

DATE: 07 - 03 - 2023

ALERTA LEGAL LEGAL ALERT

**NORMA Oficial Mexicana NOM-001-
SEMARNAT-2021, Que establece los límites
permisibles de contaminantes en las descargas
de aguas residuales en cuerpos receptores
propiedad de la nación.**

El 11 de marzo de 2022, se publicó en el Diario Oficial de la Federación la **Norma Oficial Mexicana NOM-001-SEMARNAT-2021** (en adelante la “NOM-001”), la cual establece los límites permisibles de contaminantes en las descargas de aguas residuales en cuerpos receptores propiedad del Estado mexicano.

La NOM-001 será de observancia obligatoria para aquellos responsables que descarguen aguas residuales en cualquier cuerpo receptor que sea propiedad del gobierno. La referida normativa tiene un periodo de cumplimiento y vigencia gradual, acorde a lo establecido por sus artículos transitorios. Por esta razón, la NOM-001, entrará en vigor 365 días naturales después de su publicación en el Diario Oficial de la Federación, es decir, el 11 de marzo del presente año.

De esta manera, la NOM-001 busca cumplir con la obligación establecida en el artículo 85 de la Ley de Aguas Nacionales que señala que las personas físicas o morales que exploten, usen o aprovechen aguas nacionales, serán responsables de realizar las medidas necesarias para prevenir su contaminación y, en su caso, para reintegrar las aguas en condiciones adecuadas, a fin de permitir su explotación, uso o aprovechamiento posterior.

**Mexican Official Standard NOM-001-
SEMARNAT-2021, which establishes the
permissible limits of pollutants in wastewater
discharges into receiving bodies owned by the
nation.**

On March 11, 2022, the **Mexican Official Standard NOM-001-SEMARNAT-2021** (hereinafter “NOM-001”) was published in the Official Gazette of the Federation, which establishes the permissible limits for pollutants in wastewater discharges into receiving water bodies owned by the Mexican State.

NOM-001 will be mandatory for all those responsible for discharging wastewater into any receiving body owned by the government. The aforementioned regulation has a period of compliance and gradual enforcement, according to the provisions of its transitory articles. For this reason, NOM-001 will enter into force 365 calendar days after its publication in the Official Gazette of the Federation, that is, on March 11 of the current year.

Therefore, NOM-001 seeks to comply with the obligation established in Article 85 of the Mexican National Waters Law, which establishes that individuals or legal entities that exploit, use or utilize national waters will be responsible for taking the necessary measures to prevent their contamination and, if necessary, to return the waters to adequate conditions, in order to allow their exploitation, use or utilization for future purposes.

Entre los principales aspectos que se actualizaron en la NOM-001 se incluyen especificaciones en lo relativo a determinar el límite permisible de contaminantes para la descarga de aguas residuales, métodos de prueba para determinar la toxicidad del agua, muestreo, parámetros de temperatura, así como los procedimientos para evaluar la conformidad y cumplimiento con la NOM-001.

Es importante señalar que, conforme a los LINEAMIENTOS que establecen las Disposiciones administrativas de carácter general para la presentación de los programas para el cumplimiento establecidos en el artículo cuarto transitorio de la NOM-001, las personas físicas o morales que descarguen aguas residuales en cualquier cuerpo receptor que sea propiedad de la nación mexicana tienen hasta el 3 de abril de 2023 para presentar el programa de cumplimiento respectivo, situación que podría diferir el cumplimiento de la NOM-001 hasta el 11 de marzo de 2027, en caso de que el programa de cumplimiento presentado sea aprobado por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

Por todo lo anterior, en **Bravo Abogados** nos ponemos a su entera disposición para contestar cualquier duda que pudiera tener en cuanto al contenido de la presente alerta legal.

Among the main aspects that were amended in NOM-001 are the specifications for determining the permissible limit of contaminants for wastewater discharge, test methods for determining water toxicity, sampling, temperature parameters, as well as the procedures for assessing conformity and compliance with NOM-001.

It is important to establish that, according to the GUIDELINES that establish the General administrative provisions for the presentation of compliance programs established in the fourth transitory article of the NOM-001, individuals or legal entities that discharge wastewater into any receiving body owned by the Mexican nation have until April 3, 2023 to present the respective compliance program, situation that could defer compliance with NOM-001 until March 11, 2027, in the event that the compliance program submitted is approved by the Ministry of Environment and Natural Resources.

In light of the above, in **Bravo Abogados** we would be happy to answer any question you may have regarding this legal alert.