República de Colombia

Formato Común de Hoja Metodológica de Indicadores Ambientales

**Porcentaje de cuerpos de agua con reglamentación del uso de las aguas**

(Hoja metodológica versión 1,00)

|  |
| --- |
| Código Único Nacional del Indicador  Registre la nomenclatura nacional asignada al indicador |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del Indicador | |
| Contexto nacional o internacional | Indicadores Mínimos de Gestión de las Corporaciones Autónomas Regionales y de Desarrollo Sostenible |
| Tema de referencia |  |
| Código de identificación |  |
| Unidad de medida | Porcentaje |
| Periodicidad | |  |  | | --- | --- | | **X** | Anual | |  |  | |  | Semestral | |  |  | |  | Trimestral | |  |  | |  | Mensual | |  |  | |  | Diario | |  |  | | **X** | Otra, cuál: | Cuatrienal | |
| Cobertura geográfica | |  |  | | --- | --- | |  | Nacional | |  |  | |  | Departamental | |  |  | |  | Municipal | |  |  | | **X** | Otra, cuál: | Jurisdicción de las corporaciones autónomas regionales | |
| Cobertura temporal | 2016- |

|  |
| --- |
| Descripción del Indicador |

|  |  |
| --- | --- |
| Definición | Es la relación entre el número de cuerpos de agua con reglamentación del uso de las aguas y la meta de cuerpos de agua a ser reglamentados en su uso de las aguas por parte de la autoridad ambiental. |
| Pertinencia | **Finalidad / Propósito:**  El indicador mide el cumplimiento de las metas que la autoridad ambiental se ha propuesto alcanzar en relación con el número de cuerpos de agua con reglamentación del uso de las aguas.  **Normatividad relacionada:**  Ley 99 de 1993. Ley Marco del Medio Ambiente.  Decreto 1076 de 2015  Resolución 1207 de 2014. Adopta disposiciones relacionadas con el uso de aguas residuales tratadas.  **Documentación de referencia:**  Política Nacional de Gestión Integral del Recurso Hídrico – PNGIRH. |
| Metas / Estándares |  |
| Marco conceptual | La reglamentación del uso de las aguas es un instrumento que busca distribuir adecuadamente el agua en las corrientes hídricas, establecer obras de captación y conducción para el uso racional del recurso hídrico, legalizar el uso del agua, incentivar un manejo responsable del caudal otorgado y un uso eficiente del recurso.  Así mismo el decreto 1076 de 2015, precisa que: “en todo caso, el Plan de Ordenamiento del Recurso Hídrico deberá definir la conveniencia de adelantar la reglamentación del uso de las aguas, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.3.2.13.2 del presente Decreto o la norma que lo modifique o sustituya, y la reglamentación de vertimientos según lo dispuesto en el presente decreto o de administrar el cuerpo de agua a través de concesiones de agua y permisos de vertimiento. Así mismo, dará lugar al ajuste de la reglamentación del uso de las aguas, de la reglamentación de vertimientos, de las concesiones, de los permisos de vertimiento, de los planes de cumplimiento y de los planes de saneamiento y manejo de vertimientos y de las metas de reducción, según el caso.”  De lo anterior se concluye que adelantar los procedimientos mencionados obedecerá a los resultados de los análisis elaborados en el PORH. |
| Fórmula de cálculo | Donde:  PRUA t = Porcentaje de cuerpos de agua con reglamentación del uso de las aguas, en el tiempo t.  RUA t = Número de cuerpos de agua con reglamentación del uso de las aguas, en el tiempo t.  MRUA t = Meta de número de cuerpos de agua con reglamentación del uso de las aguas, en el tiempo t.  La meta de número de cuerpos de agua con reglamentación del uso de las aguas es establecida en el Plan de Acción de la Corporación. |
| Metodología de cálculo | Para su cálculo, se diligencia la siguiente información:  Número total de cuerpos de agua sujeto de reglamentación del uso de las aguas: \_\_\_  Número total de cuerpos de agua con reglamentación del uso de las aguas a 31/12/2015: \_\_\_\_  Número total de cuerpos de agua a ser reglamentados en su uso de las aguas durante el cuatrienio: \_\_\_   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | N | Variable | Año 1 | Año 2 | Año 3 | Año 4 | Total | | A | Meta de cuerpos de agua con reglamentación del uso de las aguas (MRUA) |  |  |  |  |  | | B | Número de cuerpos de agua con reglamentación del uso de las aguas (RUA) |  |  |  |  |  | | C | Porcentaje de Cuerpos de agua con reglamentación del uso de las aguas (PRUA) (C = B / A) |  |  |  |  |  | |
| Interpretación | Cuanto más cercano a cien por ciento, mayor es el cumplimiento de las metas que la autoridad ambiental se ha propuesto alcanzar en relación con el número de cuerpos de agua con reglamentación del uso de las aguas. |
| Restricciones o Limitaciones | Se pueden presentar situaciones de orden operativo, político y social que pueden afectar la ejecución de los presupuestos y el cumplimiento de los cronogramas definidos en el Plan de Acción de la Corporación. |
| Facilidad de obtención | |  |  | | --- | --- | | **X** | Fácil | |  |  | |  | Regular | |  |  | |  | Difícil | |  |  | |  | ¿Por qué?: | El indicador se calcula a partir de la información reportada por las corporaciones autónomas regionales en el ejercicio de sus funciones misionales | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Responsable del reporte de las variables del indicador** | | |
| 1 | Entidad | Corporaciones autónomas regionales y de desarrollo sostenible |
| Dependencia |  |
| Nombre del funcionario |  |
| Cargo |  |
| Correo electrónico |  |
| Teléfono |  |
| Dirección |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Responsable del cálculo del indicador** | | |
| 1 | Entidad | Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible MADS |
| Dependencia | Dirección de Ordenamiento Territorial y Coordinación del Sistema Ambiental - SINA |
| Nombre del funcionario |  |
| Cargo |  |
| Correo electrónico |  |
| Teléfono |  |
| Dirección |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Información sobre la Hoja Metodológica | | | |
| Fecha | Versión | Datos del autor o de quien ajustó la hoja metodológica | Descripción de los ajustes |
| Febrero 2016 | 0,01 | Nombre funcionario:  Cargo:  Dependencia:  Entidad:  Correo electrónico:  Teléfono:  Dirección:  **Cítese como:** MADS (2016). *Hoja metodológica de Porcentaje de Cuerpos de agua con reglamentación del uso de las aguas (Versión 1.0).* Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, DGOAT-SINA y DRH. |  |

------------------------------------------------------------------- ----------------------------------------------------------------

VoBo **Director Ordenamiento Territorial – SINA** VoBo **Director Gestión Integral Recurso Hídrico**

-----------------------------------------------------------------------------------

VoBo **Viceministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible**

|  |
| --- |
| **Observaciones** |
|  |