

SISTEMA DE BLOQUEADORES E INHIBIDORES DE SEÑAL

INPEC

Instituto Nacional Penitenciario y Carcelario

Brigadier General

JORGE LUIS RAMÍREZ ARAGÓN

Director General INPEC

Febrero 11 de 2016



ANTECEDENTES DEL SISTEMA DE BLOQUEO.

1



SITUACIÓN ACTUAL SOLUCIÓN DE BLOQUEADORES

2



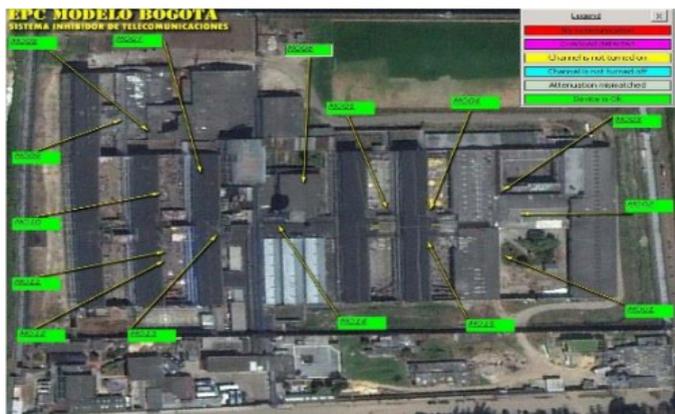
**PROPUESTA SISTEMA DE BLOQUEO E INHIBICIÓN DE SEÑALES
MOVILES VIGENCIA 2016.**

3



1 ANTECEDENTES DEL SISTEMA DE BLOQUEO

Antecedentes del Sistema de Bloqueo



Vigencia 2011

Cruce de información con Gauja de la
Policía y Ejército para la identificación de
extorsionistas

Identificación de
establecimientos con
más ingresos de internos
por extorsión

Mesas de trabajo con
MINTIC disminuir la
intensidad de las señales
de operadores móviles

Expedición del
Decreto 4768 del 2011,
medidas para
restringir la utilización
de dispositivos de
telecomunicaciones
en los ERON

Reubicación y traslado de internos
identificados como extorsionistas

Antecedentes del Sistema de Bloqueo

Vigencia
2012

FEBRERO

Mesas de trabajo con los prestadores de servicio de telefonía para internos / prorrogación de los contratos

JULIO

Inicia el encendido de bloqueo contratada por el INPEC para el COMEB, sin cumplimiento del objeto contractual (CURACAO)

JULIO

INPEC, sustenta el proyecto de inversión para el bloqueo de 17 ERON (Plan ORION), el DNP aprueba y asigna a la USPEC.

AGOSTO

Presenta ante MINTIC diseños técnicos para la expedición de las resoluciones de autorización de 10 ERON (PLAN CERROJO).

OCTUBRE

Inicia la instalación de bloqueo de 10 ERON (PLAN CERROJO).

OCTUBRE

MinDefensa asigna recursos por valor de \$ 2,800,000 Millones al Fondelibertad para el Bloqueo de Valledupar Alta.

Vigencia 2013



Obtienen Resoluciones de autorización de Bloqueo de los 10 ERON

1

6

Prorroga al contrato suscrito con la regional Norte (Septiembre 2016)

Encienden las soluciones de bloqueo en los 10 ERON (Plan Cerrojo)

2

7

Gestión del MINTIC, operador de telefónica móvil claro (Bloqueo en el ERON de COMBITA)

Mesas de Trabajo con los operadores de telefonía móvil (bloqueo al interior del ERON y menor afectación al exterior)

3

8

Extingue Fondelibertad, recursos pasan DIASE (convenio con el Fondo Rotario PONAL e INPEC)

DNP asigna a la USPEC la suma de \$ 3.058.000 Millones

4

9

Firma acta de liquidación con CURACAO condicionada a cumplimiento del 75% de Bloqueo

Inicia gestión ante la Gobernación del Atlántico secretaria del interior (Bloqueo ERON Modelo de Barranquilla).

5



Vigencia 2014

1

En el mes de febrero se entrega la solución de COMBITA con un bloqueo del 99.47%.

2

Se comienza la instalación del Establecimiento de Barranquilla el Bosque.

3

Se mantiene la actualización tecnológica del Plan Cerrojo. 10 establecimientos.

4

El DNP asigna \$ 3.100.000 Millones a la USPEC quien adjudica en Octubre la solución de bloqueo para el establecimiento de Itagüí.

5

La Secretaria del interior del Atlántico realiza convenio con Metrotel para la implementación de bloqueo de Barranquilla Modelo.

6

La Secretaria de seguridad de Medellín destina \$2.800.000 Millones para el proceso de la solución de Bloqueo de Bellavista.

Vigencia 2015



Se enciende la solución de Valledupar Alta con un Bloqueo del 100% el 02 de febrero.

Inician labores con la firma CURACAO con el fin de cumplir con las condiciones pactadas en el acta de liquidación.

Se encendió el Sistema de Bloqueo en el Establecimiento de Barranquilla el Bosque

Se encendió el sistema de Bloqueo en el Establecimiento de Itagüí

Se encendió el sistema de Bloqueo del establecimiento de Barranquilla Modelo.

La secretaria de seguridad de Medellín traslada los recursos a la Empresa para la seguridad Urbana ESU



2

SITUACIÓN ACTUAL SOLUCION DE BLOQUEADORES

Bloqueadores de Señal

Actualmente el INPEC tiene dieciséis (16) Establecimientos de Reclusión con Sistema de Inhibición de señales móviles instalados y operativos.

El bloqueo de señal se realizando a través de los Planes:

- **CERROJO:** Desarrolla INPEC con el apoyo de los prestadores de telefonía local a nivel nacional. Tiene cubrimiento en once (11) Establecimientos de Reclusión.
- **INSTITUCIONAL:** Este plan se desarrolla en conjunto con diferentes entidades del Estado y tiene un cubrimiento de cinco (5) Establecimientos de Reclusión.
- **ORIÓN:** Su ejecución es responsabilidad de la Unidad de Servicios Penitenciarios y Carcelarios, y se contrató un (1) sistema de inhibición entregado en Diciembre de 2015 en el Establecimiento de Itagüí.



Plan Cerrojo 11 ERON

ESTABLECIMIENTO	TOTAL % BLOQUEO ERON	OBSERVACIONES
COIBA –IBAGUE	100,00%	Registra actos de Vandalismo
CEPMSC BARRANQUILLA	100,00%	
COCUC CUCUTA	99,15%	
EPMSC ACACIAS	98,51%	
EC LA MODELO BOGOTA	98,28%	
EPAMS PALMIRA	93,83%	
EPMSC CALI	91,00%	Presenta inconvenientes en Trunking de la PONAL, disminuyendo el bloqueo en esta frecuencia.
EPMSC BUCARAMANGA	89,92%	Altas potencias del operador claro al interior del Establecimiento, Vandalismo permanente.
EPMSC PEREIRA	83,00%	Ajustes para bloqueo del Patio 2 del Pasillo 2.
COPED PEDREGAL	65,97%	El proveedor aduce desequilibrio económico por los constantes vandalismos a la solución.
EP PUERTO TRIUNFO	64,44%	El proveedor aduce desequilibrio económico por los constantes vandalismos a la solución.



Plan Institucional 5 ERON

ESTABLECIMIENTO	TOTAL % BLOQUEO ERON	OBSERVACIONES
EPAMS VALLEDUPAR	100,00%	
EPAMS COMBITA	99,47%	
EC BARRANQUILLA	85,00%	Pendiente entrega al INPEC por parte de la Gobernación del Atlántico y en ajustes con operadores de telefonía móvil.
COMEB LA PICOTA	50,00%	El proveedor CURACAO efectuó ajustes y bloquea frecuencias 2G y 3G.
EPMSC BELLAVISTA MEDELLIN	0,00%	Se encuentra en etapa precontractual por la ESU.



Plan ORION 1 ERON

ESTABLECIMIENTO	TOTAL % BLOQUEO ERON	OBSERVACIONES
EPCPA ITAGUI	85,00%	

Itagüí



Conformado por los Establecimientos Popayán, Dorada, Valledupar – Mediana, Villavicencio, Itagüí, Quibdó, Cartagena, Barranquilla-, Pasto, Neiva, Jamundí, Girón, Sincelejo, Riohacha, Montería, Florencia y Santa Marta.

Para la vigencia 2014, se asignó a la Unidad de Servicios Penitenciarios y Carcelarios la suma de \$ 3.100.000.000 millones, seleccionándose el Establecimiento de Itagüí.

Mediante Resolución 854 de fecha 06 de octubre de 2014 se adjudica a la Firma EGC COLOMBIA

Se encendió la solución de bloqueo del Establecimiento de Itagüí, con un bloqueo del 85,00%, se encuentra en ajustes por los operadores de telefonía móvil y pendiente la entrega al INPEC, por parte de la USPEC.

3

PROPUESTAS VIGENCIA 2016

Estadísticas Operativos y Decomisos Grupos Operativos Especiales - GROPE

	2014	2015	2016	TOTAL
OPERATIVOS GROPE	61	64	7	132
OPERATIVOS GROPE-PONAL	20	22	1	43
CELULARES DECOMISADOS	2030	2712	154	4896

Vigencias	Destruídos	Almacenado para Destruir	Total
2012	19.201	690	19891
2013	13.418	3018	16436
2014	9.048	8884	17932
2015		11639	11639
2016		51	51
TOTAL	41.667	24.282	65.949

Fuente: Grupo Policía Judicial INPEC



PROCESO LICITACION SERVICIO DE TELEFONIA DE INTERNOS CON BLOQUEO DE SEÑALES DE COMUNICACIONES MOVILES EN LOS ERON

Teniendo en cuenta que los contratos actuales de prestación de servicio de telefonía de internos terminan en el mes de septiembre del presente año, el INPEC viene adelantando los estudios correspondientes para adelantar una licitación pública donde se otorgue la prestación del servicio de telefonía en los ERON pero además contenga el componente de bloqueo de telefonía móvil en los 136 ERON.



PROPUESTA MINTIC- ANE

Se solicitó al Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y a la Agencia Nacional del Espectro su intervención frente al cumplimiento de las obligaciones que le asisten a los operadores de telefonía móvil en cuanto a la restricción o eliminación de sus señales en los ERON, por consiguiente estas entidades vienen adelantando el control mediante la toma de muestras de señal de los operadores dentro de los 16 ERON que actualmente poseen sistemas de bloqueo.



MinTIC
Ministerio de Tecnologías
de la Información y las Comunicaciones

UTILIZACION EQUIPOS TACTICOS DIASE

Teniendo en cuenta que el INPEC no posee los recursos económicos ni la tecnología para la localización de los equipos de comunicaciones móviles dentro de los establecimientos de reclusión, se han adelantado trabajos conjuntos entre INPEC y DIASE (Posee tecnología) con equipos tácticos en los establecimientos de reclusión la modelo Bogotá e Ibagué donde se recolectan los IMEI e IMSI de los teléfonos móviles que se encuentran en el interior del ERON, para luego solicitar su desactivación a los operadores de telefonía móvil.

Se solicita por parte del INPEC dar alcance a los establecimientos de mayor índice de extorsión Carcelaria.



CANTIDAD DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN INCAUTADOS A LOS CUALES SE SOLICITO SU DESACTIVACION O BLOQUEO.

Se remiten los primeros cinco días de cada mes a la Fiscalía Nacional de Fiscalías Seccionales y Seguridad Ciudadana al Dr. Luis González León, un consolidado de las características de los Celulares que se reciben en la Coordinación los cuales a la fecha se han reportado un total de información de (22.258) veintidós mil doscientos cincuenta y ocho celulares.

FUENTE: GRUPO POLICIA JUDICIAL SEDE CENTRAL



FISCALIA
GENERAL DE LA NACION

PROTOCOLO DE SEGURIDAD PARA EL SISTEMA DE BLOQUEO DE COMUNICACIONES MÓVILES AL INTERIOR DE LOS CENTROS PENITENCIARIOS Y CARCELARIOS

Fue remitido por el Ministerio de Defensa al INPEC y actualmente se vienen adelantando reuniones en el oficina asesora de planeación para proyectar un documento ajustado a la guía de elaboración de documentos del INPEC.

i Gracias !
planeacion@inpec.gov.co