

Bogotá, 27 de noviembre de 2015



DANE entrega los resultados preliminares de la Cuenta Ambiental y Económica del Agua para el año 2012^{Pr}



GP 011-1

Director

Mauricio Perfetti del Corral



SC 1081-1

Director de Síntesis y Cuentas Nacionales

Juan Francisco Martínez Rojas



CO-SC 1081-1

- La cuenta ofrece un conjunto detallado de estadísticas que posibilita un seguimiento temporal y espacial del recurso hídrico en aspectos ambientales y económicos, a nivel sectorial y macroeconómico.
- Se presentan los primeros resultados de este trabajo para el año 2012 preliminar (^{Pr}). Un año hidrológica y económicamente estable que permite un análisis de un agregado de todo el país por grandes ramas de actividad.

Cuenta Ambiental y Económica del Agua
2012^{Pr}

OFICINA DE PRENSA- DANE

Los resultados correspondientes a la Cuenta Ambiental y Económica del Agua para el año 2012^{Pr} se refieren a los componentes de oferta y utilización, emisiones y activos en unidades físicas. Para este año se observa un stock ambiental de cierre del recurso de 7.255.070,0 hm³ y una extracción por actividades humanas de 127.201,0 hm³.

Cuenta de Flujos en Unidades Físicas

Las cuentas de flujos de agua registran un total de 381.473,6 hm³; con una extracción inicial de recursos de agua del ambiente hacia la economía de 127.237,9 hm³.

Por su parte, los flujos de agua dentro de la economía en forma de oferta y utilidades son 125.952,2 hm³ que no incluyen 63.935,4 hm³, que fueron incorporados en los productos o sufrieron evapotranspiración.

Por otro lado, 64.348,1 hm³ de los flujos de agua utilizados por la economía fueron retornados al ambiente.

Cuadro de Oferta y Utilización en Unidades Físicas

Los cuadros oferta utilización- COU muestran tres agregados del insumo bruto de agua: total de agua extraída del ambiente, uso interno neto de agua, y uso final del agua.

La extracción inicial hacia la economía de recursos obedece a un total de 127.237,9 hm³, de los cuales 127.201,0 hm³ son recursos hídricos interiores (aguas superficiales, aguas subterráneas y agua de la tierra), y 36,9 hm³ son otras fuentes de agua (precipitaciones y agua del mar).

Dentro de la economía se reportan 124.906,7 hm³ de agua extraída que se distribuyen o se utilizan para uso propio entre las actividades económicas, y 1.045,5 hm³ corresponden a aguas residuales tratadas y reutilizadas.

Cabe resaltar que el recurso hídrico se convierte en un producto o en un insumo dependiendo de la distribución y utilización por parte de las diversas unidades económicas al interior de la economía.

Por otra parte, de los 64.348,1 hm³ de flujos de agua utilizados por la economía y que retornaron al ambiente, 10.058,2 hm³ obedecen a pérdidas; a lo anterior, se le adicionan retornos naturales al ambiente por evapotranspiración y agua incorporada en los productos de 63.935,4 hm³

Cuenta de activos

Para el año 2012^{Pr} la Cuenta de Activos muestra una reducción en su stock del orden de 285.192,0 hm³, con un stock de apertura de 7.540.262,0 hm³ y un stock de cierre de 7.255.070,0 hm³.

Los incrementos se deben principalmente a descubrimientos de agua en acuíferos del orden de 95.749,0 hm³, mientras que los decrecimientos se deben a una disminución en el caudal de ríos y arroyos por una extracción de 71.027,0 hm³.

Acerca de la Cuenta Ambiental y Económica del Agua 2012 preliminar

La Cuenta económico ambiental del agua es una extensión de la cuenta satélite del Sistema de Cuentas Nacionales (SCN); hace parte de un sistema de información contable interdisciplinario e interinstitucional que permite describir las interacciones entre la economía y el medio ambiente; la cuenta ofrece un conjunto detallado de estadísticas que posibilita un seguimiento temporal y espacial del recurso hídrico en aspectos ambientales y económicos, a nivel sectorial y macroeconómico.



Se presentan los primeros resultados de este trabajo para el año 2012 preliminar (pr), un año hidrológica y económicamente estable que permite un análisis de un agregado de todo el país por grandes ramas de actividad. Debido a que el recurso hídrico no se distribuye de manera homogénea en el país se trabajó en unos cálculos agregados en lo que corresponde a los componentes de oferta y utilización, emisiones, y activos en unidades físicas. Esta información permite además orientar a los encargados de la ordenación del recurso hídrico en la adopción de decisiones políticas basados en información económica e hidrológica.

*Para contactar a la oficina de prensa escribanos a **oprensa@dane.gov.co**, o comuníquese al teléfono 597 8300 Extensiones 2298, 2515, 2367, 2230 y 2366*

*Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)
Bogotá, D.C. – Colombia*

www.dane.gov.co