



**GOBIERNO
DE COLOMBIA**



MINDEFENSA



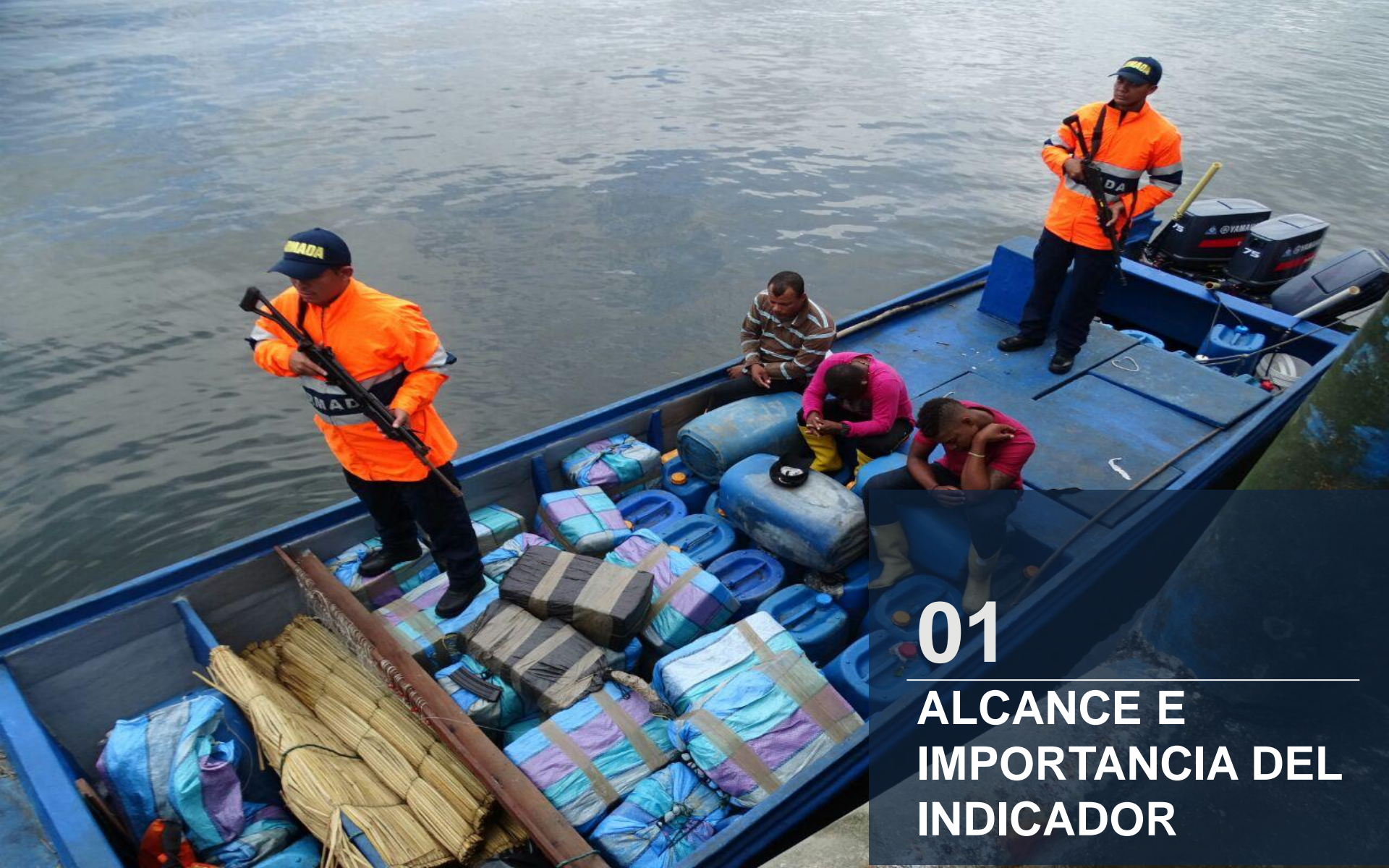
**ARMADA NACIONAL
REPÚBLICA DE COLOMBIA**

INDICADOR DE AFECTACIÓN AL NARCOTRÁFICO ENFOCADO EN EL CLORHIDRATO DE COCAÍNA

Octubre 2018

PD. Ana María González Aguilar
S2 Rausmith Ali Farak Montaña





01

ALCANCE E
IMPORTANCIA DEL
INDICADOR



**GOBIERNO
DE COLOMBIA**



MINDEFENSA



ARMADA NACIONAL

Alcance del Indicador



**DEMOSTRAR LA AFECTACIÓN
QUE GENERAN LAS
ACTIVIDADES DE LA FUERZA
PÚBLICA EN LOS ESLABONES
DE PRODUCCIÓN, TRÁFICO Y
COMERCIALIZACIÓN.**



**ESTABLECER EN QUÉ
ESLABÓN O ESLABONES DE
LA CADENA DE
NARCOTRÁFICO SE
PRODUCE LA MAYOR
AFECTACIÓN A LAS
ORGANIZACIONES
CRIMINALES
TRANSNACIONALES.**



**CALCULAR LA CANTIDAD DE
DROGA PRODUCIDA EN
COLOMBIA QUE
POSIBLEMENTE QUEDA
DISPONIBLE EN EL MERCADO.**



**GOBIERNO
DE COLOMBIA**



MINDEFENSA



ARMADA NACIONAL

Importancia Estratégica



**DESARROLLO
METODOLÓGICO
SECTORIAL**



**ORIENTAR LA TOMA
DE DECISIONES A
NIVEL NACIONAL**



**ESTRATEGIAS DE
COOPERACIÓN
REGIONAL**

02

DISEÑO METODOLÓGICO



SE UTILIZAN DATOS DE:

Variables para el cálculo de afectación



“MONITOREO DE CULTIVOS ILÍCITOS DE HOJA DE COCA” DEL SISTEMA INTEGRADO DE MONITOREO DE CULTIVO ILÍCITOS - SIMCI, DE NACIONES UNIDAS.



“REPORTE INTERNACIONAL DE LA ESTRATEGIA PARA EL CONTROL DE NARCÓTICOS” DE LA ONDCP.



INFORMACIÓN DE LAS BASES DE DATOS DE LA DIRECCIÓN DE ESTUDIOS ESTRATÉGICOS DEL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL.



INFORMACIÓN DEL REPORTE MUNDIAL DE PRECIOS DE DROGA DE LA UNODC.

INFORMACIÓN DE LA PUBLICACIÓN “TRANSNATIONAL CRIME AND THE DEVELOPING WORLD” DEL GLOBAL FINANCIAL INTEGRITY



GOBIERNO
DE COLOMBIA



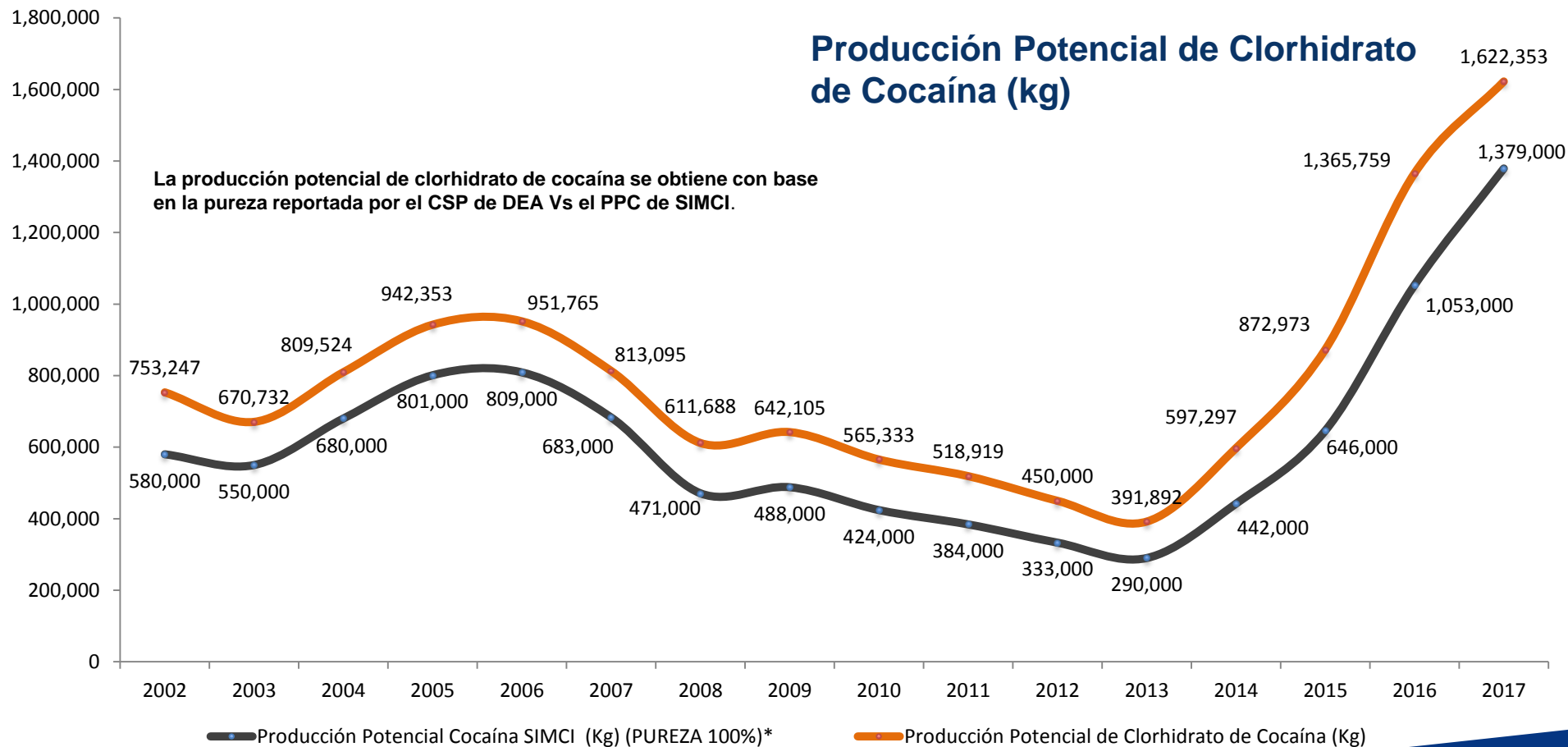
MINDEFENSA



ARMADA NACIONAL

Producción Potencial de Clorhidrato de Cocaína (kg)

La producción potencial de clorhidrato de cocaína se obtiene con base en la pureza reportada por el CSP de DEA Vs el PPC de SIMCI.





GOBIERNO
DE COLOMBIA



MINDEFENSA



ARMADA NACIONAL

Clorhidrato de cocaína dejado de producir (Kg)

	CULTIVOS ASPERJADOS	CULTIVOS ERRADICADOS (Ha)	HOJA DE COCA INCAUTADA (Kg)	PASTA/BASE INCAUTADA (Kg)	TOTAL DEJADO DE PRODUCIR (Kg)
2002	130.364	2.763	371.196	22.901	223.122
2003	132.816	4.220	703.313	31.137	237.696
2004	136.551	6.233	612.612	30.147	245.198
2005	138.778	32.705	656.651	43.814	301.977
2006	172.020	41.346	791.198	40.723	361.902
2007	153.134	66.383	1.067.763	33.490	364.291
2008	133.496	96.004	1.199.907	36.492	382.456
2009	104.772	60.557	848.645	31.675	280.881
2010	101.940	43.792	839.887	183.461	403.259
2011	103.302	35.200	1.023.579	51.325	260.540
2012	100.678	30.486	481.674	51.506	248.940
2013	47.052	22.120	446.290	42.138	146.534
2014	55.532	11.814	532.989	39.901	141.681
2015	36.494	13.473	777.640	39.830	115.891
2016	0	17.642	1.040.878	39.524	77.177
2017	0	52.001	609.838	43.871	151.344



GOBIERNO
DE COLOMBIA



MINDEFENSA



ARMADA NACIONAL

Afectación a la producción potencial de clorhidrato de cocaína

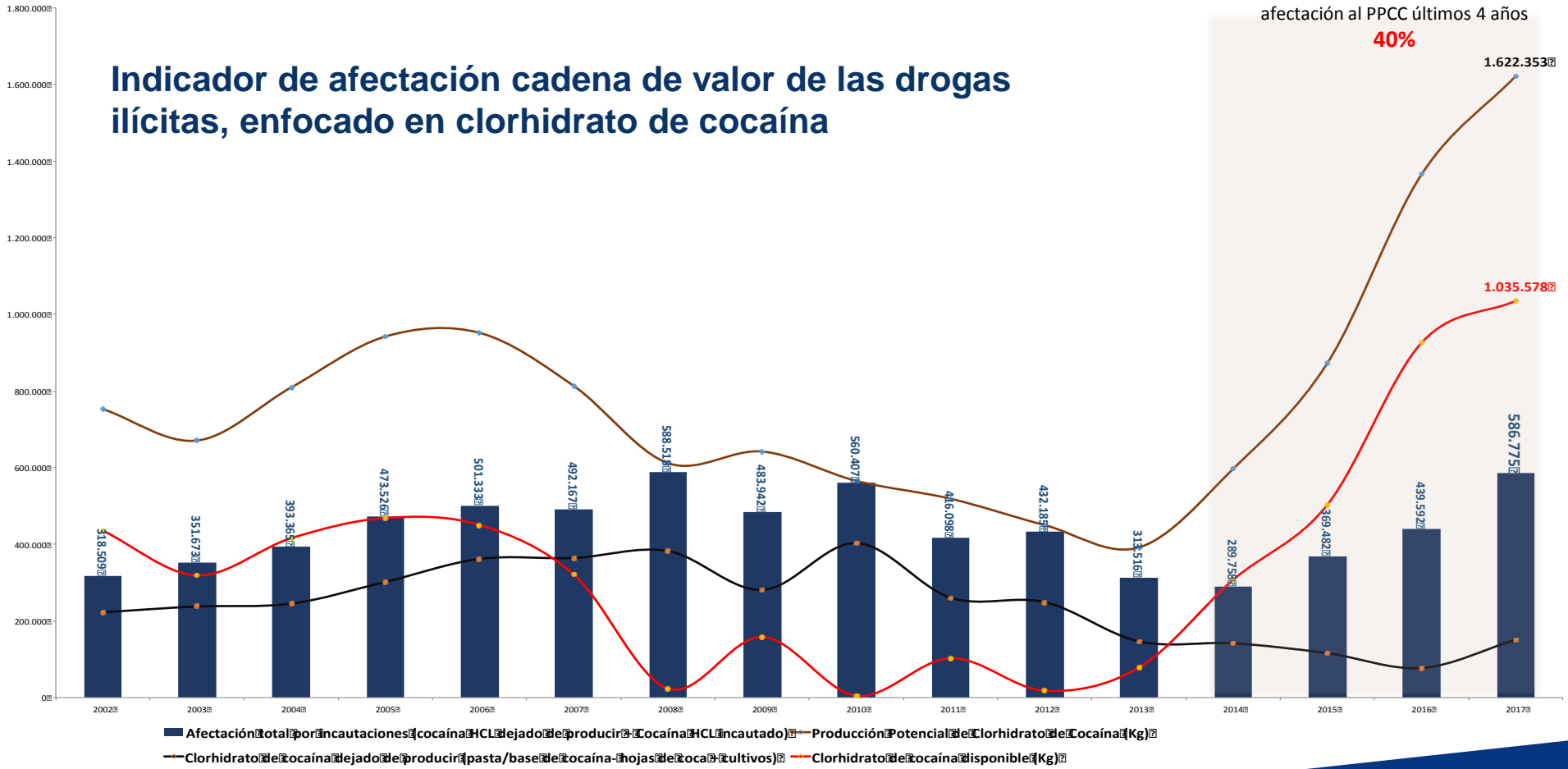
	PRODUCCIÓN POTENCIAL DE CLORHIDRATO DE COCAÍNA (Kg)	CLORHIDRATO DE COCAÍNA INCAUTADO (Kg)	TOTAL CLORHIDRATO DE COCAÍNA DEJADO DE PRODUCIR (Kg)	AFECCIÓN TOTAL (Kg)	PORCENTAJE DE AFECCIÓN AL PPC
2002	753.247	95.387	223.122	318.509	42%
2003	670.732	113.977	237.696	351.673	52%
2004	809.524	148.167	245.198	393.365	49%
2005	942.353	171.549	301.977	473.526	50%
2006	951.765	139.431	361.902	501.333	53%
2007	813.095	127.876	364.291	492.167	61%
2008	611.688	206.062	382.456	588.518	96%
2009	642.105	203.061	280.881	483.942	75%
2010	565.333	157.148	403.259	560.407	99%
2011	518.919	155.558	260.540	416.098	80%
2012	450.000	183.245	248.940	432.185	96%
2013	391.892	166.982	146.534	313.516	80%
2014	597.297	148.077	141.681	289.758	49%
2015	872.973	253.591	115.891	369.482	42%
2016	1.365.759	362.415	77.177	439.592	32%
2017	1.622.353	435.431	151.344	586.775	36%



Indicador de afectación cadena de valor de las drogas ilícitas, enfocado en clorhidrato de cocaína

Porcentaje promedio de la
afectación al PPCC últimos 4 años

40%





GOBIERNO
DE COLOMBIA



MINDEFENSA



ARMADA NACIONAL

Participación porcentual por eslabones en la afectación económica a la cadena del clorhidrato de cocaína 2017

Erradicación de cultivos ilícitos	Incautación de hoja de coca fresca	Incautación de pasta/base de cocaína	Incautación de clorhidrato de cocaína Nacional	Incautación de clorhidrato de cocaína Internacional
0,7%	0,01%	0,3%	15,2%	83,8%

8,000,000,000

7,000,000,000

6,000,000,000

5,000,000,000

4,000,000,000

3,000,000,000

2,000,000,000

1,000,000,000

0

Ganancias estimadas por el negocio del tráfico de clorhidrato de cocaína a nivel mundial para el año 2014 se estima entre **USD 94 y USS143 Billones.**
(Global Financial Integrity, MARZO 2017)

Para el año 2017 se registró la afectación económica más alta hasta la fecha con **USD 7.487 millones.**

■ Afectación económica total USD
—●— Afectación económica por cultivos de hoja de coca
—●— Afectación económica por incautación hoja de coca (USD)
—●— Afectación económica por pasta/base de cocaína incautada (USD)
—●— Afectación económica total por incautación de clorhidrato de cocaína USD

99% de esta afectación corresponde a las incautaciones de clorhidrato de cocaína a nivel nacional e internacional

2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017



“...La realidad es que las organizaciones criminales transnacionales se permiten perder no solamente el 40% del producto, si no un poco más **del 80% del mismo, siempre y cuando puedan mantener más del 90% de las ganancias sobre la inversión...**” (Global Financial Integrity, MARZO 2017)

Inversión

Clorhidrato de cocaína
adquirido
1.000 Kg

Precio en laboratorio
USD 1'500.000

Precio de ser adquirida
en costa
USD 3'500.000

20%
200 Kg

Valor venta
USD 6'600.000

Ganancia 240%
USD 5'100.000

Ganancia 89%
USD 3'100.000

11%
110 Kg

recuperar Inversión en costa
USD 3'630.000

5%
50 Kg

recuperar Inversión laboratorio
USD 1'650.000

Comercialización

Precio aproximado de 1Kg de
clorhidrato de cocaína en
costas de EE.UU. USD 33.000.

An aerial photograph of a naval fleet consisting of several submarines and surface ships moving in a coordinated diamond formation across a vast, dark blue ocean. The submarines are visible as small dark shapes with white conning towers, leaving white wakes behind them. The surface ships are larger, with complex superstructures, also leaving white wakes. The formation is symmetrical, with ships positioned at the vertices and intersections of a diamond shape. The horizon is visible in the distance under a pale, overcast sky.

03

CONCLUSIONES



- La mayor afectación económica que se genera a las OCT se produce en la interdicción del producto terminado, teniendo en cuenta que la inversión es mayor en este eslabón.
- Si bien las incautaciones han presentado un aumento en los últimos años, la afectación se mantiene constante en un 40% promedio en relación a producción potencial de clorhidrato de cocaína. Margen de pérdida de las OCT está contemplado en este porcentaje de afectación.
- La afectación económica en los eslabones de producción afecta la economía de los campesinos y organizaciones de bajo nivel nacional.
- Es necesario continuar con las estrategias actuales en la lucha contra el narcotráfico, sin embargo se debe fortalecer la cooperación internacional con el fin de contrarrestar de mejor manera el fenómeno.



GOBIERNO
DE COLOMBIA



MINDEFENSA



ARMADA NACIONAL

