	Elementos Extraños	\$ 657
LAE	89	Floc rápido en medio alcohólico	\$ 987
LAE	38	Floculación	\$ 506
LAE	83	Olor en azúcar al acidificar	\$ 217
LAE	37	Olor en muestra sólida a 50°C	\$ 362
LAE	35	Olor en muestra sólida a temperatura ambiente	\$ 188
LAE	36	Sabor del azúcar en solución	\$ 217
LAE	82	Sabor en azúcar al acidificar	\$ 217
LAM	1502	Aluminio	\$ 3.108
LAM	78	Arsénico	\$ 3.683
LAM	76	Cadmio	\$ 3.683
LAM	72	Calcio	\$ 1.554
LAM	86	Cenizas carbonatadas	\$ 1.250
LAM	8	Cenizas Sulfatadas en Azúcar	\$ 1.250
LAM	71	Cobre	\$ 1.554
LAM	48	Cromo	\$ 3.683
LAM	67	Digestión	\$ 2.568
LAM	69	Hierro	\$ 1.554
LAM	73	Magnesio	\$ 1.554
LAM	77	Manganeso	\$ 1.554
LAM	50	Metales pesados expresados como Plomo en azúcar	\$ 1.926
LAM	88	Niquel	\$ 3.615
LAM	98	Plata	\$ 1.553
LAM	70	Plomo	\$ 3.615
LAM	75	Potasio	\$ 1.554
LAM	74	Sodio	\$ 1.554
LAM	68	Zinc	\$ 1.554
LFQ	13	Almidón en Azúcar	\$ 2.495
LFQ	29	Amonio cuaternario en azúcar	\$ 1.594
LFQ	63	Antiaglutinantes	\$ 1.361
LFQ	45	Azúcares Reductores	\$ 1.361
LFQ	46	Azúcares Reductores en azucar blanco comun (Offner)	\$ 2.255
LFQ	7	Cenizas Conductimétricas	\$ 700
LFQ	85	Color	\$ 1.555
LFQ	4	Color en Azúcar Blanco con TEA	\$ 1.555
LFQ	3	Color en Azúcar Blanco con agua	\$ 1.361
LFQ	100	Contenido de alfa amilasa	\$ 1.361
LFQ	10	Dextranos en Azúcar	\$ 2.061
LFQ	84	Dextrosa equivalente	\$ 0

mm

LFQ	6	Humedad en Azúcar	\$ 894
LFQ	65	PH en Azúcar	\$ 467
LFQ	1	Pol en Azúcar	\$ 1.011
LFQ	96	Polisacáridos totales solubles	\$ 3.461
LFQ	95	Proteínas	\$ 1.866
LFQ	97	Silicatos totales	\$ 2.255
LFQ	9	Sólidos Insolubles en Azúcar por método de Filtración	\$ 1.361
LFQ	15	Sulfito en Azúcar	\$ 1.361
LFQ	90	Toma de muestra	\$ 354
LFQ	5	Turbidez en Azúcar	\$ 1.361
LM	1513	Detección de Escherichia coli genérica	\$ 682
LM	1514	Detección de Listeria monocytogenes	\$ 5.679
LM	1505	Detección de Salmonella sp.	\$ 1.115
LM	1506	Detección de Salmonella sp.	\$ 3.697
LM	1512	NMP de Coliformes Fecales	\$ 682
LM	1511	NMP de Coliformes Totales	\$ 682
LM	30	Recuento de aeróbios mesófilos totales	\$ 1.332
LM	1503	Recuento de bacterias acidófilas termófilas	\$ 1.332
LM	33	Recuento de bacterias aerobias termófilas esporoformadoras	\$ 1.332
LM	1507	Recuento de Bacterias Lácticas	\$ 1.332
LM	31	Recuento de bacterias productoras de polisacáridos	\$ 1.332
LM	61	Recuento de Coliformes totales	\$ 1.332
LM	1508	Recuento de Coliformes Totales	\$ 1.332
LM	55	Recuento de Enterobacterias	\$ 1.332
LM	1509	Recuento de Enterobacterias	\$ 1.332
LM	59	Recuento de Escherichia coli genérica	\$ 1.332
LM	92	Recuento de Levaduras	\$ 666
LM	91	Recuento de Mohos	\$ 666
LM	1504	Recuento de Staphylococcus aureus coagulasa positiva	\$ 1.332
LRP	101	Alachlor	83 USD
LRP	1500	Multiresiduos de plaguicidas por GC-MS/MS	83 USD
LRP	1501	Multiresiduos de plaguicidas por LC-MS/MS	83 USD
AZUCAR CRUDO			
LAM	105	Cenizas sulfatadas	\$ 1.250
LFQ	108	Almidón	\$ 1.361
LFQ	116	Azúcares Reductores	\$ 2.255
LFQ	104	Cenizas conductimétricas	\$ 700
LFQ	102	Color en azúcar	\$ 1.361
LFQ	121	Colorantes en productos azucarados	\$ 2.722
LFQ	106	Dextranos	\$ 2.061
LFQ	119	Factor de seguridad	\$ 0
LFQ	103	Humedad en azúcar	\$ 894
LFQ	101	Pol en azúcar	\$ 1.011
LFQ	120	Proteínas	\$ 1.866
LM	127	Detección de Escherichia coli genérica	\$ 681
LM	130	Detección de Listeria monocytogenes	\$ 5.679
LM	131	Detección de Salmonella sp	\$ 1.115
LM	132	Detección de Salmonella sp	\$ 5.679
LM	129	NMP de Coliformes Fecales	\$ 681
LM	128	NMP de Coliformes Totales	\$ 681

LM	109	Recuento de Aerobios mesófilos totales	\$ 681
LM	123	Recuento de Bacterias acidófilas termófilas	\$ 681
LM	112	Recuento de Bacterias aerobias termófilas esporoformadoras	\$ 681
LM	124	Recuento de Bacterias lácticas	\$ 681
LM	110	Recuento de bacterias productoras de polisacáridos	\$ 681
LM	125	Recuento de Coliformes Totales	\$ 681
LM	126	Recuento de Escherichia coli genérica	\$ 681
LM	122	Recuento de Levaduras	\$ 341
LM	111	Recuento de Mohos	\$ 341
AZÚCAR LÍQUIDO			
LAM	205	Cenizas sulfatadas	\$ 1.250
LFQ	208	Almidón	\$ 1.361
LFQ	217	Azucares Reductores	\$ 2.255
LFQ	220	BRIX	\$ 802
LFQ	204	Cenizas conductimétricas	\$ 700
LFQ	203	Color en azúcar líquido	\$ 1.361
LFQ	206	Dextranos	\$ 2.061
LFQ	227	DP3	\$ 2.489
LFQ	228	Fructosa	\$ 0
LFQ	229	Glucosa	\$ 0
LFQ	230	Maltosa	\$ 0
LFQ	201	Pol	\$ 1.011
LFQ	231	Polisacáridos	\$ 2.489
LFQ	216	Proteínas	\$ 1.866
LM	237	Detección de Escherichia coli genérica	\$ 681
LM	240	Detección de Listeria monocytogenes	\$ 5.679
LM	225	Detección de Salmonella sp.	\$ 1.115
LM	226	Detección de Salmonella sp.	\$ 3.697
LM	236	NMP de Coliformes Fecales	\$ 681
LM	235	NMP de Coliformes Totales	\$ 681
LM	209	Recuento de aeróbios mesófilos totales	\$ 1.332
LM	224	Recuento de Bacterias acidófilas termófilas	\$ 1.332
LM	212	Recuento de bacterias aerobias termófilas esporoformadoras	\$ 1.332
LM	238	Recuento de Bacterias Lácticas	\$ 1.332
LM	210	Recuento de bacterias productoras de polisacáridos	\$ 1.332
LM	221	Recuento de coliformes totales	\$ 1.332
LM	232	Recuento de Coliformes Totales	\$ 1.332
LM	222	Recuento de enterobacterias	\$ 1.332
LM	233	Recuento de Enterobacterias	\$ 1.332
LM	223	Recuento de Escherichia coli genérica	\$ 1.332
LM	219	Recuento de Levaduras	\$ 666
LM	218	Recuento de Mohos	\$ 666
LM	239	Recuento de Staphylococcus aureus coagulasa positiva	\$ 1.332
JUGO DE CAÑA DE AZUCAR			
LAM	309	Cenizas sulfatadas	\$ 1.250
LB	303	Color en jugos	\$ 881
LB	305	Nitrógeno amínico en jugos	\$ 1.234
LFQ	347	Ácidos orgánicos por HPLC	\$ 11.491
LFQ	313	Almidón en jugo	\$ 3.461
LFQ	318	Análisis de caña por prensa (Pol, Fibra, AR)	\$ 2.255

LM

LFQ	338	Azúcar recuperable	\$ 0
LFQ	316	Azúcares por HPLC	\$ 5.366
LFQ	302	Azúcares reductores directos	\$ 972
LFQ	306	Brix densimétrico en jugo de caña de azúcar	\$ 445
LFQ	307	Brix refractométrico en jugo de caña de azúcar	\$ 467
LFQ	308	Cenizas conductimétricas	\$ 700
LFQ	348	Desfibrado	\$ 1.000
LFQ	310	Determinación de fibra en jugo, cachaza y lodos	\$ 972
LFQ	314	Dextranas en jugo	\$ 1.867
LFQ	353	DP2	\$ 2.489
LFQ	346	Ensayo de clarificación	\$ 6.023
LFQ	324	Ensayo en fibra(open cell+ fibra)	\$ 1.361
LFQ	337	Extracción	\$ 1.004
LFQ	304	Fenoles en jugos de caña	\$ 972
LFQ	341	Fibra en bagazo	\$ 1.791
LFQ	339	Fibra en caña	\$ 1.250
LFQ	315	Fosfatos totales y solubles en jugo	\$ 2.255
LFQ	331	Fructosa	\$ 2.489
LFQ	351	Furfural	\$ 5.366
LFQ	332	Glucosa	\$ 2.489
LFQ	335	Hidroximetil furfural	\$ 5.366
LFQ	343	Lactosa	\$ 2.489
LFQ	352	Lodo en Jugo de Caña	\$ 1.361
LFQ	344	Maltosa	\$ 0
LFQ	334	Manitol	\$ 1.679
LFQ	349	Pol en bagazo	\$ 0
LFQ	340	Pol en caña	\$ 0
LFQ	301	Pol en jugo de caña de azúcar	\$ 1.011
LFQ	354	Polisacaridos por HPLC	\$ 0
LFQ	312	Polisacáridos totales solubles en jugo	\$ 3.461
LFQ	325	Preparacion de muestra	\$ 1.361
LFQ	345	Proteínas	\$ 1.866
LFQ	328	Pureza	\$ 0
LFQ	330	Sacarosa	\$ 2.489
LFQ	329	Sacarosa Clerget	\$ 1.244
LFQ	326	Silicio	\$ 2.255
LFQ	311	Sólidos insolubles en jugo de caña	\$ 972
LFQ	317	Sulfito en jugo	\$ 972
MIELES, MELADOS Y MELAZAS			
LAM	411	Cenizas sulfatadas	\$ 1.250
LB	419	Nitrógeno total en melazas	\$ 1.410
LFQ	430	Ácido aconítico	\$ 1.432
LFQ	414	Almidón	\$ 3.461
LFQ	406	Azúcares infermentescibles en melaza	\$ 2.411
LFQ	404	Azúcares reductores directos	\$ 972
LFQ	424	Azúcares reductores residuales	\$ 544
LFQ	405	Azúcares reductores totales	\$ 972
LFQ	408	Brix densimétrico	\$ 445
LFQ	409	Brix refractométrico	\$ 467
LFQ	410	Cenizas conductimétricas	\$ 661

JM

LFQ	427	Fructosa	\$ 0
LFQ	426	Glucosa	\$ 5.366
LFQ	407	Materia seca	\$ 972
LFQ	420	Nitrógeno amínico en melazas y vinazas	\$ 1.361
LFQ	402	Pol en melados	\$ 833
LFQ	401	Pol en mieles y melazas	\$ 1.011
LFQ	413	Polisacáridos totales solubles	\$ 3.461
LFQ	429	Pureza	\$ 0
LFQ	428	Rendimiento teórico de alcohol en melaza	\$ 0
LFQ	403	Sacarosa en melaza (método de Clerget)	\$ 1.244
LFQ	423	Sedimentos en melaza	\$ 817
LFQ	421	Viscosidad	\$ 661
ACEITE ESENCIAL DE LIMON			
LB	550	Absorbancia a 665	\$ 599
LB	534	Absorbancia máxima	\$ 0
LB	510a	Absorbancia máxima	\$ 0
LB	501	Contenido de aceite en fruta	\$ 1.692
LB	503	Densidad	\$ 599
LB	509	Grupos carbonílicos	\$ 1.692
LB	504	Índice de refracción	\$ 635
LB	510	Línea CD	\$ 1.128
LB	535	Longitud máxima	\$ 0
LB	510b	Longitud máxima	\$ 0
LB	508	Peróxidos orgánicos	\$ 881
LB	526	Residuo no volátil	\$ 881
LB	507	Residuo por evaporación	\$ 881
LB	505	Rotación óptica	\$ 599
LB	506	Solubilidad en etanol	\$ 599
LRP	543	Acetamiprid	83 USD
LRP	551	Amonio cuaternario (Didecyldimethyl ammonium-DDAC)	83 USD
LRP	539	BHT	48 USD
LRP	520	Bromopropilato	83 USD
LRP	544	Buprofezin	83 USD
LRP	528	Carbendazim	83 USD
LRP	514	Clorpirifos	83 USD
LRP	538	Cypermctrina	83 USD
LRP	545	Flumioxazim	83 USD
LRP	540	Ftalato de dioctilo	48 USD
LRP	536	Ftalatos	55 USD
LRP	513	Imazalil	83 USD
LRP	532	Malatión	83 USD
LRP	549	Metidathion	83 USD
LRP	542	MR de plaguicidas en AEL por CG y LC-MS/MS	264 USD
LRP	519	Nootkatone	66 USD
LRP	512	OPP	83 USD
LRP	511	Perfil Cromatografico	66 USD
LRP	533	Pirimetanil	83 USD
LRP	523	Procloraz	83 USD
LRP	541	Pyriproxifen	83 USD
LRP	524	Thiabendazole	83 USD

JM

LRP	546	TPP	48 USD
FRUTAS ,JUGOS DE FRUTA Y HORTALIZAS			
LAM	665	Calcio	\$ 1.554
LAM	664	Cobre	\$ 3.311
LAM	1403	Plomo	\$ 7.889
LAM	608	Sodio	\$ 2.331
LB	602	Acidez	\$ 881
LB	1400	Azucares totales	\$ 881
LB	1412	Brix Corregido	\$ 0
LB	607	Brix refractométrico	\$ 423
LB	601	Contenido de jugo en fruta	\$ 881
LB	1413	Densidad	\$ 0
LB	1404	Fenoles en jugo de arándanos	\$ 1.057
LB	630	Flesh %- Pulpa aprovechable %	\$ 917
LB	289	GPL	\$ 0
LB	624	Humedad en cascara de limón	\$ 917
LB	605	Nitrógeno amínico	\$ 1.445
LB	603	PH	\$ 423
LB	631	Ratio	\$ 0
LB	606	Sedimentación	\$ 881
LB	1414	Sólidos solubles	\$ 0
LB	604	Vitamina C	\$ 1.128
LFQ	699	Benzoato de sodio	\$ 2.566
LFQ	623	Pectina en cascara de limón	\$ 2.683
LFQ	690	Relación Glucosa/Fructosa	\$ 0
LFQ	1426	Sulfito	\$ 1.361
LFQ	621	Viscosidad	\$ 661
LRP	675	2,4 - D	83 USD
LRP	656	Abamectina	83 USD
LRP	1422	Acephate	83 USD
LRP	1424	Amonio cuaternario (Didecyldimethyl ammonium-DDAC)	83 USD
LRP	1409	Atrazina	83 USD
LRP	660	Azoxistrobin	83 USD
LRP	701	Benomyl	83 USD
LRP	669	Benzoato de sodio	83 USD
LRP	691	Bifentrin	83 USD
LRP	674	Boscalid	83 USD
LRP	1406	Buprofezin	83 USD
LRP	1419	Captan	83 USD
LRP	642	Carbaryl	83 USD
LRP	644	Carbendazim	83 USD
LRP	693	Carbofuran	83 USD
LRP	1421	Chlorantraniliprole	83 USD
LRP	670	Ciprodinil	83 USD
LRP	1423	Clethodim	83 USD
LRP	672	Clorotalonil	83 USD
LRP	611	Clorpirifos	83 USD
LRP	640	Cypermctrina	83 USD
LRP	1415	Cyproconazole	83 USD
LRP	686	Deltametrina	83 USD

LM

LRP	1427	Difenilamina	83 USD
LRP	700	Difenoconazol	83 USD
LRP	1408	Dimetomorph	83 USD
LRP	694	Ditiocarbamatos como CS2	83 USD
LRP	1418	Diuron	83 USD
LRP	626	Endosulfan (suma Endosulfan I, II y sulfato)	83 USD
LRP	703	Epoxiconazole	83 USD
LRP	1416	Epoxiconazole	83 USD
LRP	667	Fenhexamid	83 USD
LRP	671	Fludioxonil	83 USD
LRP	1411	Flumioxazim	83 USD
LRP	1432	Fluroxypyr	83 USD
LRP	1428	Flutriafol	83 USD
LRP	683	Formetanato (Dicarzol)	83 USD
LRP	1430	Fosetyl-Al	0 USD
LRP	1429	Fosetyl-Al (Suma de Fosetyl-Al y Phosphonic Acid)	138 USD
LRP	1434	Haloxypop -p- Methyl	83 USD
LRP	610	Imazalil	83 USD
LRP	668	Imidacloprid	83 USD
LRP	639	Iprodione	83 USD
LRP	636	Lambda Cyhalotrina	83 USD
LRP	702	Lufenuron	83 USD
LRP	655	Malatión	83 USD
LRP	666	Mancozeb	83 USD
LRP	687	Metamídofos	83 USD
LRP	1435	Methomyl	83 USD
LRP	1420	Metil tiofanato	83 USD
LRP	1410	Metolachlor	83 USD
LRP	692	Multiresiduos de plaguicidas por CG-MS/MS	161 USD
LRP	695	Multiresiduos de plaguicidas por LC-MS/MS	161 USD
LRP	697	Multiresiduos por LC y GC-MS/MS. (Listado corto)	196 USD
LRP	609	OPP	83 USD
LRP	662	Pendimetalin	83 USD
LRP	1431	Phosphonic Acid	0 USD
LRP	688	Picoxystrobin	83 USD
LRP	661	Pirimetanil	83 USD
LRP	1425	Propamocarb	83 USD
LRP	645	Propiconazole	83 USD
LRP	658	Pyraclostrobin	83 USD
LRP	1407	Pyriproxifen	83 USD
LRP	673	Tebuconazol	83 USD
LRP	689	Thiabendazole	83 USD
LRP	1417	Thiophanate_methyl	83 USD
LRP	1433	Tiametoxan	83 USD
LRP	659	Trifloxistrobin	83 USD
LRP	698	Zineb	83 USD
ANALISIS DE GRANOS y ALIMENTOS de CONSUMO HUMANO O ANIMAL			
LB	706	Acidez	\$ 881
LB	707	Acidez en grasa	\$ 881
LB	730	Actividad Ureásica	\$ 850

JM

LB	723	Celulosa	\$ 1.234
LB	704	Cenizas	\$ 1.304
LB	703	Fibra cruda	\$ 1.234
LB	718	Fibra Detergente Acida (FDA)	\$ 1.234
LB	717	Fibra Detergente Neutra (FDN)	\$ 1.234
LB	727	Filtrado de jugo	\$ 1.234
LB	731	Fosfatos	\$ 3.295
LB	708	Gluten húmedo	\$ 881
LB	729	Grado de sustitución	\$ 0
LB	705	Grasa	\$ 1.445
LB	724	Hemicelulosa	\$ 1.234
LB	709	Hidratos de carbono	\$ 0
LB	701	Humedad	\$ 811
LB	725	Lignina	\$ 1.234
LB	720	Materia seca en alimentos	\$ 881
LB	710	Nitrogeno Kjeldahl	\$ 1.445
LB	711	Particulas Extrañas	\$ 423
LB	719	PH en Silos	\$ 423
LB	716	Proteína Bruta	\$ 1.445
LB	702	Proteínas	\$ 0
LB	721	Sustancias Grasas en líquidos	\$ 1.446
LB	722	Valor Energético	\$ 0
LM	1709	Detección de Coliformes totales	\$ 681
LM	1716	Deteccion de Escherichia coli genérica	\$ 681
LM	1719	Detección de Listeria monocytogenes	\$ 5.679
LM	1722	Detección de Listeria monocytogenes (125 g)	\$ 9.465
LM	1725	Detección de Salmonella sp	\$ 3.697
LM	1726	Detección de Salmonella sp	\$ 1.115
LM	1724	Detección de Salmonella sp (375 g)	\$ 6.347
LM	1723	Detección de Salmonella sp (375 g)	\$ 6.347
LM	1711	NMP de Coliformes fecales	\$ 681
LM	1710	NMP de Coliformes totales	\$ 681
LM	1701	Recuento de Aerobios mesófilos totales	\$ 681
LM	1704	Recuento de Bacterias lácticas	\$ 681
LM	1712	Recuento de coliformes fecales	\$ 681
LM	1708	Recuento de Coliformes totales	\$ 681
LM	1706	Recuento de Enterobacterias	\$ 681
LM	1715	Recuento de Escherichia coli genérica	\$ 681
LM	1703	Recuento de Levaduras	\$ 341
LM	1702	Recuento de Mohos	\$ 341
LM	1713	Recuento de Staphylococcus aureus coagulasa positiva	\$ 681
LM	721	Sustancias Grasas en líquidos	\$ 1.594
LRP	732	Clorpirifos	83 USD
ANALISIS DE ALCOHOLES			
LAE	738	Olor	\$ 187
LAE	739	Sabor	\$ 367
LAM	797	Arsénico	\$ 3.683
LAM	798	Cadmio	\$ 3.683
LAM	799	Cobalto	\$ 1.554
LAM	767	Cobre	\$ 3.649

LM

LAM	750	Cromo total	\$ 3.683
LAM	768	Hierro	\$ 3.649
LAM	749	Manganeso	\$ 1.554
LAM	748	Molibdeno	\$ 3.683
LAM	747	Niquel	\$ 1.554
LAM	746	Plata	\$ 1.554
LAM	765	Plomo	\$ 4.505
LCB	764	Absorbancia en etanol	\$ 484
LCB	782	Acetona	\$ 1.988
LCB	752	Acidez total (como Acético) mg/litro	\$ 885
LCB	740	Alcalinidad	\$ 587
LCB	792	Alcohol amílico	\$ 2.028
LCB	791	Alcohol isoamílico	\$ 2.028
LCB	795	Alcohol isopropílico	\$ 2.028
LCB	790	Alcohol n-butanol	\$ 2.028
LCB	788	Alcohol n-propílico	\$ 2.028
LCB	773	Alcoholes superiores (suma de los mismos)	\$ 2.837
LCB	754	Aldehido (acetaldehido)	\$ 2.785
LCB	756	Apariencia	\$ 322
LCB	775	Azufre, ppm, p/p	\$ 4.032
LCB	755	Benceno	\$ 484
LCB	793	Benzoato de denatonio, mg/l	\$ 2.613
LCB	757	Color en etanol	\$ 605
LCB	770	Conductividad Eléctrica, μ S/m	\$ 484
LCB	769	Contenido de agua en alcohol anhidro, % (p/v)	\$ 1.221
LCB	783	Cromatografía Gaseosa	\$ 2.794
LCB	771	Densidad a 20° C, g/ml	\$ 1.401
LCB	741	Ensayo	\$ 403
LCB	778	Esteres (acetato de etilo)	\$ 2.785
LCB	772	Etanol - más C3-C5, %vol.	\$ 742
LCB	779	Furfural	\$ 2.785
LCB	776	Gomas Lavadas, mg/100 ml	\$ 2.785
LCB	751	Grado alcohólico a 20° C, Gay Lussac	\$ 403
LCB	796	Gravedad específica	\$ 1.401
LCB	789	Isobutanol	\$ 2.837
LCB	774	Metanol	\$ 2.837
LCB	766	Residuo seco en alcohol etílico, g/l	\$ 806
LCB	742	Solubilidad	\$ 367
LCB	787	Sulfatos por HPLC	\$ 5.784
LCB	753	Tiempo Barbet	\$ 775
LFQ	794	Cloruro	\$ 6.380
LRP	743	Multiresiduos de plaguicidas por GC- MS/MS	83 USD
LRP	744	Multiresiduos de plaguicidas por LC- MS/MS	83 USD
ANALISIS DE SUSTANCIAS VARIAS			
LAE	1269	Cloro activo (Hipoclorito)	\$ 582
LAE	1225	Distribución del tamaño de partículas	\$ 1.038
LAE	1288	Iodo	\$ 459
LAE	844	Potasio	\$ 1.098
LAE	840	Sodio	\$ 1.098
LAM	876	Aluminio	\$ 3.108

111

LAM	812	Análisis de incrustaciones	
LAM	877	Arsénico	\$ 4.663
LAM	1202	Arsénico	\$ 3.683
LAM	1265	Arsénico disponible	\$ 3.108
LAM	852	Cadmio	\$ 3.683
LAM	866	Cadmio	\$ 1.554
LAM	1266	Cadmio disponible	\$ 3.683
LAM	821	Calcio	\$ 1.554
LAM	1230	Calcio disponible	\$ 1.554
LAM	1257	Cenizas carbonatadas	\$ 1.553
LAM	862	Cobalto	\$ 1.250
LAM	846	Cobre	\$ 1.554
LAM	1222	Cobre disponible	\$ 1.554
LAM	1267	Cromo disponible	\$ 1.553
LAM	873	Cromo total	\$ 3.683
LAM	870	Digestión	\$ 3.683
LAM	871	Filtración con membrana	\$ 2.568
LAM	813	Fosforo ligado	\$ 405
LAM	848	Hierro	\$ 4.291
LAM	1223	Hierro disponible	\$ 1.554
LAM	836	Magnesio	\$ 1.553
LAM	1231	Magnesio disponible	\$ 1.554
LAM	854	Manganeso	\$ 1.553
LAM	1255	Manganeso disponible	\$ 1.554
LAM	1204	Mercurio	\$ 1.557
LAM	884	Molibdeno	\$ 3.108
LAM	1224	Molibdeno disponible	\$ 3.683
LAM	864	Niquel	\$ 3.683
LAM	899	Niquel	\$ 1.554
LAM	856	Plomo	\$ 3.615
LAM	886	Plomo	\$ 3.615
LAM	842	Potasio	\$ 1.554
LAM	1232	Potasio disponible	\$ 1.554
LAM	872	Silicio	\$ 1.553
LAM	1256	Silicio disponible	\$ 3.108
LAM	838	Sodio	\$ 3.106
LAM	1233	Sodio disponible	\$ 1.554
LAM	1290	Titanio	\$ 1.553
LAM	850	Zinc	\$ 3.108
LAM	1229	Zinc disponible	\$ 1.554
LB	896	Acidez fija	\$ 1.553
LB	874	Actividad ureasica	\$ 1.058
LB	811	Azufre	\$ 0
LB	882	Betum	\$ 1.457
LB	806	Cobre metálico	\$ 972
LB	1211	Color en Pimenton	\$ 1.692
LB	1208	Grado de acetilación	\$ 0
LB	1207	Grupos acetilos	\$ 2.115
LB	1209	Grupos carbonilos	\$ 2.115
LB	809	Humectación	\$ 2.115
			\$ 599

212

LB	893	Indice de acidez	\$ 1.058
LB	894	Indice de peróxidos	\$ 2.045
LB	807	PH	\$ 423
LB	810	Residuo	\$ 1.128
LB	1287	Sólidos en colorante caramelo	\$ 881
LB	808	Suspendibilidad	\$ 1.692
LCB	1291	Contenido de agua	\$ 9.180
LFQ	1273	Ácido Acético	\$ 1.192
LFQ	1275	Ácido Humico	\$ 1.379
LFQ	1271	Ácido Lactico	\$ 1.192
LFQ	1270	Arabinosa	\$ 1.192
LFQ	835	Azúcares por HPLC	\$ 5.366
LFQ	1289	Cal Útil Vial	\$ 1.017
LFQ	805	Calcio total en mineral o ceniza vegetal	\$ 1.867
LFQ	1206	Color	\$ 1.361
LFQ	801	Determinación de pureza en soda cáustica	\$ 972
LFQ	803	Ensayo de decantación (cal)	\$ 1.244
LFQ	804	Ensayo de reactividad (cal)	\$ 1.244
LFQ	1236	Furfural	\$ 5.366
LFQ	1238	Furfural e HMF	\$ 5.366
LFQ	1274	Glicerol	\$ 1.192
LFQ	1237	HMF	\$ 5.366
LFQ	1234	Humedad	\$ 894
LFQ	802	Oxido de calcio activo y / o total	\$ 1.594
LFQ	900	Oxido de Calcio Total	\$ 1.594
LFQ	1286	Pol en cachaza	\$ 1.011
LM	1210	Spot test	\$ 582
LRP	1218	2,4 - D	83 USD
LRP	1279	2,4 - D	83 USD
LRP	869	Análisis cualitativo de compuestos volátiles y semivolátiles	\$ 7.298
LRP	1278	Atrazina	83 USD
LRP	1221	Azoxistrobina	83 USD
LRP	1251	Bifentrin	83 USD
LRP	1249	Butralin	83 USD
LRP	1277	Carbaryl	83 USD
LRP	1250	Carbendazim	83 USD
LRP	1244	Carbofuran	83 USD
LRP	1268	Chlorantraniliprole	83 USD
LRP	1254	Cletodim	83 USD
LRP	1239	Clomazone	83 USD
LRP	1253	Clorpirifos	83 USD
LRP	1258	Clorpirifos en matriz seca	83 USD
LRP	1241	Cypermethrin	83 USD
LRP	1247	Deltametrina	83 USD
LRP	1261	Dimethoate	83 USD
LRP	889	Extracción y cromatografía gaseosa MSD	\$ 6.099
LRP	820	Extracto por Cromatografía	\$ 2.926
LRP	1220	Flubendiamide	83 USD
LRP	1240	Flumetralin	83 USD
LRP	1280	Glyphosate (Suma de AMPA y Glyphosate)	83 USD

WJ

LRP	1228	Hidrazida maleica	83 USD
LRP	1246	Lambda Cihalotrina	83 USD
LRP	1259	Metalaxyl	83 USD
LRP	1248	Metamidophos	83 USD
LRP	1245	Metolachlor	83 USD
LRP	1242	Multiresiduos de plag. en tabaco	242 USD
LRP	1243	Multiresiduos de plag. en tabaco (List. cort)	187 USD
LRP	1263	Multiresiduos de plaguicidas en matrices secas por CG-MS/MS	147 USD
LRP	1264	Multiresiduos de plaguicidas en matrices secas por LG-MS/MS	147 USD
LRP	1260	Penconazole	83 USD
LRP	1262	Pendimethalin	83 USD
LRP	1235	Tiophanate - methyl	83 USD
LRP	1252	Trifluralin	83 USD
JUGOS CONCENTRADOS Y PULPA DE FRUTA			
LM	1610	Deteccion de Coliformes totales	\$ 681
LM	1612	Deteccion de Escherichia coli genérica	\$ 681
LM	1624	Detección de Listeria monocytogenes	\$ 5.679
LM	1616	Detección de Salmonella sp	\$ 1.115
LM	1617	Detección de Salmonella sp	\$ 3.697
LM	1623	NMP de Coliformes Fecales	\$ 681
LM	1622	NMP de Coliformes Totales	\$ 681
LM	1613	NMP de Escherichia coli genérica	\$ 681
LM	1601	Recuento de Aerobios mesófilos totales	\$ 681
LM	1604	Recuento de Bacterias acidófilas	\$ 681
LM	1605	Recuento de Bacterias Acidófilas Termófilas (TAB)	\$ 681
LM	1606	Recuento de Bacterias lácticas	\$ 681
LM	1609	Recuento de Coliformes totales	\$ 681
LM	1619	Recuento de Coliformes Totales	\$ 681
LM	1611	Recuento de Enterobacterias	\$ 681
LM	1620	Recuento de Enterobacterias	\$ 681
LM	1621	Recuento de Escherichia coli genérica	\$ 681
LM	1603	Recuento de Levaduras	\$ 341
LM	1602	Recuento de Mohos	\$ 341
LM	1607	Recuento de Mohos resistentes a temperatura	\$ 1.332
LM	1614	Recuento de Staphylococcus aureus coagulasa positiva	\$ 681
ANALISIS DE AGUAS Y EFLUENTES			
LAE	924	Alcalinidad	\$ 587
LAE	1390	Alcalinidad caustica	\$ 587
LAE	1388	Alcalinidad Libre (Hipoclorito de sodio)	\$ 608
LAE	1311	Alcalis Activo (Hipoclorito)	\$ 633
LAE	1310	Alcalis Total (Hipoclorito)	\$ 608
LAE	1391	Alcalis total (soda cáustica)	\$ 608
LAE	929	Amonio	\$ 1.527
LAE	1329	Bicarbonato	\$ 325
LAE	975	Calcio	\$ 365
LAE	1389	Carbonato de sodio	\$ 608
LAE	932	Carbonatos	\$ 325
LAE	1373	Cenizas insolubles en ácido clorhidrico	\$ 1.684
LAE	968	Cianuros	\$ 913
LAE	900	Cloro libre	\$ 645

Handwritten signature or initials

LAE	980	Cloro libre	\$ 645
LAE	921	Cloruros	\$ 730
LAE	902	Color por comparación visual	\$ 253
LAE	901	Color por espectrofotometría	\$ 582
LAE	912	Conductividad	\$ 423
LAE	903	Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)	\$ 1.237
LAE	969	Demanda bioquímica de oxígeno (DBO) filtrado	\$ 1.314
LAE	1371	Demanda de cloro	\$ 3.352
LAE	904	Demanda química de oxígeno (DQO)	\$ 921
LAE	970	Demanda química de oxígeno (DQO) filtrado	\$ 1.013
LAE	979	Densidad aparente	\$ 292
LAE	920	Detergentes (SAAM)	\$ 1.527
LAE	1344	Digestión	\$ 1.325
LAE	923	Dureza	\$ 405
LAE	935	Dureza Cálcica	\$ 486
LAE	1375	Dureza permanente	\$ 1.460
LAE	1374	Dureza temporal	\$ 1.460
LAE	934	Dureza total (Calcio y Magnesio)	\$ 730
LAE	919	Fenoles	\$ 1.527
LAE	898	Fluor	\$ 452
LAE	982	Fósforo disuelto total	\$ 1.018
LAE	983	Fósforo residual soluble	\$ 1.018
LAE	918	Fósforo Total	\$ 916
LAE	1345	Insolubles	\$ 667
LAE	976	Magnesio	\$ 608
LAE	928	Manganeso	\$ 984
LAE	936	Materia Orgánica	\$ 735
LAE	1372	Materia orgánica	\$ 1.684
LAE	926	Nitratos	\$ 765
LAE	927	Nitritos	\$ 792
LAE	914	Olor	\$ 187
LAE	931	Orto fosfatos	\$ 984
LAE	1370	Oxidabilidad	\$ 959
LAE	905	Oxígeno disuelto	\$ 413
LAE	913	PH	\$ 423
LAE	961	Potasio	\$ 885
LAE	1346	Pureza	\$ 730
LAE	1305	RAS	\$ 0
LAE	893	Sodio	\$ 885
LAE	907	Sólidos fijos	\$ 733
LAE	908	Sólidos sedimentables	\$ 292
LAE	984	Sólidos Solubles	\$ 582
LAE	1306.	Sólidos suspendidos totales fijos	\$ 416
LAE	1306	Sólidos suspendidos totales volátiles	\$ 287
LAE	906	Sólidos totales	\$ 560
LAE	910	Sólidos totales disueltos	\$ 640
LAE	909	Sólidos totales en suspensión	\$ 640
LAE	1330	Sólidos volátiles	\$ 759
LAE	916	SSEE	\$ 607
LAE	911	Sulfatos	\$ 632

LAE	922	Sulfuro	\$ 759
LAE	930	Turbidez	\$ 511
LAM	1317	Aluminio	\$ 3.108
LAM	1404	Aluminio disuelto	\$ 3.105
LAM	1348	Aluminio soluble	\$ 3.105
LAM	992	Arsénico	\$ 3.683
LAM	1321	Arsénico	\$ 3.108
LAM	1405	Arsénico disuelto	\$ 3.105
LAM	1349	Arsénico soluble	\$ 3.105
LAM	943	Cadmio	\$ 1.554
LAM	1312	Cadmio	\$ 3.683
LAM	1406	Cadmio disuelto	\$ 1.553
LAM	1407	Cadmio disuelto	\$ 3.689
LAM	1350	Cadmio soluble	\$ 1.553
LAM	1351	Cadmio soluble	\$ 3.689
LAM	937	Calcio	\$ 1.554
LAM	1408	Calcio disuelto	\$ 1.553
LAM	1352	Calcio soluble	\$ 1.553
LAM	971	Cobalto	\$ 1.554
LAM	1409	Cobalto disuelto	\$ 1.553
LAM	1353	Cobalto soluble	\$ 1.553
LAM	940	Cobre	\$ 1.554
LAM	1410	Cobre disuelto	\$ 1.553
LAM	1354	Cobre soluble	\$ 1.553
LAM	1411	Cromo disuelto	\$ 3.683
LAM	1355	Cromo soluble	\$ 3.683
LAM	990	Cromo total	\$ 3.683
LAM	1314	Digestión	\$ 2.568
LAM	941	Hierro	\$ 1.554
LAM	1403	Hierro disuelto	\$ 1.689
LAM	1333	Hierro Soluble	\$ 1.689
LAM	938	Magnesio	\$ 1.554
LAM	1412	Magnesio disuelto	\$ 1.553
LAM	1356	Magnesio soluble	\$ 1.553
LAM	944	Manganeso	\$ 1.554
LAM	1413	Manganeso disuelto	\$ 1.553
LAM	1357	Manganeso soluble	\$ 1.553
LAM	1323	Mercurio	\$ 3.108
LAM	1415	Mercurio disuelto	\$ 3.105
LAM	1359	Mercurio soluble	\$ 3.105
LAM	988	Molibdeno	\$ 3.683
LAM	1416	Molibdeno disuelto	\$ 3.683
LAM	1360	Molibdeno soluble	\$ 3.683
LAM	972	Níquel	\$ 1.554
LAM	1331	Níquel	\$ 3.683
LAM	1417	Níquel disuelto	\$ 1.553
LAM	1418	Níquel disuelto	\$ 3.689
LAM	1361	Níquel soluble	\$ 1.553
LAM	1362	Níquel soluble	\$ 3.689
LAM	1340	Plata	\$ 1.554

21

LAM	1419	Plata disuelto	\$ 1.553
LAM	1363	Plata soluble	\$ 1.553
LAM	946	Plomo	\$ 3.615
LAM	1347	Plomo	\$ 1.553
LAM	1420	Plomo disuelto	\$ 1.553
LAM	1421	Plomo disuelto	\$ 3.618
LAM	1364	Plomo soluble	\$ 1.553
LAM	1365	Plomo soluble	\$ 3.618
LAM	895	Potasio	\$ 1.554
LAM	1422	Potasio disuelto	\$ 1.553
LAM	1366	Potasio soluble	\$ 1.553
LAM	1315	Silicio	\$ 3.108
LAM	1423	Silicio disuelto	\$ 3.105
LAM	1367	Silicio soluble	\$ 3.105
LAM	939	Sodio	\$ 1.554
LAM	1424	Sodio disuelto	\$ 1.553
LAM	1368	Sodio soluble	\$ 1.553
LAM	942	Zinc	\$ 1.554
LAM	1425	Zinc disuelto	\$ 1.553
LAM	1369	Zinc soluble	\$ 1.553
LB	1300	Azufre	\$ 1.063
LB	925	NTK	\$ 1.340
LM	1382	Deteccion de Escherichia coli genérica	\$ 681
LM	1381	Deteccion de Pseudomonas aeruginosa	\$ 681
LM	1387	Deteccion de Salmonella sp	\$ 1.115
LM	1379	NMP de Coliformes Fecales	\$ 681
LM	1377	NMP de Coliformes totales	\$ 681
LM	1383	NMP de Escherichia coli genérica	\$ 1.115
LM	1376	Recuento de Aerobios mesófilos totales	\$ 681
LM	1386	Recuento de Bacterias Acidófilas Termófilas	\$ 681
LM	1380	Recuento de Coliformes Fecales	\$ 681
LM	1378	Recuento de Coliformes totales	\$ 681
LM	1384	Recuento de Escherichia coli genérica	\$ 681
LM	1385	Recuento de Staphylococcus aureus coagulasa positiva	\$ 681
LRP	1341	2,4 D	83 USD
LRP	1342	Imazalil	83 USD
LRP	977	Multiresiduos organoclorados	110 USD
LRP	1000	Piretroides	83 USD
LRP	1343	Pirimetanil	83 USD
MONITOREO AMBIENTAL			
LM	1066	Deteccion de Coliformes totales (hisopado)	\$ 681
LM	1078	Deteccion de Coliformes totales (impacto)	\$ 681
LM	1080	Deteccion de Escherichia coli genérica (hisopado)	\$ 681
LM	1084	Detección de Listeria monocytogenes (hisopado)	\$ 5.679
LM	1082	Detección de Salmonella sp (hisopado)	\$ 3.697
LM	1083	Detección de Salmonella sp (hisopado)	\$ 1.115
LM	1072	Detección de Salmonella sp (impacto)	\$ 1.115
LM	1074	Detección de Salmonella sp (impacto)	\$ 3.697
LM	1091	Detección de Salmonella sp (sedimentación)	\$ 3.697
LM	1092	Detección de Salmonella sp (sedimentación)	\$ 1.115

111

LM	1075	Recuento de Aerobios mesófilos totales (hisopado)	\$ 681
LM	1061	Recuento de Aerobios mesófilos totales (impacto)	\$ 681
LM	1060	Recuento de Aerobios mesófilos totales (sedimentacion)	\$ 681
LM	1068	Recuento de Coliformes totales (hisopado)	\$ 681
LM	1088	Recuento de Coliformes Totales (hisopado)	\$ 681
LM	1067	Recuento de Coliformes totales (impacto)	\$ 681
LM	1087	Recuento de Coliformes Totales (impacto)	\$ 681
LM	1090	Recuento de Coliformes Totales (sedimentación)	\$ 681
LM	1079	Recuento de Enterobacterias (hisopado)	\$ 681
LM	1070	Recuento de Enterobacterias (impacto)	\$ 681
LM	1089	Recuento de Enterobacterias (impacto)	\$ 681
LM	1071	Recuento de Escherichia coli genérica (hisopado)	\$ 681
LM	1086	Recuento de Escherichia coli genérica (impacto)	\$ 917
LM	1077	Recuento de Levaduras (hisopado)	\$ 341
LM	1065	Recuento de Levaduras (impacto)	\$ 341
LM	1064	Recuento de Levaduras (sedimentacion)	\$ 341
LM	1076	Recuento de Mohos (hisopado)	\$ 341
LM	1063	Recuento de Mohos (impacto)	\$ 341
LM	1062	Recuento de Mohos (sedimentacion)	\$ 341
LM	1081	Recuento de Staphylococcus aureus coagulasa positiva (hisopado)	\$ 681
LM	1014	Staphylococcus aureus coagulasa positiva	\$ 681

1077



JUAN JOSÉ BUDEGUER
PRESIDENTE
H DIRECTORIO EEAOC

NOMENCLADOR DE ENSAYOS AREA LEMI

Sección	Cod	Tipo de Análisis	PRECIO LISTA UNICO (s/IVA)
	IPT 001_01	Medición de presión diferencial	\$ 1.845
	IPT 002_01	Medición de temperatura	\$ 2.400
	IPT 002_02	Medición de temperatura con cámara termográfica	\$ 2.307
	IPT 003_01	Medición de humedad relativa de gases	\$ 1.845
	IPT 004_01	Medición de velocidad en ductos	\$ 2.214
	IPT 004_02	Medición de caudales gaseosos en ductos	\$ 4.245
	IPT 005_01	Determinación de los gases de combustión	\$ 14.398
	IPT 006_01	Medición de espesores	\$ 307
	IPT 007_01	Medición de caudales líquidos no invasivo (puntual)	\$ 11.076
	IPT 007_02	Medición de caudales líquidos no invasivo (horario)	\$ 16.613
	IPT 007_03	Medición de caudales líquidos no invasivo (diario)	\$ 33.225
	IPT 007_04	Ensayos en bombas centrífugas (verificación de curva característica)	\$ 18.406
	IPT 008_01	Medición de caudales líquidos en canal abierto (puntual)	\$ 25.841
	IPT 008_02	Medición de caudales líquidos en canal abierto (+12 hs)	\$ 51.683
	IPT 010_01	Ensayo en caldera de vapor	\$ 38.762
	IPT 010_02	Estudio de eficiencia de generación de vapor	\$ 35.995
	IPT 010_03	Evaluación energética de generadores de vapor (Ensayos + Estudio de eficiencia) (promedio tres corridas)	\$ 74.756
	IPT 010_04	Ensayo de regulación de caldera de vapor	\$ 69.987
	IPT 011_01	Material Particulado Total Método 5 *	\$ 29.575
	IPT 011_02	Monitoreo continuo de PMT *	\$ 40.440
	IPT 012_01	Material Particulado PM10 *	\$ 29.575
	IPT 013_01	Material Particulado PM2,5 *	\$ 29.575
	IPT 015_01	Medición de Iluminación	\$ 1.938
	IPT 016_01	Medición de ruido en ambiente laboral	\$ 1.845
	IPT 016_02	Dosimetría	\$ 16.613
	IPT 017_01	Medición de ruido al vecindario	\$ 2.769
	IPT 018_01	Calibración de tanques	\$ 46.146
	IPT 019_01	Determinación de humedad	\$ 646
	IPT 020_01	Determinación de cenizas	\$ 1.005
	IPT 021_01	Determinación de Poder Calorífico Superior (PSC)	\$ 2.769
	IPT 022_01	Determinación de granulometría	\$ 1.845
	IPT 023_02	Toma de muestras	\$ 409
	IPT 024_01	Densidad de líquidos	\$ 2.307
	IPT 025_01	Punto de fusión de cenizas	\$ 5.384
	IPT 027_01	Estudio de carga térmica	\$ 7.999
	IPT 029_01	contenido de sólidos totales	\$ 830
	IPT 032_01	Viscosidad	\$ 2.307
	IPT 034_01	Contenido de Carbono fijo y sólidos volátiles	\$ 1.005
	IPT 035_01	Concentración (Brix)	\$ 2.307
	IPT 035_02	Ensayos de extracción de jugo (curva de brix)	\$ 201.936
	IPT 037_01	Determinación de fusión de cenizas (6 conos)	\$ 2.747
	IPT 038_01	Ventilación	\$ 6.461
	IPT 039_01	CO ambiente	\$ 1.938
	IPT 040_01	CO2 ambiente	\$ 1.938
	IPT 041_01	Velocidad y rotación de árboles y ejes	\$ 830
	IPT 042_01	Dispersión de Partículas	\$ 9.229

INGENIERIA Y PROYECTOS AGROINDUSTRIALES (Laboratorio de Ensayos y Mediciones Industriales)

Handwritten signature

IPT 043_01	Poder Calorífico Inferior (PSI) (por cálculo)	\$ 2.214
IPT 044_01	Molienda (triturado de muestras)	\$ 3.550
IPT 045_01	Ensayos en sistemas de Calentamiento y Evaporación (1 efecto)	\$ 225.192
IPT 045_02	Ensayos en sistemas de Calentamiento y Evaporación (4 efectos)	\$ 450.386
IPT 045_03	Ensayos en sistemas de Calentamiento y Evaporación (5 efectos)	\$ 562.981
IPT 045_04	Ensayos en cocimientos (1 efecto)	\$ 94.658
IPT 045_05	Ensayos en cocimientos (3 efectos)	\$ 246.111
IPT 045_06	Ensayos en cocimientos (4 efectos)	\$ 340.768
IPT 045_07	Ensayos de clarificación (mediciones en fábrica + determinaciones en laboratorio) (4 corridas)	\$ 220.868
IPT 046_01	Contenido de Cloro	\$ 2.668
IPT 047_01	Contenido de azufre	\$ 2.668
IPT 048_01	Contenido de Silicio	\$ 2.668
IPT 052_01	Muestreo de freáticos y medición de napas freáticas.	\$ 9.128
IPT 056_01	Muestreo de MP en aire ambiente	\$ 11.323
IPT 058_01	Determinación en el CHONS 628	\$ 27.927

411



Juan José Bodeguer
JUAN JOSE BODEGUER
 PRESIDENTE
 H. DIRECTORIO EEAOC

NOMENCLADOR DE ENSAYOS LABORATORIO DE INVESTIGACIONES AMBIENTALES	
Tipo de Análisis	PRECIO LISTA UNICO (s/IVA)
DQO	\$ 1.297
DBO	\$ 1.639
Sólidos Totales	\$ 768
Sólidos Fijos y Volátiles	\$ 976
Sólidos sedimentables	\$ 331
Sólidos suspendidos totales	\$ 976
Sólidos suspendidos fijos y volátiles	\$ 1.203
Humedad	\$ 768
Materia Orgánica Total	\$ 969
Carbono Orgánico Total	\$ 969
Nitrógeno (matriz simple)	\$ 1.373
Nitrógeno (matriz vegetal)	\$ 1.722
Fósforo	\$ 1.131
pH	\$ 290
Conductividad	\$ 420
Brix	\$ 219
Sodio	\$ 1.131
Potasio	\$ 1.131
Calcio	\$ 1.131
Biodegradabilidad Anaeróbica	\$ 41.168
Actividad Metanogénica Específica	\$ 41.168
Recuento de partículas	\$ 3.457

JM



Juan José Duqueguer
JUAN JOSE DUDEGUER
 PRESIDENTE
 H. DIRECTORIO EEAOC