

Fuente :Diario Oficial de la Federación

Fecha de publicación: 30 de Noviembre de 2005

AVISO de consulta pública de los proyectos de normas mexicanas PROY-NMX-AA-042-SCFI-2005, PROY-NMX-AA-083-SCFI-2005, PROY-NMX-AA-084-SCFI-2005, PROY-NMX-AA-102-SCFI-2005, PROY-NMX-AA-121-SCFI-2005, PROY-NMX-AA-122-SCFI-2005, PROY-NMX-AA-123-SCFI-2005, PROY-NMX-AA-124-SCFI-2005, PROY-NMX-AA-125-SCFI-2005, PROY-NMX-AA-126-SCFI-2005, PROY-NMX-AA-127-SCFI-2005, PROY-NMX-AA-128-SCFI-2005, PROY-NMX-AA-129-SCFI-2005, PROY-NMX-AA-130-SCFI-2005 y PROY-NMX-AA-131-SCFI-2005.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Economía.- Dirección General de Normas.

AVISO DE CONSULTA PUBLICA DE LOS PROYECTOS DE NORMAS MEXICANAS QUE SE INDICAN

La Secretaría de Economía, por conducto de la Dirección General de Normas, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 34 fracciones XIII y XXX de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 51-A, 51-B de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización y 19 fracciones I y XV del Reglamento Interior de esta Secretaría, publica el aviso de consulta pública de los proyectos de normas mexicanas que se enlistan a continuación, mismos que han sido elaborados y aprobados por el Comité Técnico de Normalización Nacional de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

De conformidad con el artículo 51-A de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, estos proyectos de normas mexicanas se publican para consulta pública a efecto de que dentro de los siguientes 60 días naturales los interesados presenten sus comentarios ante el seno del Comité que los propuso, ubicado en Boulevard Adolfo Ruiz Cortines número 4209, 5o. piso, colonia Jardines en la Montaña, 14210, México, D.F., con copia a esta Dirección General, dirigida a la dirección descrita en el párrafo siguiente.

El texto completo de los documentos puede ser consultado gratuitamente en la Dirección General de Normas de esta Secretaría, ubicada en Puente de Tecamachalco número 6, Lomas de Tecamachalco, Sección Fuentes, Naucalpan de Juárez, 53950, Estado de México, o en el Catálogo Mexicano de Normas que se encuentra en la página de Internet de la Dirección General de Normas cuya dirección es <http://www.economia.gob.mx>.

CLAVE O CODIGO	TITULO DE LA NORMA
PROY-NMX-AA-042-SCFI-2005	CALIDAD DEL AGUA-DETERMINACION DEL NUMERO MAS PROBABLE (NMP) DE COLIFORMES TOTALES, COLIFORMES FECALIS (TERMOTOLERANTES) Y <i>Escherichia coli</i> PRESUNTIVA (CANCELARA A LA NMX-AA-042-1987).
Síntesis Este Proyecto de Norma Mexicana establece un método para la detección y enumeración en agua de organismos coliformes totales, organismos coliformes fecales (termotolerantes) y <i>Escherichia coli</i> presuntiva (<i>E. coli</i>) mediante el cultivo de un medio líquido en tubos múltiples y el cálculo de sus números más probables (NMP) en la muestra. Este Proyecto de Norma Mexicana es aplicable en todo tipo de agua, incluyendo aquellos que contienen una cantidad apreciable de materia en suspensión.	
PROY-NMX-AA-083-SCFI-2005	ANALISIS DE AGUA-DETERMINACION DE OLOR EN AGUAS NATURALES Y RESIDUALES-METODO DE PRUEBA (CANCELARA A LA NMX-AA-083-1982).
Síntesis Este Proyecto de Norma Mexicana establece el método para la determinación de olor (que es una propiedad que afecta al sentido del olfato) en agua y un sistema para la clasificación de olores. Este Proyecto de Norma Mexicana es aplicable a aguas naturales y residuales para la determinación de intensidades de olor en términos de índice de intensidad de olor o número umbral de olor.	

PROY-NMX-AA-084-SCFI-2005	ANALISIS DE AGUA-DETERMINACION DE SULFUROS EN AGUAS NATURALES Y RESIDUALES-METODO DE PRUEBA (CANCELARA A LA NMX-AA-084-1982).
Síntesis Este Proyecto de Norma Mexicana establece los métodos, del azul de metileno y el iodométrico para la determinación de sulfuros en agua potable, cruda, residual y marina.	
PROY-NMX-AA-102-SCFI-2005	CALIDAD DEL AGUA-DETECCION Y ENUMERACION DE ORGANISMOS COLIFORMES, ORGANISMOS COLIFORMES TERMOTOLERANTES Y ESCHERICHIA COLI PRESUNTIVA-METODO DE FILTRACION EN MEMBRANA (CANCELARA A LA NMX-AA-102-1987).
Síntesis Este Proyecto de Norma Mexicana describe un método para la detección y enumeración de organismos coliformes, organismos coliformes termotolerantes y <i>Escherichia coli</i> presuntiva (<i>E. coli</i>) en agua, después de una filtración a través de una membrana celulósica, su subsecuente cultivo en un medio diferencial lactosado y el cálculo de sus números en la muestra. Este Proyecto de Norma Mexicana es aplicable a todo tipo de agua, exceptuando aguas salinas con altos contenidos de diatomeas o cuando números grandes de otros organismos puedan interferir con el crecimiento.	
PROY-NMX-AA-121-SCFI-2005	AGUAS NATURALES EPICONTINENTALES, COSTERAS Y MARINAS-MUESTREO.
Síntesis Este Proyecto de Norma Mexicana establece los lineamientos generales y recomendaciones para el muestreo de cuerpos de agua epicontinentales (ríos, lagos, embalses, arroyos, canales, estanques), lagunas costeras, estuarios y las marinas para determinar sus características físicas, químicas, microbiológicas y biológicas, en columna de agua y sedimentos.	
PROY-NMX-AA-122-SCFI-2005	POTABILIZACION DEL AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO-SULFATO DE ALUMINIO-ESPECIFICACIONES Y METODOS DE PRUEBA.
Síntesis Este Proyecto de Norma Mexicana establece las especificaciones que debe cumplir el sulfato de aluminio como coagulante utilizado para la potabilización del agua para uso y consumo humano, así como la metodología de muestreo y los métodos de prueba para determinarlas.	
PROY-NMX-AA-123-SCFI-2005	POTABILIZACION DEL AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO-OXIDO E HIDROXIDO DE CALCIO-ESPECIFICACIONES Y METODOS DE PRUEBA.
Síntesis Este Proyecto de Norma Mexicana establece las especificaciones que deben cumplir el óxido e hidróxido de calcio utilizado para la potabilización del agua para uso y consumo humano, así como la metodología de muestreo y los métodos de prueba para determinarlas.	
PROY-NMX-AA-124-SCFI-2005	POTABILIZACION DEL AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO-HIPOCLORITOS DE SODIO Y CALCIO-ESPECIFICACIONES Y METODOS DE PRUEBA.
Síntesis Este Proyecto de Norma Mexicana establece las especificaciones que deben cumplir los hipocloritos de sodio y calcio utilizados para la potabilización del agua para uso y consumo humano, así como la metodología de muestreo y los métodos de prueba para determinarlas.	
PROY-NMX-AA-125-SCFI-2005	POTABILIZACION DEL AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO-CLORO LIQUIDO-ESPECIFICACIONES Y METODOS DE PRUEBA.

Síntesis Este Proyecto de Norma Mexicana establece las especificaciones que deben cumplir el cloro líquido utilizado para la potabilización del agua para uso y consumo humano, así como la metodología de muestreo y los métodos de prueba para determinarlas.	
PROY-NMX-AA-126-SCFI-2005	POTABILIZACION DEL AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO-HIDROXIDO DE SODIO-ESPECIFICACIONES Y METODOS DE PRUEBA.
Síntesis Este Proyecto de Norma Mexicana establece las especificaciones que deben cumplir los hidróxido de sodio utilizado para la potabilización del agua para uso y consumo humano, así como la metodología de muestreo y los métodos de prueba para determinarlas.	
PROY-NMX-AA-127-SCFI-2005	POTABILIZACION DEL AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO-POLIFOSFATO DE SODIO-ESPECIFICACIONES Y METODOS DE PRUEBA.
Síntesis Este Proyecto de Norma Mexicana establece las especificaciones que debe cumplir el polifosfato de sodio utilizado para la potabilización del agua para uso y consumo humano, así como la metodología de muestreo y los métodos de prueba para determinarlas.	
PROY-NMX-AA-128-SCFI-2005	POTABILIZACION DEL AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO-SULFATO FERRICO-ESPECIFICACIONES Y METODOS DE PRUEBA.
Síntesis Este Proyecto de Norma Mexicana establece las especificaciones que debe cumplir el sulfato férrico como coagulante utilizado para la potabilización del agua para uso y consumo humano, así como la metodología de muestreo y los métodos de prueba para determinarlas.	
PROY-NMX-AA-129-SCFI-2005	POTABILIZACION DEL AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO-CLORURO FERRICO-ESPECIFICACIONES Y METODOS DE PRUEBA.
Síntesis Este Proyecto de Norma Mexicana establece las especificaciones que debe cumplir el cloruro férrico como coagulante utilizado para la potabilización del agua para uso y consumo humano, así como la metodología de muestreo y los métodos de prueba para determinarlas.	
PROY-NMX-AA-130-SCFI-2005	POTABILIZACION DEL AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO-POLICLORURO DE ALUMINIO-ESPECIFICACIONES Y METODOS DE PRUEBA.
Síntesis Este Proyecto de Norma Mexicana establece las especificaciones que deben cumplir los policloruros de aluminio, en sus diferentes composiciones químicas, utilizados para la potabilización del agua para uso y consumo humano, así como la metodología de muestreo y los métodos de prueba para determinarlas.	
PROY-NMX-AA-131-SCFI-2005	ANALISIS DE AGUA-DETERMINACION DE METALES POR ESPECTROSCOPIA DE EMISION ATOMICA DE PLASMA POR ACOPLAMIENTO INDUCTIVO (ICP), EN AGUAS NATURALES, POTABLES Y RESIDUALES.

Síntesis

Este Proyecto de Norma Mexicana especifica un método de espectroscopia de emisión atómica de plasma por acoplamiento inductivo para la determinación de metales disueltos, totales, suspendidos y recuperables en aguas naturales, potables y residuales.

México, D.F., a 16 de noviembre de 2005.- El Director General, **Miguel Aguilar Romo**.- Rúbrica.