

Bogotá, D.C.

230

Honorable Representante

ALEJANDRO CARLOS CHACÓN

Cámara de Representantes

Congreso de la República

Capitolio Nacional Piso 2

debates.comisionsegunda@camara.gov.co

carloschacon1@gmail.com

alejandro.chacon@camara.gov.co

Honorable Representante

RICARDO FERRO LOZANO

Cámara de Representantes

Congreso de la República

Capitolio Nacional - Piso 3

comision.segunda@camara.gov.co

prensaricardoferro@gmail.com

ricardo.ferro@camara.gov.co

Asunto: Respuesta Proposición No. 28 de 2020 "Debate de Control Político Servicios de Acueducto y Alcantarillado en el país" HHRR. Alejandro Carlos Chacón Camargo, Ricardo Ferro Lozano - Radicados DANE No. 20213130231042 y 20213130231762.

Respetados representantes a la Cámara,

Muy especiales representantes!

El Departamento administrativo Nacional de Estadística – DANE recibió su comunicación en la cual remiten la citación para el debate de Control Político sobre servicios de Acueducto y Alcantarillado en el país y el respectivo cuestionario, correspondiente a la Proposición No. 28 de 2020. Por lo anterior, me permito responder a las preguntas remitidas, en el marco de las competencias de esta entidad:

Pregunta 72. Sírvase detallar, ¿Cuántas personas y viviendas ocupadas en el país cuentan con servicio de acueducto y alcantarillado?

72.1 Discriminar por departamentos y municipios

72.2 Discriminar año a año desde 2015 a 2020

72.3 Discriminar por estratos sociales

Pregunta 73. ¿Cuántas viviendas ocupadas en el país cuentan con servicio de acueducto y alcantarillado?

73.1 Discriminar por departamentos y municipios

73.2 Discriminar año a año desde 2015 a 2020

73.3 Discriminar por estratos sociales

mf

Pregunta 74. Sírvase detallar, ¿Cuántas personas en el país NO cuentan con servicio de acueducto y alcantarillado?

74.1 Discriminar por departamentos y municipios

74.2 Discriminar año a año desde 2015 a 2020

74.3 Discriminar por estratos sociales

Pregunta 75. ¿Cuántas viviendas ocupadas en el país NO cuentan con servicio de acueducto y alcantarillado?

75.1 Discriminar por departamentos y municipios

75.2 Discriminar año a año desde 2015 a 2020

75.3 Discriminar por estratos sociales

Respuesta: Como es de su conocimiento, el Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE realizó en el 2018 el Censo Nacional de Población y Vivienda -CNPV. Esta operación estadística logró obtener la información demográfica y social del territorio nacional y sus entidades territoriales a nivel de hogares y personas, así como de las características estructurales de las viviendas en las que habitan. La desagregación geográfica¹, definida por el DANE para la producción y entrega de resultados del CNPV 2018, tiene como base la División Político Administrativa, es decir, total nacional, departamental, municipal, cabecera y área resto municipal (que incluye centros poblados, rural disperso), y resguardos indígenas formalmente reconocidos.

En relación con esta consulta específica y con el propósito de suministrar la información que el DANE tiene sobre acceso a servicios públicos, le informo que el Censo Nacional de Población y Vivienda -CNPV 2018 indagó por el «acceso» de la vivienda a los servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado y energía eléctrica. En ese sentido, se ha dispuesto un archivo en Excel denominado **"ACUEDUCTO_ALCANTARILLADO ESTRATO ENERGIA CNPV2018.xls"**, donde podrá consultar la siguiente información de población censada en hogares particulares por acceso a servicios públicos, según departamento y municipio, a partir de los resultados del Censo Nacional de Población y Vivienda -CNPV 2018:

- Número de viviendas y personas según acceso a servicio de acueducto y alcantarillado, Información departamental Censo General 2005
- Número de viviendas y personas según acceso a servicio de acueducto y alcantarillado, Información departamental Censo nacional de población y vivienda 2018
- Número de viviendas y personas según acceso a servicio de acueducto y alcantarillado, Información municipal Censo General 2005
- Número de viviendas y personas según acceso a servicio de acueducto y alcantarillado, Información municipal Censo nacional de población y vivienda 2018

¹**Cabecera municipal:** Delimitación geográfica definida por el DANE para fines estadísticos, alusiva al área geográfica delimitada por el perímetro censal. A su interior se localiza la sede administrativa del municipio, es decir la alcaldía.

Resto municipal: Delimitación geográfica definida por el DANE para fines estadísticos, comprendida entre el perímetro censal de las cabeceras municipales y el límite municipal, se caracteriza por la disposición dispersa de viviendas y explotaciones agropecuarias existentes en ella, generalmente no cuenta con un trazado o nomenclatura de calles, carreteras, avenidas. En esta área se incluyen los centros poblados los cuales son concentraciones de al menos veinte (20) viviendas contiguas, vecinas o adosadas entre sí.

Perímetro censal: Delimitación geográfica definida por el DANE para fines estadísticos, alusiva a una frontera geográfica que incluye la zona comprendida por el perímetro urbano vigente y los conglomerados con características urbanas (viviendas adosadas, y vías) que se encuentren por fuera, y que tengan continuidad espacial con el área urbana del municipio.

- Número de viviendas y personas según acceso a servicio de acueducto y alcantarillado, Información departamental Censo nacional de población y vivienda 2018, según estrato de la energía eléctrica.
- Número de viviendas y personas según acceso a servicio de acueducto y alcantarillado, Información municipal Censo nacional de población y vivienda 2018, según estrato de la energía eléctrica.

Si es de su interés consultar la información del CNPV 2018 y el CG 2005, el DANE pone a su disposición las siguientes herramientas:

- ✓ **Resultados del CNPV 2018:** se pueden consultar a través del siguiente enlace: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/censo-nacional-de-poblacion-y-vivenda-2018>
- ✓ **Resultados del CG 2005:** se puede consultar a través de la página de la entidad en el siguiente enlace: <http://systema59.dane.gov.co/bincol/rpwebengine.exe/PortalAction?lang=esp>
- ✓ **Microdatos Anonimizados:** los resultados del CG 2005 y CNPV 2018 debidamente anonimizados, se encuentran disponibles en el Archivo Nacional de Datos – ANDA de la página web del DANE, en el siguiente link: <http://microdatos.dane.gov.co/index.php/catalog/643>.
- ✓ **Sistema de consulta REDATAM:** es un aplicativo que permite generar consultas, cruces y descarga de la información a nivel nacional, departamental, municipal, sector - sección rural, sector-sección urbana y manzana, para viviendas, hogares y personas, de acuerdo con la necesidad de los usuarios, el cual está disponible en el siguiente link: <http://systema59.dane.gov.co/bincol/rpwebengine.exe/PortalAction?lang=esp>.

En este sistema de consulta se han incluido las siguientes ayudas para su manejo: manual de usuario documentos metodológicos y vídeo tutorial del aplicativo REDATAM.

De igual manera, se ha dispuesto para su consulta, información a partir de la Encuesta Nacional de Calidad de Vida (ECV). Esta operación estadística tiene como objetivo general obtener información que permita analizar y realizar comparaciones de las condiciones socioeconómicas de los hogares colombianos, las cuales posibiliten el seguimiento a las variables necesarias para el diseño e implementación de políticas públicas.

La ECV recopila información para varias dimensiones del bienestar de los hogares, entre ellas el acceso a servicios públicos, privados y comunales. Al respecto, la encuesta cuenta con la información que declaran los hogares sobre la disponibilidad de los servicios de energía eléctrica, acueducto, alcantarillado y recolección de basuras en las viviendas. Aunque la consulta se realiza a nivel de viviendas, los resultados se generan por hogar. Para la identificación de los estratos socioeconómicos la ECV consulta por el estrato de la factura de la energía. De allí que la distribución por estratos se circunscribe a quienes cuentan con este servicio.

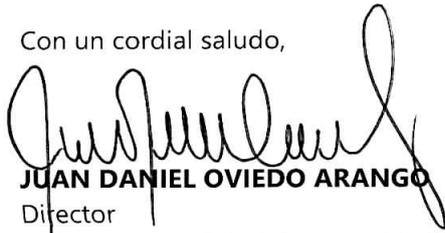
Desde 2018 el tamaño de muestra de la ECV permite contar con resultados para total nacional, Bogotá, los 32 departamentos del país y, dentro de cada uno de esos dominios, desagregación por áreas (cabeceras y centros poblados-rural disperso). Sin embargo, la ECV no permite desagregación por municipios.

Teniendo en cuenta lo anterior, se adjunta a esta comunicación el anexo en formato Excel denominado "**Información acueducto y alcantarillado ECV 2019**" para su referencia y consulta.

De igual manera, el DANE ha preparado una presentación en el marco del debate de control político, la cual se anexa a esta comunicación en formato PDF, archivo denominado "**DANE debate control político_acueducto_alcantarillado CNPV2018-ECV 2019**".

De esta manera espero haber aportado información relevante en el marco de este importante ejercicio de control y quedo atento a resolver cualquier inquietud adicional que tenga en el ejercicio de sus funciones.

Con un cordial saludo,



JUAN DANIEL OVIEDO ARANGO
Director
Departamento Administrativo Nacional de Estadística

Antecedente: Radicados DANE No. 20213130231042 y 20213130231762

Anexos: Excel "ACUEDUCTO_ALCANTARILLADO ESTRATO ENERGIA_CNPV2018.xls"
Excel "Información acueducto y alcantarillado ECV 2019"
PDF "DANE debate control político_acueducto_alcantarillado CNPV2018-ECV 2019"

Proyectó: Oscar Mauricio Acosta Ortiz – profesional especializado GIT Proyecciones de Poblacion y análisis Demográfico
Aprobó: Ángela Patricia Vega Landaeta – directora técnica de Censos y Demografía
Proyectó: Liliana Velásquez – profesional GIT Curso y Calidad de Vida
Compiló y revisó: Marcela Escandón Vega – asesora, Dirección General