

COLOMBIA - Acceso a Internet 2010 A 2014 (I TRIMESTRE)

**Oficina Asesora de Planeación y Estudios Sectoriales - Ministerio de Tecnologías de
la Información y las Comunicaciones**

Reporte generado en: November 25, 2014

Visita nuestro catálogo de datos en: http://formularios.dane.gov.co/Anda_4_1/index.php

Overview

Identification

ID NUMBER

MINTIC-OAPES-INTERNET-2010-A-2014

Overview

ABSTRACT

Segn la Ley 1341 o Ley de TIC, el Ministerio de Tecnologas de la Informacin y las Comunicaciones es la entidad que se encarga de disear, adoptar y promover las polticas, planes, programas y proyectos del sector de las Tecnologas de la Informacin y las Comunicaciones. As mismo, dentro de la misma Ley TIC art. 15, se establece que el Ministerio TIC llevar el registro de la informacin relevante de redes, habilitaciones, autorizaciones y permisos conforme determine el reglamento. Deben inscribirse y quedar incorporados en el registro TIC los proveedores de redes y servicios, los titulares de permisos para el uso de recursos escasos, indicando sus socios; que debern cumplir con esta obligacin incluyendo y actualizando la informacin peridicamente.

Hoy en da, los datos, variables e indicadores relevantes, sobre el sector de las Tecnologas de la Informacin y las Comunicaciones, que facilite la fijacin de metas, estrategias, programas y proyectos para su desarrollo, se encuentra en el Sistema Integral Informacin llamado Colombia TIC y que puede ser encontrado en el portal web: , all se puede observar la operacin estadstica de Acceso a Internet.

Acceso a Internet es el mecanismo de enlace con que cuenta un dispositivo para conectarse a Internet, lo que les permite visualizar las pginas web desde un navegador y acceder a otros servicios que ofrece esta red. Se puede acceder a internet desde una Conexin por lnea conmutada, Banda ancha fija (a travs de cable coaxial, cables de fibra ptica o cobre), WiFi, va satlite, Banda Ancha y telfonos celulares con tecnologa 2G/3G/4G. Las empresas que otorgan acceso a Internet reciben el nombre de proveedores de redes y servicios.

La informacin de acceso a Internet que reportan los proveedores de redes y servicios al Ministerio de Tecnologas de la Informacin y las Comunicaciones segn ley 1341 de 2009 se consolida y se realizan informes y boletines estadsticos para pblicacin con las siguientes variables:

- Suscriptores a Internet Fijo
- Ingresos de empresas de Internet Fijo
- Suscriptores de Internet Mvil
- Abonados a Internet Mvil
- Ingresos de empresas de Internet Mvil
- Trfico de Internet Mvil

Con relacin a las anteriores variables se calcula el indice de penetracin de Internet en Colombia, con la el cual el pais se compara con respecto a los demas paises.

KIND OF DATA

Operacin estadstica basada en registros administrativos (adm)

UNITS OF ANALYSIS

Los proveedores que prestan el servicio de acceso a Internet comprenden la unidad de observacin, puesto que ellos registran la informacin e igualmente son la unidad de anlisis. Despus la informacin registrada es publicada luego de haber pasado por un proceso de calidad de datos.

UNIDAD DE OBSERVACION

Proveedores de redes y servicios que presten el servicio de acceso a Internet.

UNIDAD DE ANLISIS

Abonados al servicio de acceso a Internet en Colombia.

Scope

NOTES

NECESIDADES DE INFORMACION

La operacin estadstica de Acceso a Internet permite conocer la penetracin, nmero de suscriptores y abonados de este servicio de forma desagregada. Igualmente la Unin Internacional de Telecomunicaciones (UIT) requiere el registro peridico del comportamiento de este servicio, como un indicador que muestra el comportamiento de Colombia frente al resto de pases en materia de tecnologas de la informacin y las comunicaciones.

Tambin se crea la necesidad de llevar un control estadstico de todas las variables que facilitan la gestin del conocimiento de la prestacin de este servicio y la oferta de los diferentes proveedores de redes y servicios.

Por otro lado la medicin de estos indicadores permite maniobrar al gobierno de forma oportuna para el buen desarrollo de poltica pblica en pro de una mejor calidad de vida en el pas.

TOPICS

Topic	Vocabulary	URI
Medios de comunicacin [7.4]	CESSDA	

KEYWORDS

Banda ancha, Banda Angosta, Tarifa mensual, Tecnologia, Velocidad efectiva, ISP, Velocidad efectiva downstream, Velocidad efectiva upstream

Coverage

GEOGRAPHIC COVERAGE

La operacin estadstica abarca todo el territorio Colombiano, de manera que se pueda calcular el porcentaje de penetracin del acceso a internet en el pas.

UNIVERSE

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional, siendo tambin nuestra poblacin objetivo.

Producers and Sponsors

PRIMARY INVESTIGATOR(S)

Name	Affiliation
Oficina Asesora de Planeacin y Estudios Sectoriales	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y las Comunicaciones

OTHER PRODUCER(S)

Name	Affiliation	Role
Oficina de Tecnologas de la Informacin	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y las Comunicaciones	Captacin y calidad de la Informacin

Metadata Production

METADATA PRODUCED BY

Name	Abbreviation	Affiliation	Role
------	--------------	-------------	------

Name	Abbreviation	Affiliation	Role
Andrs Chaves Joya	hchaves@mintic.gov.co	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y las Comunicaciones - Oficina Asesora de Planeacin y Estudios Sectoriales	Documentador
Eliana Alejandra Camargo Nio	ecamargo@mintic.gov.co	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y las Comunicaciones - MinTIC	Validador
Rafael Humberto Zorro Cubides	rhzorroc@dane.gov.co	Departamento Administrativo Nacional de Estadstica - DANE	Verificador PAD

DATE OF METADATA PRODUCTION

2014-07-07

DDI DOCUMENT ID

COL-MINTIC-INTERNET-2010-A-2014

Sampling

No content available

Questionnaires

Overview

DISEÑO DE INSTRUMENTOS

. Los formatos de recolección de información fueron diseñados de acuerdo con las resoluciones 3523 de 2012 y 4168 de 2013. Su definición fue realizada con base en estudios que en su momento fueron contratados por la Comisión de Regulación de Comunicaciones - CRC.

El proceso de obtención y procesamiento de los datos está basado en el diseño de las plantillas que se crean acorde a los formatos que se solicitan en la normatividad expedida por la Comisión de Regulación de Comunicaciones - CRC y el Ministerio TIC. Para la creación de estas plantillas se tiene definido un procedimiento general que se fundamenta en la creación de tablas en la base de datos con sus respectivas variables, tipos de datos y restricciones de integridad referencial.

. La herramienta de carga está basada en archivos de Excel tanto en formato xls como xlsx, que son los que debe diligenciar el usuario.

. Manual de carga del Usuario en el SIUST es una guía de cómo se debe realizar el proceso de carga de la información.

. Los indicadores de control de la operación estadística se encuentran en la carpeta de mejora del proceso de gestión de la información sectorial

Data Collection

Data Collection Dates

Start	End	Cycle
2011-01-15	2011-01-30	Cuarto Trimestre de 2010
2011-04-15	2011-04-30	Primer Trimestre de 2011
2011-07-15	2011-07-30	Segundo Trimestre de 2011
2011-10-15	2011-10-30	Tercer Trimestre de 2011
2012-01-15	2012-01-30	Cuarto trimestre de 2011
2012-04-15	2012-04-30	Primer trimestre de 2012
2012-07-15	2012-07-30	Segundo trimestre de 2012
2012-10-15	2012-10-30	Tercer trimestre de 2012
2013-01-15	2013-01-30	Cuarto trimestre de 2012
2013-04-15	2013-04-30	Primer trimestre de 2013
2013-07-15	2013-07-30	Tercer trimestre de 2013
2013-10-15	2013-10-30	Cuarto trimestre de 2013
2014-01-15	2014-01-30	Primer trimestre de 2014

Time Periods

Start	End	Cycle
2010-10-01		Cuarto trimestre de 2010
2011-01-01		Primer trimestre de 2011
2011-04-01		Segundo trimestre de 2011
2011-07-01		Tercer trimestre de 2011
2011-10-01		Cuarto trimestre de 2011
2012-01-01		Primer trimestre de 2012
2012-04-01		Segundo trimestre de 2012
2012-07-01		Tercer trimestre de 2012
2012-10-01		Cuarto trimestre de 2012
2013-01-01		Primer trimestre de 2013
2013-04-01		Segundo trimestre de 2013
2013-07-01		Tercer trimestre de 2013
2013-10-01		Cuarto trimestre de 2013
2014-01-01		Primer trimestre de 2014

Data Collection Mode

Otro mtodo

DATA COLLECTION NOTES

DISEO DE LA EJECUCIN

Para realizar el registro administrativo de la operacin estadstica se parte de los formatos que estn establecidos en la resolucin dictaminada como rgimen de reporte de informacin. Los formatos son diseados y publicados a travs del mdulo de reporte de Colombia TIC para que sean consultados y diligenciados por los proveedores de redes y servicios.

Una vez los proveedores de redes y servicios diligencian los formatos de reporte de informacin se continua con el procedimiento de elaboracin del sector de las TIC que aplica para todas las operaciones estadsticas que se publican en Colombia TIC.

ENTRENAMIENTO

Las personas encargadas de hacer la consolidacin de los datos para verificacin de la calidad deben ser ingenieros de sistemas con conocimiento de bases de datos en el motor de Oracle y MySQL, creacin de consultas SQL dinmicas y manejo avanzando de Excel. El entrenamiento bsico consiste en apropiarse del modelo de tablas de salida para extraer los datos de forma correcta con las relaciones requeridas entre las variables de la operacin estadstica.

ACTIVIDADES PREPARATORIAS

Socializacin de los nuevos formatos que se van a publicar con el fin de dar a conocer a los usuarios las nuevas variables solicitadas. En el caso de la publicacin de formatos para nuevos servicios se programa una capacitacin para estos nuevos usuarios.

Los roles involucrados en el proceso son los que se describe a continuacin y se especifican los responsables

Data Collectors

Name	Abbreviation	Affiliation

SUPERVISION

VERIFICACIN DE CALIDAD

En la recoleccin de los datos se aplican las validaciones que describe el manual, sin embargo estas validaciones no son suficientes para garantizar la calidad de los datos. Por consiguiente, se realizan unas validaciones manuales con la ayuda de Excel y definiendo unos criterios que no son estndar para encontrar variaciones significativas segn el valor reportado o el proveedor que reporta.

Data Processing

Data Editing

DISEÑO DE MÉTODOS Y MECANISMOS PARA EL CONTROL DE CALIDAD

. La validación en la herramienta de carga se realiza en dos etapas:

- Etapa I: consiste en verificar que los datos reportados tengan la estructura definida en la base de datos, como por ejemplo tipos de datos, obligatoriedad de los valores y longitud o tamaño de los datos. Los errores presentados por violaciones a estas reglas son resaltados en un archivo de salida que puede consultar el usuario que reporta.

- Etapa II: Al cargar se realiza la información final de la información validando que no existan registros repetidos, valores incoherentes, números negativos que no se requieran, integridad referencial y otras validaciones específicas dependiendo de las reglas de cada formato.

. Para la validación manual de la calidad de los datos se desarrollan los siguientes pasos:

a) Extraer los datos desde la base de datos hacia documentos .XLS y .XLSX

b) Se establece la fórmula para detectar variaciones significativas. No existe una fórmula general debido a que cada variación se puede interpretar acorde al total de los datos y a la comparación con las series históricas.

c) Se aplican filtros para verificar los datos en cada una de sus dimensiones (proveedores, municipio, segmento)

d) Las variaciones que son consideradas significativas se deben rectificar con la fuente de información en este caso son los proveedores e redes y servicios, con el fin de garantizar su calidad. Esta rectificación se solicita a través del correo electrónico y en caso de presentarse cambio de datos se habilita nuevamente la plataforma para su reporte.

NORMAS, ESPECIFICACIONES O REGLAS DE VALIDACIÓN, CONSISTENCIA E IMPUTACIÓN.

El diccionario de datos especifica para cada una de las variables de la operación estadística de acceso a Internet las reglas de validación como por ejemplo, los tipos de datos, los posibles valores que puede tomar la variable y los tipos de validación que se deben aplicar para cada una de las variables.

DISEÑO DE LA DIFUSIÓN

ADMINISTRACIÓN DEL REPOSITORIO DE DATOS

La administración de la información en términos tecnológicos lo realiza la Oficina de Tecnologías de la Información, la cual se encarga de gestionar el almacenamiento y operatividad de la infraestructura que soporta el sistema de información integral - Colombia TIC

El proceso de publicación de cifras y contenidos en el portal de Colombia TIC se inicia con la solicitud de la Oficina Asesora de Planeación y Estudios Sectoriales a la Oficina de Tecnologías de la Información. Esta solicitud se realiza a través de correo electrónico y se anexa: i) Informe trimestral de las TIC en formato .XLS. ii) Boletín Trimestral de las TIC en formato .PDF. iii) Imagen para portada de la publicación. iv) Imagen de apoyo para la descripción de la publicación. v) Texto resumen del Boletín Trimestral de las TIC.

Para la publicación los archivos se cargan al administrador de contenidos del portal Colombia TIC y se realiza una pre-visualización de todo el contenido antes de la publicación oficial. Una vez publicado se envía una notificación a los usuarios de Colombia TIC con el enlace de la publicación y se procede a actualizar las cifras en el módulo de estadísticas. 29

PRODUCTOS E INSTRUMENTOS DE DIFUSIÓN

El plan de difusión de las estadísticas de TPBC se encuentra vinculada a la difusión sectorial que se da, a través del portal de

estadísticas del sector Colombia TIC en el cual se encuentra información de TPBC de manera gráfica dinámica y gráficas estáticas, además de la información que es de consulta pública a través de los documentos del Boletín e informe

Data Appraisal

Estimates of Sampling Error

PROCESO DE EVALUACION

La carpeta de mejora es un instrumento con el cual se controla y evalúa el proceso de la operación estadística, la cual contiene:

ACCIONES DE MEJORA PROGRAMADAS:

Estas son acciones que se programan cuando se encuentra la forma de mejorar el proceso de la operación estadística.

INDICADORES DE EFECTIVIDAD Y EFICIENCIA:

Estos indicadores se utilizan para realizar seguimiento del reporte de información por parte de los Proveedores de redes y servicios y de los tiempos de publicación de la información, para que se haga de forma oportuna.

MATRIZ DE RIESGOS DE LA OPERACION :

Esta matriz se realiza para detectar los diferentes tipos de riesgos que puede presentar la operación estadística, como pueden ser:

- Riesgo de corrupción: Posibilidad que por acción u omisión, mediante el uso indebido del poder, de los recursos o de la información, se lesionen los intereses de una entidad y en consecuencia del Estado, para la obtención de un beneficio particular.
- Riesgo de cumplimiento: Se asocian con la capacidad de la entidad para cumplir con los requisitos legales, contractuales de tica pública y en general con su compromiso ante la comunidad.
- Riesgo de imagen: Estn relacionados con la percepción y la confianza por parte de la ciudadana hacia la institución.
- Riesgo de tecnología: Estn relacionados con la capacidad tecnológica de la Entidad para satisfacer sus necesidades actuales y futuras y el cumplimiento de la misión.
- Riesgo estratégico: Se asocia con la forma en que se administra la Entidad. El manejo del riesgo estratégico se enfoca a asuntos globales relacionados con la misión y el cumplimiento de los objetivos estratégicos, la clara definición diseño y conceptualización de la entidad por parte de la alta gerencia.
- Riesgo operativo: Comprende riesgos provenientes del funcionamiento y operatividad de los sistemas de información institucional, de la definición de los procesos, de la estructura de la entidad, de la articulación entre las dependencias.

MATRIZ DE CONTROL DE LA OPERACION :

Es donde se relaciona el tipo de control que se realiza paso a paso a la operación estadística, incluyendo quien es el responsable de llevar este control.

Other forms of Data Appraisal

ANLISIS ESTADSTICO

El analisis estadstico que se lleva a cabo, se basa en evidenciar los cambios en las medidas de tendencia central.

Cuando las variables presentan variaciones representativas se establecen acciones correctivas las cuales se describen en la carpeta de mejora de la operacin.

ANLISIS DE CONTEXTO

Este proceso se lleva a cabo comparando los resultados actuales e historicos de la operacin estadstica con las series de datos desde el cuarto trimestre de 2010, con los cuales se analiza localmente entre regiones e internacionalmente con pases similares a Colombia, con las estadsticas publicadas por la ITU y que se basen en la metodologa del clculo de los indicadores, que proponen los entes internacionales a las cuales se acoge nuestra operacin.

Descripción del archivo

Lista de Variables

Numero_suscriptores

Content	Esta es la Base de datos general que contiene toda la informacin del total de las variables de la operacin estadstica.
Cases	0
Variable(s)	25
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V1	ANNO	Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)	discrete	numeric	Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)
V2	TRIMESTRE	Periodo de reporte (entero de 1 a 4)	discrete	numeric	Periodo de reporte (entero de 1 a 4)
V3	ID_EMPRESA	Nit de la empresa que est reportando	discrete	numeric	Nit de la empresa que est reportando
V4	ID_MUNICIPIO	Cdigo DANE (4 o 5 dgitos)	discrete	numeric	Cdigo DANE (4 o 5 dgitos)
V5	ID_SEGMENTS_Dedicado	"Enterio de mx. 2 dgitos. Los valores vlidos son:	discrete	numeric	"Enterio de mx. 2 dgitos. Los valores vlidos son: 1 - RESIDENCIAL - ESTRATO 1 2 - RESIDENCIAL - ESTRATO 2 3 - RESIDENCIAL - ESTRATO 3 4 - RESIDENCIAL - ESTRATO 4 5 - RESIDENCIAL - ESTRATO 5 6 - RESIDENCIAL - ESTRATO 6 7 - CORPORATIVO 8 - CAF INTERNET 9 - COMPARTEL - ALCALDIA 10 - COMPARTEL - GUARNICIN MILITAR 11 - COMPARTEL - INSTITUCION EDUCATIVA 12 - COMPARTEL - INSTITUCION DE SALUD 13 - COMPARTEL - CENTROS PROVINCIALES DE GESTION AGROEMPRESARIA 14 - COMPARTEL - TELECENTRO 15 - CC - OTROS COMPARTEL
V6	NUM_SUSCRIPTORES	Corresponde al nmero de usuarios que celebraron contratos de prestacin de servicios	discrete	numeric	Corresponde al nmero de usuarios que celebraron contratos de prestacin de servicios, segn datos al ltimo da de cada periodo de reporte, por cada una de las combinaciones de planes.
V114	TIENE_INTERNET_Dedicado	Indicar si incluye o no internet dedicado fijo (S/N)	discrete	character	Indicar si incluye o no internet dedicado fijo (S/N)
V115	CODIGO_PLAN_INTERNET_Dedicado	Cdigo del plan de internet dedicado	discrete	character	Cdigo del plan de internet dedicado
V9	TARIFA_MENS_INTERNET_Dedicado	Tarifa mensual del plan de internet dedicado	discrete	numeric	Tarifa mensual del plan de internet dedicado
V116	TIENE_TELEFONIA_FIJA	Indicar si incluye o no telefona fija (S/N)	discrete	character	Indicar si incluye o no telefona fija (S/N)

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V117	CODIGO_PLAN_TELEFONIA_FIJA	Cdigo del plan de telefona fija	discrete	character	Cdigo del plan de telefona fija
V119	TARIFA_MENS_TELEFONIA_FIJA	Tarifa mensual del plan de telefona fija	discrete	numeric	Tarifa mensual del plan de telefona fija
V120	TIENE_SUCRIPCION_TELEVISION	Indicar si incluye o no televisin por suscripcin (S/N)	discrete	character	Indicar si incluye o no televisin por suscripcin (S/N)
V121	CODIGO_PLAN_SUCRIPC_TELEVISION	Cdigo del plan de televisin por suscripcin	discrete	character	Cdigo del plan de televisin por suscripcin
V15	TARIFA_MENS_SUCRIPC_TELEVISION	Tarifa mensual del plan de televisin por suscripcin	discrete	numeric	Tarifa mensual del plan de televisin por suscripcin
V122	TIENE_TELEFONIA_LD	Indicar si incluye o no telefona de larga distancia (S/N)	discrete	character	Indicar si incluye o no telefona de larga distancia (S/N)
V123	CODIGO_PLAN_TELEFONIA_LD	Cdigo del plan de telefona de larga distancia	discrete	character	Cdigo del plan de telefona de larga distancia
V18	TARIFA_MENS_TELEFONIA_LD	Tarifa mensual del plan de telefona de larga distancia	discrete	numeric	Tarifa mensual del plan de telefona de larga distancia
V124	TIENE_TELEFONIA_MOVIL	Indicar si incluye o no telefona mvil (S/N)	discrete	character	Indicar si incluye o no telefona mvil (S/N)
V125	CODIGO_PLAN_TELEFONIA_MOVIL	Cdigo del plan de telefona mvil	discrete	character	Cdigo del plan de telefona mvil
V21	TARIFA_MENS_TELEFONIA_MOVIL	Tarifa mensual del plan de telefona mvil	discrete	numeric	Tarifa mensual del plan de telefona mvil
V22	NUM_ENVIO	Campo de auditora. Nmero del envo que identifica el cargue de esta tabla.	discrete	numeric	Campo de auditora. Nmero del envo que identifica el cargue de esta tabla.
V126	TIENE_INTERNET_MOVIL	Indicar si incluye o no internet mvil (S/N)	discrete	character	Indicar si incluye o no internet mvil (S/N)
V127	CODIGO_PLAN_INTERNET_MOVIL	Cdigo del plan de internet mvil	discrete	character	Cdigo del plan de internet mvil
V25	TARIFA_MENS_INTERNET_MOVIL	Tarifa mensual del plan de internet mvil	discrete	numeric	Tarifa mensual del plan de internet mvil

Ingresos_por_servicio

Content	Esta base de datos contiene los ingresos por servicio de acceso a internet fijo por proveedor de red de servicio, con periodicidad trimestral y acumulado anual.
Cases	0
Variable(s)	5
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V26	ANNO	Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)	discrete	numeric	Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)
V27	TRIMESTRE	Periodo de reporte (entero de 1 a 4)	discrete	numeric	Periodo de reporte (entero de 1 a 4)
V28	ID_EMPRESA	Nit de la empresa que est reportando	discrete	numeric	Nit de la empresa que est reportando
V29	ID_SERVICIO	Los valores vlidos	discrete	numeric	Los valores vlidos son: 1 - Portador 2 - Acceso fijo a Internet 3 - IPTV
V30	INGRESOS	"Se refiere exclusivamente a los ingresos operacionales (en pesos colombianos), entendidos para efectos del reporte, como aquellos que se producen en desarrollo de la actividad econmica propia del negocio, por la prestacin de servicios de telecomunicaciones.	discrete	numeric	"Se refiere exclusivamente a los ingresos operacionales (en pesos colombianos), entendidos para efectos del reporte, como aquellos que se producen en desarrollo de la actividad econmica propia del negocio, por la prestacin de servicios de telecomunicaciones.

Int_movil_cargo_fijo_ingresos

Content	Esta base de datos contiene los ingresos por servicio de Internet mvil (cargo fijo) por proveedor de red de servicio, por segmento de estratosl, tipo de terminal que se utiliz para acceder a la red, con una periodicidad trimestral y acumulado anual.
Cases	0
Variable(s)	6
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V32	ANNO	Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)	discrete	numeric	Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)
V33	TRIMESTRE	Periodo de reporte (entero de 1 a 4)	discrete	numeric	Periodo de reporte (entero de 1 a 4)
V34	ID_EMPRESA	Nit de la empresa que est reportando	discrete	numeric	Nit de la empresa que est reportando
V35	ID_SEGMENTO	Los valores vlidos	discrete	numeric	Los valores vlidos son: 1 - Personas 2 - Empresas
V36	ID_TERMINAL	Los valores vlidos	discrete	numeric	Los valores vlidos son: 1 - Telefono mvil 2 - Data Card
V37	INGRESOS	"Total de ingresos en pesos colombianos generados por concepto de cargo bsico	discrete	numeric	"Total de ingresos en pesos colombianos generados por concepto de cargo bsico mensual durante el perodo de reporte. No incluye IVA.

Int_movil_cargo_fijo_suscriptores

Content	Esta base de datos contiene del nmero de suscriptores al servicio de Internet mvil por proveedor de red de servicio, tipo de tecnologa por la cual se le presta el servicio, por segmento de estratos, tipo de terminal que se utiliz para acceder a la red, con una periodicidad trimestral y acumulado anual.
Cases	0
Variable(s)	7
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V39	ANNO	Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)	discrete	numeric	Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)
V40	TRIMESTRE	Periodo de reporte (entero de 1 a 4)	discrete	numeric	Periodo de reporte (entero de 1 a 4)
V41	ID_EMPRESA	Nit de la empresa que est reportando	discrete	numeric	Nit de la empresa que est reportando
V42	ID_SEGMENTO	Los valores vlidos	discrete	numeric	Los valores vlidos son: 1 - Personas 2 - Empresas
V43	ID_TERMINAL	Los valores vlidos	discrete	numeric	Los valores vlidos son: 1 - Telefono mvil 2 - Data Card
V44	ID_TECNOLOGIA	Los valores vlidos	discrete	numeric	Los valores vlidos son: 1 - 2G 2 - 3G 3 - 4G
V45	NUMERO_SUSCRIPTORES	Corresponde al nmero de suscriptores segn datos al ltimo da del perodo de reporte.	discrete	numeric	Corresponde al nmero de suscriptores segn datos al ltimo da del perodo de reporte.

Int_movil_cargo_fijo_trafico

Content	Esta base de datos contiene el trafico de datos de Internet mvil (cargo fijo), que presenta cada proveedor de red de servicio, con una periodicidad trimestral y acumulado anual.
Cases	0
Variable(s)	4
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V46	ANNO	Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)	discrete	numeric	Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)
V47	TRIMESTRE	Periodo de reporte (entero de 1 a 4)	discrete	numeric	Periodo de reporte (entero de 1 a 4)
V48	ID_EMPRESA	Nit de la empresa que est reportando	discrete	numeric	Nit de la empresa que est reportando
V49	TRAFICO	"Trfico total en KiloBytes cursados durante el periodo, y que est incluido dentro del plan del suscriptor	discrete	numeric	"Trfico total en KiloBytes cursados durante el periodo, y que est incluido dentro del plan del suscriptor

Int_movil_demanda_abonados

Content	Esta base de datos contiene el nmero de abonados a Internet mvil por proveedor de red de servicio, tecnologa por la cual accede a la red, tipo de terminal que se utiliz para acceder a la red y Tipo de usuario (Prepago/Postpago) que utiliz el servicio, con una periodicidad trimestral y acumulado anual.
Cases	0
Variable(s)	7
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V52	ANNO	Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)	discrete	numeric	Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)
V53	TRIMESTRE	Periodo de reporte (entero de 1 a 4)	discrete	numeric	Periodo de reporte (entero de 1 a 4)
V54	ID_EMPRESA	Nit de la empresa que est reportando	discrete	numeric	Nit de la empresa que est reportando
V55	ID_TIPO_USUARIO	Los valores vlidos son	discrete	numeric	Los valores vlidos son: 1 - Prepago 2 - Postpago
V56	ID_TERMINAL	Los valores vlidos son	discrete	numeric	Los valores vlidos son: 1 - Telfono mvil 2 - Data Card
V57	ID_TECNOLOGIA	Los valores vlidos son	discrete	numeric	Los valores vlidos son: 1 - 2G 2 - 3G 3 - 4G
V58	NUMERO_ABONADOS	Nmero de abonados nicos por cada tipo (prepago y postpago) que accedieron a Internet durante el periodo de reporte (nmero entero)	discrete	numeric	Nmero de abonados nicos por cada tipo (prepago y postpago) que accedieron a Internet durante el periodo de reporte (nmero entero)

Int_movil_demanda_ingresos

Content	Esta base de datos contiene los ingresos por servicio de Internet mvil (por demanda), por proveedor de red de servicio, Tipo de usuario (Prepago/Postpago) que utiliz el servicio y tipo de terminal que se utiliz para acceder a la red, con una periodicidad trimestral y acumulado anual.
Cases	0
Variable(s)	6
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V59	ANNO	Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)	discrete	numeric	Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)
V60	TRIMESTRE	Periodo de reporte (entero de 1 a 4)	discrete	numeric	Periodo de reporte (entero de 1 a 4)
V61	ID_EMPRESA	Nit de la empresa que est reportando	discrete	numeric	Nit de la empresa que est reportando
V62	ID_TIPO_USUARIO	"Los valores vlidos son:	discrete	numeric	"Los valores vlidos son: 1 - Prepago 2 - Postpago
V63	ID_TERMINAL	"Los valores vlidos son:	discrete	numeric	"Los valores vlidos son: 1 - Telfono mvil 2 - Data Card
V64	INGRESOS	Total de ingresos en pesos colombianos debido al trfico de Internet mvil por demanda cursado durante el periodo. No incluye IVA.	discrete	numeric	Total de ingresos en pesos colombianos debido al trfico de Internet mvil por demanda cursado durante el periodo. No incluye IVA.

Int_movil_demanda_trafico

Content	Esta base de datos contiene el trafico de datos de Internet mvil (por demanda) que presenta cada proveedor de red de servicio por tipo de usuario (Prepago/Pospago), con una periodicidad trimestral y acumulado anual.
Cases	0
Variable(s)	5
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V65	ANNO	Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)	discrete	numeric	Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)
V66	TRIMESTRE	Periodo de reporte (entero de 1 a 4)	discrete	numeric	Periodo de reporte (entero de 1 a 4)
V67	ID_EMPRESA	Nit de la empresa que est reportando	discrete	numeric	Nit de la empresa que est reportando
V68	ID_TIPO_USUARIO	"Los valores vlidos son:	discrete	numeric	"Los valores vlidos son: 1 - Prepago 2 - Pospago
V69	TRAFICO	Trfico total en KiloBytes cursados durante el perodo	discrete	numeric	Trfico total en KiloBytes cursados durante el perodo

Plan_tarifario_internet_fijo

Content	Esta base de datos contiene del monto fijo mensual que por servicios de Internet fijo, por proveedor de red de servicio y sus variables son: - Estado del Plan: Este muestra si el plan esta activo o inactivo. - Velocidad Downstream: Es la velocidad efectiva de bajada (downstream) para conexin a Internet en Kilobits por Segundo (Kbps). - Velocidad Upstream: Es la velocidad efectiva de subida (upstream) para conexin a Internet en Kilobits por Segundo (Kbps)
Cases	0
Variable(s)	8
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V70	ID_EMPRESA	Nit de la empresa que est reportando	discrete	numeric	Nit de la empresa que est reportando
V128	CODIGO_PLAN	Cdigo del plan con el cual se identifica el plan tarifario ofrecido	discrete	character	Cdigo del plan con el cual se identifica el plan tarifario ofrecido
V129	NOMBRE_PLAN	Nombre del plan con el cual se identifica el plan tarifario ofrecido	discrete	character	Nombre del plan con el cual se identifica el plan tarifario ofrecido
V73	VELOCIDAD_EFECTIVA_DOWNSTREAM	Velocidad efectiva downstream para conexin a internet e kilobits por segundo(kbps)	discrete	numeric	Velocidad efectiva downstream para conexin a internet e kilobits por segundo(kbps)
V74	VELOCIDAD_EFECTIVA_UPSTREAM	Velocidad efectiva upstrem para conexin a internet en kilobits por segundo(kbps)	discrete	numeric	Velocidad efectiva upstrem para conexin a internet en kilobits por segundo(kbps)
V75	TARIFA_MENSUAL	Monto fijo mensual (sin descuentos) que debe pagar el usuario por el plan. No incluye IVA	discrete	numeric	Monto fijo mensual (sin descuentos) que debe pagar el usuario por el plan. No incluye IVA
V130	OTRAS_CARACTERISTICAS	En un mximo de 500 caracteres describa caractersticas adicionales del plan tarifario a las descritas en los anteriores numerales	discrete	character	En un mximo de 500 caracteres describa caractersticas adicionales del plan tarifario a las descritas en los anteriores numerales
V77	ID_ESTADO_PLAN	"Los valores vlidos son:	discrete	numeric	"Los valores vlidos son: 1 - Activo 2 - Inactivo

Dim_empresa

Content	Esta base contiene la informacin del proveedor de red y servicio que presta el servicio de acceso Internet y los datos que contiene son el NIT y la razn social.
Cases	0
Variable(s)	2
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V78	ID_EMPRESA	Nit de la empresa	discrete	numeric	Nit de la empresa
V131	DESC_EMPRESA	Nombre de la empresa	discrete	character	Nombre de la empresa

Dim_municipio

Content	Esta base de datos contiene la informacin de los municipios referentes a la prestacin del servicio de acceso a Internet, como los son: - Nombre del municipio - Codigo Codigo DANE (DIVIPOLA) del Municipio - Codigo Codigo DANE (DIVIPOLA) del departamento al que pertenece el municipio
Cases	0
Variable(s)	3
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V81	ID_DEPARTAMENTO	Cdigo DANE del departamento	discrete	numeric	Cdigo DANE del departamento
V82	ID_MUNICIPIO	Cdigo DANE del municipio	discrete	numeric	Cdigo DANE del municipio
V132	DESC_MUNICIPIO	Nombre del municipio	discrete	character	Nombre del municipio

Dim_segmento_dedicado

Content	Esta base de datos contiene la informacin segmentada por estratos de la siguiente manera: - RESIDENCIAL - ESTRATO 2 - RESIDENCIAL - ESTRATO 5 - RESIDENCIAL - ESTRATO 6 - RESIDENCIAL - ESTRATO 1 - CC - OTROS COMPARTEL - COMPARTEL - ALCALDIA - CAF INTERNET - COMPARTEL - GUARNICIN MILITAR - COMPARTEL - INSTITUCION DE SALUD - COMPARTEL - TELECENTRO
Cases	0
Variable(s)	2
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V84	ID_SEGMENTS	IDENTIFICADOR DEL SEGMENTO	discrete	numeric	IDENTIFICADOR DEL SEGMENTO
V133	DESC_SEGMENTS	DESC_SEGMENTS	discrete	character	DESC_SEGMENTS

Trimestre

Content	Esta base de datos contiene la informacin del trimestre al cual pertenece la operacin estadstica.
Cases	0
Variable(s)	1
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V86	TRIMESTRE	Nmero del trimestre	discrete	numeric	Nmero del trimestre

Dim_si_no

Content	
Cases	0
Variable(s)	2
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V134	ID_SI_NO	Identificador de la opcin	discrete	character	Identificador de la opcin
V135	DESC_SI_NO	valor de la opcin	discrete	character	valor de la opcin

Dim_departamento

Content	Esta base de datos contiene la informacin de los municipios referentes a la prestacin del servicio de acceso a Internet, como los son: - Nombre del departamento - Codigo Codigo DANE (DIVIPOLA) del departamento
Cases	0
Variable(s)	2
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V89	ID_DEPARTAMENTO	Cdigo DANE del departamento	discrete	numeric	Cdigo DANE del departamento
V136	DESC_DEPARTAMENTO	Nombre del departamento	discrete	character	Nombre del departamento

Plan_internet_fijo_munic_segmen

Content	Esta base de datos contiene el Cdigo del plan con el cual se identifica el plan tarifario ofrecido por cada uno de los proveedores de redes y servicios, por tipo de tecnologa, Nivel de banda, segmento y municipio.
Cases	0
Variable(s)	6
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V91	ID_EMPRESA	Nit de la empresa que est reportando	discrete	numeric	Nit de la empresa que est reportando
V92	ID_MUNICIPIO	Cdigo DANE (4 o 5 dgitos)	discrete	numeric	Cdigo DANE (4 o 5 dgitos)
V93	ID_SEGMENTS_PLANES	"Entero de mx. 2 dgitos. Los valores vlidos son	discrete	numeric	"Entero de mx. 2 dgitos. Los valores vlidos son: 1 - RESIDENCIAL - ESTRATO 1 2 - RESIDENCIAL - ESTRATO 2 3 - RESIDENCIAL - ESTRATO 3 4 - RESIDENCIAL - ESTRATO 4 5 - RESIDENCIAL - ESTRATO 5 6 - RESIDENCIAL - ESTRATO 6 7 - CORPORATIVO 8 - CAF INTERNET 9 - COMPARTEL - ALCALDIA 10 - COMPARTEL - GUARNICIN MILITAR 11 - COMPARTEL - INSTITUCION EDUCATIVA 12 - COMPARTEL - INSTITUCION DE SALUD 13 - COMPARTEL - CENTROS PROVINCIALES DE GESTION AGROEMPRESARIA 14 - COMPARTEL - TELECENTRO 15 - CC - OTROS COMPARTEL
V94	ID_NIVEL_BANDA	"Los valores vlidos son	discrete	numeric	"Los valores vlidos son: 1 - ANCHA 2 - ANGOSTA
V95	ID_TECNOLOGIA	"Los valores vlidos son	discrete	numeric	"Los valores vlidos son: 1 - WIFI 2 - xDSL 3 - CLEAR CHANNEL 4 - WIMAX 5 - CABLE 6 - SATELITAL 7 - RADIO MICRO-ONDAS 8 - FIBRA OPTICA 9 - OTRAS INALAMBRICAS 10 - OTRAS TECNOLOGIAS
V137	CODIGO_PLAN	Cdigo del plan con el cual se identifica el plan tarifario ofrecido	discrete	character	Cdigo del plan con el cual se identifica el plan tarifario ofrecido

Dim_tecnologia

Content	Esta base de datos contiene el tipo de tecnologia para conectarse a la red y el ID de la misma.
Cases	0
Variable(s)	2
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V100	ID_TECNOLOGIA	Identificador de la tecnologia	discrete	numeric	Identificador de la tecnologia
V138	DESC_TECNOLOGIA	Nombre de la tecnologia	discrete	character	Nombre de la tecnologia

Dim_nivel_banda

Content	Esta base de datos contiene informacin del nivel de banda "ancha o angosta" y el ID de las mismas.
Cases	0
Variable(s)	2
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V102	ID_NIVEL_BANDA	Identificador del nivel de banda	discrete	numeric	Identificador del nivel de banda
V139	DESC_NIVEL_BANDA	Nombre del nivel de banda	discrete	character	Nombre del nivel de banda

Dim_servicio

Content	Esta base de datos contiene el tipo de servicio de Internet que se presta y el ID de los mismos.
Cases	0
Variable(s)	2
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V104	ID_SERVICIO	Identificador del servicio	discrete	numeric	Identificador del servicio
V140	DESC_SERVICIO	Nombre del servicio	discrete	character	Nombre del servicio

Dim_tipo_usuario

Content	Esta base de datos contiene los tipos de usuarios "prepago - pospago" y el ID de los mismos.
Cases	0
Variable(s)	2
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V106	ID_TIPO_USUARIO	Identificador del tipo de usuario	discrete	numeric	Identificador del tipo de usuario
V141	DESC_TIPO_USUARIO	Nombre del tipo de usuario	discrete	character	Nombre del tipo de usuario

Dim_tecnologia_movil

Content	Esta base de datos contiene el tipo de tecnologia mvil "2G, 3G, 4G" con la que se accede a la red desde un dispositivo mvil y el ID de las mismas.
Cases	0
Variable(s)	2
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V108	ID_TECNOLOGIA	Identificador de la tecnologia	discrete	numeric	Identificador de la tecnologia
V142	DESC_TECNOLOGIA	Nombre de la tecnologia	discrete	character	Nombre de la tecnologia

Dim_segmento_movil

Content	Esta base de datos contiene el segmento al que se le presta el servicio de Internet mvil y el ID de cada uno de ellos.
Cases	0
Variable(s)	2
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V110	ID_SEGMENTO	Identificador del segmento	discrete	numeric	Identificador del segmento
V143	DESC_SEGMENTO	Nombre del segmento	discrete	character	Nombre del segmento

Dim_terminal

Content	Esta base de datos contiene el tipo de terminal "Telefono mvil o DataCard" por el cual se puede conectar a una red de Internet mvil y el ID de los mismos.
Cases	0
Variable(s)	2
Structure	Type: Keys: ()
Version	Versin 2010 A 2014
Producer	Ministerio de Tecnologas de la Informacin y la Comunicacin - MINTIC -
Missing Data	

Variables

ID	Name	Label	Type	Format	Question
V112	ID_TERMINAL	Identificador de la terminal	discrete	numeric	Identificador de la terminal
V144	DESC_TERMINAL	Nombre de la terminal	discrete	character	Nombre de la terminal

Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos) (ANNO)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 4
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)

Periodo de reporte (entero de 1 a 4) (TRIMESTRE)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 1
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Periodo de reporte (entero de 1 a 4)

Nit de la empresa que est reportando (ID_EMPRESA)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 10
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nit de la empresa que est reportando

Cdigo DANE (4 o 5 dgitos) (ID_MUNICIPIO)

File: Numero_suscriptores

Código DANE (4 o 5 dígitos) (ID_MUNICIPIO)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 5
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Código DANE (4 o 5 dígitos)

**"Enterio de mx. 2 dígitos. Los valores válidos son:
(ID_SEGMENTO_DEDICADO)**

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 2
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

"Enterio de mx. 2 dígitos. Los valores válidos son:

- 1 - RESIDENCIAL - ESTRATO 1
- 2 - RESIDENCIAL - ESTRATO 2
- 3 - RESIDENCIAL - ESTRATO 3
- 4 - RESIDENCIAL - ESTRATO 4
- 5 - RESIDENCIAL - ESTRATO 5
- 6 - RESIDENCIAL - ESTRATO 6
- 7 - CORPORATIVO
- 8 - CAF INTERNET
- 9 - COMPARTEL - ALCALDIA
- 10 - COMPARTEL - GUARNICIN MILITAR
- 11 - COMPARTEL - INSTITUCION EDUCATIVA
- 12 - COMPARTEL - INSTITUCION DE SALUD
- 13 - COMPARTEL - CENTROS PROVINCIALES DE GESTION AGROEMPRESARIA
- 14 - COMPARTEL - TELECENTRO
- 15 - CC - OTROS COMPARTEL

**Corresponde al número de usuarios que celebraron contratos de
prestación de servicios (NUM_SUSCRIPTORES)**

File: Numero_suscriptores

Overview

Corresponde al número de usuarios que celebraron contratos de prestación de servicios (NUM_SUSCRIPTORES)

File: Numero_suscriptores

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 8
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Description

Suscriptores a Internet fijo: (Res. CRT 1940 de 2008)

Corresponde al número de suscriptores según datos al último día de cada período de reporte. Este dato debe ser suministrado por departamento, municipio, segmento, velocidad efectiva downstream, velocidad efectiva upstream, nivel de banda y tecnología. En cada período de reporte, el total de suscriptores de acceso dedicado a Internet del proveedor que reporta la información corresponderá a la suma de los valores reportados en este campo.

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a Internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Corresponde al número de usuarios que celebraron contratos de prestación de servicios, según datos al último día de cada período de reporte, por cada una de las combinaciones de planes.

Indicar si incluye o no Internet dedicado fijo (S/N) (TIENE_INTERNET_DEDICADO)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete
Format: character
Width: 1

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a Internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Indicar si incluye o no Internet dedicado fijo (S/N)

Código del plan de Internet dedicado (CODIGO_PLAN_INTERNET_DEDICADO)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete
Format: character
Width: 20

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a Internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Código del plan de internet dedicado (CODIGO_PLAN_INTERNET_DEDICADO)

File: Numero_suscriptores

Código del plan de internet dedicado

Tarifa mensual del plan de internet dedicado (TARIFA_MENS_INTERNET_DEDICADO)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete

Valid cases: 0

Format: numeric

Invalid: 0

Width: 10

Decimals: 0

Description

Corresponde a la tarifa en pesos colombianos, por el uso del canal dedicado. (Precio de lista). No incluye IVA.

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Tarifa mensual del plan de internet dedicado

Indicar si incluye o no telefona fija (S/N) (TIENE_TELEFONIA_FIJA)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete

Valid cases: 0

Format: character

Invalid: 0

Width: 1

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Indicar si incluye o no telefona fija (S/N)

Código del plan de telefona fija (CODIGO_PLAN_TELEFONIA_FIJA)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete

Valid cases: 0

Format: character

Invalid: 0

Width: 20

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Código del plan de telefona fija (CODIGO_PLAN_TELEFONIA_FIJA)

File: Numero_suscriptores

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Código del plan de telefona fija

Tarifa mensual del plan de telefona fija (TARIFA_MENS_TELEFONIA_FIJA)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete

Valid cases: 0

Format: numeric

Invalid: 0

Width: 10

Decimals: 0

Description

No incluye IVA.

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Tarifa mensual del plan de telefona fija

Indicar si incluye o no televisin por suscripcin (S/N) (TIENE_SUCRIPCION_TELEVISION)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete

Valid cases: 0

Format: character

Invalid: 0

Width: 1

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Indicar si incluye o no televisin por suscripcin (S/N)

Código del plan de televisin por suscripcin (CODIGO_PLAN_SUCRIPC_TELEVISION)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete

Valid cases: 0

Format: character

Invalid: 0

Width: 20

Código del plan de televisión por suscripción (CODIGO_PLAN_SUCRIPC_TELEVISION)

File: Numero_suscriptores

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Código del plan de televisión por suscripción

Tarifa mensual del plan de televisión por suscripción (TARIFA_MENS_SUCRIPC_TELEVISION)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 10
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Description

No incluye IVA.

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Tarifa mensual del plan de televisión por suscripción

Indicar si incluye o no telefona de larga distancia (S/N) (TIENE_TELEFONIA_LD)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete
Format: character
Width: 1

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Indicar si incluye o no telefona de larga distancia (S/N)

Código del plan de telefona de larga distancia (CODIGO_PLAN_TELEFONIA_LD)

File: Numero_suscriptores

Código del plan de telefonía de larga distancia (CODIGO_PLAN_TELEFONIA_LD)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete
Format: character
Width: 20

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Código del plan de telefonía de larga distancia

Tarifa mensual del plan de telefonía de larga distancia (TARIFA_MENS_TELEFONIA_LD)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 10
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Description

No incluye IVA.

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Tarifa mensual del plan de telefonía de larga distancia

Indicar si incluye o no telefonía móvil (S/N) (TIENE_TELEFONIA_MOVIL)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete
Format: character
Width: 1

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Indicar si incluye o no telefonía móvil (S/N)

Código del plan de telefonía móvil (CODIGO_PLAN_TELEFONIA_MOVIL)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 0
Format: character	Invalid: 0
Width: 10	

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Código del plan de telefonía móvil

Tarifa mensual del plan de telefonía móvil (TARIFA_MENS_TELEFONIA_MOVIL)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 0
Format: numeric	Invalid: 0
Width: 10	
Decimals: 0	

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Tarifa mensual del plan de telefonía móvil

Campo de auditoría. Número del envío que identifica el cargue de esta tabla. (NUM_ENVIO)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 0
Format: numeric	Invalid: 0
Decimals: 0	

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Campo de auditoría. Número del envío que identifica el cargue de esta tabla.

Indicar si incluye o no internet mvil (S/N) (TIENE_INTERNET_MOVIL)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete

Format: character

Width: 1

Valid cases: 0

Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Indicar si incluye o no internet mvil (S/N)

Cdigo del plan de internet mvil (CODIGO_PLAN_INTERNET_MOVIL)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete

Format: character

Width: 20

Valid cases: 0

Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Cdigo del plan de internet mvil

Tarifa mensual del plan de internet mvil (TARIFA_MENS_INTERNET_MOVIL)

File: Numero_suscriptores

Overview

Type: Discrete

Format: numeric

Width: 10

Decimals: 0

Valid cases: 0

Invalid: 0

Description

No incluye IVA.

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Tarifa mensual del plan de internet mvil

Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos) (ANNO)

File: Ingresos_por_servicio

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 4
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)

Periodo de reporte (entero de 1 a 4) (TRIMESTRE)

File: Ingresos_por_servicio

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 1
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Periodo de reporte (entero de 1 a 4)

Nit de la empresa que est reportando (ID_EMPRESA)

File: Ingresos_por_servicio

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 10
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nit de la empresa que est reportando

Los valores vlidos (ID_SERVICIO)

File: Ingresos_por_servicio

Los valores vlidos (ID_SERVICIO)

File: Ingresos_por_servicio

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 1
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Los valores vlidos son:

- 1 - Portador
- 2 - Acceso fijo a Internet
- 3 - IPTV

"Se refiere exclusivamente a los ingresos operacionales (en pesos colombianos), entendidos para efectos del reporte, como aquellos que se producen en desarrollo de la actividad econmica propia del negocio, por la prestacin de servicios de telecomunicaciones. (INGRESOS)

File: Ingresos_por_servicio

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 14
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Description

Ingresos por servicios de Acceso a Internet mvil:

Total de ingresos en pesos colombianos debido al trfico de Internet mvil por demanda cursado durante el periodo. No incluye IVA.

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

"Se refiere exclusivamente a los ingresos operacionales (en pesos colombianos), entendidos para efectos del reporte, como aquellos que se producen en desarrollo de la actividad econmica propia del negocio, por la prestacin de servicios de telecomunicaciones.

Interviewer instructions

No deben incluirse aquellos ingresos que se producen por otros conceptos no operacionales, tales como ingresos financieros, rendimientos de inversiones o utilidades en venta de activosfijos, entre otros.

(No incluye IVA).

Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos) (ANNO)

File: Int_movil_cargo_fijo_ingresos

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 4
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)

Periodo de reporte (entero de 1 a 4) (TRIMESTRE)

File: Int_movil_cargo_fijo_ingresos

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 1
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Periodo de reporte (entero de 1 a 4)

Nit de la empresa que est reportando (ID_EMPRESA)

File: Int_movil_cargo_fijo_ingresos

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 10
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nit de la empresa que est reportando

Los valores vlidos (ID_SEGMENTO)

File: Int_movil_cargo_fijo_ingresos

Los valores vlidos (ID_SEGMENTO)

File: Int_movil_cargo_fijo_ingresos

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 1
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Los valores vlidos son:

- 1 - Personas
- 2 - Empresas

Los valores vlidos (ID_TERMINAL)

File: Int_movil_cargo_fijo_ingresos

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 1
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Los valores vlidos son:

- 1 - Telfono mvil
- 2 - Data Card

"Total de ingresos en pesos colombianos generados por concepto de cargo bsico (INGRESOS)

File: Int_movil_cargo_fijo_ingresos

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 22
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Description

Ingresos por servicios de Acceso a Internet mvil:

Total de ingresos en pesos colombianos debido al trfico de Internet mvil por demanda cursado durante el periodo. No incluye IVA.

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

"Total de ingresos en pesos colombianos generados por concepto de cargo bsico (INGRESOS)

File: Int_movil_cargo_fijo_ingresos

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

"Total de ingresos en pesos colombianos generados por concepto de cargo bsico mensual durante el periodo de reporte. No incluye IVA.

Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos) (ANNO)

File: Int_movil_cargo_fijo_suscriptores

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 4
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)

Periodo de reporte (entero de 1 a 4) (TRIMESTRE)

File: Int_movil_cargo_fijo_suscriptores

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 1
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Periodo de reporte (entero de 1 a 4)

Nit de la empresa que est reportando (ID_EMPRESA)

File: Int_movil_cargo_fijo_suscriptores

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 10
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nit de la empresa que est reportando

Los valores vlidos (ID_SEGMENTO)

File: Int_movil_cargo_fijo_suscriptores

Los valores vlidos (ID_SEGMENTO)

File: Int_movil_cargo_fijo_suscriptores

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 1
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Los valores vlidos son:

- 1 - Personas
- 2 - Empresas

Los valores vlidos (ID_TERMINAL)

File: Int_movil_cargo_fijo_suscriptores

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 1
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Description

Terminal (Res. CRC 3523 de 2012)

Dispositivo usado por el suscriptor para acceder a la red y se clasifica dentro de los siguientes grupos:

-Telefono mvil: Cuando el suscriptor utiliza un telefono mvil para conectarse a Internet.

-Data card: Cuando el suscriptor, a travs de un modem USB/PCMCIA, ranura SIM, Notebook/Netbook, etc. Se conecta a Internet utilizando un computador y otros equipos.

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Los valores vlidos son:

- 1 - Telefono mvil
- 2 - Data Card

Los valores vlidos (ID_TECNOLOGIA)

File: Int_movil_cargo_fijo_suscriptores

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 1
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Description

Los valores vlidos (ID_TECNOLOGIA)

File: Int_movil_cargo_fijo_suscriptores

Tecnologa (Res. CRT 1940 de 2008)

Tipo de tecnologa usada para el acceso a Internet:

- Tecnologas almblicas: Fibra ptica, Clear Channel, xDSL, Cable.
- Tecnologas inalmblicas: Micro-ondas, Satelital, WiMAX, Wifi.

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Los valores vlidos son:

- 1 - 2G
- 2 - 3G
- 3 - 4G

Corresponde al nmero de suscriptores segn datos al ltimo da del periodo de reporte. (NUMERO_SUSCRIPTORES)

File: Int_movil_cargo_fijo_suscriptores

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 10
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Corresponde al nmero de suscriptores segn datos al ltimo da del periodo de reporte.

Interviewer instructions

Solo deben incluirse aquellos que pagan un cargo bsico mensual por el servicio de acceso a Internet (nmero entero).

Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos) (ANNO)

File: Int_movil_cargo_fijo_trafico

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 4
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)

Periodo de reporte (entero de 1 a 4) (TRIMESTRE)

File: Int_movil_cargo_fijo_trafico

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 1
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Periodo de reporte (entero de 1 a 4)

Nit de la empresa que est reportando (ID_EMPRESA)

File: Int_movil_cargo_fijo_trafico

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 10
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nit de la empresa que est reportando

"Tráfico total en KiloBytes cursados durante el periodo, y que est incluido dentro del plan del suscriptor (TRAFICO)

File: Int_movil_cargo_fijo_trafico

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 15
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Description

Tráfico de Internet mvil:

Tráfico total en Kilobytes cursados durante el periodo para los usuarios Prepago y Pospago.

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

"Tráfico total en KiloBytes cursados durante el periodo, y que est incluido dentro del plan del suscriptor

Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos) (ANNO)

File: Int_movil_demanda_abonados

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 4
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)

Periodo de reporte (entero de 1 a 4) (TRIMESTRE)

File: Int_movil_demanda_abonados

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 1
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Periodo de reporte (entero de 1 a 4)

Nit de la empresa que est reportando (ID_EMPRESA)

File: Int_movil_demanda_abonados

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 10
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nit de la empresa que est reportando

Los valores vlidos son (ID_TIPO_USUARIO)

File: Int_movil_demanda_abonados

Los valores vlidos son (ID_TIPO_USUARIO)

File: Int_movil_demanda_abonados

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 0
Format: numeric	Invalid: 0
Width: 1	
Decimals: 0	

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Los valores vlidos son:

- 1 - Prepago
- 2 - Pospago

Los valores vlidos son (ID_TERMINAL)

File: Int_movil_demanda_abonados

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 0
Format: numeric	Invalid: 0
Width: 1	
Decimals: 0	

Description

Terminal (Res. CRC 3523 de 2012)

Dispositivo usado por el suscriptor para acceder a la red y se clasifica dentro de los siguientes grupos:

- Telefono mvil: Cuando el suscriptor utiliza un telefono mvil para conectarse a Internet.
- Data card: Cuando el suscriptor, a travs de un modem USB/PCMCIA, ranura SIM, Notebook/Netbook, etc. Se conecta a Internet utilizando un computador y otros equipos.

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Los valores vlidos son:

- 1 - Telefono mvil
- 2 - Data Card

Los valores vlidos son (ID_TECNOLOGIA)

File: Int_movil_demanda_abonados

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 0
Format: numeric	Invalid: 0
Width: 1	
Decimals: 0	

Description

Los valores vlidos son (ID_TECNOLOGIA)

File: Int_movil_demanda_abonados

Tecnologia mvil (Res. CRC 3523 de 2012)

Corresponde a la tecnologia de acceso utilizada para la transmisin de la informacin al usuario final a travs de la red y se clasifica dentro de los siguientes grupos:

- 2G: Para conexiones mviles que utilizan tecnologas GSM/GPRS/EDGE, IS -136 (TDMA), IS-95/IS95B (CDMA), iDEN.
- 3G: Para conexiones mviles que utilizan tecnologas W-CDMA/HSPA, UWC-136, CDMA2000.
- 4G: Para conexiones mviles que utilizan tecnologas LTE

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Los valores vlidos son:

- 1 - 2G
- 2 - 3G
- 3 - 4G

Nmero de abonados nicos por cada tipo (prepago y pospago) que accedieron a Internet durante el periodo de reporte (nmero entero) (NUMERO_ABONADOS)

File: Int_movil_demanda_abonados

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 0
Format: numeric	Invalid: 0
Width: 10	
Decimals: 0	

Description

Abonados a Internet mvil:

Corresponde al nmero de abonados nicos por cada tipo (Prepago y Pospago) que accedieron a Internet segn datos del periodo de reporte.

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nmero de abonados nicos por cada tipo (prepago y pospago) que accedieron a Internet durante el periodo de reporte (nmero entero)

Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos) (ANNO)

File: Int_movil_demanda_ingresos

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 4
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)

Periodo de reporte (entero de 1 a 4) (TRIMESTRE)

File: Int_movil_demanda_ingresos

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Periodo de reporte (entero de 1 a 4)

Nit de la empresa que est reportando (ID_EMPRESA)

File: Int_movil_demanda_ingresos

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nit de la empresa que est reportando

"Los valores vlidos son: (ID_TIPO_USUARIO)

File: Int_movil_demanda_ingresos

Overview

"Los valores vlidos son: (ID_TIPO_USUARIO)

File: Int_movil_demanda_ingresos

Type: Discrete
 Format: numeric
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

"Los valores vlidos son:

- 1 - Prepago
- 2 - Pospago

"Los valores vlidos son: (ID_TERMINAL)

File: Int_movil_demanda_ingresos

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Description

Terminal (Res. CRC 3523 de 2012)

Dispositivo usado por el suscriptor para acceder a la red y se clasifica dentro de los siguientes grupos:

- Telefono mvil: Cuando el suscriptor utiliza un telefono mvil para conectarse a Internet.
- Data card: Cuando el suscriptor, a travs de un modem USB/PCMCIA, ranura SIM, Notebook/Netbook, etc. Se conecta a Internet utilizando un computador y otros equipos.

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

"Los valores vlidos son:

- 1 - Telefono mvil
- 2 - Data Card

Total de ingresos en pesos colombianos debido al trfico de Internet mvil por demanda cursado durante el periodo. No incluye IVA. (INGRESOS)

File: Int_movil_demanda_ingresos

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Description

Total de ingresos en pesos colombianos debido al tráfico de Internet móvil por demanda cursado durante el periodo. No incluye IVA. (INGRESOS)

File: Int_movil_demanda_ingresos

Total de ingresos en pesos colombianos debido al tráfico de Internet móvil por demanda cursado durante el periodo. No incluye IVA.

Universe

Para el caso en concreto de esta operación, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Total de ingresos en pesos colombianos debido al tráfico de Internet móvil por demanda cursado durante el periodo. No incluye IVA.

Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos) (ANNO)

File: Int_movil_demanda_trafico

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 4
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Ao al cual corresponde la informacin que se est reportando (entero de 4 dgitos)

Periodo de reporte (entero de 1 a 4) (TRIMESTRE)

File: Int_movil_demanda_trafico

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 1
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Periodo de reporte (entero de 1 a 4)

Nit de la empresa que est reportando (ID_EMPRESA)

File: Int_movil_demanda_trafico

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 10
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nit de la empresa que est reportando

"Los valores vlidos son: (ID_TIPO_USUARIO)

File: Int_movil_demanda_trafico

"Los valores vlidos son: (ID_TIPO_USUARIO)

File: Int_movil_demanda_trafico

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 15
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

"Los valores vlidos son:

- 1 - Prepago
- 2 - Pospago

Trfico total en KiloBytes cursados durante el periodo (TRAFICO)

File: Int_movil_demanda_trafico

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Description

Trfico de Internet mvil:

Trfico total en Kilobytes cursados durante el periodo para los usuarios Prepago y Pospago.

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Trfico total en KiloBytes cursados durante el periodo

Nit de la empresa que est reportando (ID_EMPRESA)

File: Plan_tarifario_internet_fijo

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 10
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nit de la empresa que est reportando

Cdigo del plan con el cual se identifica el plan tarifario ofrecido (CODIGO_PLAN)

File: Plan_tarifario_internet_fijo

Overview

Type: Discrete
 Format: character
 Width: 20

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Cdigo del plan con el cual se identifica el plan tarifario ofrecido

Nombre del plan con el cual se identifica el plan tarifario ofrecido (NOMBRE_PLAN)

File: Plan_tarifario_internet_fijo

Overview

Type: Discrete
 Format: character
 Width: 500

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nombre del plan con el cual se identifica el plan tarifario ofrecido

Velocidad efectiva downstream para conexin a internet e kilobits por segundo(kbps) (VELOCIDAD_EFECTIVA_DOWNSTREAM)

File: Plan_tarifario_internet_fijo

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 8
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Description

Velocidad efectiva downstream (Res. CRT 1940 de 2008)

Es la velocidad efectiva de bajada (downstream) para conexin a Internet en Kilobits por Segundo (Kbps).

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Velocidad efectiva downstream para conexin a internet e kilobits por segundo(kbps)

Velocidad efectiva upstream para conexin a internet en kilobits por segundo(kbps) (VELOCIDAD_EFECTIVA_UPSTREAM)

File: Plan_tarifario_internet_fijo

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 8
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Description

Velocidad efectiva upstream (Res. CRT 1940 de 2008)

Es la velocidad efectiva de subida (upstream) para conexin a Internet en Kilobits por Segundo (Kbps).

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Velocidad efectiva upstream para conexin a internet en kilobits por segundo(kbps)

Monto fijo mensual (sin descuentos) que debe pagar el usuario por el plan. No incluye IVA (TARIFA_MENSUAL)

File: Plan_tarifario_internet_fijo

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 10
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Monto fijo mensual (sin descuentos) que debe pagar el usuario por el plan. No incluye IVA (TARIFA_MENSUAL)

File: Plan_tarifario_internet_fijo

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Monto fijo mensual (sin descuentos) que debe pagar el usuario por el plan. No incluye IVA

En un mximo de 500 caracteres describa caractersticas adicionales del plan tarifario a las descritas en los anteriores numerales (OTRAS_CHARACTERISTICAS)

File: Plan_tarifario_internet_fijo

Overview

Type: Discrete

Format: character

Width: 500

Valid cases: 0

Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

En un mximo de 500 caracteres describa caractersticas adicionales del plan tarifario a las descritas en los anteriores numerales

"Los valores vlidos son: (ID_ESTADO_PLAN)

File: Plan_tarifario_internet_fijo

Overview

Type: Discrete

Format: numeric

Width: 1

Decimals: 0

Valid cases: 0

Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

"Los valores vlidos son:

1 - Activo

2 - Inactivo

Nit de la empresa (ID_EMPRESA)

File: Dim_empresa

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 10
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nit de la empresa

Nombre de la empresa (DESC_EMPRESA)

File: Dim_empresa

Overview

Type: Discrete
 Format: character
 Width: 150

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nombre de la empresa

Código DANE del departamento (ID_DEPARTAMENTO)

File: Dim_municipio

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 0
Format: numeric	Invalid: 0
Width: 2	
Decimals: 0	

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Código DANE del departamento

Código DANE del municipio (ID_MUNICIPIO)

File: Dim_municipio

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 0
Format: numeric	Invalid: 0
Width: 2	
Decimals: 0	

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Código DANE del municipio

Nombre del municipio (DESC_MUNICIPIO)

File: Dim_municipio

Overview

Type: Discrete	Valid cases: 0
Format: character	Invalid: 0
Width: 50	

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nombre del municipio

IDENTIFICADOR DEL SEGMENTO (ID_SEGMENTO)

File: Dim_segmento_dedicado

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 2
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

IDENTIFICADOR DEL SEGMENTO

DESC_SEGMENTO (DESC_SEGMENTO)

File: Dim_segmento_dedicado

Overview

Type: Discrete
 Format: character
 Width: 100

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

DESC_SEGMENTO

Nmero del trimestre (TRIMESTRE)

File: Trimestre

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 1
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nmero del trimestre

Identificador de la opcin (ID_SI_NO)

File: Dim_si_no

Overview

Type: Discrete

Format: character

Width: 1

Valid cases: 0

Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Identificador de la opcin

valor de la opcin (DESC_SI_NO)

File: Dim_si_no

Overview

Type: Discrete

Format: character

Width: 20

Valid cases: 0

Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

valor de la opcin

Código DANE del departamento (ID_DEPARTAMENTO)

File: Dim_departamento

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 2
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Código DANE del departamento

Nombre del departamento (DESC_DEPARTAMENTO)

File: Dim_departamento

Overview

Type: Discrete
 Format: character
 Width: 250

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nombre del departamento

Nit de la empresa que est reportando (ID_EMPRESA)

File: Plan_internet_fijo_munic_segmen

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 10
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nit de la empresa que est reportando

Cdigo DANE (4 o 5 dgitos) (ID_MUNICIPIO)

File: Plan_internet_fijo_munic_segmen

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 5
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Cdigo DANE (4 o 5 dgitos)

"Entero de mx. 2 dgitos. Los valores vlidos son (ID_SEGMENTO_PLANES)

File: Plan_internet_fijo_munic_segmen

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 2
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

"Entero de mx. 2 dgitos. Los valores vlidos son (ID_SEGMENTO_PLANES)

File: Plan_internet_fijo_munic_segmen

"Entero de mx. 2 dgitos. Los valores vlidos son:

- 1 - RESIDENCIAL - ESTRATO 1
- 2 - RESIDENCIAL - ESTRATO 2
- 3 - RESIDENCIAL - ESTRATO 3
- 4 - RESIDENCIAL - ESTRATO 4
- 5 - RESIDENCIAL - ESTRATO 5
- 6 - RESIDENCIAL - ESTRATO 6
- 7 - CORPORATIVO
- 8 - CAF INTERNET
- 9 - COMPARTEL - ALCALDIA
- 10 - COMPARTEL - GUARNICIN MILITAR
- 11 - COMPARTEL - INSTITUCION EDUCATIVA
- 12 - COMPARTEL - INSTITUCION DE SALUD
- 13 - COMPARTEL - CENTROS PROVINCIALES DE GESTION AGROEMPRESARIA
- 14 - COMPARTEL - TELECENTRO
- 15 - CC - OTROS COMPARTEL

"Los valores vlidos son (ID_NIVEL_BANDA)

File: Plan_internet_fijo_munic_segmen

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 1
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Description

Nivel de Banda: (Res. CRT 1940 de 2008)

Existen dos tipos: banda angosta y banda ancha, segn las definiciones de la Resolucin CRT 1740 de 2007, Modificada mediante Resolucin 2352 de 2010 y posteriormente por la Resolucin CRC 3067 de 2011.

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

"Los valores vlidos son:

- 1 - ANCHA
- 2 - ANGOSTA

"Los valores vlidos son (ID_TECNOLOGIA)

File: Plan_internet_fijo_munic_segmen

Overview

Type: Discrete
Format: numeric
Width: 2
Decimals: 0

Valid cases: 0
Invalid: 0

Description

"Los valores vlidos son (ID_TECNOLOGIA)

File: Plan_internet_fijo_munic_segmen

Tecnologa (Res. CRT 1940 de 2008)

Tipo de tecnologa usada para el acceso a Internet:

- Tecnologas almblicas: Fibra ptica, Clear Channel, xDSL, Cable.
- Tecnologas inalmblicas: Micro-ondas, Satelital, WiMAX, Wifi.

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

"Los valores vlidos son:

- 1 - WIFI
- 2 - xDSL
- 3 - CLEAR CHANNEL
- 4 - WIMAX
- 5 - CABLE
- 6 - SATELITAL
- 7 - RADIO MICRO-ONDAS
- 8 - FIBRA OPTICA
- 9 - OTRAS INALAMBRICAS
- 10 - OTRAS TECNOLOGIAS

Cdigo del plan con el cual se identifica el plan tarifario ofrecido (CODIGO_PLAN)

File: Plan_internet_fijo_munic_segmen

Overview

Type: Discrete

Format: character

Width: 20

Valid cases: 0

Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Cdigo del plan con el cual se identifica el plan tarifario ofrecido

Identificador de la tecnologia (ID_TECNOLOGIA)

File: Dim_tecnologia

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 2
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Description

Tecnologia (Res. CRT 1940 de 2008)

Tipo de tecnologia usada para el acceso a Internet:

- Tecnologas almbricas: Fibra ptica, Clear Channel, xDSL, Cable.

- Tecnologas inalmblicas: Micro-ondas, Satelital, WiMAX, Wifi.

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Identificador de la tecnologia

Nombre de la tecnologia (DESC_TECNOLOGIA)

File: Dim_tecnologia

Overview

Type: Discrete
 Format: character
 Width: 50

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nombre de la tecnologia

Identificador del nivel de banda (ID_NIVEL_BANDA)

File: Dim_nivel_banda

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 1
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Description

Nivel de Banda: (Res. CRT 1940 de 2008)

Existen dos tipos: banda angosta y banda ancha, segun las definiciones de la Resolucin CRT 1740 de 2007, Modificada mediante Resolucin 2352 de 2010 y posteriormente por la Resolucin CRC 3067 de 2011

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Identificador del nivel de banda

Nombre del nivel de banda (DESC_NIVEL_BANDA)

File: Dim_nivel_banda

Overview

Type: Discrete
 Format: character
 Width: 50

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nombre del nivel de banda

Identificador del servicio (ID_SERVICIO)

File: Dim_servicio

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 1
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Identificador del servicio

Nombre del servicio (DESC_SERVICIO)

File: Dim_servicio

Overview

Type: Discrete
 Format: character
 Width: 50

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nombre del servicio

Identificador del tipo de usuario (ID_TIPO_USUARIO)

File: Dim_tipo_usuario

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 1
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Identificador del tipo de usuario

Nombre del tipo de usuario (DESC_TIPO_USUARIO)

File: Dim_tipo_usuario

Overview

Type: Discrete
 Format: character
 Width: 50

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nombre del tipo de usuario

Identificador de la tecnologia (ID_TECNOLOGIA)

File: Dim_tecnologia_movil

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 1
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Description

Tecnologia (Res. CRT 1940 de 2008)

Tipo de tecnologia usada para el acceso a Internet:

- Tecnologas almbricas: Fibra ptica, Clear Channel, xDSL, Cable.

- Tecnologas inalmblicas: Micro-ondas, Satelital, WiMAX, Wifi.

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Identificador de la tecnologia

Nombre de la tecnologia (DESC_TECNOLOGIA)

File: Dim_tecnologia_movil

Overview

Type: Discrete
 Format: character
 Width: 20

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nombre de la tecnologia

Identificador del segmento (ID_SEGMENTO)

File: Dim_segmento_movil

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 1
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Identificador del segmento

Nombre del segmento (DESC_SEGMENTO)

File: Dim_segmento_movil

Overview

Type: Discrete
 Format: character
 Width: 20

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nombre del segmento

Identificador de la terminal (ID_TERMINAL)

File: Dim_terminal

Overview

Type: Discrete
 Format: numeric
 Width: 1
 Decimals: 0

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Identificador de la terminal

Nombre de la terminal (DESC_TERMINAL)

File: Dim_terminal

Overview

Type: Discrete
 Format: character
 Width: 50

Valid cases: 0
 Invalid: 0

Universe

Para el caso en concreto de esta operacin, el universo de estudio hace referencia a todos los abonados al servicio de acceso a internet a nivel nacional.

Source of information

Proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones

Literal question

Nombre de la terminal

Materiales relacionados

Documentación técnica

Manual de usuario herramienta de cargue de archivos en el SIUST

Título	Manual de usuario herramienta de cargue de archivos en el SIUST
Autor(es)	Elaborado por: Sofinser - LTDA - Modificado por: Oficina Asera de Planeación y Estudios Sectoriales
Fecha	2012-07-23
País	Colombia
Idioma	Spanish
Descripción	<p>Este documento tiene como propósito mostrar a los usuarios del sistema, como lo son los proveedores de redes y servicios de telecomunicaciones y servicios postales, el funcionamiento de la herramienta de cargue que se empleará para realizar el cargue de todos los formatos del Módulo de Reporte de Información del Sistema de Información Integral - SII- Colombia TIC, el cual recoge los servicios del Sistema de Información Unificado del Sector de Telecomunicaciones - SIUST.</p> <p>Para ello se indica a los usuarios la manera de ingreso al sistema, el flujo de actividades que se deben realizar, tanto por parte de ellos mismos como por parte del sistema, las consultas con las que se cuenta y los mensajes que son el resultado de las operaciones realizadas.</p> <p>INTRODUCCIÓN</p> <p>2. INGRESAR AL SIUST</p> <p>3. ¿CÓMO ES LA DINÁMICA PARA CARGAR LA INFORMACIÓN?</p>
Tabla de contenidos	<p>4. CONSULTAR PLANTILLAS</p> <p>5. DILIGENCIAR PLANTILLAS</p> <p>6. CARGAR PLANTILLAS</p> <p>7. ESTADO DE CARGUE Y ERRORES.</p>
Conjunto de datos	Manual_de_usuario_herramienta_de_cargue.pdf

Documento Metodologico Acceso a Internet

Título	Documento Metodologico Acceso a Internet
subtitle	Internet 2010 a Primer Trimestre 2014
Autor(es)	Ministerio de Tecnologías de la Información y la Comunicación - MinTIC -
Fecha	2014-01-01
País	Colombia
Idioma	Spanish
Contribuyente(s)	Ministerio de Tecnologías de la Información y la Comunicación - MinTIC -
Conjunto de datos	Documento_metodologico_acceso_a_internet_.pdf
