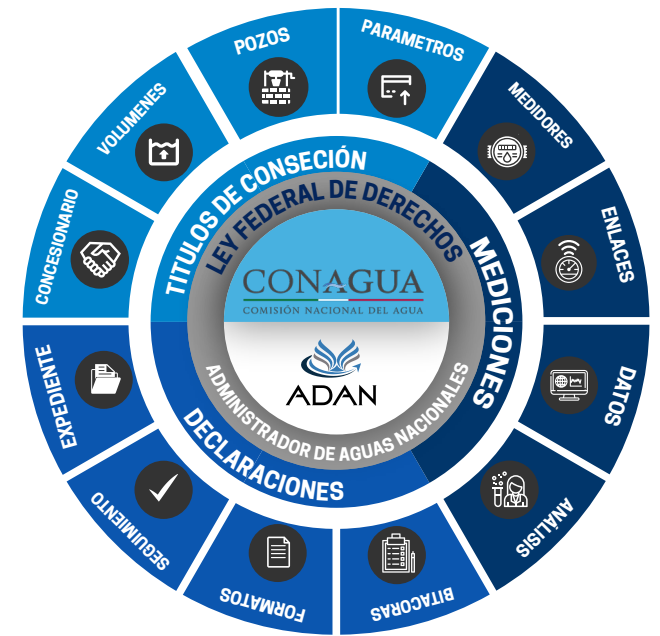




Administrador de Aguas Nacionales

Esquema automatizado para el cumplimiento de las obligaciones de los usuarios de aguas nacionales y cuerpos receptores, seguimiento puntual de acuerdo a las características del título de concesión otorgado por la Comisión Nacional del Agua, el control de volúmenes, cálculo y pago de derechos.



TÍTULOS DE CONCESIÓN

- CONCESIONARIO**
Datos generales del concesionario: nombre, dirección, RFC, número de título, entre otros.
- VOLUMENES**
Volumen autorizado anual en aprovechamientos y descargas a cuerpos receptores.
- POZOS**
Características nominales de los pozos: Ademe, profundidad, tipo de agua, coordenadas geográficas. Equipos de bombeo: tipo, capacidad, DN de la succión, DN de la descarga, entre otros.
- PARAMETROS**
Volumenes y límites permisibles, características de aprovechamiento y descargas.

MEDICIONES

- MEDIDORES**
Cada medidor es intervenido bajo programas de mantenimiento establecido y revisiones comparativas en aforos hidráulicos para mantener la curva de eficiencia a largo plazo.
- ENLACES**
Los medidores de volumen y calidad se enlazan al sistema Master Web ADAN mediante conexión GPRS.
- DATOS**
El sistema ADAN registra mediciones generando una base de datos para la programación de gráficas y formatos oficiales para las declaraciones.
- ANÁLISIS**
Muestreos por signatario certificado y laboratorios aprobados para datos en el SIRALAB.

DECLARACIONES

- BITACORAS**
El sistema ADAN genera bitacora de consumos diarios en intervalos de tiempos solicitados: horas, días, meses y trimestre.
- FORMATOS**
El sistema genera el formato oficial de la CONAGUA A10 con todas las características del contribuyente, título de concesión datos del pozo y del medidor.
- SEGUIMIENTO**
El sistema ADAN nos libera un tablero de control indicando el estado del proceso completo de cumplimiento de cada pozo y título de concesión.
- EXPEDIENTE**
Todos los documentos oficiales del proceso de cumplimiento quedan resguardados en archivos digitales (PDF e imágenes) por 4 años: Formato A10, F10, línea de captura del banco, pago, declaración, etc.