

mariano escobedo n° 564  
col. anzures, 11590  
ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

## **INFRA, S.A. DE C.V.**

*AV. GUSTAVO BAZ, No. EXTERIOR 56, SAN PEDRO BARRIENTOS, C.P. 54110, TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO, MÉXICO.*

*Ha sido acreditado como Productor de Materiales de Referencia bajo la norma NMX-CH-164-IMNC-2012/ISO Guide 34:2009 "Requisitos generales para la competencia de productores de materiales de referencia" para la Categoría A. Composición Química.*

### **Acreditación Número: PMR-004**

*Vigencia de acreditación a partir de: 2016-12-16*

*Tramite: Actualización Técnica*

*Vigente a partir de: 2019-01-22*

*No. De referencia: 18MR0004*

**El alcance para la producción de materiales de referencia certificados es de conformidad con el Anexo A de este documento:**

*Notas para la interpretación del anexo A:*

*I. Las categorías y subcategorías se definen conforme el Anexo 1 de la presente solicitud.*

*II. Valor atribuido a una magnitud que representa una propiedad física, química o biológica de un material de referencia.*

*III. Material de referencia que es característico de una muestra real. Ejemplo: suelo, agua potable, aleaciones metálicas, sangre. Las matrices de materiales de referencia se pueden obtener directamente de fuentes biológicas, ambientales o industriales.*

mariano escobedo n° 564  
col. anzures, 11590  
ciudad de méxico  
tel. (55) 91484300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No. De referencia: 18MR0004

*IV. Procedimiento o técnica mediante la cual se determinan los valores de la propiedad de un valor de referencia.*

*V. El intervalo dentro del cual se espera que se encuentre la propiedad en el material de referencia que se va a producir.*

*VI. El primer valor de la incertidumbre expandida corresponde al primer valor del intervalo del material de referencia y de la misma forma al segundo valor de la incertidumbre expandida corresponde al segundo valor del intervalo del material de referencia.*

*VII. En esta columna se incluirá información sobre la presentación del material de referencia.*

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez  
Directora Ejecutiva

c.c. expediente