



POLICIA NACIONAL DEL PERU

Dirección de Criminalística
REGPOL-SUR ORIENTE-DEPARTAMENTO DE CRIMINALISTICA-CUSCO.

INFORME PERICIAL DE BALISTICA FORENSE

N° _____ Nro. 109

- A. PROCEDENCIA** : Comisaria PNP Kiteni - VRAE.
- B. ANTECEDENTE** : Oficio Nro. 481 -2013-MP-FPME, del 08MAY2013.
- C. REFERENCIA** : Solicita pericia balística forense de arma de fuego HK33E, serie EE-93-S-07-07926, por motivo que se indica.

D. PERITO

GRADO : SOT1 PNP
NOMBRES : Ángel
APELLIDOS : GUEVARA TTITO
DOMICILIO : Calle ALCIDEZ VIGO s/n, Distrito de Wanchaq.
DNI : 09425960
ESPECIALIDAD : Balística Forense ESCRI-DIRCRI PNP (ECAEPOL)

GRADO : SO2 PNP
NOMBRES : Roy Martin
APELLIDOS : PINARES HUANCA
DOMICILIO : Calle ALCIDEZ VIGO s/n, Distrito de Wanchaq.
DNI : 40053118.
ESPECIALIDAD : Balística Forense ESCRI-DIRCRI PNP (ECAEPOL)

GRADO : SOB PNP
NOMBRES : Walter
APELLIDOS : VEGA MONGE
DOMICILIO : Calle ALCIDEZ VIGO s/n, Distrito de Wanchaq.
DNI : 23847582.
ESPECIALIDAD : Balística Forense ESCRI-DIRCRI PNP (ECAEPOL)

E. DESCRIPCION.

1. Adjunto al documento de la referencia, se ha recepcionado un bolsa de polietileno de color negro, conteniendo en su interior un (01) fusil semiautomático, calibre 5.56x45 mm, marca HK33E, número de serie EE-93-S-07-07926, seis cartuchos calibre 5.56x45 y un cartucho hallado en el interior de una bolsa pequeña transparente con una





POLICIA NACIONAL DEL PERU

Dirección de Criminalística
REGPOL-SUR ORIENTE-DEPARTAMENTO DE CRIMINALISTICA-CUSCO.

INFORME PERICIAL DE BALISTICA FORENSE

N° Nro. 109

escritura que dice (Munición de la recámara del arma del fuego), con su respectiva rotulo de evidencias, cadena de custodia, acta de hallazgo, recojo, e incautación; debidamente lacrados conforme a continuación se indica.

1.a.- Muestra Nro. 1; Descrito como un (01) fusil semiautomático, calibres 5.56x45 mm marca HK33E, con su respectiva cacerina, serie número EE-93-S-07-07926.

1.b.- Muestra Nro. 2; Descrito como siete (07) cartuchos calibre 5.56x45, marca TZZ-98.

MUESTRAS CON CADENA DE CUSTODIA:

Numero de hallazgo : 02
Cantidad : Un (01), fusil semiautomático, serie EE-93-S-07-0926, con su respectiva cacerina y seis (07) proyectiles para cartucho de arma de fuego calibre 5.56x45.

Dependencia que interviene : Comisaria Kiteni - VRAE.
Lugar de recolección : Ozonanpiato - Kiteni del distrito Echarate.

D: 02.50 M: MAY A: 2013 Hora : 02.50.

Descripción y condición : Arma de fuego (Fusil) y cartuchos.
Tipo de embalaje : Una bolsa de polietileno color negro, lacrado con cinta de embalaje transparente.

Servidor que recolecta : SOT1 PNP Wilbert VARGAS ROJAS y Fiscal Adjunto Inti T. SOTELO MONTES.

Cargo : Pesquisa y MP.
CIP-DNI : 30938156.
Fecha de embalaje : 06MAY2013.
Hora : 02.30.
Lacrado : Firma de los intervinientes.

F.- METODOLOGIA CRIMINALISTICA

El método utilizado es doctrinario, siguiendo los lineamientos Criminalísticos técnico científicos en sus variantes que se indican:

A. ANALÍTICO. (Razonado y ordenado)





POLICIA NACIONAL DEL PERU

Dirección de Criminalística

REGPOL-SUR ORIENTE-DEPARTAMENTO DE CRIMINALISTICA-CUSCO.

INFORME PERICIAL DE BALISTICA FORENSE

N° Nro. 109

B. DESCRIPTIVO. (Característicos, representativo, narrativo y pormenorizado).

C. COMPARATIVO. (Semejanzas, relativos y tamaños)

D. EXPERIMENTAL. (Asociado a la práctica, efectivo y real).

E. TECNICO METRICO. (Mediciones y conversiones)

G. INSTRUMENTAL:

A.- VERNIET PROFESIONAL.

B.- WINCHA Y CINTA METRICA.

C.- MICROSCOPIO COMPARATIVO MARCA LEITZ.

H. EXAMEN DE LAS MUESTRAS:

MUESTRA 01: (descrita como muestra 01), Corresponde a un (01) fusil de asalto, semiautomático y automático, marca HK33E, calibre 5.56 mm, número de serie EE-93-S-07926, con una figura en bajo relieve del escudo de Ecuador con una escritura en su base "Ejército Ecuatoriano", tubo cañón de 41.7 cms., de longitud, ánima con cuatro (04) rayas helicoidales en sentido Dextrorsum, con su respectivo rompe llamas, acabado en pavón color negro, órgano de puntería (Guión y alza girable), guardamano y empuñadura de Polímero color verde y culata fija, sin porta fusil, con una (01) cacerina curva para cartuchos; se encuentra en regular estado de conservación (Con presencia de polvo en la parte de la culata, en el guardamano, en la boca de cañón y porta llamas) con normal funcionamiento.

MUESTRA 02: Corresponde a siete (07) cartuchos para fusil semiautomático y automático, calibres 5.56X45 mm, marca TZZ fabricación Israel, con cobertura metálica cobrizo, núcleo de plomo internos, ojiva en punta, carga interna con explosivos de pólvora nitrocelulosa en forma esférica (redondos), culote con su capsula iniciadora-fulminante, de percusión central, casquillos de latones colores amarillos; se encuentran en regular estado de conservación y normal funcionamiento

I. PRUEBA QUIMICA PARA DETECTAR RESTOS DE PRODUCTOS NITRADOS:

Aplicado el reactivo químico específico (ESLOVAY), con la finalidad de detectar la presencia de restos de productos nitrados compatibles con pólvora combustionada en las muestras que se indica:





POLICIA NACIONAL DEL PERU

Dirección de Criminalística

REGPOL-SUR ORIENTE-DEPARTAMENTO DE CRIMINALISTICA-CUSCO.

INFORME PERICIAL DE BALISTICA FORENSE

N° Nro. 109

---(01) fusil de asalto, semiautomático y automático, marca HK33E, calibre 5.56x45 mm, número de serie EE-93-S-07926; se obtuvo el siguiente resultado:

POSITIVO para el ánima del tubo cañón y recámara a la aplicación del reactivo correspondiente.

J. EXTRACCION DE EXPERIMENTALES:

Se realizaron cuatro disparos experimentales en el arma de fuego - fusil, marca HK33E, calibre 5.56 x 45 mm, de número de serie EE-93-S-07926, con la finalidad que los casquillos experimentales extraídos sean sometidas al estudio microscópico comparativo con casos pendientes de solución.

K. ESTUDIO MICROSCOPICO COMPARATIVO (EMC):

---Homologados entre sí y sometidas al estudio microscópico comparativo, entre los 150 casquillos incriminados calibre 5.56x45, descritos en el informe Pericial Nro. 108 -2013-X-DIRTEPOL-CUSCO-BAL, del 09MAY2013, remitido con el oficio Nro.124-DIRTEPOL-CUSCO-BAL, del 09MAY2013, a la Fiscalía Provincial de Echarate, para con los cuatro casquillos experimentales, citados en el acápite "J", se determinó lo siguiente: **POSITIVO para cuatro casquillos, percutidos por una misma arma (Fusil marca HK33E, número de serie EE-93-S-07926), arma descrita en el presente informe.**

L. CONCLUSIONES:

1. La muestra 01 examinada, corresponde a un (01) fusil de asalto, semiautomático y automático, marca HK33E, calibre 5.56 mm, calibre 5.56x45 mm, número de serie EE-93-S-07926, presenta características de haber sido disparada; se halla en regular estado de conservación y normal funcionamiento.
2. La muestra 02 examinada corresponde a siete (07) casquillos de cartucho para fusil semiautomático y automático, marca "TZZ", calibre 5.56x45 mm, fabricación Israel, aprovechable para un Estudio Microscópico Comparativo (EMC), se encuentra en regular estado de conservación.





POLICIA NACIONAL DEL PERU

Dirección de Criminalística

REGPOL-SUR ORIENTE-DEPARTAMENTO DE CRIMINALISTICA-CUSCO.

INFORME PERICIAL DE BALISTICA FORENSE

N° _____ Nro. 109

3. Mediante el estudio Microscópico comparativo se determinó técnica y científicamente que cuatro 04 de los 150 casquillos incriminados, calibre 5.56x45 mm, fueron percutidos por el fusil automático y semiautomático HK33E, serie EE-93-S-07926, descrita en el presente informe.

M. DESTINO DE LAS MUESTRAS:

---La muestra Nro. 01 (Fusil), es devuelta a la mesa de partes de la OFICRI PNP, la muestra 02 y las muestras experimentales obtenidas del fusil serie EE-93-S-07926, queda en calidad de custodia para posteriores homologaciones.

Cusco, 09 de mayo del 2013.



CIP N° 31331978
Rosa M. Pinarela Huanca
SO. d. PNP
Perito Balístico y Explosivo Forense



Angel Guevara Tito
ANGEL GUEVARA TITO
CIP: 30662956
SOT1 PNP
Perito Balístico Forense



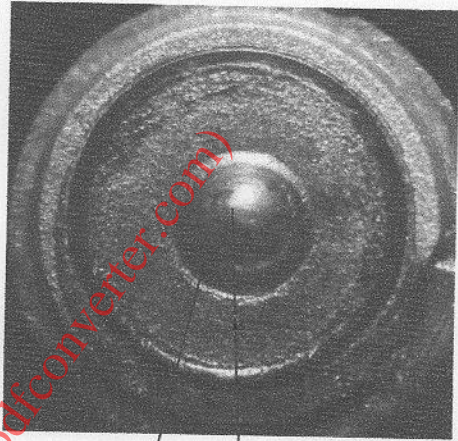
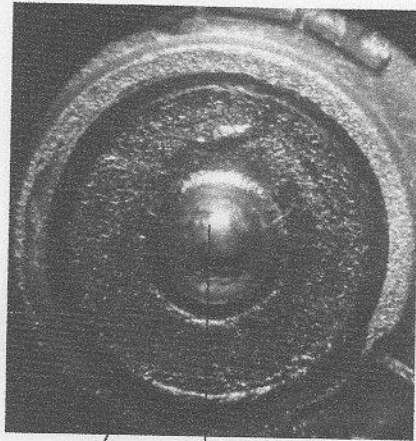
Walter Vega Monge
CIP 30704973
Walter Vega Monge
SO - PNP
Perito Balístico y Explosivo Forense

Visit <http://www.magisterio.com>

PANEAUX FOTOGRAFICO DE HOMOLOGACION MICROSCOPICO COMPARATIVO ENTRE LAS MUESTRAS EXPERIMENTALES EXTRAIDAS DEL FUSIL HK-33E; SERIE EE-93-S-07, DESCRITO EN EL PRESENTE INFORME, CON LOS CASQUILLOS INCRIMINADOS DESCRITOS EN EL INFORME N° 108-REGPOLSUR-ORI-DEPCRI/BAL; DONDE SE OBTUVO RESULTADO **POSITIVO** PARA CUATRO CASQUILLOS INCRIMINADOS ES DECIR FUERON PERCUTIDOS POR EL ARMA DE FUEGOANTES REFERIDO.

MUESTRA DE COMPARACION

MUESTRA INCRIMINADA



Rony M. Pizarro Huanca
CIP N° 31331978
SO. PNP
PERITO BALISTICO Y EXPLOSIVO FORENSE



Angel Guevara Tito
ANGEL GUEVARA TITO
CIP. 30862966
SOT1 PNP
PERITO BALISTICO FORENSE



Walter Vega Menge
CIP 30704973
Walter Vega Menge
SOB PNP
Perito Balístico y Explosivo Forense

Demo (Visit <http://www.imagestop.fr/convertir.com/>)