

FICHA TÉCNICA EXTRACCIÓN ANUAL PRINCIPALES PESQUERÍAS - TOTAL

País	Colombia	
ID	32	
Variable	Extracción anual de principales pesquerías - total	
Descripción de la variable	La extracción anual de las principales pesquerías es la masa que representa la cantidad de recursos extraídos en actividades de pesca en una unidad espacial de referencia j, para el periodo de tiempo t La extracción de pesquerías es entendida como la suma de las actividades extractivas (producción) de la pesca: moluscos, crustáceos, peces y otros, sin incluir la producción de la acuicultura en su cálculo Pesquería: Hace referencia a la suma de todas las actividades de pesca de un determinado recurso, por ejemplo, la merluza o el camarón, o a las actividades de un único tipo o método de pesca de un recurso, por ejemplo, la pesca con redes de cerco de playa o la pesca de arrastre. (FAO). En este caso nos referimos a la primera acepción de pesquería Pesca: Actividad realizada con el fin de extraer peces u otros organismos acuáticos en estado natural. (CEPAL, BADEIMA)	
Unidad de medida	Toneladas (t)	
Periodicidad		
Medición del registro	Diaria	
Información del registro	Anual	
Cobertura geográfica	Nacional	
Disponibilidad (años)		
Desde	1997	
Hasta	2009	
Facilidad de obtención		
1. Fácil 2. Regular 3. Difícil	2	Se está avanzando en la conformación de un sistema de información estadístico pesquero que posibilite la estandarización de la información pesquera del país. Adicionalmente la Corporación Colombia Internacional hasta ahora está desarrollando un sistema de muestreo para la recolección de información pesquera No se cuenta con información de la extracción destinada al autoconsumo. Los costos para la determinación de la misma son muy elevados Existe dificultad para la toma de datos durante el periodo de tiempo comprendido entre el 15 de diciembre y el mes de enero. Se cuenta con una cobertura actual del 70% del territorio sobre el que se desarrolla la actividad pesquera

Fuente de información Nombre Tipo de fuente 1. Censo 2. Muestra 3. Estación de monitoreo 4. Registro administrativo 5. Teledetección 6. Estimación indirecta 7. Otros, especificar	Reportes Estadísticos Instituto Colombiano de Desarrollo Rural – INCODER realizados mediante contratación con la Corporación Colombiana Internacional – CCI	
	1	Encuesta aplicada en los puntos de desembarque de los municipios seleccionados
	3	Ubicadas en los puntos de desembarque para los Litorales (Atlántico, Pacífico) y cuencas más importantes (Magdalena, Orinoco, Amazonas, y Atrato)
	4	Llevados a cabo por los usuarios del recurso
Metodología de obtención del registro	La extracción anual de las principales pesquerías se estima con base en la toma de información para cada ambiente acuático discriminando las pesquerías industrial y artesanal e identificando áreas y puertos de desembarque pesquero clave. Luego de un muestreo piloto se estandarizan los sitios y tamaños de muestra necesarios para cada tipo de pesquería La información de la variable es obtenida mediante formulario aplicado directamente en los puertos de desembarco. Dentro de la información recolectada de cada embarcación en los municipios seleccionados, se incluye la captura por especie en kg. Se realizan sumatorias por litorales y por cuencas El INCODER mediante contrato de cooperación técnico con la Corporación Colombia Internacional CCI ha diseñado bases de datos para el almacenamiento de la información biológico pesquera recolectada a partir de los formularios en mención Considerando el desglose propuesto por REDESA, los valores de extracción son presentados para: Moluscos, Crustáceos, Peces y Otros. También es reportado el valor total de la extracción La expresión matemática del indicador está dada por: $EAP_{jt} = \sum_{i=1}^4 MEP_{ijt}$ Donde EAP_{jt} Corresponde a la extracción anual pesquera del recurso, en una unidad espacial de referencia j, para un periodo de tiempo t MEP_{ijt} Corresponde a la masa de recurso i, extraída en actividades de pesca en una unidad espacial de referencia j, para un periodo de tiempo t i Es un recurso específico que toma valores entre 1 y 4, así: 1= moluscos, 2 = crustáceos, 3= peces y 4 = otros	
	Disponibilidad de la estadística	
	Física	
	Instituto Colombiano de Desarrollo Rural – INCODER	
	Instituto Colombiano de Desarrollo Rural – INCODER. Av. El Dorado CAN. Calle 43 No. 57 – 41	

Página electrónica	www.agronet.gov.co/www/docs_agronet/200833174541_InformePescayCompleto.pdf y www.dnp.gov.co/PortalWeb/programas/Agriculturapecuarioforestal/pescaycasa
Responsable	
Nombre	Carlos Barreto Reyes
Cargo	Profesional Especializado
Correo electrónico	cbarreto@incoder.gov.co
Teléfono	(+ 57) - 1 – 3 830444