

**DATOS DE PUBLICACIÓN EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN (DOF) DE NORMAS MEXICANAS DE
COMPETENCIA DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, VIGENTES,**

COMITÉ TÉCNICO DE NORMALIZACIÓN NACIONAL DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

No.	CLAVE NMX	TÍTULO NMX	Fecha de Publicación en el DOF	Fecha de Entrada en Vigor
1	NMX-AA-003-1980	Aguas residuales - Muestreo	25-03-80	26-03-1980
2	NMX-AA-004-SCFI-2013	Análisis de agua-Medición de sólidos sedimentables en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-004-2000)	13-11-2013	12-01-2014
3	NMX-AA-005-SCFI-2013	Análisis de agua – Medición de grasas y aceites recuperables en aguas naturales, residuales y residuales tratadas – Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-005-SCFI-2000).	11-04-2014	08-08-2014
4	NMX-AA-006-SCFI-2010	Análisis de agua-Determinación de materia flotante en aguas residuales y residuales tratadas-Método de Prueba (Cancela a la NMX-AA-006-SCFI-2000)	30-09- 2010	29-11-2010
5	NMX-AA-007-SCFI-2013	Análisis de agua – Medición de la temperatura en aguas naturales, residuales y residuales tratadas - Método de prueba (cancela la NMX-AA-007-SCFI-2000). Publicación de su DECLARATORIA de vigencia en el DOF el 23 de enero de 2014.	23-01-2014	24-03-2014
7	NMX-AA-008-SCFI-2011	Análisis de agua-Determinación del pH- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-008-SCFI-2000)	05-10-2011	01-12-2011
8	NMX-AA-012-SCFI-2001	Análisis de agua-Determinación de oxígeno disuelto en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-012-1980)	17-04-2001	16-06-2001
9	NMX-AA-014-1980	Cuerpos receptores - Muestreo	05-09-1980	06-09-1980
10	NMX-AA-017-1980	Aguas - Determinación de color	11-07-1980	12-07-1980
11	NMX-AA-026-SCFI-2010	Análisis de agua-Medición de nitrógeno total kjeldahl en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-026-SCFI-001). (Contiene aclaración del 29/04/2013)	03-03- 2011	02-05-2011
12	Aclaración a la NMX-AA-026-SCFI-2010	Aclaración a la Norma NMX-AA-026-SCFI-2010, publicada el 3 de marzo de 2011	29-04-2013	30-04-2013
13	NMX-AA-028-SCFI-2001	Análisis de agua-Determinación de la demanda bioquímica de oxígeno en aguas naturales, residuales (DBO ₅) y residuales tratadas.- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-028-1981)	17-04-2001	16-06-2001
	NMX-AA-029-SCFI-2001	Análisis de aguas-Determinación de fósforo	17-04-2001	16-06-2001

14		total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-029-1981)		
15	NMX-AA-030/1-SCFI-2012	Análisis de agua- Medición de la demanda química de oxígeno en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba. Parte 1 - Método de refluo abierto (Cancela a la NMX-AA-030-SCFI-2001)	21-05-2013	20-07-2013
16	NMX-AA-030/2-SCFI-2011	Análisis de agua- Determinación de la demanda química de oxígeno en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba- Parte 2 - Determinación del índice de la demanda química de oxígeno – Método de tubo sellado a pequeña escala	27-06-2013	26-08-2013
17	NMX-AA-034-SCFI-2001	Análisis de agua-Determinación de sólidos y sales disueltas en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba (Cancela a las: NMX-AA-020-1980 Y NMX-AA-034-1981)	01-08-2001	30-09-2001
18	NMX-AA-036-SCFI-2001	Análisis de agua-Determinación de acidez y alcalinidad en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-036-1980)	01-08-2001	30-09-2001
19	NMX-AA-038-SCFI-2001	Análisis de agua-Determinación de turbiedad en aguas naturales, residuales y residuales tratadas- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-038-1981)	01-08-2001	30-09-2001
20	NMX-AA-039-SCFI-2001	Análisis de aguas-Determinación de sustancias activas al azul de metileno (SAAM) en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-039-1980)	01-08-2001	30-09-2001
21	NMX-AA-042-1987	Calidad del Agua-Determinación del número más probable (NMP) de coliformes totales, coliformes fecales (termotolerantes) y Escherichia coli presuntiva	22-06-1987	21-06-1987
22	NMX-AA-044-SCFI-2001	Análisis de agua-Determinación de cromo hexavalente en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-044-1981)	01-08-2001	30-09-2001
23	NMX-AA-045-SCFI-2001	Análisis de agua-Determinación de color platino cobalto en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-045-1981)	01-08-2001	30-09-2001
24	NMX-AA-050-SCFI-2001	Análisis de agua-Determinación de fenoles totales en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-050-1981)	01-08-2001	30-09-2001
25	NMX-AA-051-SCFI-2001	Análisis de agua-Determinación de metales por absorción atómica en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba	13-08-2001	12-10-2001

		(Cancela a la NMX-AA-051-1981)		
26	NMX-AA-055-SCFI-20013	Análisis de agua-Medición de grasas y aceites recuperables en aguas naturales, residuales y residuales tratadas-Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-005-SCFI-2000).	11-04-2014	09-08-2014
27	NMX-AA-058-SCFI-2001	Análisis de agua-Determinación de cianuros totales en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-058-1982)	13-08-2001	12-10-2001
28	NMX-AA-063-SCFI-2001	Análisis de agua-Determinación de boro en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-063- 1981)	13-08-2001	12-10-2001
29	NMX-AA-071-1981	Análisis de agua- Determinación de plaguicidas órganoclorados -Método de cromatografía de gases	17-02-1981	18-02-1981
30	NMX-AA-072-SCFI-2001	Análisis de agua-Determinación de dureza total en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-072-1981)	13-08-2001	12-10-2001
31	NMX-AA-073-SCFI-2001	Análisis de agua-Determinación de cloruros totales en aguas naturales, residuales y residuales tratadas.- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-073-1981)	13-08-2001	12-10-2001
32	NMX-AA-074-1981	Análisis de agua - Determinación del ion sulfato	10-12-1981	11-12-1981
33	NMX-AA-075-1982	Análisis de agua - Determinación de sílice	17-03-1982	18-03-1982
34	NMX-AA-077-SCFI-2001	Análisis de aguas-Determinación de fluoruros en aguas naturales, residuales y residuales tratadas- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-077-1982)	13-08-2001	12-10-2001
35	NMX-AA-079-SCFI-2001	Análisis de aguas-Determinación de nitratos en aguas naturales, potables, residuales y residuales tratadas- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-079-1986)	13-08-2001	12-10-2001
36	NMX-AA-081-1986	Contaminación de agua - Determinación de nitrógeno de nitrato en agua marina - método de reducción de nitrato a nitrito en columna de cadmio	14-07-1986	15-07-1986
37	NMX-AA-083-1982	Análisis de agua- Determinación de olor	02-12-1982	03-12-1982
38	NMX-AA-084-1982	Análisis de agua- Determinación de sulfuros	10-08-1982	11-08-1982
39	NMX-AA-087-SCFI-2010	Análisis de agua- Evaluación de toxicidad aguda con Daphnia magna straus (crustacea-cladocera)-Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-087-SCFI-1995)	03-03-2011	02-05-2013
40	NMX-AA-089/1-SCFI-2010	Protección al ambiente- Calidad del agua- Vocabulario - Parte 1 (Cancela a la NMX-AA-089/1-1986)	03-03-2011	02-05-2011
41	NMX-AA-089/2-SCFI-2010	Protección al ambiente-Calidad del agua- Vocabulario-Parte 2 (Cancela a la NMX-AA-89/2-1992)	29-08-2013	28-10-2013

42	NMX-AA-093-SCFI-2000	Análisis de agua-Determinación de la conductividad electrolítica.- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-093-1984)	18-12-2000	17-02-2001
43	NMX-AA-099-SCFI-2006	Análisis de agua- Determinación de nitrógeno de nitritos en aguas naturales y residuales- Métodos de prueba (Cancela a la NMX-AA-099-1987)	02-08-2006	01-10-2006
44	NMX-AA-100-1987	Calidad del agua- Determinación de cloro total-Método iodométrico	22-06-1987	23-06-1987
45	NMX-AA-102-SCFI-2006	Calidad del agua- Detección y enumeración de organismos coliformes, organismos coliformes termotolerantes y Escherichia coli presuntiva - Método de filtración en membrana (Cancela a la NMX-AA-102-1987)	21-08- 2006	20-10-2006
46	NMX-AA-108-SCFI-2001	Calidad del agua-Determinación de cloro libre y cloro total- Método de prueba (Cancela a la NMX-AA-108-1992)	13-08-2001	12-10-2001
47	NMX-AA-110-1995-SCFI	Análisis del agua- Evaluación de toxicidad aguda con Artemia franciscana Kellogg (crustacea - anostraca) - Método de prueba	12-04-1996	11-04-1996
48	NMX-AA-112-1995-SCFI	Análisis del agua y sedimentos-Evaluación de toxicidad aguda con Photobacterium phosphoreum-Método de prueba	12-04-1996	11-04-1996
49	NMX-AA-113-SCFI-2012	Análisis de agua-Medición del número de huevos de helminto en aguas residuales y residuales tratadas por observación microscópica-Método de prueba (Cancela a la nmx-AA-113-SCFI-1999)	05-08-1999	04-10-1999
50	NMX-AA-115-SCFI-2001	Análisis de agua-Criterios generales para el control de la calidad de resultados analíticos	17-04-2001	16-06-2001
51	NMX-AA-116-SCFI-2001	Análisis de agua-Guía de solicitud para la presentación de métodos alternos	17-04-2001	16-06-2001
52	NMX-AA-117-SCFI-2001	Análisis de agua-Determinación de hidrocarburos totales de petróleo(HTP's) en aguas naturales, potables y residuales tratadas-Método de prueba	21-09-2001	20-11-2001
53	NMX-AA-122-SCFI-2006	Potabilización del agua para uso y consumo humano-Sulfato de aluminio-Especificaciones y métodos de prueba.	21-08-2006	20-10-2006
54	NMX-AA-123-SCFI-2006	Potabilización del agua para uso y consumo humano-Óxido e hidróxido de calcio-Especificaciones y métodos de prueba	21-08-2006	20-10-2006
55	NMX-AA-124-SCFI-2006	Potabilización del agua para uso y consumo humano-Hipocloritos de sodio y calcio-Especificaciones y métodos de prueba	21-08-2006	20-10-2006
56	NMX-AA-125-SCFI-2006	Potabilización del agua para uso y consumo humano-Cloro líquido-Especificaciones y métodos de prueba	21-08-2006	20-10-2006
57	NMX-AA-126-SCFI-2006	Potabilización del agua para uso y consumo humano-Hidróxido de sodio-Especificaciones y métodos de prueba	11-09-2006	10-11-2006

58	NMX-AA-127-SCFI-2006	Potabilización del agua para uso y consumo humano-Polifosfato de sodio-Especificaciones y métodos de prueba	11-09-2006	10-11-2006
59	NMX-AA-128-SCFI-2006	Potabilización del agua para uso y consumo humano-Sulfato férrico-Especificaciones y métodos de prueba	11-09-2006	10-11-2006
60	NMX-AA-129-SCFI-2006	Potabilización del agua para uso y consumo humano-Cloruro férrico-Especificaciones y métodos de prueba	11-09-2006	10-11-2006
61	NMX-AA-130-SCFI-2006	Potabilización del agua para uso y consumo humano-Policloruro de aluminio-Especificaciones y métodos de prueba	11-09-2006	10-11-2006
62	NMX-AA-135-SCFI-2007	Potabilización del agua para uso y consumo humano-Poliaminas-Especificaciones y métodos de prueba	01-03-2007	30-04-2007
63	NMX-AA-136-SCFI-2007	Potabilización del agua para uso y consumo humano-Policloruro de dialildimetilamonio-Especificaciones y métodos de prueba	01-03-2007	30-04-2007
64	NMX-AA-137-SCFI-2007	Potabilización del agua para uso y consumo humano-Poliacrilamidas-Especificaciones y métodos de prueba	01-03-2007	30-04-2007
65	NMX-AA-140-SCFI-2007	Potabilización del agua para uso y consumo humano-Silicato de sodio-Especificaciones y métodos de prueba	01-03-2007	30-04-2007
66	NMX-AA-147-SCFI-2008	Servicios de agua potable, drenaje y saneamiento-Tarifa.-Metodología de evaluación de la tarifa	21-04-2009	20-06-2009
67	NMX-AA-148-SCFI-2008	Agua potable, drenaje y saneamiento-Eficiencia- Metodología para evaluar la calidad de los servicios. Parte 1.-Directrices para la evaluación y la mejora del servicio a los usuarios.	21-04-2009	20-06-2009
68	NMX-AA-149/1-SCFI-2008	Agua potable, drenaje y saneamiento-Eficiencia.-Metodología para evaluar la eficiencia de los prestadores de servicio. Parte 1.-Directrices para la gestión de los prestadores de servicio de agua residual y para la evaluación de los servicios de agua residual	21-04-2009	20-06-2009
69	NMX-AA-149/2-SCFI-2008	Agua potable, drenaje y saneamiento-Eficiencia- Metodología para evaluar la eficiencia de los prestadores de servicio. Parte 2.- Directrices para la gestión de los prestadores de servicio de agua potable y para la evaluación de los servicios de agua potable	21-04-2009	20-06-2009
70	NMX-AA-154-SCFI-2011	Análisis de agua-Determinación de nitrógeno de nitritos en aguas naturales, residuales, residuales tratadas y marinas-Método de prueba	05-11-2011	04-01-2012
71	NMX-AA-158-SCFI-2011	Lavadoras de ropa-Requisitos para obtener el sello "Grado Ecológico"	01-02-2012	01-04-2012
72	NMX-AA-159-SCFI-2012	Que establece el procedimientos para la determinación del caudal ecológico en	20-09-012	19-11-2012

		cuencas hidrológicas		
73	NMX-AA-166/1-SCFI-2013	Estaciones meteorológicas, climatológicas e hidrológicas - Parte 1: Especificaciones técnicas que deben cumplir los materiales e instrumentos de medición de las estaciones meteorológicas automáticas y convencionales	04/09/2013	03/12/2013