

Programa Nacional Hídrico

Información principal del programa

Información resumen del comportamiento de los indicadores en 2020



Se avanzó poco en el volumen de agua concesionado al uso doméstico o público urbano



Se avanzó en el grado de presión sobre el recurso hídrico de las zonas centro y norte del país



Disminuyó el número de estaciones de observación meteorológica que se encuentran en operación

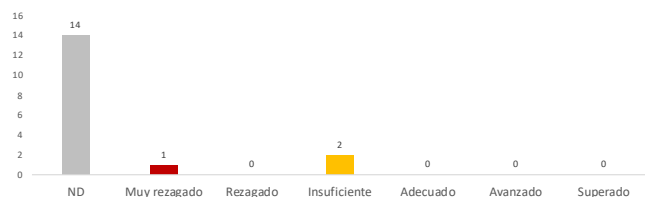


Se avanzó poco en el número de cuencas con caudal ecológico para protección de la biodiversidad

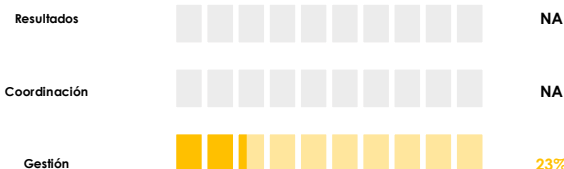


Aumentó poco la recaudación de la CONAGUA

Distribución del avance de los indicadores respecto de su meta sexenal 2020¹



Avance promedio 2020 respecto de la meta sexenal por enfoque de indicadores²

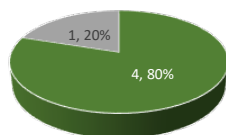


Sobre el avance de los indicadores respecto de su meta sexenal se observa que se cuenta con muy poca información disponible de 2020, esto dificulta el análisis sobre cómo se está avanzando en la solución de las problemáticas que miden. Respecto a los tres indicadores que se reportaron, dos de ellos presentan un desempeño insuficiente, mientras que el otro tiene un desempeño muy rezagado, lo cual implica un reto importante. Todos los indicadores reportados miden temas de gestión, los cuales presentaron un desempeño insuficiente.

Universo de análisis³

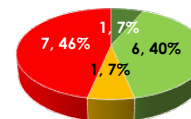


Distribución de los objetivos por tipo de enfoque



La mayoría de los objetivos se refieren a la solución de problemáticas concretas; mientras únicamente un objetivo hace referencias a acciones de coordinación inter e intra institucional. En este nivel de la planeación se espera que la mayoría de los objetivos se oriente a la solución de problemáticas

Distribución de los indicadores según su calidad



Más de la mitad de los indicadores que definió el programa cuentan con calidad moderada y oportunidad de mejora, esto implica que no miden cambios en problemáticas a las que se dan seguimiento y además no cumplen con algunos de los criterios mínimos de calidad. Por otro lado, menos de la mitad de los indicadores cuentan con calidad destacado y adecuado, lo que refleja que cumplen con los criterios mínimos de calidad.

Seguimiento de los objetivos e indicadores del programa derivado⁴

Objetivo	Indicador	Tipo indicador	Sentido	Calidad del indicador	Línea base	Meta 2020	Meta 2024	Año del último valor reportado	Último valor reportado	Cumplimiento meta intermedia	Avance meta sexenal
1. Garantizar progresivamente los derechos humanos al agua y al saneamiento, especialmente en la población más vulnerable.	1.1 Volumen de agua protegido/asignado o concesionado al uso doméstico o público urbano.	Meta para el Bienestar	Ascendente	Moderado	13.1	13.5	14.3	2019	13.2	ND	Insuficiente
	1.2 Proporción de la población que tiene acceso al agua entubada diariamente, así como al saneamiento básico en las 14 entidades más rezagadas.	Parámetro	Ascendente	Adecuado	37.6			ND	ND	ND	ND
	1.3 Proporción del agua residual municipal recolectada que es tratada.	Parámetro	Ascendente	Op. de mejora	63.8			2019	65.7	ND	ND
2. Aprovechar eficientemente el agua para contribuir al desarrollo sostenible de los sectores productivos.	2.1 Grado de presión sobre el recurso hídrico de las zonas centro y norte del país.	Meta para el Bienestar	Ascendente	Destacado	55.8	56.2	57	2019	56	ND	Adecuado
	2.2 Rendimiento de cultivos básicos en zonas con infraestructura de riego.	Parámetro	Ascendente	Adecuado	7.4			2019	7.7	ND	ND
	2.3 Eficiencia en el uso del agua medida como el cociente de valor agregado bruto entre agua utilizada.	Parámetro	Ascendente	Adecuado	489.8			ND	ND	ND	ND
3. Reducir la vulnerabilidad de la población ante inundaciones; y sequías, con énfasis en pueblos indígenas y	3.1 Número de estaciones de observación meteorológica que se encuentran en operación.	Meta para el Bienestar	Ascendente	Op. de mejora	321	362	403	2020	287	Retroceso	Muy rezagado
	3.2 Habitantes protegidos contra inundaciones.	Parámetro	Ascendente	Adecuado	1111099			2020	1206348	ND	ND

afromexicanos.	3.3 Superficie productiva protegida contra inundaciones.	Parámetro	Ascendente	Adecuado	69734			2020	75109	ND	ND
4. Preservar la integralidad del ciclo del agua a fin de garantizar los servicios hidrológicos que brindan cuencas y acuíferos	4.1 Número de cuencas con caudal ecológico para protección de la biodiversidad.	Meta para el Bienestar	Ascendente	Op. de mejora	295	325	448	2020	332	Alcanzada	Insuficiente
	4.2 Número de cuencas y acuíferos reglamentados.	Parámetro	Ascendente	Op. de mejora	35			2020	35	ND	ND
	4.3 Proporción de sitios de monitoreo de calidad de agua superficial con calidad aceptable, buena o excelente.	Parámetro	Ascendente	Adecuado	58,9			2020	58,2	ND	ND
5. Mejorar las condiciones para la gobernanza del agua a fin de fortalecer la toma de decisiones y combatir la corrupción.	5.1 Recaudación de la CONAGUA en precios corrientes.	Meta para el Bienestar	Ascendente	Op. de mejora	20,1	22,1	26,1	2020	21,4	Alcanzada	Insuficiente
	5.2 Proporción de expedientes de los usuarios de aguas nacionales y bienes públicos inherentes atendidos vía los sistemas de trámites electrónicos de la CONAGUA.	Parámetro	Ascendente	Op. de mejora	22			2020	21	ND	ND
	5.3 Número de consejos de cuenca con participación de mujeres y de grupos sociales que no estaban incorporados en la gestión del agua.	Parámetro		Op. de mejora				ND	ND	ND	ND
	5.3.1 Número de consejos de cuenca que cuentan con vocalía de equidad de género.	Parámetro	Ascendente	Op. de mejora	4			2020	4	ND	ND
	5.3.2 Número de consejos de cuenca que cuentan con grupos sociales que no estaban incorporados en la gestión del agua.	Parámetro	Ascendente	Op. de mejora	5			2020	5	ND	ND

Conclusiones y sugerencias

El programa debe trabajar en la recopilación de la información de los indicadores que no fueron reportados pues estos dan cuenta de problemáticas importantes y los datos permiten valorar cómo se ha avanzado. Además, la mayoría de los indicadores no miden cambios en problemáticas a las que dan seguimiento y no cumplen con los criterios mínimos de calidad. Finalmente, se debe prestar atención a los indicadores donde se observan rezagos con el objetivo de realizar los ajustes pertinentes que ayuden al cumplimiento de la meta sexenal.

¹Para el cálculo del promedio se omitieron los datos atípicos que son los desempeños menores a -20 y superiores a 120.

²Los rangos para la clasificación 2020 son: <5% Muy rezagado; 5-15,99% Rezagado; 16-26,99% Insuficiente; 27-34,99% Adecuado; 35-42% Avanzado; y >41% Superado.

³Para consultar con mayor detalle la metodología para el seguimiento del cumplimiento de metas y avance sexenal consultar el Análisis sobre el desempeño de los objetivos e indicadores de los programas del ámbito social derivados del PND 2019-2024, disponible en: https://www.coneval.org.mx/coordinacion/Documents/monitoreo/Sectoriales_19-20/Desempeno_sectoriales_VF.pdf

⁴Para conocer más detalles sobre la metodología de revisión de los objetivos e indicadores consultar la Metodología para la Revisión de Objetivos e Indicadores de los Programas del ámbito social derivados del PND 2019-2024 disponible en https://www.coneval.org.mx/coordinacion/Documents/monitoreo/metodologia/Metodologia_revison_sectoriales.pdf.