Karen Zolange Ruano Ortíz

De: karen Zol <karen_zol@hotmail.com>
Enviado el: martes, 9 de febrero de 2021 1:47 p. m.
Para: Karen Zolange Ruano Ortíz
Asunto: Solicitud de Cotización Auditoria Combinada

De: Melania Rios Parra
Enviado el: viernes, 15 de enero de 2021 10:02 a. m.
Para: 'Alejandro Aponte' <alejandro.aponte@gelite.org>
Asunto: Solicitud de Cotización Auditoria Combinada

Estimado Dr. Alejandro:

Teniendo en cuenta la necesidad que tiene el Instituto Nacional de Salud de realizar una auditoria combinada para sus acreditaciones en ensayos de laboratorio bajo la ISO/IEC 17025:2017 y como Proveedor de Ensayos de Aptitud bajo la ISO/IEC 17043:2010, amablemente acudo a su colaboración para emitir una cotización de este servicio teniendo en cuenta el siguiente alcance:

Ensayos bajo la ISO/IEC 17025.2017

GRUPO	NOMBRE DEL ENSAYO	MÉTODO DE ENSAYO
Virología	Determinación de la presencia de virus polio/enterovirus por aislamiento viral en líneas celulares RD y L20B	Aislamiento viral
	Determinación de anticuerpos anti-sarampión y anti-rubeola IgM por ELISA	Inmunoensayo
	Determinación de anticuerpos anti-sarampión y anti-rubeola IgG por ELISA	Inmunoensayo
Parasitología	Determinación de anticuerpos anti-*Trypanosoma cruzi* por ELISA INDIRECTA – Estuche BIOSCHILE	Inmunoensayo indirecto
	Determinación de anticuerpos anti-*Trypanosoma cruzi* por ELISA INDIRECTA – Estuche WIENER	Inmunoensayo indirecto
	Determinación de anticuerpos anti-*Trypanosoma cruzi* por ELISA INDIRECTA – Inmunoblot	Inmunoensayo indirecto
Microbiología	Confirmación fenotípica a través de Colorimetría avanzada para gram negativos	Colorimetría / Turbidimetría
	Determinación de sensibilidad antimicrobiana gram negativos por Kirby – Bauer	Kirby - Bauer
	Determinación de *E. coli* y Coliformes Totales *en aguas por sustrato definido*	Sustrato definido, técnica de Número más Probable (NMP) QUANTI TRY 2000
	Determinación de Aniones (Cloruros, Nitratos, Sulfatos, Nitratos, Fosfatos y Fluoruros	Cromatografía iónica
	Determinación de Hierro en Agua por Espectrometría de Absorción Atómica Llama Directa Aire Acetileno SM 3111B	Espectrometría de Absorción Atómica

Química y toxicología	Determinación de Mercurio Total en Agua por Espectroscopia de Absorción Atómica - Vapor Frio SM 3112B	Espectrometría de Absorción Atómica
	Determinación de pH	Electrométrico/ Potenciométrico
	Determinación de conductividad	Electrométrico/ Potenciométrico
	Determinación de alcalinidad total	Volumétrica
	Determinación de color verdadero	Espectrofotometría
	Determinación de dureza Total	Volumétrica
	Determinación de dureza Cálcica	Volumétrica

Programa PICCAP bajo la ISO/IEC 17043:2010 (desarrollado en el grupo de Microbiología y Química y Toxicología)

Parámetros

Determinación cualitativa de Coliformes Totales en Agua para Consumo Humano
Determinación cualitativa de E.coli en Agua para Consumo Humano
Determinación de conductividad en agua tratada y sintética
Determinación de dureza total en agua tratada y sintética
Determinación de dureza cálcica en agua tratada y sintética
Determinación de cálcio en agua tratada y sintética
Determinación de magnesio en agua tratada y sintética
Determinación de alcalinidad total en agua tratada y sintética
Determinación de cloruros en agua tratada y sintética
Determinación de sulfatos en agua tratada y sintética
Determinación de fosfatos en agua tratada y sintética
Determinación de nitratos en agua tratada y sintética
Determinación de fluoruros en agua tratada y sintética
Determinación de turbiedad en agua tratada y sintética
Determinación de plomo en agua tratada y sintética
Determinación de cadmio en agua tratada y sintética
Determinación de hierro en agua tratada y sintética
Determinación de aluminio en agua tratada y sintética
Determinación de mercurio en agua tratada y sintética
Determinación de carbono orgánico en agua tratada y sintética
Determinación de Color verdadero en agua tratada y sintética

Por favor describir Nª de expertos técnicos, número de días fase 1 y 2 de auditoria.

Karen Zolange Ruano Ortíz

De: karen Zol <karen_zol@hotmail.com>
Enviado el: martes, 9 de febrero de 2021 1:46 p. m.
Para: Karen Zolange Ruano Ortíz
Asunto: Solicitud de Cotización Auditoria Combinada

De: Melania Rios Parra
Enviado el: viernes, 15 de enero de 2021 9:58 a. m.
Para: 'Jorge Enrique Charry Jara' <gerenciatecnica@amedasesorias.com>
Asunto: Solicitud de Cotización Auditoria Combinada

Estimado Dr. Charry:

Teniendo en cuenta la necesidad que tiene el Instituto Nacional de Salud de realizar una auditoria combinada para sus acreditaciones en ensayos de laboratorio bajo la ISO/IEC 17025:2017 y como Proveedor de Ensayos de Aptitud bajo la ISO/IEC 17043:2010, amablemente acudo a su colaboración para emitir una cotización de este servicio teniendo en cuenta el siguiente alcance:

Ensayos bajo la ISO/IEC 17025.2017

GRUPO	NOMBRE DEL ENSAYO	MÉTODO DE ENSAYO
Virología	Determinación de la presencia de virus polio/enterovirus por aislamiento viral en líneas celulares RD y L20B	Aislamiento viral
	Determinación de anticuerpos anti-sarampión y anti-rubeola IgM por ELISA	Inmunoensayo
	Determinación de anticuerpos anti-sarampión y anti-rubeola IgG por ELISA	Inmunoensayo
Parasitología	Determinación de anticuerpos anti-*Trypanosoma cruzi* por ELISA INDIRECTA – Estuche BIOSCHILE	Inmunoensayo indirecto
	Determinación de anticuerpos anti-*Trypanosoma cruzi* por ELISA INDIRECTA – Estuche WIENER	Inmunoensayo indirecto
	Determinación de anticuerpos anti-*Trypanosoma cruzi* por ELISA INDIRECTA – Inmunoblot	Inmunoensayo indirecto
Microbiología	Confirmación fenotípica a través de Colorimetría avanzada para gram negativos	Colorimetría / Turbidimetría
	Determinación de sensibilidad antimicrobiana gram negativos por Kirby – Bauer	Kirby - Bauer
	Determinación de *E. coli y* Coliformes Totales *en aguas por sustrato definido*	Sustrato definido, técnica de Número más Probable (NMP) QUANTI TRY 2000
	Determinación de Aniones (Cloruros, Nitratos, Sulfatos, Nitratos, Fosfatos y Fluoruros	Cromatografía iónica
	Determinación de Hierro en Agua por Espectrometría de Absorción Atómica Llama Directa Aire Acetileno SM 3111B	Espectrometría de Absorción Atómica

Química y toxicología	Determinación de Mercurio Total en Agua por Espectroscopia de Absorción Atómica - Vapor Frio SM 3112B	Espectrometría de Absorción Atómica
	Determinación de pH	Electrométrico/ Potenciométrico
	Determinación de conductividad	Electrométrico/ Potenciométrico
	Determinación de alcalinidad total	Volumétrica
	Determinación de color verdadero	Espectrofotometría
	Determinación de dureza Total	Volumétrica
	Determinación de dureza Cálcica	Volumétrica

Programa PICCAP bajo la ISO/IEC 17043:2010 (desarrollado en el grupo de Microbiología y Química y Toxicología)

Parámetros

Determinación cualitativa de Coliformes Totales en Agua para Consumo Humano
Determinación cualitativa de E.coli en Agua para Consumo Humano
Determinación de conductividad en agua tratada y sintética
Determinación de dureza total en agua tratada y sintética
Determinación de dureza cálcica en agua tratada y sintética
Determinación de cálcio en agua tratada y sintética
Determinación de magnesio en agua tratada y sintética
Determinación de alcalinidad total en agua tratada y sintética
Determinación de cloruros en agua tratada y sintética
Determinación de sulfatos en agua tratada y sintética
Determinación de fosfatos en agua tratada y sintética
Determinación de nitratos en agua tratada y sintética
Determinación de fluoruros en agua tratada y sintética
Determinación de turbiedad en agua tratada y sintética
Determinación de plomo en agua tratada y sintética
Determinación de cadmio en agua tratada y sintética
Determinación de hierro en agua tratada y sintética
Determinación de aluminio en agua tratada y sintética
Determinación de mercurio en agua tratada y sintética
Determinación de carbono orgánico en agua tratada y sintética
Determinación de Color verdadero en agua tratada y sintética

Por favor describir Nª de expertos técnicos, número de días fase 1 y 2 de auditoria.

Karen Zolange Ruano Ortíz

De: karen Zol <karen_zol@hotmail.com>
Enviado el: martes, 9 de febrero de 2021 1:46 p. m.
Para: Karen Zolange Ruano Ortíz
Asunto: Solicitud de cotización auditoria combinada INS

De: Melania Rios Parra
Enviado el: viernes, 15 de enero de 2021 10:04 a. m.
Para: 'alberto.castano@a2aingexpress.com' <alberto.castano@a2aingexpress.com>
Asunto: Solicitud de cotización auditoria combinada INS

Estimado Ing. Castaño:

Teniendo en cuenta la necesidad que tiene el Instituto Nacional de Salud de realizar una auditoria combinada para sus acreditaciones en ensayos de laboratorio bajo la ISO/IEC 17025:2017 y como Proveedor de Ensayos de Aptitud bajo la ISO/IEC 17043:2010, amablemente acudo a su colaboración para emitir una cotización de este servicio teniendo en cuenta el siguiente alcance:

Ensayos bajo la ISO/IEC 17025.2017

GRUPO	NOMBRE DEL ENSAYO	MÉTODO DE ENSAYO
Virología	Determinación de la presencia de virus polio/enterovirus por aislamiento viral en líneas celulares RD y L20B	Aislamiento viral
	Determinación de anticuerpos anti-sarampión y anti-rubeola IgM por ELISA	Inmunoensayo
	Determinación de anticuerpos anti-sarampión y anti-rubeola IgG por ELISA	Inmunoensayo
Parasitología	Determinación de anticuerpos anti-*Trypanosoma cruzi* por ELISA INDIRECTA – Estuche BIOSCHILE	Inmunoensayo indirecto
	Determinación de anticuerpos anti-*Trypanosoma cruzi* por ELISA INDIRECTA – Estuche WIENER	Inmunoensayo indirecto
	Determinación de anticuerpos anti-*Trypanosoma cruzi* por ELISA INDIRECTA – Inmunoblot	Inmunoensayo indirecto
Microbiología	Confirmación fenotípica a través de Colorimetría avanzada para gram negativos	Colorimetría / Turbidimetría
	Determinación de sensibilidad antimicrobiana gram negativos por Kirby – Bauer	Kirby - Bauer
	Determinación de *E. coli y* Coliformes Totales *en aguas por sustrato definido*	Sustrato definido, técnica de Número más Probable (NMP) QUANTI TRY 2000
	Determinación de Aniones (Cloruros, Nitratos, Sulfatos, Nitratos, Fosfatos y Fluoruros	Cromatografía iónica

Química y toxicología	Determinación de Hierro en Agua por Espectrometría de Absorción Atómica Llama Directa Aire Acetileno SM 3111B	Espectrometría de Absorción Atómica
	Determinación de Mercurio Total en Agua por Espectroscopia de Absorción Atómica - Vapor Frio SM 3112B	Espectrometría de Absorción Atómica
	Determinación de pH	Electrométrico/ Potenciométrico
	Determinación de conductividad	Electrométrico/ Potenciométrico
	Determinación de alcalinidad total	Volumétrica
	Determinación de color verdadero	Espectrofotometría
	Determinación de dureza Total	Volumétrica
	Determinación de dureza Cálcica	Volumétrica

Programa PICCAP bajo la ISO/IEC 17043:2010 (desarrollado en el grupo de Microbiología y Química y Toxicología)

Parámetros

Determinación cualitativa de Coliformes Totales en Agua para Consumo Humano
Determinación cualitativa de E.coli en Agua para Consumo Humano
Determinación de conductividad en agua tratada y sintética
Determinación de dureza total en agua tratada y sintética
Determinación de dureza cálcica en agua tratada y sintética
Determinación de cálcio en agua tratada y sintética
Determinación de magnesio en agua tratada y sintética
Determinación de alcalinidad total en agua tratada y sintética
Determinación de cloruros en agua tratada y sintética
Determinación de sulfatos en agua tratada y sintética
Determinación de fosfatos en agua tratada y sintética
Determinación de nitratos en agua tratada y sintética
Determinación de fluoruros en agua tratada y sintética
Determinación de turbiedad en agua tratada y sintética
Determinación de plomo en agua tratada y sintética
Determinación de cadmio en agua tratada y sintética
Determinación de hierro en agua tratada y sintética
Determinación de aluminio en agua tratada y sintética
Determinación de mercurio en agua tratada y sintética
Determinación de carbono orgánico en agua tratada y sintética
Determinación de Color verdadero en agua tratada y sintética

Por favor describir Nª de expertos técnicos, número de días fase 1 y 2 de auditoria.