

**Subsistema Nacional de  
Información Geográfica, Medio  
Ambiente, Ordenamiento  
Territorial y Urbano**

**Comité Técnico Especializado de  
Información en Materia de Agua**

**Programa de Trabajo**

**2019 - 2024**

## Índice

- I. Presentación**
- II. Antecedentes**
- III. Diagnóstico del estado que guarda la información sobre el agua**
- IV. Identificación de proyectos y/o actividades a desarrollar por el Comité Técnico Especializado de Información en materia de agua**

## I. Presentación

En el marco del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG) y en cumplimiento con la normatividad vigente, el Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Agua (CTEIMA) presenta el Programa de Trabajo 2019-2024. Este Programa es un instrumento de apoyo y orientación del Comité que identifica y prioriza las necesidades de información estadística y geográfica y registra las actividades que se llevarán a cabo durante el período.

En términos generales, considera de manera particular las necesidades de información en materia de agua con especial interés en los datos necesarios para la generación de indicadores del tema agua alineados a los Objetivos del Desarrollo Sostenible, al Plan Nacional de Desarrollo (PND) 2019-2024, al Programa Sectorial del Medio Ambiente y Recursos Naturales (PROMARNAT) 2020-2024 y al Programa Nacional Hídrico (PNH) 2020-2024. Estos indicadores se incorporarán paulatinamente al Catálogo Nacional de Indicadores. Por otro lado, se conjuntarán esfuerzos para revisar la información existente, contar con catálogos únicos y así consolidar la información del agua.

## II. Antecedentes

El Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Agua (CTEIMA) es una instancia colegiada de participación y consulta, creada para contribuir al desarrollo del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica (SNIEG).

Tiene su fundamento legal en la Ley del Sistema Nacional de Información Estadística y Geográfica artículo 31. Forma parte del Subsistema de Nacional de Información Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano, cuenta con reglas generales de integración y operación bajo las cuales se rigen todos los comités técnicos especializados. Fue aprobado por la Junta de Gobierno del INEGI el 22 de junio de 2009 e instalado el 28 de octubre del mismo año.

La presidencia del comité la lleva el Subdirector General de Administración del Agua, los vocales que integran este comité pertenecen a INEGI, SEMARNAT, Salud, SADER, SIAP y SEMAR.

El propósito del Comité es contribuir al desarrollo de la información estadística y geográfica, así como a la coordinación, integración y funcionamiento del SNIEG, en el ámbito de su competencia.

En particular le corresponde analizar y opinar sobre las normas técnicas, lineamientos y metodologías requeridas para la integración del Sistema, así como promover su conocimiento y aplicación entre las Unidades.

### **III. Diagnóstico que guarda la información sobre agua**

El Programa Sectorial de Medio Ambiente y Recursos Naturales (PROMARNAT) 2020-2024 guiará los pasos del sector ambiental en los próximos cinco años, en el se incluyen cinco objetivos prioritarios, uno de ellos enfocado específicamente al agua. Del Promarnat deriva el Programa Nacional Hídrico 2020-2024 (PNH) que se enfoca en lograr un México en donde el agua sea pilar de bienestar y se realice su manejo sustentable y coordinado con la participación de la ciudadanía, las instituciones y los órdenes de gobierno. Ambos programas están alineados con los Objetivos de Desarrollo Sostenible y con el Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024.

El PNH es un programa especial que requiere del esfuerzo coordinado de diferentes dependencias de la Administración Pública Federal. Se han definido 15 indicadores, mismos que se revisarán en el seno del CTEIMA, así como información adicional que permita evaluar la ejecución del mismo. Cinco de los indicadores del PNH son también parte de los indicadores del Promarnat. También, en gran medida, estos indicadores son elementos constitutivos de los de los ODS.

Como parte de los trabajos realizados por el CTEIMA se mantienen actualizados 9 indicadores que contribuyen a los objetivos descritos arriba y que forman parte del Catálogo Nacional de Indicadores. Adicionalmente, se ha trabajado estrechamente con INEGI, entre otras cosas en:

1. La publicación anual de las cuentas del agua y la preparación de las cuentas experimentales de los ecosistemas. Esto en el marco del Sistema de Cuentas Ambientales y Económicas (SCAE) de la ONU.
2. El Inventario Nacional de Humedales.
3. El cuestionario de Módulo de Agua Potable y Saneamiento del Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales, donde se revisó a Encuesta Nacional de los Hogares.
4. En colaboración con PUMAGUA se elaboró un módulo de la Encuesta Nacional de los Hogares para conocer la percepción de la población con respecto a los servicios de agua y saneamiento.

5. La obtención de la información a detalle de la Encuesta Nacional de Ingreso y Gasto en los Hogares.
6. Se realizó el cruce de información de INEGI y los organismos operadores de Matehuala, San Luis Potosí y Cortazar, Guanajuato.
7. Se integraron 21 mapas del Atlas del Agua en México, que publica la Conagua, al Mapa Digital del INEGI.
8. El INEGI ha impartido capacitación a organismos operadores sobre diversos temas de información.

#### IV. Identificación de proyectos y/o actividades a desarrollar por el Comité Técnico Especializado de Información en Materia de Agua

Formato para el registro de proyectos y/o actividades a incluir en el Programa de Trabajo del CTE e identificar la alineación al PESNIEG y al PNEG

Subsistema Nacional de Información: Subsistema Geográfica, Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Urbano

Comité Técnico Especializado: de Información en Materia de Agua												
Periodo de Vigencia del Programa de Trabajo: 2019-2024												
Nombre del proyecto y/o actividad	PESNIEG y PNEG			Descripción	Responsable	Entregable Esperado	Fecha de ejecución					
	Objetivo Estratégico	Acción General	Proyecto o Actividad				2019	2020	2021	2022	2023	2024
Integrar información necesaria para evaluar los indicadores relativos al agua de los ODS, Promarnat y PNH.	3. Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.	4.1. Asegurar que la infraestructura de información se use como base común para la producción de los proyectos estadísticos y geográficos.		Recopilar la información para calcular los indicadores del PNH y de los ODS, particularmente el ODS 6 (no se incluirán todos los indicadores del PNH, solo los que se decidan en el seno del Comité)	CONAGUA INEGI SEMARNAT SADER SIAP	Metodologías de cálculo de los indicadores definidos y cálculo de las series de tiempo disponibles.		X	X	x	x	x
Operación del CTEIMA	4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.	4.4. Aprovechar los registros administrativos y fuentes alternativas para producir información		Integración de información del Módulo de Agua Potable y Saneamiento, del Censo Nacional de Gobiernos	CONAGUA INEGI	Catálogo de prestadores de servicio de agua y saneamiento		X	X			

		estadística y geográfica		Municipales y Demarcaciones Territoriales de Ciudad de México así como de información de la Conagua para lograr el catálogo nacional de prestadores de servicio de agua y saneamiento.								
Incorporar al Catálogo Nacional de Indicadores los indicadores del PNH, Promarnat y ODS que se consideren necesarios.	3. Asegurar la pertinencia y oportunidad de la información.	3.1: Identificar y priorizar las necesidades de información con el fin de determinar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores y la Información de Interés Nacional.		Elaborar propuesta de indicadores que formarán parte del Catálogo Nacional de Indicadores.	SEMARNAT CONAGUA INEGI	Documento		✗	X	X	✗	✗
Seguimiento a indicadores de Catálogo Nacional de Indicadores	4. Producir información veraz, precisa, confiable, coherente y comparable.	3.1: Identificar y priorizar las necesidades de información con el fin de determinar los Indicadores Clave del Catálogo Nacional de Indicadores y la Información de Interés Nacional.		Reportar oportunamente los avances de los indicadores del Catálogo Nacional de Indicadores y dar seguimiento al proceso de baja de los indicadores: Índice Global de	Conagua INEGI	Reportes trimestrales en sitio del PAEG		X	X	X	X	X

				Sustentabilidad Hídrica y al Índice Global de Acceso a los Servicios Básicos del Agua										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--