



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS
República Argentina

CUDAP: EXP-UNC:0014018/2016

VISTO

La nota presentada por el Biol. Mag. Ricardo Toselli, Director Alterno del Centro de Química Aplicada a fs. 1 del expte de referencia, donde solicita la actualización de precios de servicios prestados por CEQUIMAP que fueron aprobados por el Consejo Directivo del mencionado Centro;

CONSIDERANDO

Lo aconsejado por la Comisión de Vigilancia y Reglamento, fs. 25 de expediente de referencia;

Por ello,

**EL H. CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS
RESUELVE**

ARTICULO 1º: Aprobar la actualización de las tasas de los servicios presentados por el Centro de Química Aplicada (CEQUIMAP), que como Anexo I forma parte integrante de la presente Resolución;

ARTICULO 2º: Deróguese la Res. HCD 1050/2015.

ARTICULO 3º: Protocolícese. Inclúyase en el Digesto Electrónico de la UNC. Comuníquese y archívese

DADA EN LA SALA DE SESIONES DEL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS, A UN DIA DEL MES DE ABRIL DE DOS MIL DIECISEIS.-

RESOLUCION Nº: **230**

Prof. Dr. MARCELO M. MARISCAL
Secretario General
Fac. de Ciencias Químicas - UNC



Prof. Dr. GUSTAVO A. CHIABRANDO
DECANO
Fac. de Ciencias Químicas-UNC

ANEXO I

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Agua

Ensayo	Técnica	Precio
Alcalinidad de Bicarbonatos	SMEWW - APHA 2320 B	97,00
ALCALINIDAD DE CARBONATOS	SMEWW - APHA 2320 B	97,00
ALCALINIDAD TOTAL	SMEWW - APHA 2320 B	97,00
Alcohol etílico	Farmacopea Nacional Argentina VI Edición	690,00
ALUMINIO	(**)ICP-MS	560,00
ALUMINIO	GFAA	690,00
ALUMINIO	GFAA	690,00
AMONIO	SMEWW-APHA Ed. 17° 4500-Amonio C	97,00
Análisis de áridos	s/Norma IRAM 1647:1994	500,00
ANTIMONIO	(**)ICP-MS	560,00
ARSENICO	---	1.000,00
ARSENICO	(**)ICP-MS	560,00
ARSENICO	FIAS-MHS	690,00
ARSENICO	SMEWW - APHA(1) 3500-As	400,00
Aspecto líquido y del sedimento	APHA 2110	57,00
AZUFRE	(**)ICP-MS	560,00
BARIO	(**)ICP-MS	560,00
BERILIO	(**)ICP-MS	560,00
BISMUTO	(**)ICP-MS	560,00
BORO	(**)ICP-MS	560,00
CADMIO	(**)ICP-MS	560,00
CADMIO	GFAA	690,00
CADMIO	SMEWW - APHA 3111-B	167,00
CALCIO	(**)ICP-MS	560,00
CALCIO	GFAA	690,00
CALCIO	SMEWW - APHA 3111-B	167,00
Capacitación Externa	Capacitación Externa	15.000,00
CIANURO	KIT AQUAQUANT 1.14417.0001 MERCK	361,00
COLORO ACTIVO	VOLUMETRÍA	560,00
COLORO RESIDUAL	SMEWW 4500-CI G Ed 22nd 2012	97,00
COLORO RESIDUAL	SMEWW 4500-CI G Ed 22nd 2012	97,00
COLORO RESIDUAL (in situ)	APHA 4500-CI G	97,00
COLORO TOTAL	SMEWW 4500-CI G Ed 22nd 2012	97,00
COLORO TOTAL (Libre y cloraminas)	SMEWW 4500-CI G Ed 22nd 2012	97,00
CLORURO	A determinar por el analista	150,00
CLORURO	SMEWW-APHA 4500 CI- B	97,00
COBALTO	(**)ICP-MS	560,00
COBALTO	GFAA	690,00
COBALTO	SMEWW - APHA 3111-D	167,00
COBRE	(**)ICP-MS	560,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Agua

Ensayo	Técnica	Precio
COBRE	GFAA	690,00
COBRE	SMEWW - APHA 3111-B	167,00
CONDUCTIVIDAD	ASTM D 1125 Meth. A	167,00
CONTENIDO DE METILATO DE SODIO	VOLUMETRIA	560,00
CROMO HEXAVALENTE	APHA 3500 Cr B	167,00
CROMO TOTAL	(**)ICP-MS	560,00
CROMO TOTAL	GFAA	690,00
CROMO TOTAL	SMEWW - APHA 3111-B	167,00
CROMO TRIVALENTE	SMEWW - APHA 3111-B	167,00
DBO5	SMEWW-APHA 5210-B	361,00
DEMANDA DE CLORO NO SE HACE!	SMEWW - APHA 2350 B	560,00
DETERGENTES CUALITATIVO	SMEWW - APHA 5540-C	167,00
DETERMINACION DE FORMOL	Titulación	690,00
DQO	SMEWW 5220-DQO-D Ed 22nd 2012	361,00
DUREZA	ASTM D 1126-86	97,00
ENSAYO DE MIGRACIÓN ESPECIFICO PARA METALES	CAA (según ANEXO MERCOSUR) Cuatro simulantes	4.893,00
Entrenamiento	Recoleccion de muestras	15.000,00
ESTAÑO	(**)ICP-MS	560,00
ESTRONCIO	(**)ICP-MS	560,00
FLUORURO	SMEWW - APHA 4500 F C - ISE	274,00
FLUORURO	SMEWW - APHA 4500 F D	167,00
FOSFATO	APHA 4500-P B-E	199,00
FOSFORO	GFAA	690,00
FOSFORO TOTAL	APHA 4500-P B/C modificada	199,00
FOSFORO TOTAL	APHA 4500-P B-E	199,00
GRADO DE MINERALIZACION	COD. ALIM. ARGENTINO ART 986	57,00
HIERRO	(**)ICP-MS	560,00
HIERRO	GFAA	690,00
HIERRO	SMEWW - APHA 3111-B	167,00
HIERRO	SMEWW - APHA 3500 Fe B	97,00
Indice de Langelier	Cálculo	560,00
Indice RAS	SMEWW - APHA 3500 - Na. B	560,00
Informe de verificacion	-----	3.000,00
Interpretación de Resultados	Comparación legislativa	15.000,00
Lectura de absorbancia	Barrido por UV	800,00
Lectura UVA 315-400 nm	Barrido por UV	301,00
Lectura UVB 280-315 nm	Barrido por UV	301,00
Líquidos Libres	S/ Ley 24051 Federal Register	560,00
LITIO	SMEWW - APHA 3111-D	199,00
MAGNESIO	(**)ICP-MS	560,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Agua

Ensayo	Técnica	Precio
MAGNESIO	GFAA	690,00
MAGNESIO	SMEWW - APHA 3111-B	167,00
MANGANESO	(**)ICP-MS	560,00
MANGANESO	GFAA	690,00
MANGANESO	SMEWW - APHA 3111-B	167,00
Mano de obra para verificación	-----	3.000,00
MERCURIO	(**)ICP-MS	560,00
MERCURIO	CVAAS	690,00
MERCURIO	FIAS-MHS	690,00
METALES PESADOS expresados como PLOMO	S/ USP30 (231 Heavy Metals)	2.200,00
MOLIBDENO	(**)ICP-MS	560,00
MOLIBDENO	GFAA	690,00
MUESTREO DIA COMPLETO	--	1.399,00
MUESTREO MEDIO DIA	--	701,00
NIQUEL	(**)ICP-MS	560,00
NIQUEL	GFAA	690,00
NIQUEL	SMEWW - APHA 3111-B	167,00
NITRATO	SMEWW 4500-NO3- B Ed 22nd 2012	97,00
NITRITO	SMEWW 4500-NO2- B Ed 22nd 2012	97,00
Nivel de estabilización	SMEWW - APHA 4500 OD 1985	2.240,00
OXIGENO CONSUMIDO	OSN-METODO B IX	167,00
OXIGENO DISUELTO	SMEWW - APHA 4500 O (B) 17° Ed.	167,00
pH	ASTM D 1293 METH. B	167,00
pH	SMEWW - APHA Método 423 1985	301,00
pH	SMEWW-APHA 4500 H+ pH	167,00
PLATA	(**)ICP-MS	560,00
PLATA	GFAA	690,00
PLATA	SMEWW - APHA 3111-B	167,00
PLOMO	(**)ICP-MS	560,00
PLOMO	GFAA	690,00
PLOMO	SMEWW - APHA 3111-B	167,00
PÓDER SECUESTRANTE	PROVISTA POR EL CLIENTE	2.000,00
POTASIO	(**)ICP-MS	560,00
POTASIO	APHA 3111-B	167,00
POTASIO	GFAA	690,00
PREPARACIÓN DE MUESTRA	Digestión según método EPA 3050 B	277,00
PREPARACIÓN DE MUESTRA	Met. 22-2 de "Methods of soil analysis", parte 2, 2ª Ed.	277,00
PREPARACIÓN DE MUESTRA	Método MT-13 de Perkin Elmer	277,00
PREPARACIÓN DE MUESTRA	Segun protocolo Interno	277,00
Preparación de muestra de efluentes	Sin técnica	277,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Agua

Ensayo	Técnica	Precio
PREPARACIÓN DE SOLUCIÓN	A determinar por el analista	560,00
Preparación de solución de lavado	—	560,00
Prueba de Cesión	CAA Art 188 Bis	1.656,00
RESIDUO SECO A 180°C	SMEWW - APHA 2540 B, Modif. s/CAA Art.986	167,00
SELENIO	(**)ICP-MS	560,00
SELENIO	FIAS-MHS	690,00
SELENIO	GFAA	690,00
SILICATO	Fotometría, Azul de silico molibdeno	719,00
SODIO	(**)ICP-MS	560,00
SODIO	APHA 3111-B	167,00
SODIO	GFAA	690,00
SOLIDOS DISUELTOS TOTALES	SMEWW - APHA 2540 C Modif	167,00
SOLIDOS SÉDIMENTABLES EN 10' /2h	SMEWW-APHA 2540-F Modif	97,00
SOLIDOS SUSPENDIDOS FIJOS	APHA 2540 D-E	248,00
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	SMEWW - APHA 2540 D	248,00
SÓLIDOS SUSPENDIDOS VOLÁTILES	APHA 2540 D-E	248,00
SOLIDOS TOTALES	SMEWW - APHA 2540 B	248,00
SOLIDOS TOTALES FIJOS	SMEWW - APHA 2540 E	248,00
SOLIDOS TOTALES VOLÁTILES	SMEWW - APHA 2540 E	248,00
SULFATO	A determinar por el analista	150,00
SULFATO	SMEWW-APHA 4500-E	97,00
SULFATO	SMEWW-APHA 4500-Sulfato E	97,00
SULFUROS	SMEWW - APHA 4500- S (F)	167,00
SUSTANCIAS EXTRAIBLES C/ETER	SMEWW - APHA 5520 A-B	361,00
TALIO	(**)ICP-MS	560,00
TITANIO	(**)ICP-MS	560,00
TITANIO	(**)ICP-MS	560,00
Transporte de equipo por Cequimap	—	551,00
TRATAMIENTO DE MUESTRA	—	277,00
TRATAMIENTO DE MUESTRA	DIGESTION POR MICROONDAS	547,00
Turbidez	SMEWW - APHA 2130 B, modif. c/lectura 420 nm	167,00
TURBIDEZ	SMEWW - APHA 2130 B, modif. c/lectura 420 nm	167,00
URANIO	(**)ICP-MS	560,00
VANADIO	(**)ICP-MS	560,00
VANADIO	GFAA	690,00
VOLUMETRÍA	A determinar por el analista	301,00
ZINC	(**)ICP-MS	560,00
ZINC	GFAA	690,00
ZINC	SMEWW - APHA 3111-B	167,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Agua - AA

Ensayo	Técnica	Precio
CROMO	SMEWW - APHA 3111-B	120,00
TALIO	(**)ICP-MS	250,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Alimentos

Ensayo	Técnica	Precio
ACIDEZ (PTO FINAL MEDIDO POTENCIOMÉTRICAMENTE)	AOAC 942.15 B (37.1.37)	164,00
ACIDEZ (PTO FINAL MEDIDO POTENCIOMÉTRICAMENTE)	AOAC 950.07 modificada	164,00
ACIDEZ (PTO FINAL MEDIDO POTENCIOMÉTRICAMENTE)	C.A.A. 13.11 y 13.30 modif	164,00
ACIDEZ (PUNTO FINAL C/INDICADOR)	AOAC 920.174	164,00
ACIDEZ (PUNTO FINAL C/INDICADOR)	AOAC 930.35 J (43.1.40)	164,00
ACIDEZ (PUNTO FINAL C/INDICADOR)	AOAC 942.15 A (37.1.37) mod.	164,00
ACIDEZ (PUNTO FINAL C/INDICADOR)	FIL 86:1981	164,00
ACIDEZ (PUNTO FINAL C/INDICADOR)	Met. Analítica Oficial (CAA), 13.11	164,00
ACIDEZ (PUNTO FINAL C/INDICADOR)	Met. Analítica Oficial (CAA), 13.30	164,00
ACIDEZ (PUNTO FINAL C/INDICADOR)	Met. Analítica Oficial (CAA), 15.7	164,00
ACIDEZ LIBRE	INEN 822	164,00
ACIDEZ LIBRE	Met. Analítica Oficial (CAA), 11.3	164,00
ACIDEZ VOLATIL	AOAC 930.35 L	216,00
ACIDO ASCÓRBICO EN JUGOS	Método iodométrico	182,00
ACIDO BENZOICO	AOAC 960.38	384,00
ACIDO BENZOICO	AOAC 994.11 mod	626,00
ACIDO BENZOICO	Hart Fisher, Met. 14-1B	210,00
ACIDO CIANURICO (**)	HPLC-MS/MS	1.456,00
ACIDO CIANURICO Y MELAMINA (**)	HPLC-MS/MS	2.022,00
ACIDO PROPIÓNICO	AOAC 950.35 mod.	626,00
ACIDO SORBICO	AOAC 974.10	480,00
ACIDO SÓRBICO / BENZOICO	HPLC	990,00
ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE (**)	FRAP	360,00
ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE (**)	TEAC	360,00
ACTIVIDAD DE AGUA	J. Agr.Food Chem 22 326 (1974)	650,00
ACTIVIDAD DE PEROXIDASA	AACC 22-80	276,00
ACTIVIDAD DE PEROXIDASA	Reacción de Wilkinson y Peters	276,00
ACTIVIDAD UREÁSICA	Met. Analítica Oficial (CAA), 2.1	264,00
AFLATOXINA M1 (**)	HPLC	1.781,00
AFLATOXINAS (Totales, G1, G2, B1, B2) (**)	HPLC	1.190,00
ALCALINIDAD DE CENIZAS	AOAC 975.11	210,00
ALCALINIDAD TOTAL	INEN 821	164,00
ALCOHOL (ETANOL)	AOAC 930.35 Q (43.1.40)	306,00
ALCOHOL (ETANOL)	AOAC 942.06 (26.1.07)	306,00
ALCOHOL (ETANOL)	AOAC 950.13	306,00
ALCOHOL AMILICO	Según Farmacopea Argentina	134,00
ALCOHOL ISOPROPILICO	Según Farmacopea Argentina	134,00
ALMIDON	Hart Fisher, Mét. 10.13	278,00
ALMIDON	NB 381	240,00
ANHIDRIDO SULFUROSO	Hart Fisher, Mét. 17-13	317,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Alimentos

Ensayo	Técnica	Precio
ANHIDRIDO SULFUROSO	NMX-F-216-1975	463,00
ANTOCIANINAS (**)	Método de pH diferencial	234,00
APARÉNCIA	Según European Pharmacopeia	134,00
AUDITORIA de BPM	----	6.720,00
AZÚCAR INVERTIDA	AOAC 923.09	228,00
AZUCARES REDUCTORES	AOAC 920.65 (28.1.15)	228,00
AZUCARES REDUCTORES	Met. Analítica Oficial (CAA), 15.2	228,00
AZUCARES REDUCTORES POST HIDROLISIS	Met. Analítica Oficial (CAA), 15.3	299,00
AZUCARES TOTALES	AOAC 932.14 C (44.1.04) mod.	228,00
AZUCARES TOTALES	FAO, Food Nut. Paper 77, pag 12	228,00
AZUCARES TOTALES	NMX-V-006-1983	228,00
AZUFRE (Proveniente de Sulfato y Azufre elemental)	AOAC 980.02	760,00
AZUFRE (Proveniente de Sulfato)	AOAC 980.02	589,00
BENZOPIRENOS (**)	HPLC	1.500,00
BROMATOS	AACC 49-02	247,00
BROMATOS	Hart Fisher, Mét. 4-12 F	247,00
CAFEÍNA	AOAC 962.13	299,00
CAFEÍNA	AOAC 965.25	299,00
CAFEÍNA	Met. Analítica Oficial (CAA), 14.6 A (Mét. de Cortez)	299,00
CAFEÍNA	Met. Analítica Oficial (CAA), 14.6 B (Mét. Bailey-Andrew)	299,00
CASEINA	AOAC 927.03	438,00
CENIZAS	AOAC 900.02 (44.1.05)	198,00
CENIZAS	AOAC 900.02 C (44.1.05)	198,00
CENIZAS	AOAC 920.153	198,00
CENIZAS	AOAC 920.67 (28.1.20)	198,00
CENIZAS	AOAC 920.93 (30.1.08)	198,00
CENIZAS	AOAC 923.03 (32.1.05)	198,00
CENIZAS	AOAC 923.06	198,00
CENIZAS	AOAC 925.51	198,00
CENIZAS	AOAC 926.03	198,00
CENIZAS	AOAC 930.30 (33.5.05)	198,00
CENIZAS	AOAC 930.35 D (43.1.40)	198,00
CENIZAS	AOAC 930.35 D (43.1.40)	198,00
CENIZAS	AOAC 935.42	198,00
CENIZAS	AOAC 938.08	198,00
CENIZAS	AOAC 940.26	198,00
CENIZAS	AOAC 941.12 A (43.1.05)	198,00
CENIZAS	AOAC 942.05	198,00
CENIZAS	AOAC 950.14	198,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Alimentos

Ensayo	Técnica	Precio
CENIZAS	AOAC 972.15	198,00
CENIZAS	ASTM D 2974-87	198,00
CENIZAS	ASTM D482-03	457,00
CENIZAS	Hart Fisher, Mét. 1-9	198,00
CENIZAS	Hart Fisher, Mét. 1-9	198,00
CENIZAS	Hart Fisher, Mét. 5-3; Mét. 16-4	198,00
CENIZAS	IRAM-INTA 15935-1 Mét. 6.3	198,00
CENIZAS	Met. Analítica Oficial (CAA), 13.33	198,00
CENIZAS	Met. Analítica Oficial (CAA), 13.41	198,00
CENIZAS	Met. Analítica Oficial (CAA), 14.2	198,00
CENIZAS	Met. Analítica Oficial (CAA), 15.6	198,00
CENIZAS INSOLUBLES EN AGUA	AOAC 900.02 (44.1.05)	230,00
CENIZAS INSOLUBLES EN HCI	AOAC 941.12 C (43.1.05)	230,00
CENIZAS INSOLUBLES EN HCI	Hart Fisher, Mét. 1-10	230,00
CENIZAS INSOLUBLES EN HCI	Met. Analítica Oficial (CAA), 14.4	230,00
CENIZAS POR CONDUCTIVIDAD	IRAM 15 905	82,00
CENIZAS SOLUBLES E INSOLUBLES	AOAC 900.02 (44.1.05)	276,00
CENIZAS SOLUBLES E INSOLUBLES	AOAC 930.35 E (43.1.40)	276,00
CENIZAS SOLUBLES EN AGUA	AOAC 900.02 (44.1.05)	230,00
CENIZAS SOLUBLES EN AGUA	Met. Analítica Oficial (CAA), 14.3	230,00
CENIZAS SULFATADAS	AOAC 900.02 C (44.1.05)	276,00
CENIZAS SULFATADAS	Según British Pharmacopoeia 2007	378,00
CENIZAS SULFATADAS	Según British Pharmacopoeia 2007 (Cuadruplicado)	943,00
CICLAMATO	Hart Fisher, Mét. 14-14	450,00
CLASIFICACIÓN / SELECCIÓN	Art. 938 del C.A.A.	82,00
CLASIFICACIÓN / SELECCIÓN	Art. 950-954 del C.A.A.	82,00
CLASIFICACIÓN / SELECCIÓN	Art. 972 del C.A.A.	82,00
CLASIFICACIÓN / SELECCIÓN	Art. 981 del C.A.A.	82,00
CLASIFICACIÓN / SELECCIÓN	Según C.A.A.	82,00
CLORURO	AOAC 966.10	216,00
CLORURO DE SODIO	AOAC 935.47	462,00
CLORURO DE SODIO	AOAC 941.13 (43.1.20)	462,00
CLORUROS	AOAC 941.13 (43.1.20)	216,00
CLORUROS	AOAC 966.10	216,00
COBRE	APHA 3113-B E.A.A.	198,00
COLESTEROL (**)	GC	1.274,00
COLESTEROL (**)	GC	1.274,00
COLOR	% de transmitancia a 580 nm (Sol.2%)	398,00
COLOR	Medición de Abs. 720-420 nm (paso óptico 10 cm)	398,00
COLOR (ICUMSA)	Met. Analítica Oficial (CAA), 4.1	248,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Alimentos

Ensayo	Técnica	Precio
COLOR ASTA	AOAC 971.26	360,00
COMPUESTOS FENOLICOS (**)	IRAM-INTA 15935-1 Mét. 6.7	558,00
Concentración de nitrógeno	AOAC 960.52	299,00
Contenido del extracto en mosto original	AOAC 935.20 (27.1.09)	150,00
CONTENIDO TOTAL	Hart Fisher, Mét. 11-2	82,00
CROCETINA (INDICE DE HILGER-KUNTZE)	Met. Analítica Oficial (CAA), 5.2	299,00
CROCINA (Poder colorante)	Lectura espectrofotométrica a 440 nm	198,00
CUANTIFICACIÓN DE ALCALOIDES	RMN (Resonancia Magnética Nuclear)	1.483,00
DENSIDAD (PICNOMETRÍA)	AOAC 945.06 (26.1.06)	169,00
DENSIDAD (PICNOMETRÍA)	IRAM-INTA 15935-2 Mét. 6.2	169,00
DENSIDAD RELATIVA	Met. Analítica Oficial (CAA), 11.1	169,00
DENSIDAD(**)	Met. Analítica Oficial (CAA), 13.6	169,00
DENSIDAD, PESO ESPECÍFICO A 25°C	AOAC 932.14 B (a) (44.1.04) modif.	169,00
DENSIDAD, PESO ESPECÍFICO A 25°C	AOAC 945.06 (26.1.06)	169,00
DENSIDAD, PESO ESPECÍFICO A 25°C	AOAC 945.06 mod.	169,00
DEOXINIVALENOL (VOMITOXINA) (**)	HPLC-MS/MS	1.530,00
DERIVACION DE ENSAYOS	---	258,00
Det de la presencia de azúcares en filtro	MÉTODO INTERNO	533,00
DETECCIÓN DE ESTEROIDES ANABOLICO ANDROGENICOS TOTALES	RMN (Resonancia Magnética Nuclear)	2.472,00
DETERMINACION DE GLIADINA	ELISA	1.300,00
DETERMINACIÓN DE JABONES (en aceites)	Met. Analítica Oficial (CAA), 11.4	182,00
DEXTRINAS TOTALES	Met. Analítica Oficial (CAA), 15.10	568,00
DIASTASA	Met. Analítica Oficial (CAA), 15.8	708,00
DIOXIDO DE AZUFRE	Hart Fisher, Mét. 17-13	463,00
DIOXIDO DE AZUFRE	NMX-F-216-1975	463,00
DISPERSABILIDAD	Met. Analítica Oficial (CAA), 13.36	247,00
ENSAYO DE MIGRACION TOTAL DE ENVASES	CAA (según ANEXO MERCOSUR) Cuatro simulantes	6.955,00
ENSAYO DE MIGRACION TOTAL DE ENVASES	CAA (según ANEXO MERCOSUR) Dos simulantes	3.809,00
ENSAYO DE MIGRACION TOTAL DE ENVASES	CAA (según ANEXO MERCOSUR) Tres simulantes	5.376,00
ENSAYO DE MIGRACION TOTAL DE ENVASES	CAA (según ANEXO MERCOSUR) Un simulante	1.904,00
ENSAYO DE MIGRACION TOTAL DE ENVASES	IRAM 3915	4.946,00
ENSAYO DE MIGRACION TOTAL DE ENVASES	IRAM 3915 (un simulante)	1.924,00
ENSAYO DE VALORACIÓN	Food Chemical Codex, pag 290 3ª Ed	136,00
ESPECTRO DE ABSORCIÓN AL UV	IRAM-INTA 15935-1 Mét. 6.10	434,00
ESPECTRO DE ABSORCIÓN AL UV	IRAM-INTA 15935-2 Mét. 6.8	434,00
EXTRACTO ACUOSO	Hart Fisher, Met. 15.20	176,00
EXTRACTO ACUOSO	Met. Analítica Oficial (CAA), 14.5	176,00
EXTRACTO ACUOSO	Met. Analítica Oficial (CAA), 5.1	176,00
EXTRACTO ALCOHOLICO	Hart Fisher, Mét. 15-19	264,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Alimentos

Ensayo	Técnica	Precio
EXTRACTO DEL MOSTO ORIGINAL (EMO)	AOAC 935.20 (27.1.09)	150,00
EXTRACTO ETÉREO FIJO (NO VOLÁTIL)	AOAC 920.166 mod.	384,00
EXTRACTO ETÉREO FIJO (NO VOLÁTIL)	Hart Fisher, Mét. 15-4	384,00
EXTRACTO ETÉREO TOTAL	AOAC 920.39	384,00
EXTRACTO ETÉREO TOTAL	AOAC 920.75 mod.	384,00
EXTRACTO ETÉREO TOTAL	Hart Fisher, Mét. 1-13	384,00
EXTRACTO ETÉREO VOLÁTIL	Hart Fisher, Mét. 15-4	384,00
EXTRACTO LIBRE DE NITROGENO (ELN)	POR DIFERENCIA	97,00
EXTRACTO METILICO	Anales de la Asociacion Química Arg. 29-153 (1941)	430,00
EXTRACTO SECO	AOAC 920.47 (26.1.13)	176,00
EXTRACTO SECO	AOAC 930.35 C (43.1.40)	176,00
EXTRACTO SECO	AOAC 935.20 (27.1.09)	176,00
EXTRACTO SECO	Hart Fisher, Mét. 1-1	176,00
EXTRACTO SECO	IRAM-INTA 15935-2 Mét. 6.3	176,00
EXTRACTO SECO	Met. Analítica Oficial (CAA), 13-7	176,00
EXTRACTO SECO NO GRASO	Met. Analítica Oficial (CAA), 13.9	656,00
FIBRA ALIMENTARIA (**)	AOAC 985.29	1.054,00
FIBRA ALIMENTARIA TOTAL, SOLUBLE e INSOLUBLE (**)	AOAC 985.29	1.790,00
FIBRA BRUTA	AOAC 962.09	331,00
FIBRA BRUTA	AOAC 975.11	331,00
FLAVONOIDES TOTALES (**)	IRAM-INTA 15935-1 Mét. 6.8	710,00
FLAVONOIDES TOTALES (**)	IRAM-INTA 15935-2 Mét. 6.6	710,00
FOSFORO TOTAL	AOAC 958.01	215,00
FOSFORO TOTAL	AOAC 970.39	215,00
FRUCTOSA	HPLC	660,00
FRUCTOSA	POR DIFERENCIA	59,00
FUMONISINAS (**)	HPLC-MS/MS	1.750,00
GLUCIDOS REDUCTORES	AOAC 923.09	226,00
GLUCIDOS REDUCTORES	AOAC 950.56	226,00
GLUCIDOS REDUCTORES POSTHIDRÓLISIS	AOAC 950.56	248,00
GLUCIDOS REDUCTORES POSTHIDRÓLISIS	Met. Analítica Oficial (CAA) 15.3 mod.	248,00
GLUCOSA	KIT ENZIMATICO GOD-PAP	158,00
GLUTEN HUMEDO / GLUTEN SECO	AACC 38-10	347,00
GRADO DE FERMENTACIÓN	AOAC 950.06	133,00
GRADO DE FERMENTACIÓN	Art. 1082 CAA (cálculo)	133,00
GRADOS BRIX	AOAC 932.14 C (44.1.04) mod.	150,00
GRADUACIÓN ALCOHÓLICA	AOAC 942.06 (26.1.07)	306,00
GRADUACIÓN ALCOHÓLICA	Hart Fisher, Mét. 2-4	306,00
GRASAS SATURADAS, MONO Y POLI INSATURADAS (**)	GC	1.655,00
GRASAS TRANS y SAT., MONO y POLIINSAT. (**)	GC	1.655,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Alimentos

Ensayo	Técnica	Precio
GRASAS TRANS y SAT., MONO y POLIINSAT., DHA y EPA (**)	GC	1.655,00
GRASAS TRANS Y SATURADAS (**)	AOCS Cd 14c-94 / AOAC 996.06	1.655,00
HIDRATOS DE CARBONO	FAO, Food Nut. Paper 77, pag 12	108,00
HIDRATOS DE CARBONO	HPLC	4.153,00
HIDRATOS DE CARBONO	POR DIFERENCIA	108,00
HIDRATOS DE CARBONO DISPONIBLES	FAO, Food Nut. Paper 77, pag 58	217,00
HIDROCARBUROS	Extracción con hexano	230,00
HIDROXIMETILFURFURAL	Met. Analítica Oficial (CAA), 15.9 B	187,00
HUMECTABILIDAD	Mét. Analítica Oficial (CAA), 13.37	247,00
HUMEDAD	/ 70°C 12 hs.	176,00
HUMEDAD	AOAC 920.116 (33.6.03)	176,00
HUMEDAD	AOAC 920.116 modif.	176,00
HUMEDAD	AOAC 920.151	176,00
HUMEDAD	AOAC 920.47 (26.1.13)	176,00
HUMEDAD	AOAC 925.10 (32.1.03) (Ed. 19th 2012)	176,00
HUMEDAD	AOAC 926.07	176,00
HUMEDAD	AOAC 930.35 C (43.1.40)	176,00
HUMEDAD	AOAC 931.04	176,00
HUMEDAD	AOAC 932.14 B (a) (44.1.05)	176,00
HUMEDAD	AOAC 934.01	176,00
HUMEDAD	AOAC 935.36 (32.3.02)	176,00
HUMEDAD	AOAC 935.39 (32.4.02)	176,00
HUMEDAD	AOAC 941.11	252,00
HUMEDAD	AOAC 945.38 (32.2.01)	176,00
HUMEDAD	AOAC 950.09	176,00
HUMEDAD	AOAC 950.46 B(a)	176,00
HUMEDAD	AOAC 968.11	176,00
HUMEDAD	ASTM D 2974-87	176,00
HUMEDAD	Hart Fisher, Mét. 10-2 mod.	176,00
HUMEDAD	Hart Fisher, Mét. 1-1	176,00
HUMEDAD	Hart Fisher, Mét. 1-2	176,00
HUMEDAD	Met. Analítica oficial (CAA), 13.31	176,00
HUMEDAD	Met. Analítica Oficial (CAA), 13.9	176,00
HUMEDAD	Met. Analítica Oficial (CAA), 13-7	176,00
HUMEDAD	Met. Analítica Oficial (CAA), 14.1	176,00
HUMEDAD	Met. Analítica Oficial (CAA), 15.4	176,00
HUMEDAD	Método de Karl Fisher	696,00
HUMEDAD	Método de Karl Fisher	696,00
HUMEDAD	Norma oficial Mejjcana NOM-040-SSA1-1993 Mét. 2	176,00
HUMEDAD	Por secado en estufa a 110°C (24 hs)	176,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Alimentos

Ensayo	Técnica	Precio
HUMEDAD	Según Farmacopea Europea	176,00
HUMEDAD (REFRACTOMETRÍA)	Met. Analítica Oficial (CAA), 15.4	176,00
HUMEDAD A PRESIÓN REDUCIDA	AOAC 920.62 B (28.1.12) + Hart Fisher, Met.1-2	176,00
HUMEDAD A PRESIÓN REDUCIDA	Hart Fisher, Mét. 1-2	176,00
HUMEDAD S/ SÍLICA GEL	Hart Fisher, Mét. 1-3 modif.	176,00
IDENTIFICACION DE ESTEROIDES ANABOLICO ANDROGENICOS	RMN (Resonancia Magnética Nuclear)	3.792,00
IDENTIFICACION DE ETANOL ANHIDRO	Según European Pharmacopeia	136,00
IDENTIFICACIÓN DE FORMALDEHÍDO	Prueba de Hehner	300,00
IMPUREZAS MECANICAS	IRAM-INTA 15935-1 Mét. 6.6	766,00
IMPUREZAS VOLÁTILES (metanol, benzeno)	Según European Pharmacopeia	546,00
INDICE DE ACIDEZ	Met. Analítica Oficial (CAA), 11.3	164,00
INDICE DE BELLIER	Met. Analítica Oficial (CAA), 11.10	203,00
INDICE DE DIASTASA	Met. Analítica Oficial (CAA), 15.8	708,00
INDICE DE DISPERSABILIDAD PROTEINAS (PDI)	AOCS Ba 10a-05	906,00
INDICE DE DISPERSABILIDAD PROTEINAS (PDI)	Solubilidad en agua - Kjeldhal	676,00
ÍNDICE DE FORMOL	IRAM 15 716, Parte I	164,00
ÍNDICE DE FORMOL	IRAM 15 716, Parte I	164,00
INDICE DE OXIDACIÓN	IRAM-INTA 15935-1 Mét. 6.9	164,00
INDICE DE OXIDACIÓN	IRAM-INTA 15935-2 Mét. 6.7	164,00
INDICE DE PERÓXIDOS	Met. Analítica Oficial (CAA), 11.5	217,00
INDICE DE PERÓXIDOS	Met. Analítica Oficial (CAA), 11.5	217,00
INDICE DE REFRACCIÓN	Met. Analítica Oficial (CAA), 11.2	169,00
INDICE DE REFRACCIÓN	Met. Analítica oficial (CAA), 11.2 mod	169,00
INDICE DE SAPONIFICACIÓN	Met. Analítica Oficial (CAA), 11.8	169,00
INDICE DE SOLUBILIDAD DE ALMIDON (ISA)	Técnica de Anderson	264,00
INDICE DE YODO	Met. Analítica Oficial (CAA), 11.6	230,00
INSOLUBLES EN ACETONA	Extracción con solvente y gravimetría	299,00
INSOLUBLES EN ETER DE PETRÓLEO	Met. Analítica Oficial (CAA), 11.17	395,00
INSOLUBLES EN HEXANO	Extracción con solvente y gravimetría	299,00
INSPECCION VISUAL	Análisis microscópico	150,00
iodo	AOAC 925.56	278,00
iodo	Método espectrofotométrico	278,00
K 232	COI	182,00
K 270	COI	182,00
LACTOSA	Met. Analítica Oficial (CAA), 13.14 A	284,00
MATERIA GRASA	AOAC 905.02	384,00
MATERIA GRASA	AOAC 920.39	384,00
MATERIA GRASA	AOAC 920.75 mod.	384,00
MATERIA GRASA	AOAC 920.85 (32.1.13)	384,00
MATERIA GRASA	AOAC 922.06 (32.1.14)	384,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Alimentos

Ensayo	Técnica	Precio
MATERIA GRASA	AOAC 933.05	384,00
MATERIA GRASA	AOAC 950.54	384,00
MATERIA GRASA	AOAC 963.15	384,00
MATERIA GRASA	C.A.A. 13.8 modif	384,00
MATERIA GRASA	Extracción etérea previa deshidratación de la muestra	384,00
MATERIA GRASA	Hart Fisher, Mét. 1-13	384,00
MATERIA GRASA	INEN 823	430,00
MATERIA GRASA	IRAM 5539	384,00
MATERIA GRASA	IRAM 5561	343,00
MATERIA GRASA	Met. Analítica Oficial (CAA), 13.32 B	384,00
MATERIA GRASA	Met. Analítica Oficial (CAA), 13.41	384,00
MATERIA GRASA	Met. Analítica Oficial (CAA), 13.8 y 13.32 B modif	384,00
MATERIA GRASA	Met. Analítica Oficial (CAA), 13-8 B	384,00
MATERIA GRASA	Met. Analítica Oficial (CAA), 13-8 B	384,00
MATERIA GRASA - MANTECA DE CACAO	AOAC 963.15	457,00
MATERIA GRASA CON HIDRÓLISIS ÁCIDA	AOAC 922.06 (32.1.14)	384,00
MATERIA GRASA FACILMENTE EXTRAIBLE	ASTM D480-88(2008)	299,00
MATERIA INSAPONIFICABLE	INEN 824	564,00
MATERIA INSAPONIFICABLE	Met. Analítica Oficial (CAA), 11.11	589,00
MATERIA NO VOLATIL	MIL-A-82728	176,00
MATERIA ORGANICA	ASTM D 2974-87	305,00
MATERIA ORGANICA	GRAVIMETRICO 8hs. a 300° C	305,00
MATERIA ORGANICA	Pérdida por ignición	305,00
MATERIALES SOLUBLES EXTRACTABLES	MÉTODO INTERNO	491,00
MELAMINA (**)	HPLC-MS/MS	4.100,00
METABISULFITO DE SODIO	Método interno	361,00
METANOL	AOAC 983.13 modificada	546,00
MÉTODO ESPECTRAL	Medición de Abs. UV-VIS	434,00
MÉTODO ESPECTRAL	Medición de Abs. UV-VIS (paso óptico 5 cm)	434,00
MICOTOXINAS (**)	HPLC-MS/MS	1.926,00
MULTITOXINAS- Aflat., Deoxinival., Ocrat. A, Zear., Fumonis. T-2 (**)	HPLC-MS/MS	5.936,00
NITRATO	AOAC 993.03 modif.	478,00
NITRITO	AOAC 973.31	478,00
NITROGENO AMINICO	IRAM 15 716	248,00
NITROGENO AMINICO	METODO N° 30 FEDRACION INT. DE PROD. DE JUGOS DE FRUTAS 1984	248,00
NITRÓGENO BÁSICO VOLÁTIL	IRAM 15 025, Pate I	248,00
NITROGENO TOTAL	AOAC 960.52	299,00
NITROGENO TOTAL	AOAC 991.20	299,00
NITROGENO TOTAL	KJELDAHL	299,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Alimentos

Ensayo	Técnica	Precio
NITROGENO TOTAL	USP - Metodo II	299,00
OCRATOXINA A (**)	HPLC	1.580,00
PECTINAS	NMX-F-347-S-1980	288,00
PERDIDA POR CALENTAMIENTO	IRAM-INTA 15935-1 Mét. 6.2	169,00
PERDIDA POR CALENTAMIENTO	Met. Analítica Oficial (CAA), 11.12	176,00
PERDIDA POR DESECACIÓN	AOAC 925.45	176,00
PERDIDA POR DESECACIÓN	Según CAA Art. 768	176,00
PERFIL DE ACIDOS GRASOS (**)	GC	1.250,00
PERFIL DE ACIDOS GRASOS COMPLETO (Incl. Grasas TRANS y SATURADAS) (**)	GC	2.150,00
PERFIL DE AMINOÁCIDOS LIBRES	HPLC	1.186,00
PEROXIDO DE BENZOILO	Método cualitativo con bencidina	347,00
PESO DEL PROD. ESCURRIDO RESP. PESO DEL AGUA	Art. 972 del C.A.A.	49,00
PESO ESCURRIDO	Hart Fisher, Mét. 11-2	49,00
PESO NETO	Hart Fisher, Mét. 11-2	49,00
pH	AOAC 943.02	167,00
pH	AOAC 945.10 (27.1.19) mod.	167,00
pH	AOAC 945.27	167,00
pH	H.M.E.H.C 1.4.1	167,00
pH	Met. Analítica Oficial (CAA), 13.30	167,00
pH	Método Potenciométrico	167,00
PICROCROCINA (Amargor)	Lectura espectrofotométrica a 257 nm	198,00
PLAGUICIDAS (Carbaril) (**)	HPLC-MS/MS	2.200,00
PLAGUICIDAS (Fention y Cipermetrina)(**)	GC-MS	1.620,00
PLAGUICIDAS (Glifosato, Glufosinato y AMPA) (**)	HPLC-MS/MS	4.100,00
PLAGUICIDAS (Herbicidas, Insecticidas, Fungicidas) (**)	HPLC-MS/MS	5.930,00
PLAGUICIDAS (Organoclorados y Organofosforados) (**)	GC-ECD + GC-NPD	3.400,00
PLAGUICIDAS (Piretroides) (**)	GC-ECD	1.800,00
POLARIZACION	Según C.A.A.	380,00
POLIFENOLES TOTALES (**)	Folin Ciocalteau	498,00
PORCENTAJE DE ALCOHOL	AOAC 942.06 (26.1.07)	306,00
PORCENTAJE DE ALCOHOL	Hart Fisher, Mét. 2-4	306,00
PORCENTAJE DE AZUCAR	AOAC 940.11 B (26.2.10) mod.	71,00
PORCENTAJE DE FRUTAS	AOAC 953.15 modif	59,00
PREPARACIÓN DE MUESTRA	Segun protocolo Interno	331,00
PREPARACION DE MUESTRA DE ALIMENTOS	Acorde a la Matriz	331,00
PREPARACIÓN DE SOLUCIÓN	A determinar por el analista	156,00
PREPARACIÓN DE SOLUCIÓN	A determinar por el analista	310,00
PROPORCIÓN DE FRUTAS	Art. 969 del C.A.A.	59,00
PROTEINAS	AOAC 930.29	299,00
PROTEINAS	AOAC 960.52	299,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Alimentos

Ensayo	Técnica	Precio
PROTEINAS	AOAC 991.20	299,00
PROTEINAS	Cálculo	108,00
PROTEINAS SOLUBLES	Solubilidad en KOH - Kjeldhal	676,00
PUNTO DE EBULLICION	Según European Pharmacopeia	115,00
RANCIDEZ DE MATERIA GRASA	Hart Fisher, Mét. 13.18. (Reacción de Kreis)	215,00
REACCIÓN CON KMnO4 0.1N	AOAC 944.10 (43.1.42)	198,00
REFRACTOMETRIA	AOAC 932.14 C	169,00
RELACIÓN AZUCARES REDUCTORES / PROTEINAS	--	78,00
RESIDUO INSOLUBLE EN AGUA	Norma oficial Mexicana NOM-040-SSA1-1993 Mét. 3	182,00
RESIDUO POR INCINERACION	SEGÚN U.S.P.	293,00
RESIDUO POR INCINERACION	USP 30-NF25 - 281	293,00
RESIDUO POR INCINERACION (Por cuadruplicado)	SEGÚN U.S.P.	874,00
RESIDUO SECO	AOAC 920.47 (26.1.13)	176,00
RESIDUO SECO	AOAC 930.35 C (43.1.40)	176,00
RESIDUO SECO	Según European Pharmacopeia	176,00
RESINAS	IRAM-INTA 15935-1 Mét. 6.5	299,00
RUTINA (FLAVONOIDE)	HPLC	2.639,00
SACARINA	AOAC 934.04	493,00
SACARINA	Food Chemicals Codex pag. 297, Ed. 3rd, 1881	493,00
SACAROSA APARENTE	AOAC 940.11 B (26.2.10) mod.	299,00
SACAROSA APARENTE	Met. Analítica Oficial (CAA), 15.3	299,00
SAFRANAL	Lectura espectrofotométrica a 330 nm	198,00
SAL (como ClNa)	AOAC 937.09 mod.	605,00
SAPONINAS	NTE INEN 1672 (1988)	347,00
SEDIMENTO EN VOLUMEN	Centrifugación	155,00
SOLIDOS INSOLUBLES EN AGUA	Met. Analítica Oficial (CAA), 15.5	176,00
SÓLIDOS NO GRASOS	Met. Analítica Oficial (CAA), 13.9	277,00
SOLIDOS NO GRASOS DE CACAO	AOAC 931.05	481,00
SOLIDOS NO GRASOS DE LECHE	INEN 539 1980-12	457,00
SÓLIDOS SOLUBLES	AOAC 932.14 C (44.1.04) mod.	150,00
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	AOAC 932.14 C (44.1.04) mod.	176,00
SOLIDOS TOTALES	-----	182,00
SOLIDOS TOTALES	AOAC 932.14 C	182,00
SOLIDOS TOTALES	AOAC 941.08	182,00
SOLIDOS TOTALES	Hart Fisher, Mét. 1-1	182,00
SOLUBILIDAD	Según European Pharmacopeia	110,00
SULFATO	AOAC 930.35 U (43.1.40)	164,00
SULFATOS EN 100 gr CENIZAS	AOAC 941.13 (43.1.20) modif	278,00
SULFITOS	AOAC 961.09	198,00
SUSTANCIAS EXTRAIBLES C/HEXANO	IRAM-INTA 15935-1 Mét. 6.4	299,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Alimentos

Ensayo	Técnica	Precio
SUSTANCIAS EXTRAIBLES C/HEXANO	IRAM-INTA 15935-2 Mét. 6.4	299,00
SUSTANCIAS FACILMENTE CARBONIZABLES	SEGÚN U.S.P.	226,00
SUSTANCIAS FACILMENTE CARBONIZABLES	USP 30-NF25 - 271	226,00
SUSTANCIAS FACILMENTE CARBONIZABLES (Por cuadruplicado)	SEGÚN U.S.P.	677,00
SUSTANCIAS REDUCTORAS	AOAC 930.35 M (43.1.40)	226,00
T-2	HPLC-MS/MS	1.847,00
TANINOS	Hart Fisher, Mét. 5-9	797,00
TITULO	Titulación Acido-base	198,00
TRATAMIENTO DE MUESTRA PARA ALCALOIDES	Métodos químicos + cromatográficos	2.968,00
TRATAMIENTO DE MUESTRA PARA FOSFORO	-----	276,00
VALOR DE ESTERIFICACION	Met. Analítica Oficial (CAA), 11.8	169,00
VALOR ENERGÉTICO	FAO, Food Nut. Paper 77, pag 57-60	108,00
VARIACION DE VOLUMEN POR TEMPERATURA	Medición de volumen	1.418,00
VITAMINA B1 (TIAMINA)	HPLC	660,00
VITAMINA B12	HPLC	660,00
VITAMINA B2 (RIBOFLAVINA)	HPLC	660,00
VITAMINA B3 (NIACINA)	HPLC	660,00
VITAMINA B6 (PIRIDOXINA)	HPLC	660,00
VITAMINA B9 (ACIDO FOLICO)	HPLC	660,00
VITAMINA C	HPLC	660,00
ZEARALENONA (**)	HPLC	1.650,00
ZEARALENONA (**)	HPLC	1.650,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area DAYD

Ensayo	Técnica	Precio
Acidez- Alcalinidad	Método 420. Farmacopea Argentina	248,00
Análisis de control de calidad	SEGÚN U.S.P.	1,00
Análisis de control de calidad	SEGÚN U.S.P.	1,00
ANÁLISIS DE MATERIAL	Análisis microscópico	557,00
ANÁLISIS DE MATERIAL (**)	Análisis microscópico	1,00
ANÁLISIS DE MATERIAL (**)	Microscopía Electrónica de Barrido	1,00
ANÁLISIS DE MATERIAL (**)	Microscopía óptica	1,00
Análisis Elemental CHN (**)	Método interno	1,00
ANÁLISIS POLÍNICO (**)	Método interno	1,00
Análisis Térmico	Análisis Térmico Diferencial (DTA)	686,00
Análisis Térmico	Calorimetría Diferencial de Barrido	1,00
Análisis Térmico	Calorimetría Diferencial de Barrido	494,00
Análisis Térmico	Termogravimetría	1,00
Análisis Térmico	Termogravimetría	1,00
ASISTENCIA TÉCNICA	---	1,00
ASISTENCIA TÉCNICA	Método interno	1,00
Aspecto de la solución	Método 420. Farmacopea Argentina	1,00
Aspecto de la solución	SEGÚN U.S.P.	416,00
AUDITORIA	--	1,00
Búsqueda bibliográfica	---	1,00
Calorimetría Diferencial de Barrido y Análisis Termogravimétrico	Calorimetría Diferencial de Barrido	1,00
CENIZAS EN PINTURAS	ASTM 1644	1,00
Cenizas Sulfatadas	Método interno	1.124,00
Color de la solución	SEGÚN U.S.P.	1,00
Concentración de Ácido Clorhídrico	Titulación	1,00
Concentración de Ácido Peracético	Titulación	1,00
Concentración de Ácido Sulfúrico	Titulación	1,00
Concentración de Hidróxido de Sodio	Titulación	1,00
Concentración de Hipoclorito de Sodio	Titulación	557,00
Concentración de Peróxido de Hidrógeno	Titulación	1,00
CONTENIDO NO VOLATIL	ASTM 1644	1,00
Control Visual (Cremas - Geles)	Método interno	1,00
Densidad Relativa	Método interno	1,00
Densidad relativa (**)	Método interno	260,00
DETERMINACIÓN CUALITATIVA	Cromatografía Gaseosa (CG-FID/ SPME)	1.368,00
DETERMINACIÓN CUALITATIVA	Difracción de Rayos X	1,00
DETERMINACIÓN CUALITATIVA (SEMICUANTITATIVA)	Difracción de Rayos X	1,00
Determinación Cuantitativa	Cromatografía Gaseosa (CG-FID/ SPME)	1,00
Determinación Cuantitativa	Cromatografía Gaseosa (GC-FID)	1,00
Determinación Cuantitativa	Difracción de Rayos X	1,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area DAD

Ensayo	Técnica	Precio
Determinación Cuantitativa	Espectrofotometría UV-Visible	1,00
Determinación Cuantitativa	GC-MS	1,00
Determinación Cuantitativa	HPLC	1,00
Determinación Cuantitativa	Resonancia Magnética Nuclear	1,00
Determinación cuantitativa (Por cuadruplicado)	Cromatografía Gaseosa (GC-FID)	8.208,00
Determinación de Asbestos	Difracción de Rayos X	1.288,00
Determinación de Clorofila	Método interno	1,00
Determinación de concentración	Titulación	1,00
Determinación de halógenos	SEGÚN U.S.P.	1.465,00
Determinación de materia insoluble en agua	Método interno	1,00
Determinación de materia insoluble en alcohol	Método interno	1,00
DETERMINACION DE MONÓMERO ESTIRENO RESIDUAL	Cromatografía Gaseosa (GC-FID)	1.781,00
Determinación de pureza cromatográfica	Según USP 30-NF25	1,00
Determinación de tamaño de partículas	Dispersión dinámica de la luz (DLS)	558,00
Determinación de tamaño de partículas	Método interno	1,00
Determinación de Polioxietilen Sorbitan (Tween 20) por IR	Método interno	1,00
Disgregación	Farmacopea Nacional Argentina	1,00
Disolución	-----	1,00
ESTUDIO DE DOCUMENTACIÓN	--	1,00
Estudio de Factibilidad	Método interno	1,00
FORMULADO QUÍMICO	PROVISTA POR EL CLIENTE	1,00
GEOSMINA (**)	GC-MS	1,00
IDENTIFICACIÓN DE COMPUESTOS	Cromatografía Gaseosa (GC-FID)	955,00
IDENTIFICACIÓN DE COMPUESTOS	Difracción de Rayos X	1,00
IDENTIFICACIÓN DE COMPUESTOS	Difracción de Rayos X	1.288,00
IDENTIFICACIÓN DE COMPUESTOS	Espectrofotometría UV-Visible	1,00
IDENTIFICACIÓN DE COMPUESTOS	Espectrometría de Masas	1,00
IDENTIFICACIÓN DE COMPUESTOS	Espectroscopia por IR	990,00
IDENTIFICACIÓN DE COMPUESTOS	GC-MS	1.249,00
IDENTIFICACIÓN DE COMPUESTOS	HPLC-MS/MS	1,00
IDENTIFICACIÓN DE COMPUESTOS	Resonancia Magnética Nuclear	1,00
IDENTIFICACIÓN DE COMPUESTOS **	Cromatografía Gaseosa (GC-FID)	1,00
IDENTIFICACIÓN DE COMPUESTOS **	Espectrometría de Masas	1,00
IDENTIFICACIÓN DE COMPUESTOS **	GC-MS	1,00
IDENTIFICACIÓN DE COMPUESTOS **	Resonancia Magnética Nuclear	1,00
Impurezas orgánicas volátiles	Farmacopea Nacional Argentina	1,00
Intervalo de Fusión	Método interno	433,00
Intervalo de Fusión	Según método interno basado en AOAC 920.157	433,00
Intervalo de Fusión	SEGÚN U.S.P.	433,00
Intervalo de fusión (Por cuadruplicado)	SEGÚN U.S.P.	1.082,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Área DAYD

Ensayo	Técnica	Precio
Límite de benceno	SEGÚN U.S.P.	1,00
Límite de etilenglicol y dietilenglicol	SEGÚN U.S.P.	3.278,00
LÍMITE DE RESIDUOS NO VOLÁTILES	SEGÚN U.S.P.	826,00
LÍMITE DE RESIDUOS NO VOLÁTILES (Por cuadruplicado)	SEGÚN U.S.P.	3.302,00
MATERIA ORGANICA	ASTM 1644	1,00
MICROCISTINAS	HPLC-UV	1,00
MICROCISTINAS (**)	HPLC-DAD-MS	1,00
Monografía	----	1,00
Pérdida por calcinación	Farmacopea Nacional Argentina	1,00
Pérdida por secado	Método interno	494,00
Pérdida por secado (Por cuadruplicado)	SEGÚN U.S.P.	1.979,00
pH	Método interno	259,00
pH (**)	Método interno	260,00
PODER CUBRITIVO	ASTM 3022 Ó IRAM 1109	1,00
PODER CUBRITIVO	NORMAS IRAM	1,00
PORCENTAJE DE CARGA	ASTM 1644	1,00
PUNTO DE CONGELACIÓN	CALORIMETRÍA DIFERENCIAL DE BARRIDO	1,00
PUNTO DE EBULLICIÓN	CALORIMETRÍA DIFERENCIAL DE BARRIDO	1,00
Rango de Congelamiento	SEGÚN U.S.P.	1,00
RESIDUO SECO	Método 420. Farmacopea Argentina	1,00
Rotación óptica	Método interno	1.111,00
Rotación óptica	Método interno	1.111,00
Rotación óptica	SEGÚN U.S.P.	1.111,00
Rotación óptica	SEGÚN U.S.P.	1.111,00
Rotación óptica (Por cuadruplicado)	SEGÚN U.S.P.	2.778,00
Servicio de equipamiento especial Cromatografía (UNC)	----	1,00
Servicio de equipamiento especial HPLC/Mz (UNC)	----	1,00
Servicio de equipamiento especial RMN (UNC)	----	1,00
SOLUBILIDAD	Método interno	413,00
Sustancias fácilmente oxidables	SEGÚN U.S.P.	835,00
Test de Citotoxicidad	ISO 10993-5	1,00
TRATAMIENTO DE MUESTRA	Método interno	413,00
Valoración	Segun protocolo Interno	1,00
Viscosidad	Método interno	1,00
Viscosidad **	Método interno	1,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Industrial

Ensayo	Técnica	Precio
Aceite Aislante Norma 4406 (Contenido de Partículas)(**)	ISO 4406	790,00
ACIDEZ (PTO FINAL MEDIDO POTENCIOMÉTRICAMENTE)	ASTM D - 974-02	476,00
ACIDEZ (PUNTO FINAL C/INDICADOR)	ASTM D - 974-02	476,00
Análisis de Compuestos Furanicos por Cromatografía Líquida(**)	ASTM D5837	1.514,00
AZufre -Total en Combustible (**)	ASTM D 129-13	2.092,00
Cloruro de Benzalconium	HPLC	1,00
Código ISO (Lubricantes)(**)	ISO 4406:1999	725,00
Compuestos corrosivos de azufre(**)	ASTM D-1275	1.726,00
COMPUESTOS FENOLICOS (**)	SMEWW - APHA 5530	155,00
Contenido de agua (**)	ASTM D 1533	1,00
Contenido de Agua en Combustibles y Lubricantes(**)	IEC 60814 Ed2.0	790,00
Contenido de Azufre(**)	ASTM D 129-13	1.819,00
Contenido de inhibidor de oxidación(**)	TLC	449,00
Conteo de Partículas Sólidas(**)	ISO 4406:1999 (E)	790,00
DENSIDAD(**)	ASTM D 1298	278,00
Determinación de pH (Jabón y Detergentes)	ASTM D 1172-R01	214,00
Determinación de plaguicidas y pesticidas	Análisis cuali-cuantitativo	1.792,00
Estadía	Estadía	641,00
FENOLES	HPLC	996,00
Furanos en Aceite Aislante por HPLC(**)	Furanos en Aceite Aislante por HPLC	1.514,00
Gases Disueltos(**)	ASTM D3612(2009)	1.631,00
GLIFOSATO	HPLC	1.195,00
HIDROCARBUROS	ASTM D 3921-96	569,00
HIDROCARBUROS	IR	569,00
Hidrocarburos Aromáticos (BTEXs)	Cromatografía Gaseosa (GC-FID)	900,00
Hidrocarburos Aromáticos Polinucleares (PAHs)	Cromatografía Gaseosa (GC-FID)	900,00
Hidrocarburos Aromáticos Polinucleares (PAHs)	Espectrometría de Masas	1.792,00
Hidrocarburos en aire	Niosh 5026	710,00
HIDROCARBUROS TOTALES	IR	569,00
Hidrocarburos Totales de Petróleo	IR	852,00
Hidrocarburos Totales en Suelo	IR	569,00
Identificación y Cuantificación de compuestos	Método interno	889,00
INDICE DE CETANO	ASTM D 976	1.860,00
Índice de cetano - Curva de Destilación de Combustibles(**)	ASTM D-86	1.860,00
INDICE DE CETANO(**)	ASTM D 976	1.860,00
Índice de Neutralización(**)	ASTM D 664-09	790,00
Índice de Neutralización(**)	Método interno	1,00
MATERIA INSAPONIFICABLE	IRAM 5567	484,00
Material Particulado en Aire	NIOSH 0500	710,00
Movilidad	Segun protocolo Interno	10,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Industrial

Ensayo	Técnica	Precio
MUESTRAS ADICIONALES	---	1,00
MUESTREO A CAMPO (MUESTREO TOTAL)	Segun protocolo Interno	1.393,00
MUESTREO A CAMPO (TOTAL para 1 a 3 muestras)	Segun protocolo interno	223,00
MUESTREO A CAMPO (TOTAL)	Segun protocolo interno	1.393,00
MUESTREO A CAMPO POR MTRA. (> 3 muestras)	Segun protocolo Interno	76,00
Muestreo en ambientes laborales	Según protocolo analítico	426,00
PCB	ASTM D 4059-00	358,00
PCB	ASTM D 4059-00	358,00
PCB	ASTM D 4059-00	408,00
PCB	Método interno	433,00
PCB en aire	ASTM D 4861-00	536,00
PCBs en suelo	Cromatografía	433,00
PCBs en suero humano	GC-ECD	896,00
Perfil cromatográfico	Cromatografía Gaseosa (GC-FID)	796,00
Perfil cromatográfico	GC	796,00
Perfil cromatográfico	GC-MS	1.210,00
Perfil Cromatográfico Naftas	Cromatografía Gaseosa (GC-FID)	955,00
Perfil cromatográfico y cuantificación de compuesto	Cromatografía Gaseosa (GC-FID)	1.184,00
Plaguicidas en frutas y verduras	GC-ECD	852,00
Plaguicidas en matrices grasas	GC-ECD + GC-NPD	1.792,00
Plaguicidas en suelo	GC	1.792,00
Plaguicidas organoclorados en agua	AOAC 990.06	830,00
Plaguicidas organoclorados en agua	GC-ECD	830,00
Plaguicidas organoclorados en suero humano	GC-ECD	852,00
Plaguicidas organoclorados y organofosforados en agua	GC	1.279,00
Plaguicidas organoclorados y organofosforados en aire	CG-FID	1.792,00
Plaguicidas organofosforados en agua	GC	830,00
Plaguicidas organofosforados en suero humano	GC-ECD	852,00
Poder-Calorífico (**)	ASTM D 4809-13	1.819,00
Punto de enturbiamiento	Método interno	428,00
PUNTO DE INFLAMACIÓN	ASTM	197,00
PUNTO DE INFLAMACIÓN	ASTM D 92-05	484,00
PUNTO DE INFLAMACIÓN	ASTM D 92-12b ó 93-12	407,00
PUNTO DE INFLAMACIÓN	Método interno	143,00
Punto de Inflamación(**)	ASTM D 92-12b ó 93-12	557,00
Rigidez dieléctrica(**)	s/ IRAM 2341 / ASTM D 1816	627,00
Sedimentos y lodos precipitables(ins. en n-heptano)	ASTM D-3279	237,00
Suciedad Filtrable(**)	ISO 4405:1991(E)	790,00
Tángente Delta(**)	IRAM 2340 / ASTM D924	474,00
Tensión interfacial(**)	ASTM D 971	474,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Industrial

Ensayo	Técnica	Precio
TRIHALOMETANOS	Cromatografía	996,00
TRIHALOMETANOS EN AGUA	Cromatografía	830,00
Viscosidad	ASTM D - 445	755,00

Lista de Precios de ensayos individuales.

Area Microbiología

Ensayo	Técnica	Precio
AN. SULFITO-REDUCTORES	FDA BAM - AOAC. Ed. 8, Cap. 16 (Mod)	221,00
BACTERIAS AEROBIAS HETEROTRÓFICAS	SMEWW - APHA, 9215 A-B	136,00
CLORO RESIDUAL	SMEWW - APHA 4500-CI-G	97,00
CLORO RESIDUAL-in situ	APHA 4500-CI G	106,00
COLIFORMES FECALES	CMMEF - APHA. Cap. 8	184,00
COLIFORMES FECALES	SMEWW - APHA, 9221 A-B-C-E / 9222 A-B	184,00
COLIFORMES TOTALES	CMMEF - APHA. Cap. 8	184,00
COLIFORMES TOTALES	SMEWW - APHA, 9221 A-B-C / 9222 A-B	184,00
Ensayo de estabilidad a 37°C	Incubación en estufa	156,00
Ensayo de estabilidad a 55°C	Incubación en estufa	156,00
ENTEROBACTERIAS	CMMEF - APHA. Cap. 8	184,00
Escherichia coli	CMMEF - APHA. Cap. 8; SMEWW - APHA, 9221F; CHROMAgar ECC	221,00
Escherichia coli	CMMEF - APHA. Cap. 8; SMEWW - APHA, 9221F; CHROMAgar ECC	221,00
Escherichia coli	CMMEF - APHA. Cap. 8; SMEWW - APHA, 9221F; CHROMAgar ECC	221,00
Escherichia coli	SMEWW - APHA, 9221 A-B-C-E-F /9222 A-B	221,00
ESTREPTOCOCOS FECALES	SMEWW - APHA, 9230 B-C (Modif.)	226,00
MOHOS Y LEVADURAS	CMMEF - APHA. Cap. 20	179,00
MUESTREO DIA COMPLETO	----	1.526,00
MUESTREO MEDIO DIA	----	764,00
PARÁSITOS	Concentración por filtración, observación microscópica directa o pos-tinción con lugol	259,00
PREPARACIÓN DE MUESTRA	Segun protocolo Interno	132,00
Presuntos Bacillus cereus	CMMEF - APHA. Cap. 32	259,00
Pseudomonas aeruginosa	SMEWW - APHA, 9213 E	198,00
Recuento bacterias aerobias por filtración	Filtración a través de membrana	173,00
Recuento de mohos y levaduras por filtración	Filtración a través de membrana	173,00
RECUENTO TOTAL DE BACTERIAS AEROBIAS MESÓFILAS	CMMEF-APHA. Cap.7	136,00
RECUENTO TOTAL DE BACTERIAS AEROBIAS MESÓFILAS	SMEWW - APHA, 9215 A-B	136,00
Resguardo diario de muestra	Gestión interna de área	10,00
Salmonella sp.	ISO 6579: 2002(E)	518,00
Staphylococcus aureus	CMMEF - APHA. Cap. 39	244,00
Test de Bioburden	ISO 11737-1	1.337,00