

# Departamento Administrativo Nacional de Estadística



DIRECCIÓN DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN  
ESTADÍSTICA-DIMPE

GUIA PARA LA OBTENCIÓN DEL  
INDICADOR DE CONFIABILIDAD  
COMERCIO EXTERIOR  
IMPORTACIONES - IMPO

Junio 2004

	<b>GUIA PARA LA OBTENCIÓN DEL INDICADOR DE CONFIABILIDAD COMERCIO EXTERIOR IMPORTACIONES - IMPO</b>	CÓDIGO: GC-IMPO-DIN-01 VERSIÓN : 01 PÁGINA: 2 FECHA: 25-06-04
Elaboró: Equipo Técnico-Gestión de Calidad	Revisó: Secretario Técnico	Aprobó: Director DIMPE

## GUIA PARA LA OBTENCIÓN DEL INDICADOR DE CONFIABILIDAD COMERCIO EXTERIOR IMPORTACIONES - IMPO

### 1. GENERALIDADES

Esta investigación permite obtener información estadística de las compras externas realizadas por Colombia. Su objetivo general se centra en validar la información estadística mensual suministrada por la DIAN sobre mercancías que ingresaron al país, productos de otros países o de una zona franca industrial colombiana al resto del territorio Nacional para ser sometidas a un determinado régimen aduanero.

### 2. OBJETIVO

Determinar el Indicador de Confiabilidad y utilizarlo como herramienta para tomar decisiones sobre eliminación de fallas y creación de estrategias para lograr el mejoramiento continuo y sostenido a través de su evaluación y seguimiento constante

### 3. CÁLCULO DEL INDICADOR

Para calcular el indicador de Confiabilidad se realiza un promedio simple de todos los indicadores que apliquen de los procesos que permiten producir la investigación. Desde los calculados a nivel local hasta los central.

**Para esta investigación No aplican los indicadores de Tasa de Respuesta, Índice de No imputación ya que son registros administrativos.**

**Igualmente no se obtiene indicador de calidad local ya que no existe interacción con las Direcciones territoriales.**



**GUIA PARA LA OBTENCIÓN DEL  
INDICADOR DE CONFIABILIDAD  
COMERCIO EXTERIOR  
IMPORTACIONES - IMPO**

CÓDIGO: GC-IMPO-DIN-01

VERSIÓN : 01

PÁGINA 3

FECHA: 25-06-04

**INDICE DE CALIDAD CENTRAL (IDCC)**

- **DEFINICIÓN** El resultado de este indicador le permite al DANE aceptar o rechazar la información enviada por la DIAN midiendo la calidad de las estadísticas para su consolidación y publicación oficial.
- **FORMA DE CALCULO**  $IDCC = (TR - TRI) / TR * 100$
- **VARIABLES** IDCC = Índice de calidad central  
TR = Total de registros  
TRI = Total de registros incorrectos
- **OBJETIVO** Medir la calidad de la información de importaciones suministradas por la DIAN al DANE central.
- **NIVEL DE REFERENCIA** 100% es el valor ideal. Si se presentan porcentajes de error superiores a 3% no se acepta la información de la DIAN.
- **FUENTE DE INFORMACION** Tabulados entregados por Logística de Registros Administrativos.
- **PERIODICIDAD** Mensual
- **COBERTURA** A nivel DANE central
- **RESPONSABLE** Secretario Técnico de la Investigación



**GUIA PARA LA OBTENCIÓN DEL  
INDICADOR DE CONFIABILIDAD  
COMERCIO EXTERIOR  
IMPORTACIONES - IMPO**

CÓDIGO: GC-IMPO-DIN-01

VERSIÓN : 01

PÁGINA 4

FECHA: 25-06-04

**INDICADOR DE CONFIABILIDAD ( ICFA )**

- **DEFINICIÓN** Promedio simple de todos los indicadores de la calidad de los procesos de la cadena que permite producir la investigación cálculos en el nivel central.
- **FORMA DE CALCULO** **ICFA = ( IDCC )**
- **VARIABLES** IDCC= Indice de Calidad Central
- **OBJETIVO** Determinar el nivel de calidad de los procesos productivos de la investigación, como la diferencia entre el promedio de los índices calculados y el nivel de referencia determinado.
- **NIVEL DE REFERENCIA** 100 % es el valor ideal. Valores por debajo de 92% debe generar una acción correctiva
- **FUENTE DE INFORMACION** Tabla de resultados de orden global
- **PERIODICIDAD** Mensual
- **COBERTURA** A nivel DANE central
- **RESPONSABLE** Secretario Técnico de la Investigación