

<b>Objetivo:</b>	6. Garantizar la disponibilidad y la gestión sostenible del agua y el saneamiento para todos
<b>Meta:</b>	Meta 6n.2 Gestión integral de los recursos hídricos a todos los niveles
<b>Nombre del indicador:</b>	6n.2.2 Rendimiento de cultivos básicos en zonas con infraestructura de riego
<b>Definición:</b>	Este indicador evalúa, de manera integrada, la producción de 4 cultivos básicos: maíz, frijol, trigo y arroz, por unidad de superficie en las zonas con infraestructura de riego del país. Se toma como referencia la información que integra y publica el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP) de la Sader de los cultivos: maíz grano, frijol, trigo grano y arroz palay.
<b>Tipo de indicador:</b>	Nacional
<b>Algoritmo para el cálculo:</b>	La especificaciones de encuentran en la siguiente pestaña
<b>Descripción narrativa del cálculo del indicador:</b>	Para obtener el rendimiento de cultivos básicos en zonas con infraestructura de riego, se considera el cociente de la suma de la producción (PROD) y de la superficie de riego cosechada (SUPCOSECHA) para cada uno de los cuatro cultivos de referencia en el año agrícola correspondiente (maíz grano, frijol, trigo grano y arroz palay), y considerando la modalidad riego.
<b>Unidad de medida:</b>	Toneladas por hectárea
<b>Cobertura geográfica:</b>	Nacional
<b>Referencia temporal:</b>	2012 - 2019
<b>Oportunidad:</b>	Julio
<b>Periodicidad del indicador:</b>	Anual
<b>Fuente generadora de información estadística utilizada para el cálculo del indicador:</b>	Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP). Secretaría de Desarrollo Rural.
<b>Fecha de actualización del indicador:</b>	Julio de cada año
<b>Fecha de próxima actualización del indicador:</b>	No definida
<b>Unidad del Estado (UE) responsable de calcular el indicador:</b>	Comisión Nacional del Agua. Subdirección General de Administración del Agua. Gerencia de Planificación Hídrica. Sistema Nacional de Información del Agua (SINA).
<b>Importancia y utilidad del indicador:</b>	Para aprovechar eficientemente el agua y contribuir al desarrollo sostenible de los sectores productivos, se propone este indicador para evaluar el impacto de la infraestructura de riego en la producción agrícola del país. De manera integrada, toma la producción de 4 cultivos básicos: maíz grano, frijol, trigo grano y arroz palay, por unidad de superficie cosechada en las zonas con infraestructura de riego del país, distritos y unidades de riego. Para este efecto, se toma como referencia la información que integra y publica el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP) de la Sader.
<b>Referencia nacional y/o internacional:</b>	Programa Nacional Hídrico 2020-2024
<b>Observaciones:</b>	Para el cálculo del indicador será necesario contar con la información generada por el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP) de la Sader que se reportan en el cierre de la producción agrícola, bajo la modalidad de riego. Con estos criterios, se reportarían los datos de los distritos y unidades de riego.