

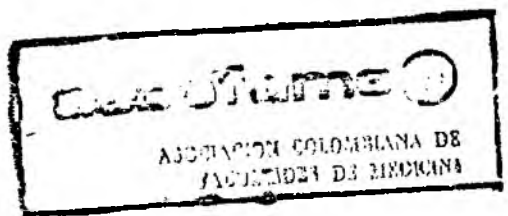
Fig 270

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA
INSTITUTO NACIONAL DE SALUD
ASOCIACION COLOMBIANA DE FACULTADES DE MEDICINA

ESTUDIO
DE
INSTITUCIONES
DE
ATENCIÓN
MÉDICA

Equipos de
Diagnóstico Clínico-Patológico y Terapia

BOGOTÁ D. E. - COLOMBIA
1975



SERIE II
NUMERO 8

Estudio de Instituciones de Atención Médica

Raúl Paredes Manrique
Codirector

Ricardo Galán Morera
Codirector

Fernando Tirado Villegas
Jefe del Estudio

CONSEJO CONSULTIVO

Ministro de Salud Pública

Director del Instituto Nacional para
Programas Especiales de Salud

Presidente Asociación Colombiana
de Facultades de Medicina

Gerente del Instituto Colombiano
de Seguros Sociales

Gerente de la Caja Nacional de
Previsión Social

Presidente de la Asociación
Colombiana de Hospitales

Director Departamento Administrativo
Nacional de Estadística

COMITE TECNICO

División de Investigaciones Especiales
I N P E S

Asociación Colombiana de
Facultades de Medicina

División de Atención Médica,
Ministerio de Salud Pública

Oficina de Planeación,
Ministerio de Salud Pública

Oficina de Administración de Recursos
Humanos, Ministerio de Salud Pública

Estudio de Recursos Odontológicos
INPES

Escuela Nacional de Salud Pública

QY26
C71eq

Aut

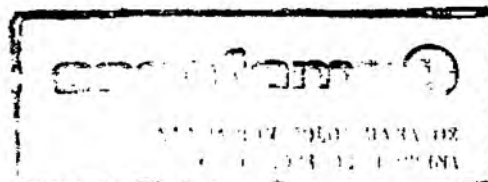
Colombia. Ministerio de Salud Pública. Instituto Nacional de Salud. ASCOFAME.

Tit → Equipos de diagnóstico clínico-patológico y terapia. Bogotá, 1975.

114 p. (Estudio de Instituciones de Atención Médica, II, 8). *Serie*

1. Patología clínica - Aparatos e instrumentos.
~~I. Ser. II. Tit.~~

↑ Descriptores



NOTA PRELIMINAR

La información estadística obtenida por medio de estudios conducidos científicamente y presentada después de ser sometida a dispendiosos procesos de tratamiento y depuración -garantía de una mayor confiabilidad en su utilización- constituye un instrumento provechoso aun cuando -haya transcurrido un período de duración variable entre la colección de los datos y su publicación. Esta información es utilizable, en primer lugar, como fundamento para producir el análisis descriptivo de una situación anterior dada; en segundo lugar, como un eslabón estratégico que, en combinación con registros más actualizados, permite establecer una mayor aproximación al conocimiento de la trayectoria y de los ciclos de actividad del hecho analizado; y, finalmente, como base para la elaboración de proyecciones con diversas opciones de innovación.

La importancia de la información que se da a conocer radica precisamente en que sirve como un elemento para entender el comportamiento y estructura de los diversos eventos sucedidos, ubicar las posibilidades de cambio y

plantear políticas deseables para modificar la situación.

Las combinaciones comparativas requieren, para el cumplimiento de su finalidad, de una serie de puntos que evidencien una ruta histórica; por ello es importante el suministro de una perspectiva de apreciación de situaciones originales que permita destacar algunos indicadores que, al menos dentro de ciertos límites, constituyen elementos de peso para el análisis de las tendencias en aspectos fundamentales como expansiones y sus modalidades, incorporación de nuevas tecnologías e introducción de nuevos recursos, para el logro de los objetivos de un sector.

No escapa la utilidad del manejo revelador de las cifras que reflejan cambios como resultado de la evaluación de un sector. Las modificaciones en las políticas tienen su manifestación en cambios cualitativos y cuantitativos que inducen a respuestas de ajuste en las normas y en la organización. Necesariamente, de las consideraciones iniciales de cifras, se debe pasar de inmediato a las reflexiones sobre tipo y calidad de los recursos requeridos para cumplimiento adecuado de los proyectos, programas, estrategias y políticas formuladas.

JORGE TORRES SANCHEZ
Jefe - División de Investigaciones Especiales

CONTENIDO

	Página
INTRODUCCION.....	18
GLOSARIO.....	20
UNIVERSO.....	25
TABLAS ESTADISTICAS.....	28
AUDIOMETROS.....	29
TOTAL GENERAL EN EL PAIS	
<u>Número</u>	
- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento por fuentes de financiación. _____	TABLA 1.... 30
SECTOR OFICIAL-MIXTO	
<u>Número</u>	
- En HOSPITALAES GENERALES, según estado de funcionamiento por niveles de regionalización. _	TABLA 2.... 31
-	
ELECTROCARDIOGRAFOS.....	32
TOTAL GENERAL EN EL PAIS	
<u>Número</u>	
- En instituciones de ATENCION MEDICA, según estado de funcionamiento. _____	TABLA 3.... 33
- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento. _____	TABLA 4.... 34
- En instituciones AMBULATORIAS, según estado de funcionamiento. _____	TABLA 5.... 35
<u>Grado de Utilización</u>	
- En instituciones de ATENCION MEDICA. _____	TABLA 6.... 36
- En instituciones HOSPITALARIAS. _____	TABLA 7.... 37

- En instituciones AMBULATORIAS. _____ TABLA 8..... 38

SECTOR OFICIAL-MIXTO

Número

- En instituciones de ATENCION MEDICA, según estado de funcionamiento. _____ TABLA 9..... 39

- En HOSPITALES GENERALES, según estado de funcionamiento por niveles de regionalización. TABLA 10..... 40

- En instituciones AMBULATORIAS, según estado de funcionamiento. _____ NOTA A..... 41

Grado de Utilización

- En instituciones de ATENCION MEDICA. _____ TABLA 11..... 42

- En instituciones HOSPITALARIAS. _____ TABLA 12..... 43

- En instituciones AMBULATORIAS. _____ TABLA 13..... 44

SECTOR I.C.S.S.

Número

- En instituciones de ATENCION MEDICA, según estado de funcionamiento. _____ TABLA 14..... 45

- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento. _____ TABLA 15..... 46

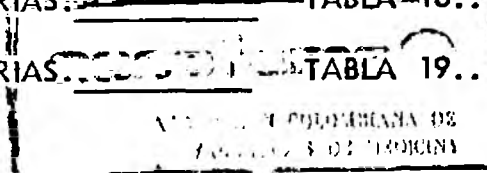
- En instituciones AMBULATORIAS, según estado de funcionamiento. _____ TABLA 16..... 47

Grado de Utilización

- En instituciones de ATENCION MEDICA. _____ TABLA 17..... 48

- En instituciones HOSPITALARIAS. _____ TABLA 18..... 49

- En instituciones AMBULATORIAS. _____ TABLA 19..... 50



SECTOR "OTRAS INSTITUCIONES DESCENTRALIZADAS"

Número

- En instituciones de ATENCION MEDICA, según estado de funcionamiento. _____	TABLA 20....	51
- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento. _____	TABLA 21....	52
- En instituciones AMBULATORIAS, según estado de funcionamiento. _____	TABLA 22....	53

Grado de Utilización

- En instituciones de ATENCION MEDICA. _____	TABLA 23....	54
- En instituciones HOSPITALARIAS. _____	TABLA 24....	55
- En instituciones AMBULATORIAS. _____	TABLA 25....	56

SECTOR PRIVADO

Número

- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento. _____	TABLA 26....	57
---	--------------	----

Grado de Utilización

- En instituciones HOSPITALARIAS. _____	TABLA 27....	58
---	--------------	----

ELECTROENCEFALOGRAFOS.....		59
----------------------------	--	----

TOTAL GENERAL EN EL PAIS

Número

- En instituciones de ATENCION MEDICA, según estado de funcionamiento. _____	TABLA 28....	60
- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento. _____	TABLA 29....	61

<u>Grado de Utilización</u>		Página
- En instituciones de ATENCION MEDICA. _____	TABLA 30....	62
- En instituciones HOSPITALARIAS. _____	TABLA 31....	63

SECTOR OFICIAL-MIXTO

<u>Número</u>		
- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento. _____	TABLA 32....	64
- En HOSPITALES GENERALES, según estado de funcionamiento por niveles de regionalización.-	TABLA 33....	65

<u>Grado de Utilización</u>		
- En instituciones HOSPITALARIAS. _____	TABLA 34....	66

SECTOR I.C.S.S.

<u>Número</u>		
- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento. _____	NOTA B....	67
- En instituciones AMBULATORIAS, según estado de funcionamiento. _____	NOTA C....	68

<u>Grado de Utilización</u>		
- En instituciones HOSPITALARIAS. _____	TABLA 35....	69
- En instituciones AMBULATORIAS. _____	TABLA 36....	70

SECTOR "OTRAS INSTITUCIONES DESCENTRALIZADAS"

<u>Número</u>		
- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento. _____	TABLA 37....	71

<u>Grado de Utilización</u>		
- En instituciones HOSPITALARIAS. _____	TABLA 38....	72

SECTOR PRIVADO

Número

- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento. _____ TABLA 39.... 73

Grado de Utilización

- En instituciones HOSPITALARIAS. _____ TABLA 40.... 74

ELECTROMIOGRAFOS 75

TOTAL GENERAL EN EL PAIS

Número

- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento por fuentes de financiación. _____ TABLA 41.... 76

SECTOR OFICIAL-MIXTO

Número

- En HOSPITALES GENERALES, según estado de funcionamiento por niveles de regionalización. _____ NOTA D.... 77

INCUBADORAS..... 75

TOTAL GENERAL EN EL PAIS

Número

- En instituciones de ATENCION MEDICA, según estado de funcionamiento. _____ TABLA 42.... 79
- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento. _____ TABLA 43.... 80
- En instituciones AMBULATORIAS, según estado de funcionamiento. _____ TABLA 44.... 81

Grado de Utilización

- En instituciones de ATENCION MEDICA. _____ TABLA 45.... 82

- En instituciones HOSPITALARIAS. _____	TABLA 46....	83
- En instituciones AMBULATORIAS. _____	TABLA 47....	84

SECTOR OFICIAL-MIXTO

Número

- En instituciones de ATENCION MEDICA, según estado de funcionamiento. _____	TABLA 48....	85
- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento. _____	TABLA 49....	86
- En HOSPITALES GENERALES, según estado de funcionamiento por niveles de regionalización.	TABLA 50....	87
- En instituciones AMBULATORIAS, según estado de funcionamiento. _____	TABLA 51....	88

Grado de Utilización

- En instituciones de ATENCION MEDICA. _____	TABLA 52....	89
- En instituciones HOSPITALARIAS. _____	TABLA 53....	90
- En instituciones AMBULATORIAS. _____	TABLA 54....	91

SECTOR I.C.S.S.

Número

± En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento. _____	TABLA 55....	92
---	--------------	----

Grado de Utilización

- En instituciones HOSPITALARIAS. _____	TABLA 56....	93
---	--------------	----

SECTOR "OTRAS INSTITUCIONES DESCENTRALIZADAS"

Número

- En instituciones de ATENCION MEDICA, según estado de funcionamiento. _____	TABLA 57....	94
--	--------------	----

- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento. _____ TABLA 58.... 95

- En instituciones AMBULATORIAS, según estado de funcionamiento. _____ NOTA E.... 96

Grado de Utilización

- En instituciones HOSPITALARIAS. _____ TABLA 59.... 97

SECTOR PRIVADO

Número

- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento. _____ TABLA 60.... 98

Grado de Utilización

- En instituciones HOSPITALARIAS. _____ TABLA 61.... 99

MESAS OBSTETRICAS..... 100

TOTAL GENERAL EN EL PAIS

Número

- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento por fuentes de financiación. _____ TABLA 62....101

SECTOR OFICIAL-MIXTO

Número

- En HOSPITALES GENERALES, según estado de funcionamiento por niveles de regionalización.- TABLA 63.... 102

MARCAPASOS..... 103

TOTAL GENERAL EN EL PAIS

Número

- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento por fuentes de financiación. _____ TABLA 64.... 104

SECTOR OFICIAL-MIXTO

Número

- En HOSPITALES GENERALES, según estado de funcionamiento por niveles de regionalización.- TABLA 65 105

MICROTOMO..... 106

TOTAL GENERAL EN EL PAIS

Número

- En instituciones de ATENCION MEDICA, según estado de funcionamiento. _____ TABLA 66.... 107

Grado de Utilización

- En instituciones HOSPITALARIAS. _____ TABLA 67.... 108

SECTOR OFICIAL-MIXTO

Número

- En instituciones de ATENCION MEDICA, según estado de funcionamiento. _____ TABLA 68.... 109

- En HOSPITALES GENERALES, según estado de funcionamiento por niveles de regionalización. TABLA 69.... 110

- En instituciones AMBULATORIAS, según estado de funcionamiento. _____ NOTA F.... 111

Grado de Utilización

- En instituciones HOSPITALARIAS. _____ TABLA 70.... 112

SECTOR I.C.S.S.

Número

- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento. _____ TABLA 71....113

Grado de Utilización

- En instituciones HOSPITALARIAS. _____ TABLA 72....114

SECTOR "OTRAS INSTITUCIONES DESCENTRALIZADAS"

Número

- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento. _____ TABLA 73....115

Grado de Utilización

- En instituciones HOSPITALARIAS. _____ TABLA 74....116

SECTOR PRIVADO

Número

- En instituciones HOSPITALARIAS, según estado de funcionamiento. _____ TABLA 75....117

Grado de Utilización

- En instituciones HOSPITALARIAS. _____ TABLA 76....118

* * *

INTRODUCCION

El presente documento suministra un resumen, en tablas estadísticas, de la información obtenida sobre algunos de los equipos para - Diagnóstico Clínico - Patológico y Terapia - Audiómetros - Electrocardiógrafos - Electroencefalógrafos - Electromiógrafos - Incubadoras - Mesas Obstétricas - Marcapasos - Micrótomos - de que disponían las instituciones de atención médica del país en el año de 1970 y complementa datos anteriormente publicados sobre el mismo tema*.

La información ofrece a nivel seccional y nacional una visión de la situación del país en el año del estudio referente a las características generales de número, estado de funcionamiento y grado de utilización de los equipos, relacionados con variables tales como tipo de institución y sector según fuente de financiación al cual pertenecían.

De la fecha de la investigación a la actual, evidentemente deben haberse hecho ampliaciones y modificaciones en la dotación de las instituciones; el Ministerio de Salud Pública, por ejemplo, por medio de préstamos monetarios internacionales, ha hecho esfuerzos por impulsar en los hospitales pertenecientes al sector oficial, la adquisición de nuevos equipos, con el fin de que estas instituciones puedan cumplir en forma más adecuada con las actividades que normativamente deben desarrollar.

* Ministerio de Salud Pública, Instituto Nacional Para Programas Especiales de Salud, Asociación Colombiana de Facultades de Medicina - Informe General. Serie " No. 3. Estudio de Instituciones de Atención Médica - Bogotá, 1971.

Las observaciones hechas en el Estudio de Instituciones de Atención Médica y las relacionadas con las novedades recientes, inician el registro sistemático de estos fenómenos. A través de la información estadística existente en el sector, parte de la cual se publica en la presente edición, se puede establecer la trayectoria de las diferentes acciones en los años próximos pasados.

La información que se presenta es extraída de los tabulados matrices del computador disponibles; en caso de ser necesario un mayor desglose u otros tipos de cruces de variables, es posible obtenerlos de los archivos integrados existentes.

El documento incluye, además de las tablas estadísticas, un glosario que facilita la comprensión rápida de la terminología usada y un resumen descriptivo del universo, sujeto general del Estudio de Instituciones de Atención Médica, que ubica globalmente a los usuarios de la información suministrada en esta edición.

En la elaboración del documento participaron las siguientes personas: Fernando Romero, Guillermo Arenas, Víctor Venegas e Ignacio Padrón, bajo la coordinación del señor José Antonio Dorado C. La labor de mecanografía estuvo a cargo de Beatriz de Alvarez, Sofía Corredor, Margarita de Robayo y Cecilia de Martínez.

GLOSARIO

AMBULATORIAS, instituciones...: Son las instituciones dedicadas exclusivamente a la prestación de servicios de atención médica a pacientes externos.

ATENCION MEDICA, instituciones de...: Este término involucra en forma genérica a las instituciones hospitalarias y ambulatorias (ver estas definiciones).

BUEN ESTADO de funcionamiento: Se considera este estado para aquellos equipos que en el momento de la visita estaban en capacidad de prestar servicios en forma total o parcial.

GRADO DE UTILIZACION: Es la relación entre el número de horas diarias que potencialmente deberían trabajar los equipos investigados y las horas reales de trabajo diario obtenidas en la visita; se expresa esta relación en términos porcentuales. Se tomaron ocho (8) como horas diarias potenciales de trabajo.

HOSPITALARIAS, instituciones...: Son aquellas instituciones que poseen camas para la atención médica de pacientes con fines de observación, diagnóstico y tratamiento durante un período no menor de 24 horas. Incluye este término a los centros de salud con camas.

./.

ICSS, instituciones del...: Son aquellas instituciones cuya financiación procede del Instituto Colombiano de Seguros Sociales.

LOCAL, nivel...: (ver definición de NIVELES DE REGIONALIZACION). Corresponde a instituciones hospitalarias ubicadas en municipios con 3.000 y más habitantes en la cabecera, los cuales están habilitados para realizar labores de prevención, fomento, recuperación y rehabilitación. Se contemplan dos modalidades: el nivel local A y el nivel local B, diferenciándose éste último del primero por poseer servicio de cirugía electiva.

MAL ESTADO de funcionamiento: Se considera este estado para aquellos equipos que en el momento de la visita no se podían utilizar totalmente por presentar cualquier daño. Los que no se estaban utilizando por falta de personal, materiales o combustible se consideraron como equipos en buen estado.

NIVELES DE REGIONALIZACION: El Ministerio de Salud Pública, la Asociación Colombiana de Facultades de Medicina y el Instituto Nacional para Programas Especiales de Salud presentaron una propuesta sobre niveles de atención médica.

Los niveles de atención médica están basados en la organización piramidal de los servicios de atención médica en cuya base se ubican los organismos más elementales y numerosos haciéndose más complejos y de menor número a medida que se aproximan al vértice. Cada nivel superior complementa las funciones de los niveles inferiores

de sus respectivas zonas de influencia creándose en esta forma un sistema articulado y jerarquizado de atención médica. De la base hacia el vértice se determinan los siguientes niveles: Local, Regional y Universitario. (ver estas definiciones). Para definir estos niveles se tuvo en cuenta la ubicación geográfica, las actividades por desarrollar y el personal necesario en relación con las actividades programadas.

NO INSTALADO O EN TRAMITE: No instalados se consideraron aquellos equipos en buen estado que estaban en el almacén de cada institución y que podían ser instalados y utilizados en cualquier momento. En trámite se consideraron aquellos equipos que no habían llegado a la institución, pero cuya financiación y consecución estaban aseguradas.

OFICIALES-MIXTAS, instituciones...: Institución de atención médica oficial es aquella cuya única fuente de financiación proviene del Gobierno, sea Nacional, Departamental o Municipal o de la combinación de éstos y es canalizada a través del Ministerio de Salud Pública o de sus agencias. Institución de atención médica mixta es aquella cuya fuente de financiación proviene de auxilios gubernamentales, venta de servicios a la comunidad, donaciones o legados o rentas propias de la misma institución.

OTRAS DESCENTRALIZADAS, instituciones del sector...: Son aquellas instituciones cuya financiación procede, total o parcialmente, del estado pero canalizada a

través de Ministerios diferentes al de Salud Pública; incluye instituciones de las diversas Cajas de Previsión Social y Servicios de Salud de las Fuerzas Armadas, Ferrocarriles Nacionales, Ecopetrol, Salinas Marítimas, Ministerio de Obras Pùblicas y Empresas Pùblicas Municipales; excluye al Instituto Colombiano de Seguros Sociales el cual, aunque pertenece al sector descentralizado, se ha considerado aparte para efectos de presentación.

POTENCIALES, horas de trabajo...: Para efectos del estudio se establecieron en forma hipotética (potenciales) ocho (8) horas de trabajo diario para los equipos médicos, excepción hecha de los autoclaves y las ambulancias cuyo patrón de trabajo potencial fue establecido en 24 horas de trabajo diario.

PRIVADAS, instituciones...: Son aquellas instituciones cuya fuente de financiación proviene exclusivamente de la venta de servicios de atención médica a la comunidad o de fondos privados de una fundación o persona natural o jurídica.

REALES, horas de trabajo...: Se consideraron horas reales de trabajo diario para cada equipo, las suministradas por el informante en la visita hecha a cada institución.

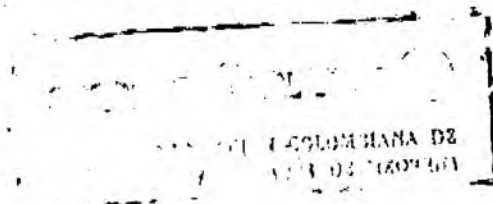
REGIONAL, nivel...: (ver definición de NIVELES DE REGIONALIZACION)

El nivel regional implica la existencia de algunas especialidades médicas y acepta dos modalidades: Tipo A, ubicado en la sede de áreas programáticas de salud y Tipo B que se ubica en las capitales de departamentos que no poseen hospital universitario. Dentro de las especialidades médicas que se contemplan en este nivel están los servicios básicos de medicina interna, cirugía, gineco-obstetricia, pediatría y anestesia.

UNIVERSITARIO, nivel...: (ver definición de NIVELES DE REGIONALIZACION).

El nivel universitario está ubicado en las ciudades que tienen facultades de medicina. Presenta dos modalidades: el hospital universitario de Tipo A o sea que tiene vinculación con una facultad de medicina y el Tipo B que carece de ésta, sin embargo esta diferenciación no es utilizada.

* * *



UNIVERSO *

El inventario de las Instituciones de Atención Médica existentes en el país, se fundamentó en la confrontación y actualización de las listas suministradas por el Estudio de Recursos Humanos, el Ministerio de Salud Pública y el Departamento Nacional de Estadística (DANE), procedimiento que permitió la unificación del listado de las instituciones para el año de 1.969.

Esta información fue posteriormente consultada y ajustada con el personal técnico de los Servicios Seccionales de Salud durante los meses de enero y febrero del año de 1.970, dando como resultado un inventario inicial de 2.507 instituciones de atención médica: 779 hospitales y 1.728 instituciones ambulatorias.

Las cifras así obtenidas fueron modificadas durante el desarrollo del Estudio, debido a la detección de instituciones adicionales y a la exclusión de otras, por las siguientes razones: no existencia del organismo, especialmente aplicable a los centros de salud que merced a la política de integración quedaron incorporados a los hospitales; en construcción, y por lo tanto, en el momento del Estudio o no estaban funcionando o estaban próximos a iniciar actividades; también la diferente denominación del organismo en cuanto al tipo de servicios prestados ocasionó cambios en el listado inicial. Las anteriores razones hicieron que el total definitivo fuera de 738 instituciones hospitalarias y 1.532 ambulatorias.

* Tomado de : Porras N, José A. y Col. RECURSO INSTITUCIONAL - Estudio de Instituciones de Atención Médica. Serie II, No. 6 - Bogotá, 1973

Del total de instituciones hospitalarias existentes al momento de la encuesta, se obtuvo información en 735 de ellas, lo que representa una cobertura de 99.6%. Así mismo, sobre el total de instituciones ambulatorias, la información fue obtenida en 1.530 de ellas, equivalente a una cobertura final de 99.9%.

COBERTURA DEL ESTUDIO DE INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA. COLOMBIA - 1.969

Tipo de Institución	Total de Instituciones	COBERTURA	
		No.	%
TOTAL	2.270	2.265	99.8
Hospitalarias	738	735	99.6
Ambulatorias	1.532	1.530	99.9

El universo del Estudio comprendió todas las instituciones hospitalarias que estaban funcionando en el país en el año de 1969 y las instituciones ambulatorias dependientes del sector oficial-mixto denominadas Consultorios Externos, Centros de Salud y Puestos de Salud; incluyó también los Consultorios Externos dependientes del Instituto Colombiano de Seguros Sociales (ICSS) y de otras entidades -- descentralizadas. Fueron excluidas las pertenecientes al sector privado, tales como consultorios médicos particulares y de otros organismos de carácter privado, por la dificultad en la identificación de este universo.

Colombia tenía a 31 de Diciembre de 1969, un total de 2.265 instituciones de Atención Médica Hospitalaria y Ambulatoria, siendo esta cifra la significación del 99,8% de la cobertura alcanzada en el Estudio.

La distribución según los dos tipos de instituciones estudiadas era la siguiente: el 32,5% (735 instituciones) eran entidades con servicio de hospitalización que involucraron Clínicas, Hospitales y Centros de Salud con camas; el 67,5% restante (1.530 instituciones) eran de tipo ambulatorio, es decir, que los servicios allí brindados, no requieren de la internación de las personas consultantes. Esta distribución establece una relación aproximada de 3 hospitalarias por 7 ambulatorias, valor indicativo mínimo, puesto que no se contemplaron las instituciones ambulatorias privadas.

La distribución de las instituciones de atención médica de acuerdo a la fuente de financiación o también denominado sector, estableció que la mayoría de estas instituciones pertenecían al oficial-mixto, 80,9% (1.831), el 8,4% (191) al Instituto Colombiano de Seguros Sociales (ICSS), el 7,1% (161 hospitales únicamente) al sector privado y finalmente el 3,6% (82) eran de entidades descentralizadas diferentes al ICSS.

* * *

T A B L A S E S T A D I S T I C A S

SIMBOLOGIA

Dato no disponible.....	---
Categoría no aplicable.....	...
Cantidad cero.....	-
Cantidad más que cero (0) pero menos que 0.05.....	0.0

* * *

AUDIOMETROS

Tabla No. 1 AUDIOMETROS EN INSTITUCIONES HOSPITALARIAS SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR FUENTE DE FINANCIACION. E.I.A.M., COLOMBIA - 1.970.

FUENTES DE FINANCIACION	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Oficiales y Mixtas	8	80.0	2	20.0	10	100.0
i.C.S.S.	3	75.0	1	25.0	4	100.0
Otras descentralizadas	5	100.0	-	-	5	100.0
Privadas	5	100.0	-	-	5	100.0
TOTAL	21	87.5	3	12.5	24	100.0

No se encontraron audiómetros ~~NO INSTALADOS O EN TRAMITE.~~

Tabla No. 2 AUDIOMETROS EN HOSPITALES GENERALES OFICIALES-MIXTOS
SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR NIVELES DE REGIONALIZACION. E.I.A.M. - COLOMBIA - 1.970.

NIVELES DE REGIONALIZACION	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Universitario	6	85.7	1	14.3	7	100.0
Resto de Niveles	-	-	-	-	-	-
TOTAL	6	85.7	1	14.3	7	100.0

No se encontraron audiómetros NO INSTALADOS O EN TRAMITE.

ELECTROCARDIOGRAFO S

Tabla No. 3 ELECTROCARDIOGRAFOS EN INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA
SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS.
E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	14	87.5	2	12.5	-	-	16	100.0
Atlántico	5	71.4	2	28.6	-	-	7	100.0
Bogotá D.E.	51	85.0	6	10.0	3	5.0	60	100.0
Bolívar	6	60.0	3	30.0	1	10.0	10	100.0
Boyacá	9	90.0	1	10.0	-	-	10	100.0
Caldas	2	66.7	1	33.3	-	-	3	100.0
Cauca	4	100.0	-	-	-	-	4	100.0
Cesar	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Córdoba	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Cundinamarca	8	80.0	-	-	2	20.0	10	100.0
Chocó	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Huila	1	25.0	2	50.0	1	25.0	4	100.0
Magdalena	2	50.0	2	50.0	-	-	4	100.0
Meta	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Nariño	2	66.7	-	-	1	33.3	3	100.0
Norte de Santander	4	80.0	-	-	1	20.0	5	100.0
Quindío	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Risaralda	4	80.0	-	-	1	20.0	5	100.0
Santander	9	64.3	2	14.3	3	21.4	14	100.0
Sucre	1	50.0	1	50.0	-	-	2	100.0
Tolima	3	75.0	1	25.0	-	-	4	100.0
Valle del Cauca	17	94.4	1	5.6	-	-	18	100.0
San Andrés y Prov.	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	153	80.5	24	12.6	13	6.9	190	100.0

Tabla No. 4 ELECTROCARDIOGRAFOS EN INSTITUCIONES HOSPITALARIAS SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	13	86.7	2	13.3	-	-	15	100.0
Atlántico	5	71.4	2	28.6	-	-	7	100.0
Bogotá D.E.	49	84.5	6	10.3	3	5.2	58	100.0
Bolívar	5	55.6	3	33.3	1	11.1	9	100.0
Bucará	8	88.9	1	11.1	-	-	9	100.0
Caldas	2	66.7	1	33.3	-	-	3	100.0
Cauca	4	100.0	-	-	-	-	4	100.0
Cesar	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Córdoba	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Cundinamarca	7	87.5	-	-	1	12.5	8	100.0
Chocó	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Huila	1	25.0	2	50.0	1	25.0	4	100.0
Magdalena	2	50.0	2	50.0	-	-	4	100.0
Meta	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Nariño	2	66.7	-	-	1	33.3	3	100.0
Norte de Santander	4	80.0	-	-	1	20.0	5	100.0
Quindío	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Risaralda	4	80.0	-	-	1	20.0	5	100.0
Santander	9	64.3	2	14.3	3	21.4	14	100.0
Sucre	1	50.0	1	50.0	-	-	2	100.0
Tolima	1	50.0	1	50.0	-	-	2	100.0
Valle del Cauca	17	94.4	1	5.6	-	-	18	100.0
San Andrés y Prov.	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	145	80.1	24	13.3	12	6.6	181	100.0

Tabla 5 ELECTROCARDIOGRAFOS EN INSTITUCIONES AMBULATORIAS SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	1	100.0	-	-	1	100.0
Bogotá D.E.	2	100.0	-	-	2	100.0
Bolívar	1	100.0	-	-	1	100.0
Boyacá	1	100.0	-	-	1	100.0
Cundinamarca	1	50.0	1	50.0	2	100.0
Tolima	2	100.0	-	-	2	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-
TOTAL	8	88.9	1	11.1	9	100.0

No se encontraron electrocardiógrafos en MAL ESTADO.

Tabla No. 6 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROCARDIOGRAFOS EN INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	104	55	52.9
Arlántico	40	2	5.0
Bogotá D.E.	400	263	65.8
Bolívar	48	18	37.5
Boyacá	48	8	16.7
Caldas	16	9	56.3
Cauca	24	4	16.7
Cesar	8	1	12.5
Córdoba	24	3	12.5
Cundinamarca	64	30	46.9
Huila	8	-	-
Magdalena	16	8	50.0
Meta	24	3	12.5
Nariño	8	1	12.5
Norte de Santander	32	1	3.2
Quindío	16	4	25.0
Risaralda	32	17	53.2
Santander	72	8	11.2
Sucre	8	-	-
Tolima	24	4	16.7
Valle del Cauca	128	76	59.4
San Andrés y Prov.	8	*	-
Resto del país	...	...	...
TOTAL	1.152	515	44.7

* Incluye únicamente electrocardiógrafos en Buen Estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 7 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROCARDIOGRAFOS EN INSTITUCIONES HOSPITALARIAS POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	96	53	55.2
Atlántico	40	2	5.0
Bogotá D.E.	304	254	66.2
Bolívar	40	16	40.0
Boyacá	40	7	17.5
Caldas	16	9	56.2
Cauca	24	4	16.7
Cesar	8	1	12.5
Córdoba	24	3	12.5
Cundinamarca	56	28	50.0
Huila	8	-	-
Magdalena	16	8	50.0
Meta	24	3	12.5
Nariño	8	1	12.5
Norte de Santander	32	1	3.1
Quindío	16	4	25.0
Risaralda	32	17	53.1
Santander	72	8	11.2
Sucre	8	*	-
Tolima	8	2	25.0
Valle del Cauca	128	76	59.4
San Andrés y Prov.	8	-	-
Resto del país	...	...	...
TOTAL	1.088	497	45.7

* Incluye únicamente electrocardiógrafos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 8 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROCARDIOGRAFOS EN INSTITUCIONES AMBULATORIAS POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970. *

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	8	2	25.0
Bogotá D.E.	16	9	56.2
Bolívar	8	2	25.0
Boyacá	8	1	12.5
Cundinamarca	8	2	25.0
Tolima	16	2	12.5
Resto del país	...	...	...
TOTAL	64	18	28.2

* Incluye únicamente electrocardiógrafos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 9 ELECTROCARDIOGRAFOS EN INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA OFICIALES-MIXTAS SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	7	87.5	1	12.5	-	-	8	100.0
Atlántico	3	75.0	1	25.0	-	-	4	100.0
Bogotá D.E. *	29	87.9	4	12.1	-	-	33	100.0
Bolívar	2	33.3	3	50.0	1	16.7	6	100.0
Boyacá	6	85.7	1	14.3	-	-	7	100.0
Caldas	2	66.7	1	33.3	-	-	3	100.0
Cauca	4	100.0	-	-	-	-	4	100.0
Cesar	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Córdoba	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Cundinamarca	7	87.5	-	-	1	12.5	8	100.0
Chocó	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Huila	-	-	1	50.0	1	50.0	2	100.0
Magdalena	2	50.0	2	50.0	-	-	4	100.0
Meta	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Nariño	1	50.0	-	-	1	50.0	2	100.0
Norte de Santander	1	50.0	-	-	1	50.0	2	100.0
Quindío	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Risaralda	1	50.0	-	-	1	50.0	2	100.0
Santander	6	60.0	1	10.0	3	30.0	10	100.0
Sucumb	1	50.0	1	50.0	-	-	2	100.0
Tolima	1	50.0	1	50.0	-	-	2	100.0
Valle del Cauca	10	100.0	-	-	-	-	10	100.0
San Andrés y Prov.	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	91	77.8	17	14.5	9	7.7	117	100.0

* Incluye el único electrocardiograma en Buen Estado de funcionamiento, existente en Instituciones Ambulatorias Oficiales-Mixtas de Bogotá D.E., al resto de información corresponde en su totalidad a Instituciones Hospitalarias.

Tabla No. 10 ELECTROCARDIOGRAFOS EN HOSPITALES GENERALES OFICIALES-MIXTOS
SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR NIVELES DE REGIONALIZA-
CION, E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

NIVELES DE REGIONALIZACION		BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
		No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Local	A	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Local	B	10	100.0	-	-	-	-	10	100.0
Regional	A	21	75.0	2	7.1	5	17.9	28	100.0
Regional	B	11	57.9	5	26.3	3	15.8	19	100.0
Universitario		27	79.4	6	17.7	1	2.9	34	100.0
TOTAL		70	76.1	13	14.1	9	9.8	92	100.0

NOTA A:

En BUEN ESTADO de funcionamiento en Instituciones
Ambulatorias Oficiales-Mixtas se encontraba un (1) -
Electrocardiógrafo en Bogotá D.E.

Tabla No. 11 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROCARDIOGRAFOS EN INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA OFICIALES-MIXTAS POR SECCIONES DEL PAIS. - E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	48	11	22.9
Atlántico	24	-	-
Bogotá D.E.	232	118	50.9
Bolívar	16	9	56.2
Boyacá	32	6	18.8
Caldas	16	9	56.2
Cauca	24	4	16.7
Cesar	8	1	12.5
Córdoba	24	3	12.5
Cundinamarca	56	28	50.0
Magdalena	16	8	50.0
Meta	8	2	25.0
Norte de Santander	8	1	12.5
Quindío	8	2	25.0
Risaralda	8	*	-
Santander	48	8	16.7
Sucre	8	*	-
Tolima	8	2	25.0
Valle del Cauca	72	49	68.1
San Andrés y Prov.	8	-	-
Resto del país	...	...	...
TOTAL	672	261	38.8

* Incluye únicamente electrocardiógrafos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 12 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROCARDIOGRAFOS EN HOSPITALES OFICIALES-MIXTOS POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	48	11	22.9
Atlántico	24	-	-
Bogotá D.E.	224	112	50.0
Bolívar	16	9	56.2
Boyacá	32	6	18.8
Caldas	16	9	56.2
Cauca	24	4	16.7
Cesar	8	1	12.5
Córdoba	24	3	12.5
Cundinamarca	56	28	50.0
Magdalena	16	8	50.0
Meta	8	2	25.0
Norte de Santander	8	1	12.5
Quindío	8	2	25.0
Risaralda	8	-	-
Santander	48	8	16.7
Sucre	8	-	-
Tolima	8	2	25.0
Valle del Cauca	72	49	68.1
San Andrés y Prov.	8	-	-
Resto del país	...	...	...
TOTAL	664	255	38.4

* Incluye únicamente electrocardiógrafos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 13 GRADO DE UTILIZACIÓN DE ELECTROCARDIOGRAFOS EN INSTITUCIONES AMBULATORIAS OFICIALES-MIXTAS POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Bogotá D.E.	8	6	75.0
Resto del país	...	...	...
TOTAL	8	6	75.0

* Incluye únicamente electrocardiógrafos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 14 ELECTROCARDIOGRAFOS EN INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA DEL I.C.S.S. SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Bogotá D.E.	3	75.0	1	25.0	-	-	4	100.0
Bolívar	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Bolívar	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Cundinamarca	1	50.0	-	-	1	50.0	2	100.0
Huila	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0
Quindío	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Risaralda	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Valle del Cauca	6	85.7	1	14.3	-	-	7	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	18	81.8	3	13.6	1	4.6	22	100.0

Tabla No. 15 ELECTROCARDIOGRAFOS EN HOSPITALES DEL I.C.S.S. SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	2	100.0	-	-	2	100.0
Bogotá D.E.	2	66.7	1	33.3	3	100.0
Huila	-	-	1	100.0	1	100.0
Quindío	1	100.0	-	-	1	100.0
Risaralda	3	100.0	-	-	3	100.0
Valle del Cauca	6	85.7	1	14.3	7	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-
TOTAL	14	82.4	3	17.6	17	100.0

No se encontraron electrocardiógrafos NO INSTALADOS O EN TRAMITE.

Tabla No. 16 ELECTROCARDIOGRAFOS EN INSTITUCIONES AMBULATORIAS DEL I.C.S.S. SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Bogotá D.E.	1	100.0	-	-	1	100.0
Bolívar	1	100.0	-	-	1	100.0
Boyacá	1	100.0	-	-	1	100.0
Cundinamarca	1	50.0	1	50.0	2	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-
TOTAL	4	80.0	1	20.0	5	100.0

No se encontraron electrocardiógrafos en MAL ESTADO.

Tabla No. 17 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROCARDIOGRAFOS EN INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA DEL I.C.S.S. POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	16	36	225.0
Bogotá D.E.	24	23	95.8
Bolívar	8	2	25.0
Boyacá	8	1	12.5
Cundinamarca	8	2	25.0
Quindío	8	2	25.0
Risaralda	24	17	70.8
Valle del Cauca	48	27	56.2
Resto del país	...	...	...
TOTAL	144	110	76.4

* Incluye únicamente electrocardiógrafos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 18 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROCARDIOGRAFOS EN HOSPITALES DEL I.C.S.S. POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA-1.970*.

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	16	36	225.0
Bogotá D.E.	16	20	125.0
Quindío	8	2	25.0
Risaralda	24	17	70.8
Valle del Cauca	48	27	56.2
Resto del país	...	...	...
TOTAL	112	102	91.1

* Incluye únicamente electrocardiógrafos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 19 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROCARDIOGRAFOS EN INSTITUCIONES AMBULATORIAS DEL I.C.S.S. POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Bogotá D.E. .	8	3	37.5
Bolívar	8	2	25.0
Joyacó	8	1	12.5
Cundinamarca	8	2	25.0
Resto del país	...	...	...
TOTAL	32	8	25.0

* Incluye únicamente electrocardiógrafos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 20 ELECTROCARDIOGRAFOS EN INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA DEL SECTOR "CENTRAS DESCENTRALIZADAS" SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA -- 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Bogotá D.E.	7	70.0	-	-	3	30.0	10	100.0
Bolívar	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Meta	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Santander	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0
Tolima	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Valle del Cauca	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	15	78.9	1	5.3	3	15.8	19	100.0

Tabla No. 21 ELECTROCARDIOGRAFOS EN HOSPITALES DEL SECTOR "OTRAS DESCENTRALIZADAS" SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Bogotá D.E.	7	70.0	-	-	3	30.0	10	100.0
Bolívar	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Meta	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Santander	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0
Valle del Cauca	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	12	75.0	1	6.2	3	18.8	16	100.0

Tabla No. 22 ELECTROCARDIOGRAFOS EN INSTITUCIONES AMBULATORIAS DEL SECTOR "OTRAS DESCENTRALIZADAS" POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	NUMERO
Antioquia	1
Tolima	2
Resto del país	-
TOTAL	3

Sólo se encontraron electrocardiogramas en BUEN ESTADO.

Tabla No. 23 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROCARDIOGRAFOS EN INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA DEL SECTOR "OTRAS DESCENTRALIZADAS" POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	16	2	12.5
Bogotá D.E.	56	91	162.5
Bolívar	16	6	37.5
Meta	8	-	-
Tolima	16	2	12.5
Ville del Cauca	8	-	-
Resto del país	...	...	...
TOTAL	120	101	84.2

* Incluye únicamente electrocardiógrafos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 24 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROCARDIOGRAFOS EN HOSPITA
LES DEL SECTOR "OTRAS DESCENTRALIZADAS" POR SECCIONES DEL
PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	8	-	-
Bogotá D.E.	56	91	162.5
Bolívar	16	6	37.5
Meta	8	-	-
Valle del Cauca	8	-	-
Resto del país	...	...	...
TOTAL	96	97	101.0

* Incluye únicamente electrocardiogramas en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tábla No. 25 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROCARDIOGRAFOS EN INSTITUCIONES AMBULATORIAS DEL SECTOR "OTRAS DESCENTRALIZADAS" POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970. *

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	8	2	25.0
Tolima	16	2	12.5
Resto del país	...	...	...
TOTAL	24	4	16.7

* Incluye únicamente electrocardiógrafos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 26 - ELECTROCARDIOGRAFOS EN HOSPITALES PRIVADOS SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		TOTAL	
	No.	%	No..	%	No.	%
Antioquia	3	75.0	1	25.0	4	100.0
Atlántico	2	66.7	1	33.3	3	100.0
Bogotá D.E.	12	92.3	1	7.7	13	100.0
Bolívar	1	100.0	-	-	1	100.0
Boyacá	2	100.0	-	-	2	100.0
Huila	1	100.0	-	-	1	100.0
Meta	1	100.0	-	-	1	100.0
Nariño	1	100.0	-	-	1	100.0
Norte de Santander	3	100.0	-	-	3	100.0
Santander	3	100.0	-	-	3	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-
TOTAL	29	90.6	3	9.4	32	100.0

No se encontraron electrocardiógrafos NO INSTALADOS O EN TRAMITE.

Tabla No. 27 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROCARDIOGRAFOS EN HOSPITA
 LES PRIVADOS POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA =
 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	24	6	25.0
Atlántico	16	2	12.5
Bogotá D.E.	88	31	35.2
Bolívar	8	1	12.5
Boyacá	8	1	12.5
Huila	8	-	-
Meta	8	1	12.5
Nariño	8	1	12.5
Norte de Santander	24	-	-
Santander	24	-	-
Resto del país	...	...	...
TOTAL	216	43	19.9

* Incluye únicamente electrocardiogramas en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

ELECTROENCEFALOGRAFOS

Tabla No. 28 ELECTROENCEFALOGRAFOS EN INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
	Antioquia	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Atlántico	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Bogotá D.E.	10	83.4	1	8.3	1	8.3	12	100.0
Caldas	1	50.0	-	-	1	50.0	2	100.0
Nariño	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Norte de Santander	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0
Santander	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Valle del Cauca *	1	50.0	1	50.0	-	-	2	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	17	77.3	3	13.6	2	9.1	22	100.0

* Incluye al único electroencefalógrafo en buen estado de funcionamiento, existente en Instituciones Ambulatorias del I.C.S.S. del Valle del Cauca. El resto de información corresponde en su totalidad a Instituciones Hospitalarias.

Tabla No. 29 ELECTROENCEFALOGRAFOS EN INSTITUCIONES HOSPITALARIAS
 SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL -
 PAIS. E.T.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Atlántico	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Bogotá D.E.	10	83.4	1	8.3	1	8.3	12	100.0
Caldas	1	50.0	-	-	1	50.0	2	100.0
Nariño	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Norte de Santander	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0
Santander	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Valle del Cauca	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	16	76.2	3	14.3	2	9.5	21	100.0

Tabla No. 30 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROENCEFALOGRAFOS EN INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA POR SECCIONES DEL PAIS. --
E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	16	9	56.3
Atlántico	8	6	75.0
Bogotá D.E.	72	51	70.9
Caldas	8	4	50.0
Nariño	8	1	12.5
Santander	8	5	62.5
Valle del Cauca**	8	-	-
Resto del país	...	...	...
TOTAL	128	76	59.4

* Incluye únicamente electroencefalógrafos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

** Incluye también el único electroencefalógrafo existente en Instituciones Ambulatorias.

Tabla No. 31 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROENCEFALOGRAFOS EN INSTITUCIONES HOSPITALARIAS POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	16	9	56.3
Atlántico	8	6	75.0
Bogotá D.E.	72	51	70.9
Caldas	8	4	50.0
Nariño	8	1	12.5
Santander	8	5	62.5
Resto del país	...	...	...
TOTAL	120	76	63.4

* Incluye únicamente electroencefalógrafos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 32 ELECTROENCEFALOGRAFOS EN HOSPITALES OFICIALES-MIXTOS
 SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL -
 PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	1	100.0	-	-	1	100.0
Bogotá D.E.	7	87.5	1	12.5	8	100.0
Caldas	1	100.0	-	-	1	100.0
Nariño	1	100.0	-	-	1	100.0
Norte de Santander	-	-	1	100.0	1	100.0
Santander	1	100.0	-	-	1	100.0
Valle del Cauca	-	-	1	100.0	1	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-
TOTAL	11	78.6	3	21.4	14	100.0

No se encontraron electroencefalógrafos NO INSTALADOS O EN TRAMITE.

Tabla No. 33 ELECTROENCEFALOGRAFOS EN HOSPITALES GENERALES OFICIALES-MIXTOS SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR NIVELES DE REGIONALIZACION. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

NIVELES DE REGIONALIZACION	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Universitario	4	80.0	1	20.0	5	100.0
Resto de Niveles	-	-	-	-	-	-
TOTAL	4	80.0	1	20.0	5	100.0

No se encontraron electroencefalógrafos NO INSTALADOS O EN TRAMITE.

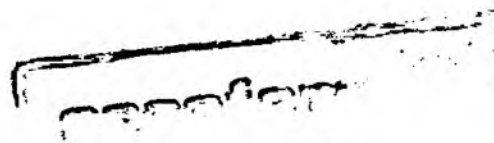
Tabla No. 34 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROENCEFALOGRAFOS EN HOSPITALES OFICIALES-MIXTOS POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. - COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	8	4	50.0
Bogotá D.E.	56	37	66.1
Caldas	8	4	50.0
Nariño	8	1	12.5
Santander	8	5	62.5
Resto del país	...	...	...
TOTAL	88	51	58.0

* Incluye únicamente electroencefalógrafos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

NOTA B:

En BUEN ESTADO de funcionamiento en Hospitales del I.C.S.S. se encontraba un (1) Electroencefalógrafo en Bogotá D.E.



NOTA C:

En BUEN ESTADO de funcionamiento en Instituciones Ambulatorias del I.C.S.S. se encontraba un (1) Electroencefalógrafo en el departamento del Valle del -- Cauca.

Tabla No. 35 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROENCEFALOGRAFOS EN HOSPITALES DEL I.C.S.S. POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A. M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Bogotá D.E.	8	6	75.0
Resto del país	...	...	...
TOTAL	8	6	75.0

* Incluye únicamente electroencefalógrafos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 36 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROENCEFALOGRAFOS EN INSTITUCIONES AMBULATORIAS DEL I.C.S.S. POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970. *

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Valle del Cauca	8	-	-
Resto del país	...	...	...
TOTAL	8	-	-

* Incluye únicamente electroencefalógrafos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 37 ELECTROENCEFALOGRAFOS EN HOSPITALES DEL SECTOR "OTRAS DESCENTRALIZADAS" SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO - POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Bogotá D.E.	1	50.0	1	50.0	2	100.0
Caldas	-	-	1	100.0	1	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-
TOTAL	1	33.3	2	66.7	3	100.0

No se encontraron electroencefalógrafos en MAL ESTADO.

Tabla No. 38 GRADOS DE UTILIZACION DE ELECTROENCEFALOGRAFOS EN HOSPITALES DEL SECTOR "OTRAS DESCENTRALIZADAS" POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Bogotá D.E.	8	8	100.0
Resto del país	...	...	...
TOTAL	8	8	100.0

* Incluye únicamente electroencefalógrafos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 39 ELECTROENCEFALOGRAFOS EN HOSPITALES PRIVADOS
 POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - -
 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	NUMERO
Antioquia	1
Atlántico	1
Bogotá D.E:	1
Resto del país	-
TOTAL	3

Sólo se encontraron electroencefalógrafos en BUEN ESTADO.

Tabla No. 40 GRADO DE UTILIZACION DE ELECTROENCEFALOGRAFOS
 EN HOSPITALES PRIVADOS POR SECCIONES DEL PAIS. -
 E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	8	5	62.5
Atlántico	8	6	75.0
Resto del país	...	...	...
TOTAL	16	11	68.8

* Incluye únicamente electroencefalógrafos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

ELECTROMIOGRAFOS

Tabla No. 41 ELECTROMIOGRAFOS EN INSTITUCIONES HOSPITALARIAS
 SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR FUENTES DE
 FINANCIACION. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

FUENTES DE FINANCIACION	BUEN ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Oficiales y Mixtas	2	66.7	1	33.3	3	100.0
I.C.S.S.	1	33.3	2	66.7	3	100.0
Otras Descentrali- zadas	-	-	-	-	-	-
Privadas*	1	50.0	1	50.0	2	100.0
TOTAL	4	50.0	4	50.0	8	100.0

* Excluye un (1) electromiógrafo sin información de estado.

No se encontraron electromiógrafos en MAL ESTADO.

NOTA D:

En BUEN ESTADO de funcionamiento en Hospitales Generales Oficiales-Mixtos se encontraron 2 Electromiógrafos ubicados en el Nivel Universitario.

INCUBADORAS

Tabla No. 42 INCUBADORAS EN INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADAS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	108	92.3	7	6.0	2	1.7	117	100.0
Atlántico*	24	85.7	4	14.3	-	-	28	100.0
Bogotá D.E.*	157	95.7	6	3.7	1	0.6	164	100.0
Bolívar	14	77.8	4	22.2	-	-	18	100.0
Boyacá	24	66.7	7	19.4	5	13.9	36	100.0
Caldas	25	86.2	3	10.3	1	3.5	29	100.0
Cauca	8	80.0	2	20.0	-	-	10	100.0
Cesar	1	33.3	2	66.7	-	-	3	100.0
Córdoba	8	100.0	-	-	-	-	8	100.0
Cundinamarca*	32	80.0	5	12.5	3	7.5	40	100.0
Chocó	5	100.0	-	-	-	-	5	100.0
Huila	1	14.3	1	14.3	5	71.4	7	100.0
La Guajira	4	100.0	-	-	-	-	4	100.0
Magdalena	5	45.5	5	45.5	1	9.0	11	100.0
Meta	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Nariño	9	81.8	-	-	2	18.2	11	100.0
Norte de Santander	23	92.0	2	8.0	-	-	25	100.0
Quindío	5	62.5	-	37.5	-	-	5	100.0
Risaralda	4	80.0	1	20.0	-	-	5	100.0
Santander	23	92.0	2	8.0	-	-	25	100.0
Sucre	1	50.0	1	50.0	-	-	2	100.0
Tolima	12	80.0	3	20.0	-	-	15	100.0
Valle del Cauca	74	92.5	4	5.0	2	2.5	80	100.0
Caquetá	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
San Andrés y Prov.	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Amazonas	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	574	87.2	62	9.4	22	3.4	658	100.0

Excluye 3 incubadoras sin información de estado:

- 1 en Atlántico
- 1 en Bogotá D.E.
- 1 en Cundinamarca

Tabla No. 43 INCUBADORAS EN INSTITUCIONES HOSPITALARIAS SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADAS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	107	92.3	7	6.0	2	1.7	116	100.0
Atlántico*	24	85.7	4	14.3	-	-	28	100.0
Bogotá D.E.*	157	96.3	5	3.1	1	0.6	163	100.0
Bolívar	14	77.0	4	22.2	-	-	18	100.0
Boyacá	24	68.6	7	20.0	4	11.4	35	100.0
Caldas	25	86.2	3	10.3	1	3.5	29	100.0
Cauca	8	80.0	2	20.0	-	-	10	100.0
Cesar	1	33.3	2	66.7	-	-	3	100.0
Córdoba	8	100.0	-	-	-	-	8	100.0
Cundinamarca*	32	80.0	5	12.5	3	7.5	40	100.0
Chocó	5	100.0	-	-	-	-	5	100.0
Huila	1	14.3	1	14.3	5	71.4	7	100.0
La Guajira	4	100.0	-	-	-	-	4	100.0
Magdalena	5	45.5	5	45.5	1	9.0	11	100.0
Meta	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Nariño	9	81.8	-	-	2	18.2	11	100.0
Norte de Santander	23	92.0	2	8.0	-	-	25	100.0
Quindío	5	62.5	3	37.5	-	-	8	100.0
Risaralda	4	80.0	1	20.0	-	-	5	100.0
Santander	22	91.7	2	8.3	-	-	24	100.0
Sucre	1	50.0	1	50.0	-	-	2	100.0
Tolima	12	80.0	3	20.0	-	-	15	100.0
Valle del Cauca	74	92.5	4	5.0	2	2.5	80	100.0
Caquetá	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
San Andrés y Prov.	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Amazonas	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	572	87.5	61	9.3	21	3.2	654	100.0

* Se excluye 3 incubadoras sin información de estado:

1 en Atlántico
1 en Bogotá D.E.
1 en Cundinamarca.

Tabla No. 44 INCUBADORAS EN INSTITUCIONES AMBULATORIAS SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.L.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADAS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Bogotá D.E.	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0
Boyacá	-	-	-	-	1	100.0	1	100.0
Santander	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	2	50.0	1	25.0	1	25.0	4	100.0

Tabla No. 45 GRADO DE UTILIZACION DE INCUBADORAS EN INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	2.544	1.947	76.6
Atlántico	528	262	49.7
Bogotá D.E.	3.192	1.923	60.3
Bolívar	312	91	29.2
Boyacá	432	119	27.6
Caldas	384	226	58.9
Cauca	144	125	86.8
Cesar	24	-	-
Córdoba	192	125	65.1
Cundinamarca	600	167	27.9
Chocó	120	96	80.0
Huila	24	-	-
La Guajira	96	5	5.2
Magdalena	120	86	71.7
Meta	72	8	11.2
Nariño	216	12	5.6
Norte de Santander	552	87	15.8
Quindío	96	80	83.4
Risaralda	96	37	38.6
Santander	528	219	41.5
Sucre	24	4	16.7
Tolima	264	51	19.4
Valle del Cauca	1.776	1.113	62.7
San Andrés y Prov.	24	-	-
Caquetá	24	-	-
Resto del país	...	...	...
TOTAL	12.384	6.783	54.8

* Incluye únicamente incubadoras en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 46 GRADO DE UTILIZACION DE INCUBADORAS EN INSTITUCIONES HOSPITALARIAS POR SECCIONES DEL PAIS, E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	2.544	1.947	76.6
Atlántico	528	262	49.7
Bogotá D.E.	3.192	1.923	60.3
Bolívar	312	91	29.2
Boyacá	432	119	27.6
Caldas	384	226	58.9
Cauca	144	125	86.8
Cesar	24	-	-
Córdoba	192	125	65.1
Cundinamarca	600	167	27.9
Chocó	120	96	80.0
Huila	24	-	-
La Guajira	96	5	5.2
Magdalena	120	86	71.7
Meta	72	8	11.2
Nariño	216	12	5.6
Norte de Santander	552	87	15.8
Quindío	96	80	83.4
Risaralda	96	37	38.6
Santander	504	214	42.5
Sucre	24	4	16.7
Tolima	264	51	19.4
Valle del Cauca	1.776	1.113	62.7
San Andrés y Prov.	24	-	-
Caquetá	24	-	-
Resto del país	...	...	...
TOTAL	12.360	6.778	54.9

* Incluye únicamente incubadoras en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 47 GRADO DE UTILIZACION DE INCUBADORAS EN INSTITUCIONES
 AMBULATORIAS POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOM-
 BIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Santander	24	5	20.9
Resto del país	...	...	...
TOTAL	24	5	20.9

* Incluye únicamente incubadoras en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 48 INCUBADORAS EN INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA OFICIALES-MIXTAS SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADAS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	37	90.3	3	7.3	1	2.4	41	100.0
Atlántico	12	80.0	3	20.0	-	-	15	100.0
Bogotá D.E.	62	98.4	1	1.6	-	-	63	100.0
Bolívar	4	57.1	3	42.9	-	-	7	100.0
Boyacá	18	60.0	7	23.3	5	16.7	30	100.0
Caldas	23	88.5	2	7.7	1	3.8	26	100.0
Cauca	7	77.8	2	22.2	-	-	9	100.0
Cesar	1	33.3	2	66.7	-	-	3	100.0
Córdoba	7	100.0	-	-	-	-	7	100.0
Cundinamarca*	29	80.5	5	13.9	2	5.6	36	100.0
Chocó	5	100.0	-	-	-	-	5	100.0
Huila	1	25.0	-	-	3	75.0	4	100.0
La Guajira	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Magdalena	3	42.9	3	42.8	1	14.3	7	100.0
Meta	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Nariño	6	75.0	-	-	2	25.0	8	100.0
Norte de Santander	9	61.8	2	18.2	-	-	11	100.0
Quindío	4	57.1	3	42.9	-	-	7	100.0
Risaralda	3	75.0	1	25.0	-	-	4	100.0
Santander	13	86.7	2	13.3	-	-	15	100.0
Sucre	1	50.0	1	50.0	-	-	2	100.0
Tolima	9	81.8	2	18.2	-	-	11	100.0
Valle del Cauca	26	89.7	3	10.3	-	-	29	100.0
Caquetá	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
San Andrés y Prov.	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Amazonas	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	287	82.7	45	13.0	15	4.3	347	100.0

* Excluye una (1) incubadora sin información de estado en Hospitales Oficiales-Mixtos en Cundinamarca.

Tabla No. 49 INCUBADORAS EN HOSPITALES OFICIALES-MIXTOS SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADAS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	36	90.0	3	7.5	1	2.5	40	100.0
Atlántico	12	80.0	3	20.0	-	-	15	100.0
Bogotá D.E.	62	98.4	1	1.6	-	-	63	100.0
Bolívar	4	57.1	3	42.9	-	-	7	100.0
Boyacá	10	62.1	7	24.1	4	13.8	29	100.0
Caldas	23	88.5	2	7.7	1	3.8	26	100.0
Cauca	7	77.8	2	22.2	-	-	9	100.0
Cesar	1	33.3	2	66.7	-	-	3	100.0
Córdoba	7	100.0	-	-	-	-	7	100.0
Cundinamarca*	29	80.5	5	13.9	2	5.6	36	100.0
Chocó	5	100.0	-	-	-	-	5	100.0
Huila	1	25.0	-	-	3	75.0	4	100.0
La Guajira	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Magdalena	3	42.9	3	42.8	1	14.3	7	100.0
Meta	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Nariño	6	75.0	-	-	2	25.0	8	100.0
Norte de Santander	9	81.8	2	18.2	-	-	11	100.0
Quindío	4	57.1	3	42.9	-	-	7	100.0
Risaralda	3	75.0	1	25.0	-	-	4	100.0
Santander	12	85.7	2	14.3	-	-	14	100.0
Sucre	1	50.0	1	50.0	-	-	2	100.0
Tolima	9	81.8	2	18.2	-	-	11	100.0
Valle del Cauca	26	89.7	3	10.3	-	-	29	100.0
Caquetá	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
San Andrés y Prov.	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Amazonas	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	205	82.8	45	13.1	14	4.1	344	100.0

* Excluye una (1) incubadora sin información de estado en Cundinamarca.

Tabla No. 50 INCUBADORAS EN HOSPITALES GENERALES OFICIALES-MIXTOS
SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR NIVELES DE REGIONALIZACION. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

NIVELES DE REGIONALIZACION		BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADAS O EN TRAMITE		TOTAL	
		No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Local	A	25	80.6	2	6.5	4	12.9	31	100.0
Local	B	44	84.6	5	9.6	3	5.8	52	100.0
Regional	A*	63	76.8	17	20.7	2	2.5	82	100.0
Regional	B	38	69.1	13	23.6	4	7.3	55	100.0
Universitario		64	92.8	5	7.2	-	-	69	100.0
TOTAL		234	81.0	42	14.5	13	4.5	289	100.0

* Excluye una (1) incubadora sin información de estado en el Nivel Regional A.

Tabla No. 51 INCUBADORAS EN INSTITUCIONES AMBULATORIAS OFICIALES-MIXTAS
 SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. -
 E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		NO INSTALADAS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	1	100.0	-	-	1	100.0
Boyacá	-	-	1	100.0	1	100.0
Santander	1	100.0	-	-	1	100.0
Reste del país	-	-	-	-	-	-
TOTAL	2	66.7	1	33.3	3	100.0

No se encontraron incubadoras en MAL ESTADO.

Tabla No. 52 GRADO DE UTILIZACION DE INCUBADORAS EN INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA OFICIALES-MIXTAS POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	840	597	71.1
Atlántico	264	216	81.9
Bogotá D.E.	1.200	926	77.2
Bolívar	96	32	33.4
Boyacá	336	100	29.8
Caldas	360	225	62.5
Cauca	120	120	100.0
Cesar	24	-	-
Córdoba	168	124	73.8
Cundinamarca	576	143	24.9
Chocó	120	96	80.0
Huila	24	-	-
La Guajira	72	5	6.9
Magdalena	72	38	52.8
Meta	24	4	16.7
Nariño	144	9	6.2
Norte de Santander	216	44	20.4
Quindío	72	56	77.8
Risaralda	72	37	51.4
Santander	312	188	60.2
Sucre	24	4	16.7
Tolima	192	47	24.5
Valle del Cauca	624	281	45.1
San Andrés y Prov.	24	-	-
Resto del país	...	...	...
TOTAL	5.976	3.292	55.1

* Incluye únicamente incubadoras en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 53 GRADO DE UTILIZACION DE INCUBADORAS EN HOSPITALES OFICIALES-MIXTOS POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	840	597	71.1
Atlántico	264	216	81.9
Bogotá D.E.	1.200	926	77.2
Bolívar	96	32	33.4
Boyacá	336	100	29.8
Caldas	360	225	62.5
Cauca	120	120	100.0
Cesar	24	-	-
Córdoba	168	124	73.8
Cundinamarca	576	143	24.9
Chocó	120	96	80.0
Huila	24	-	-
La Guajira	72	5	6.9
Magdalena	72	38	52.8
Meta	24	4	16.7
Nariño	144	9	6.2
Norte de Santander	216	44	20.4
Quindío	72	56	77.8
Risaralda	72	37	51.4
Santander.	288	183	63.6
Sucre	24	4	16.7
Tolima	192	47	24.5
Valle del Cauca	624	281	45.1
San Andrés y Prov.	24	-	-
Resto del país	...	...	...
TOTAL	5.952	3.287	55.2

* Incluye únicamente incubadoras en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 54 GRADO DE UTILIZACION DE INCUBADORAS EN INSTITUCIONES
 AMBULATORIAS OFICIALES-MIXTAS POR SECCIONES DEL PAIS.
 E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Santander	24	5	20.9
Resto del país	...	...	...
TOTAL	24	5	20.9

* Incluye únicamente incubadoras en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 55 INCUBADORAS EN HOSPITALES DEL I.C.S.S. SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADAS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	60	93.8	4	6.2	-	-	64	100.0
Bogotá D.E.	32	100.0	-	-	-	-	32	100.0
Bolívar	4	100.0	-	-	-	-	4	100.0
Boyacá	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Huila	-	-	1	50.0	1	50.0	2	100.0
Magdalena	2	50.0	2	50.0	-	-	4	100.0
Valle del Cauca	32	94.1	-	-	2	5.9	34	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	133	93.0	7	4.9	3	2.1	143	100.0

Tabla No. 56 GRADO DE UTILIZACION DE INCUBADORAS EN HOSPITALES DEL I.C.S.S. POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA-1970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	1.440	1.324	92.0
Bogotá D.E.	768	736	95.9
Bolívar	96	32	33.4
Boyacá	72	18	25.0
Magdalena	48	48	100.0
Valle del Cauca	768	744	96.9
Resto del país	...	...	....
TOTAL	3.192	2.902	90.9

* Incluye únicamente incubadoras en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 57 INCUBADORAS EN INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA DEL SECTOR "OTRAS DESCENTRALIZADAS" SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Atlántico	1	50.0	1	50.0	-	-	2	100.0
Bogotá D.E. *	14	73.7	4	21.0	1	5.3	19	100.0
Bolívar	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Cundinamarca	2	66.7	-	-	1	33.3	3	100.0
La Guajira	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Meta	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Santander	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Tolima	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Valle del Cauca	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Caquetá	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
T O T A L	29	80.6	5	13.9	2	5.5	36	100.0

* Incluye la única incubadora EN MAL ESTADO existente en las Instituciones Ambulatorias del Sector "Otras Descentralizadas". Las restantes pertenecen en su totalidad a Hospitales del mismo sector.

Tabla No. 58 INCUBADORAS EN HOSPITALES DEL SECTOR "OTRAS DESCENTRALIZADAS" SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADAS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Atlántico	1	50.0	1	50.0	-	-	2	100.0
Bogotá D.E.	14	77.8	3	16.7	1	5.5	18	100.0
Bolívar	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Cundinamarca	2	66.7	-	-	1	33.3	3	100.0
La Guajira	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Meta	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Santander	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Tolima	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Valle del Cauca	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Caquetá	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	29	82.9	4	11.4	2	5.7	35	100.0

NOTA E:

En MAL ESTADO de funcionamiento en Instituciones
Ambulatorias del Sector "Otras Descentralizadas" -
se encontraba una (1) incubadora en Bogotá D.E. .

Tabla No. 59 GRADO DE UTILIZACION DE INCUBADORAS EN HOSPITALES DEL SECTOR "OTRAS DESCENTRALIZADAS" POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	24	-	-
Bogotá D.E.	336	110	32.8
Bolívar	24	24	100.0
La Guajira	24	-	-
Meta	24	2	8.4
Santander	72	18	25.0
Tolima	24	-	-
Valle del Cauca	48	2	4.2
Caquetá	24	-	-
Resto del país	...	...	...
TOTAL	600	156	26.0

* Incluye únicamente incubadoras en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 60 INCUBADORAS EN HOSPITALES PRIVADOS SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. - COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADAS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
	Antioquia	10	90.9	-	-	1	9.1	11	100.0
Atlántico*	11	100.0	-	-	-	-	11	100.0
Bogotá D.E.*	49	98.0	1	2.0	-	-	50	100.0
Bolívar	4	80.0	1	20.0	-	-	5	100.0
Boyacá	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Caldas	2	66.7	1	33.3	-	-	3	100.0
Cauca	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Córdoba	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Cundinamarca	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Huila	-	-	-	-	1	100.0	1	100.0
Meta	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Nariño	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Norte de Santander	14	100.0	-	-	-	-	14	100.0
Quindío	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Risaralda	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Santander	7	100.0	-	-	-	-	7	100.0
Tolima	2	66.7	1	33.3	-	-	3	100.0
Valle del Cauca	14	93.3	1	6.7	-	-	15	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	125	94.7	5	3.8	2	1.5	132	100.0

* Excluye 2 incubadoras sin información de estado:

1 en Atlántico
1 en Bogotá D.E.

Tabla No. 61 GRADO DE UTILIZACION DE INCUBADORAS EN HOSPITALES PRIVADOS
POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	240	26	10.9
Atlántico	264	46	17.4
Bogotá D.E.	888	151	17.0
Bolívar	96	3	3.1
Boyacá	24	1	4.2
Caldas	24	1	4.2
Cauca	24	5	20.9
Córdoba	24	1	4.2
Cundinamarca	24	24	100.0
Meta	24	2	8.4
Nariño	72	3	4.2
Norte de Santander	336	43	12.8
Quindío	24	24	100.0
Risaralda	24	-	-
Santander	144	13	9.1
Tolima	48	4	8.4
Valle del Cauca	336	86	25.6
Resto del país	...	...	...
TOTAL	2.616	433	16.6

* Incluye únicamente incubadoras en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

MESA OBSTETRICA

Tabla No. 62 MESAS OBSTETRICAS EN INSTITUCIONES HOSPITALARIAS SEGUN -
ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR FUENTES DE FINANCIACION.
E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

FUENTES DE FINANCIACION	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADAS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Oficiales y Mixtas *	516	93.5	23	4.2	13	2.3	552	100.0
I.C.S.S.	39	100.0	-	-	-	-	39	100.0
Otras Descentralizadas	31	100.0	-	-	-	-	31	100.0
Privadas	123	97.6	2	1.6	1	0.8	126	100.0
TOTAL	709	94.8	25	3.3	14	1.9	748	100.0

* Excluye 2 mesas obstétricas SIN INFORMACION DE ESTADO.

Tabla No. 63 MESAS OBSTETRICAS EN HOSPITALES GENERALES OFICIALES-MIXTOS
SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR NIVELES DE REGIONALIZACION. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

NIVELES DE REGIONALIZACION		BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADAS O EN TRAMITE		TOTAL	
		No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Local	A*	199	93.4	12	5.6	2	1.0	213	100.0
Local	B*	113	91.1	5	4.0	6	4.9	124	100.0
Regional	A	93	92.1	6	5.9	2	2.0	101	100.0
Regional	B	46	93.9	-	-	3	6.1	49	100.0
Universitario		47	100.0	-	-	-	-	47	100.0
TOTAL		498	93.3	23	4.3	13	2.4	534	100.0

*Excluye 2 Mesas Obstétricas SIN INFORMACION DE ESTADO:

1 en el Nivel Local A
1 en el Nivel Local B

MARCAPASOS

Tabla No. 64 MARCAPASOS EN INSTITUCIONES HOSPITALARIAS SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR FUENTES DE FINANCIACION. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

FUENTES DE FINANCIACION	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Oficinas y Mixtas	11	70.6	1	7.1	2	14.3	14	100.0
I.C.S.S.	1	10.0	-	-	9	90.0	10	100.0
Otras Descentralizadas	11	91.7	-	-	1	8.3	12	100.0
Privadas	9	100.0	-	-	-	-	9	100.0
TOTAL	32	71.1	1	2.2	12	26.7	45	100.0

**Tabla No. 65 MARCAPASOS EN HOSPITALES GENERALES OFICIALES-MIXTOS SE-
GUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR NIVELES DE REGIONALI-
ZACION. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.**

NIVELES DE REGIONALIZACION		BUEN ESTADO		MAL ESTADO		TOTAL	
		No.	%	No.	%	No.	%
Local	A	-	-	-	-	-	-
Local	B	-	-	-	-	2	100.0
Regional	A	3	100.0	-	-	3	100.0
Regional	B	-	-	1	100.0	1	100.0
Universitario		5	100.0	-	-	5	100.0
TOTAL		8	88.9	1	11.1	9	100.0

No se encontraron Marcapasos NO INSTALADOS O EN TRAMITE.

MICROTÓMOS

Tabla No. 66 MICROTOMOS EN INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A. M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	1	50.0	1	50.0	-	-	2	100.0
Atlántico	3	60.0	2	40.0	-	-	5	100.0
Bogotá D.E.	36	94.7	2	5.3	-	-	38	100.0
Bolívar	1	50.0	1	50.0	-	-	2	100.0
Boyacá	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Caldas	4	100.0	-	-	-	-	4	100.0
Cauca	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Córdoba	2	66.7	-	-	1	33.3	3	100.0
Cundinamarca	2	66.7	-	-	1	33.3	3	100.0
Huila	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Magdalena	2	66.7	1	33.3	-	-	3	100.0
Nariño	-	-	-	-	1	100.0	1	100.0
Nariño*	3	75.0	-	-	1	25.0	4	100.0
Norte de Santander	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Risaralda	3	75.0	1	25.0	-	-	4	100.0
Santander	2	50.0	1	25.0	1	25.0	4	100.0
Sucre	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Tolima	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Valle del Cauca	21	95.5	1	4.5	-	-	22	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	93	86.1	10	9.3	5	4.6	108	100.0

* Incluye el único Microtomo existente NO INSTALADO O EN TRAMITE en Instituciones Ambulatorias. El resto corresponde en su totalidad a Instituciones Hospitalarias.

Tabla No. 67 GRADO DE UTILIZACIÓN DE MICROTOMOS EN INSTITUCIONES HOSPITALARIAS POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	8	4	50.0
Atlántico	24	8	33.4
Bogotá D.E.	288	168	58.4
Bolívar	8	6	75.0
Boyacá	16	2	12.5
Caldas	32	14	43.8
Cauca	24	20	83.4
Córdoba	16	14	87.5
Cundinamarca	16	-	-
Huila	16	5	31.2
Magdalena	16	4	25.0
Nariño	24	5	20.8
Norte de Santander	24	8	33.4
Risaralda	24	12	50.0
Santander	16	8	50.0
Sucre	8	4	50.0
Tolima	16	2	12.5
Valle del Cauca	168	115	68.5
Resto del país	...	...	...
TOTAL	744	399	53.6

*Incluye únicamente Microtornos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 68 MICROTOMOS EN INSTITUCIONES DE ATENCION MEDICA OFICIALES-MIXTAS SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Atlántico	2	50.0	2	50.0	-	-	4	100.0
Bogotá D.E.	22	95.7	1	4.3	-	-	23	100.0
Bolívar	1	50.0	1	50.0	-	-	2	100.0
Boyacá	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Caldas	4	100.0	-	-	-	-	4	100.0
Cauca	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0
Córdoba	2	66.7	-	-	1	33.3	3	100.0
Cundinamarca	2	66.7	-	-	1	33.3	3	100.0
Huila	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Magdalena	2	66.7	1	33.3	-	-	3	100.0
Meta	-	-	-	-	1	100.0	1	100.0
Nariño*	3	75.0	-	-	1	25.0	4	100.0
Norte de Santander	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Risaralda	1	50.0	1	50.0	-	-	2	100.0
Santander	2	66.7	1	33.3	-	-	3	100.0
Sucre	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0
Tolima	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0
Valle del Cauca	17	94.4	1	5.6	-	-	18	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	70	85.4	8	9.7	4	4.9	82	100.0

* Incluye el único micrófono NO INSTALADO O EN TRAMITE existente en Instituciones Ambulatorias Oficiales-Mixtas. El resto corresponde en su totalidad a Hospitales Oficiales-Mixtos.

Tabla No. 69 MICROTOMOS EN HOSPITALES GENERALES OFICIALES-MIXTOS SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR NIVELES DE REGIONALIZACION. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

NIVELES DE REGIONALIZACION	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Local A	-	-	-	-	-	-	-	-
Local B	-	-	-	-	-	-	-	-
Regional A	11	91.7	-	-	1	8.3	12	100.0
Regional B	19	76.0	4	16.0	2	8.0	25	100.0
Universitario	32	91.4	3	8.6	-	-	35	100.0
TOTAL	62	86.1	7	9.7	3	4.2	72	100.0

NOTA F:

**· NO INSTALADOS O EN TRAMITE en Instituciones
Ambulatorias Oficiales-Mixtas se encontraba 1 (un)
micrófono en el Departamento de Nariño.**

Tabla No. 70 GRADO DE UTILIZACION DE MICROTOMOS EN HOSPITALES OFICIALES-MIXTOS POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA -1970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Atlántico	16	8	50.0
Bogotá D.E.	176	59	33.5
Bolívar	8	6	75.0
Boyacá	16	2	12.5
Caldas	32	14	43.8
Cauca	24	20	83.4
Córdoba	16	14	87.5
Cundinamarca	16	-	-
Huila	16	5	31.2
Magdalena	16	4	25.0
Nariño	24	5	20.9
Norte de Santander	16	8	50.0
Risaralda	8	4	50.0
Santander	16	8	50.0
Sucre	8	4	50.0
Tolima	16	2	12.5
Valle del Cauca	136	99	72.8
Resto del país	...	...	...
TOTAL	560	262	46.8

* Incluye únicamente micrótomos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 71 MICROTOMOS EN HOSPITALES DEL I.C.S.S. SEGUN ESTADO DE -
 FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOM-
 BIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Antioquia	1	50.0	1	50.0	2	100.0
Bogotá D.E.	3	100.0	-	-	3	100.0
Risaralda	2	100.0	-	-	2	100.0
Valle del Cauca	4	100.0	-	-	4	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-
TOTAL	10	90.9	1	9.1	11	100.0

No se encontraron micrótomos NO INSTALADOS O EN TRAMITE.

Tabla No. 72 GRADO DE UTILIZACION DE MICROTOMOS EN HOSPITALES DEL I.C.S.S. POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA-1970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Antioquia	8	4	50.0
Bogotá D.E.	24	-	-
Risaralda	16	8	50.0
Valle del Cauca	32	16	50.0
Resto del país	...	...	...
TOTAL	80	28	35.0

* Incluye únicamente micrótomos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 73 MICROTOMOS EN HOSPITALES DEL SECTOR "OTRAS DESCENTRALIZADAS" SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		MAL ESTADO		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Bogotá D.E.	9	90.0	1	10.0	10	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-
TOTAL	9	90.0	1	10.0	10	100.0

* No se encontraron micrótomos NO INSTALADOS O EN TRAMITE.

Tabla No. 74 GRADO DE UTILIZACION DE MICROTOMOS EN HOSPITALES DEL SECTOR "OTRAS DESCENTRALIZADAS" POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO.		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Bogotá D.E.	72	105	145.9.
Resto del país	...	...	...
TOTAL	72	105	145.9

* Incluye únicamente micrótomos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.

Tabla No. 75 - MICROTOMOS EN HOSPITALES PRIVADOS SEGUN ESTADO DE FUNCIONAMIENTO POR SECCIONES DEL PAIS. -E.I.A.M. -COLOMBIA-1970.

SECCIONES DEL PAIS	BUEN ESTADO		NO INSTALADOS O EN TRAMITE		T O T A L	
	No.	%	No.	%	No.	%
Atlántico	1	100.0	-	-	1	100.0
Bogotá D E.	2	100.0	-	-	2	100.0
Morte de Santander	1	100.0	-	-	1	100.0
Santander	-	-	1	100.0	1	100.0
Resto del país	-	-	-	-	-	-
T O T A L	44	80.0	1	20.0	5	100.0

No se encontraron micrótomos EN MAL ESTADO

Tabla No. 76 GRADO DE UTILIZACION DE MICROTOMOS EN HOSPITALES PRIVADOS POR SECCIONES DEL PAIS. E.I.A.M. COLOMBIA - 1.970.*

SECCIONES DEL PAIS	HORAS DE TRABAJO		GRADO DE UTILIZACION
	Potenciales	Reales	
Atlántico	8	-	-
Bogotá D.E.	16	4	25.0
Norte de Santander	8	-	-
Resto del país	-	-	-
TOTAL	32	4	12.5

* Incluye únicamente micrótomos en buen estado de funcionamiento con información de horas reales diarias de trabajo.