



CNDH
M É X I C O

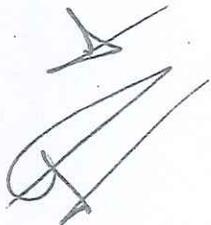
Oficina Especial para el

"Caso Iguala"

Informe en materia de criminalística en torno a las cromáticas de las camionetas patrulla, registradas en video por la cámara de C4 ubicada en Periférico Norte y Prolongación Karina de Iguala, Guerrero.

CONTENIDO

I. MÉTODO DE ESTUDIO.....	2
II. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.....	2
III. ELEMENTOS DE ESTUDIO.....	3
IV. ANÁLISIS METODOLÓGICO DE LOS HECHOS.....	4
A. PRIMERA CAMIONETA PATRULLA.....	4
B. SEGUNDA CAMIONETA PATRULLA.....	14
C. TERCERA CAMIONETA PATRULLA.....	20
V. CONCLUSIONES.....	25
VI. PROPUESTA.....	26



I. MÉTODO DE ESTUDIO. ¹

Con el rigor científico del Método Hipotético Deductivo.

II. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.

Con la intención de establecer a que corporación policial pudiera corresponder cada una de las tres camionetas patrulla que se observan en el video registrado por la cámara del C-4 ubicada en Periférico Norte y Prolongación Karina en la ciudad de Iguala, Guerrero, el día 26 de septiembre de 2014. se realiza análisis criminalístico comparativo de las cromáticas de las tres camionetas patrullas que aparecen en él y se comparan con las cromáticas de las camionetas patrullas utilizadas por las policías municipales involucradas en la época en que ocurrieron los hechos.

CNDH



¹ Bunge Mario, El método científico, editorial Siglo XXI, edición 2014.

III. ELEMENTOS DE ESTUDIO.

En secuencia cronológicamente ordenada, se consideran:

1. Video titulado "26-09-2014 11-19-32 p.m. VIDEO 7", proporcionado por la Procuraduría General de la República (PGR)²
2. Acervo fotográfico del periódico "El Diario de la Tarde" del día 25 de septiembre de 2013, de la nota periodística titulada "Entregan Patrullas en Iguala".
3. Archivo fotográfico extraído de la conferencia de prensa del ex Procurador Jesús Murillo Karam el 27 de enero de 2015, de las camionetas patrulla del municipio de Cocula, Guerrero.
4. Archivo fotográfico del periódico "El Diario de la Tarde" del 6 de marzo de 2014 de la nota periodística titulada "Entrega Alcalde Norberto Figueroa vehículos a Seguridad Pública y DIF", donde se extraen imágenes de las camionetas patrulla del municipio de Huitzoco de los Figueroa, Guerrero.

² Oficio de la PGR número SDHPDSC/OI/0457/2018, fechado el día 5 de marzo de 2018

IV. ANÁLISIS METODOLÓGICO DE LOS HECHOS.

A. Primera camioneta patrulla. Con base en el Video titulado "26-09-2014 11-19-32 p.m. VIDEO 7", proporcionado por la Procuraduría General de la República (PGR)³.

Derivado del video a color registrado por la cámara de vigilancia del Centro de Comando, Control, Comunicaciones y Cómputo (C4) ubicada en la calle de Prolongación Karina y Periférico norte el 26 de septiembre de 2014 en Iguala de la Independencia, Guerrero, con una duración de 01:14 minutos, se aprecia el desplazamiento de tres camionetas patrulla sobre la calle Periférico Norte con rumbo sur, sentido hacia donde se ubica "Loma de Coyotes" y el Municipio de Cocula.

En el video identificado como 26-09-2014 11-19-32 p.m. Video 7 se registró el paso de 3 camionetas patrullas.

En una imagen fija obtenida de la grabación registrada por la cámara de vigilancia del C-4 se observa la fecha y hora de grabación registrada como 2014-09-26 23:21:00, además se observa una segunda fecha y hora sobrepuesta, en la que se aprecia 26/09/2014 11:19: 34 p.m. Se aprecia el balizado de la primera camioneta patrulla, observándose en el toldo (y a sus costados) franjas de color oscuro y una línea blanca que correspondería a la torreta. (Ilustración número 1).

³ Video titulado "26-09-2014 11-19-32 p.m. VIDEO 7", proporcionado por la Procuraduría General de la República (PGR)



Ilustración número 1. Fijación de la camioneta patrulla que se visualiza en primer lugar por la cámara del C4 ubicada en Periférico Norte y prolongación Karina de Iguala, Guerrero.

Se efectuó un acercamiento de alto contraste a la misma imagen, al área que corresponde al cofre. En ella, se puede observar un posible "escudo de armas" que pudiera ser un elemento identificador del lugar, región o municipio al que pertenece la unidad vehicular de seguridad pública.

Es posible describir el diseño de este posible escudo de armas: se encuentra silueteado en sus extremos con gráficos gruesos que rodean el centro con colores claros. Los bordes inferior y superior de la parte central terminan en una posible silueta redondeada.



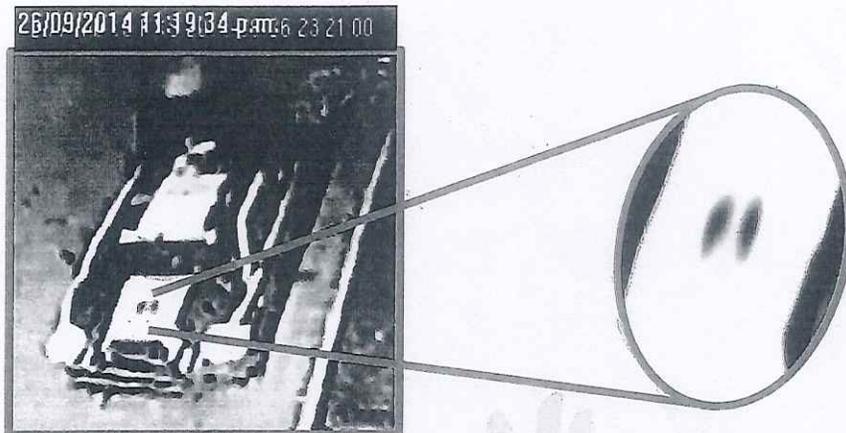


Ilustración número 2. Gran acercamiento realizado al cofre de la camioneta patrulla.

Se efectuó una comparación de la imagen del posible escudo de armas que la camioneta patrulla ostenta en el cofre con fotografías obtenidas de diferentes fuentes abiertas que contienen imágenes de camionetas patrulla de las corporaciones de Seguridad Pública Municipal de Iguala, Huitzucó y Cocula que fueron utilizadas, en esos municipios, en fechas cercanas a los hechos ocurridos la noche del 26 de septiembre de 2014.

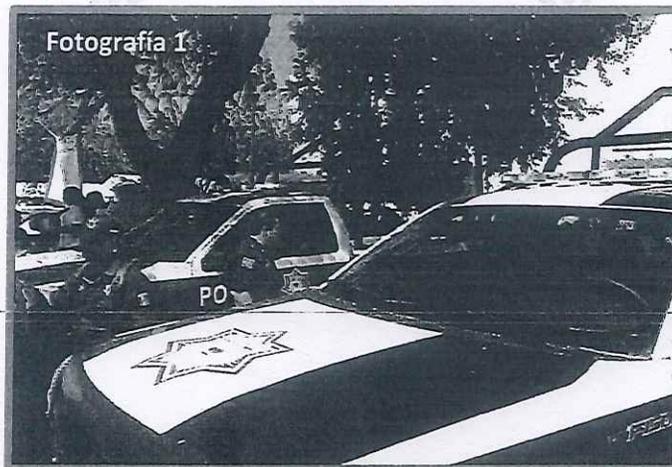
Acervo fotográfico de la nota periodística publicada por el "El Diario de la Tarde", el 25 de septiembre de 2013, titulada: "Entregan Patrullas en Iguala".

En las imágenes se observan camionetas patrulla con los distintivos específicos de la Secretaría de Seguridad Pública de Iguala de la Independencia, Guerrero.



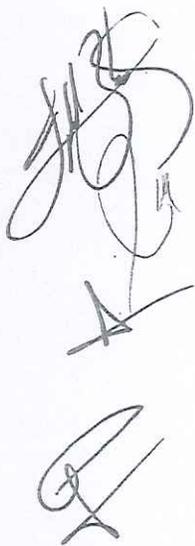
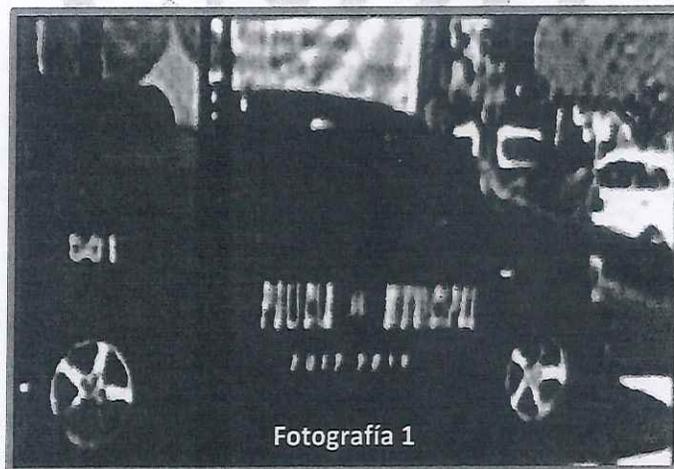


El acervo fotográfico extraído de la nota periodística publicada por el periódico **El Diario de la Tarde**, el 8 de marzo de 2014, titulada **"Entrega Alcalde Norberto Figueroa vehículos a Seguridad Pública y DIF"**. En las imágenes se aprecian las camionetas patrulla del municipio de Huitzucu de los Figueroa, Guerrero.





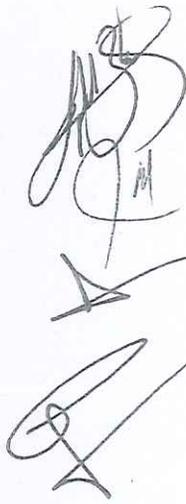
En la conferencia de prensa del 27 de enero de 2015, el ex Procurador Jesús Murillo Karam presentó imágenes donde se muestran las camionetas patrulla del municipio de Cocula, Guerrero.





Previo análisis comparativo de la imagen fija de la camioneta patrulla que se desplazaba al frente del convoy de tres camionetas patrulla que se visualiza en la toma de la cámara del C-4 con la finalidad de determinar si la imagen que se observa en la superficie del cofre corresponde al escudo de armas de alguna de las camionetas patrulla anteriormente citadas. La imagen del cofre se cotejó comparativamente con las fotografías obtenidas de la nota periodística del 25 de septiembre de 2013, titulada "Entregan Patrullas en Iguala". En los registros fotográficos se observa al entonces alcalde de Iguala, José Luis Abarca Velázquez, haciendo la entrega de 7 camionetas patrulla a efectivos de la Secretaría de Seguridad Pública Municipal de Iguala, Guerrero, asistido por el Secretario de Seguridad municipal Felipe Flores Velázquez.

De la comparativa de la imagen registrada del cofre de la primera patrulla que circula debajo de la cámara de Karina con la ilustración número 4 de la nota periodística, se puede observar la similitud que guardan el diseño del escudo de armas observado en la imagen del cofre de la camioneta patrulla extraída del video con la imagen de la camioneta patrulla entregada a la Policía Municipal de Iguala, en el silueteado de los extremos que se trata de gráficos "gruesos" que rodean el centro en el que se aprecian colores claros.



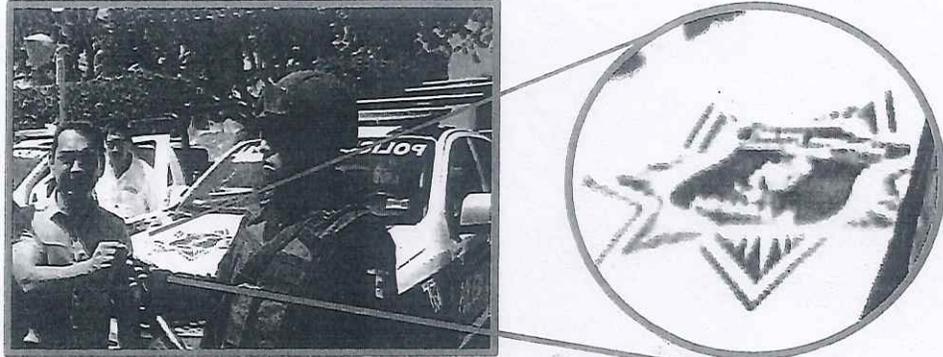


Ilustración número 3. Gran acercamiento realizado al escudo de armas colocado en el cofre de la camioneta patrulla.

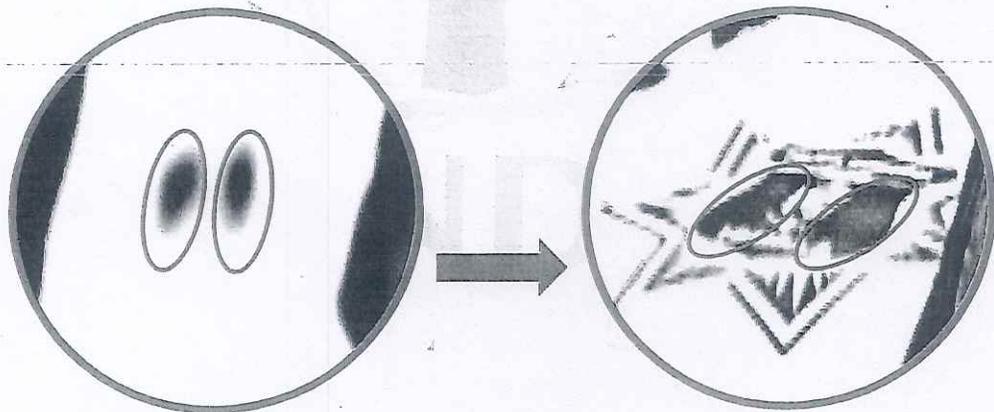


Ilustración número 4. Comparativa entre imagen número 2 tomada del video obtenido de la cámara del C-4 ubicada en prolongación Karina con la imagen número 3 de la nota periodística. Se observa similitud en el silueteado de sus extremos con los gráficos gruesos que rodean el centro con colores claros del escudo de armas de la Policía Municipal de Iguala.

B. Segunda camioneta patrulla. Con base en el Video titulado "26-09-2014 11-19-32 p.m. VIDEO 7", proporcionado por la Procuraduría General de la República (PGR)

En el video grabado por la cámara de vigilancia del Centro de Comando, Control, Comunicaciones y Cómputo (C4) ubicada en Prolongación Karina y Periférico norte el día 26 de septiembre de 2014 en Iguala de la Independencia, Guerrero, se aprecia el paso de una segunda camioneta patrulla, dentro del horario y fecha de grabación 2014-09-26 23:21:04 (siendo que también se observa un segundo cronómetro sobrepuesto con fecha y horas: 26/09/2014 11:19:38 p.m.)

En la fijación realizada a la camioneta patrulla que se observa pasar en segundo lugar, por debajo de la cámara del C4 de prolongación Karina, se observar el balizado típico de una patrulla de seguridad pública. El balizado que se observa está compuesto por: franjas, al parecer de color oscuro en el cofre y los extremos laterales de la unidad (salpicaderas, portezuelas y caja). En este caso particular, se puede constatar que en el toldo de la camioneta patrulla no se observa balizado con franjas oscuras, tal como en la primera camioneta patrulla.





Ilustración número 6. Acercamiento realizado a la zona correspondiente a la parte trasera de la batea de la segunda camioneta patrulla.



Ilustración número 7. Acercamiento realizado a la parte trasera de la batea de la segunda camioneta patrulla.

Con la finalidad de lograr detalles que permitieran identificar la corporación a la que pertenece esta camioneta patrulla, se realizó un acercamiento de alto contraste a la parte frontal del cofre.



En esta imagen se presume observar un escudo de armas que permitiría identificar al municipio al cual pertenece la camioneta patrulla.

Este posible escudo de armas se encuentra silueteado en sus extremos con gráficos gruesos que se abren y se extienden del centro hacia afuera, dejándolo al interior un gráfico en tonos claros. Adicionalmente, al centro y en el interior, en la parte superior del gráfico, se observa además un gráfico independiente que sobresale de los tonos blancos centrales (ilustración número 8).

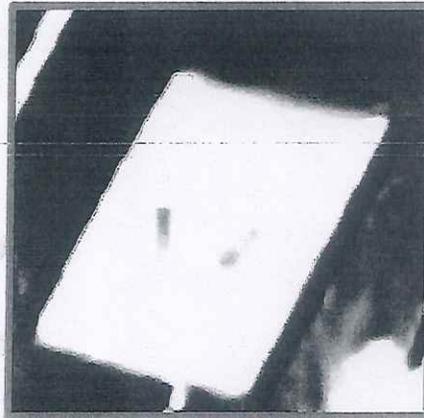


Ilustración número 8. Imagen de gran acercamiento realizado al cofre de la segunda camioneta patrulla que se visualiza en la cámara del C4 ubicada en Periférico Norte y prolongación Karina de Iguala, Guerrero.

Se realizó una comparación del posible escudo de armas que posee en el cofre de la segunda camioneta patrulla contra las fotografías de unidades de seguridad pública de Iguala, Cocula y Huitzuco.

Se obtuvo una imagen de camioneta patrulla obtenida del acervo fotográfico recabado por los medios de información durante la entrega de camionetas patrulla a la Secretaría de Seguridad Municipal, el 8 de marzo de 2014 por el entonces alcalde de Huitzuco Norberto Figueroa. En esa imagen se logra observar el escudo de armas de la policía municipal de Huitzuco, sobre el cofre de una de las unidades que se entregaron en esa fecha.

De la confronta realizada entre las imágenes referidas, específicamente del gráfico independiente que sobresale de los tonos blancos centrales, se logra establecer una posible similitud (ilustración número 9).

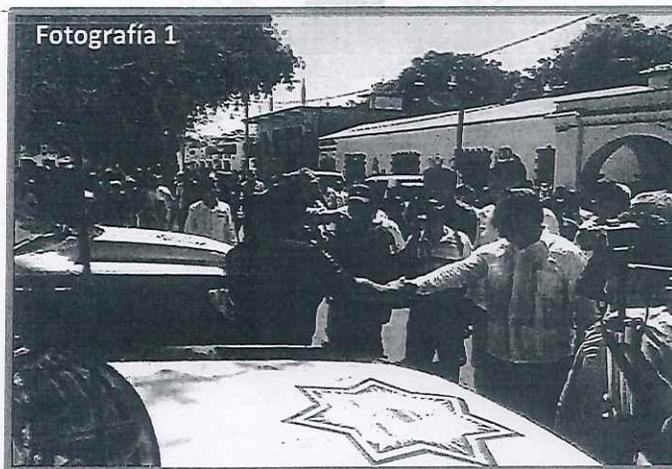
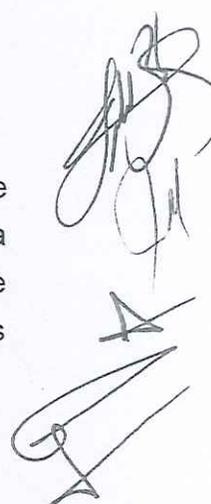


Imagen extraída de la nota periodística publicada el 8 de marzo de 2014, titulada "Entrega Alcalde Norberto Figueroa vehículos a Seguridad Pública y DIF" del periódico El Diario de la Tarde, donde se aprecian las camionetas patrulla del municipio de Huitzuco de los Figueroa, Guerrero.





Acercamiento a la imagen extraída de la nota periodística publicada el 8 de marzo de 2014 titulada, "Entrega Alcalde Norberto Figueroa vehículos a Seguridad Pública y DIF" del periódico El Diario de la Tarde

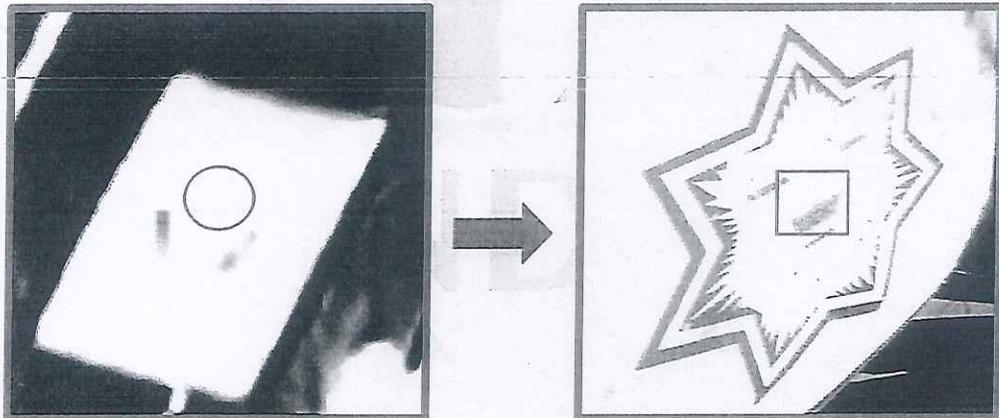


Ilustración número 9. Comparación entre el acercamiento realizado al toldo de la camioneta patrulla que se aprecia circulando por el periférico norte a la altura de prolongación Karina, de Iguala, Guerrero y el acercamiento realizado al escudo de armas de la fotografía extraída el 8 de marzo de 2014 de una nota periodística titulada "Entrega Alcalde Norberto Figueroa vehículos a Seguridad Pública y DIF" del periódico El Diario de la Tarde.

C. Tercera camioneta patrulla. Con base en el Video titulado "26-09-2014 11-19-32 p.m. VIDEO 7", proporcionado por la Procuraduría General de la República (PGR)

En el video grabado por la cámara de vigilancia del Centro de Comando, Control, Comunicaciones y Cómputo (C4) ubicada en Prolongación Karina y Periférico norte el día 26 de septiembre de 2014 en Iguala de la Independencia, Guerrero, con un horario de grabación 2014-09-26 23:21:05 hrs, y el segundo horario fechado en 26/09/2014 11:19:39 p.m., se aprecia el paso de una tercera camioneta patrulla.

En la fijación de la imagen de la tercera camioneta patrulla, se aprecia el balizado del vehículo. Se observa a los costados del toldo franjas, al parecer de color azul, y la línea blanca que corresponde a la torreta. En dicho balizado también se observan las franjas, al parecer, de color azul marino del cofre, así como la cromática de extremos laterales de la unidad. También se observa la jaula de protección "Roll Bar" de batea (ilustración número 10).



Ilustración número 10. Fijación de la tercera camioneta patrulla que se visualiza en la cámara del C4 ubicada en Periférico Norte y prolongación Karina de Iguala, Guerrero.

Al realizar la captura en imagen fija del video que corresponde a la tercera camioneta patrulla, se observó lo que al parecer corresponde al "Roll Bar" o jaula de protección de batea. Además, se observan las siluetas de tres individuos que portan ropas oscuras, se encuentran de pie y sujetos de las barras de la caja, tanto de la parte trasera como lateral, (ilustración número 11).

De acuerdo con las imágenes fijas obtenidas del video, se puede deducir que existe similitud, en lo general, entre la primera y tercera camioneta patrulla, ambos vehículos cuentan con las mismas características de balizado, equipamiento y tipo de unidad (ilustración número 12).

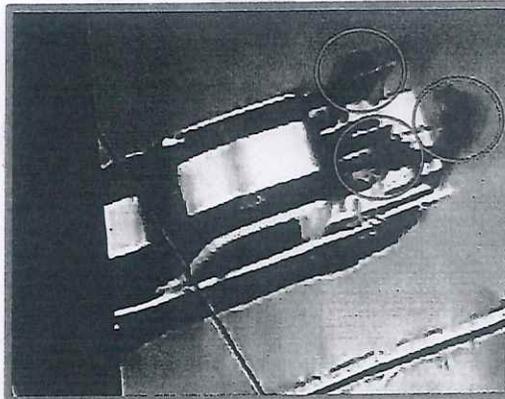


Ilustración número 11. Fijación de la tercera camioneta patrulla donde se observa la silueta de tres individuos de pie y sujetos de las barras de la "Roll bar" o jaula de protección de batea.

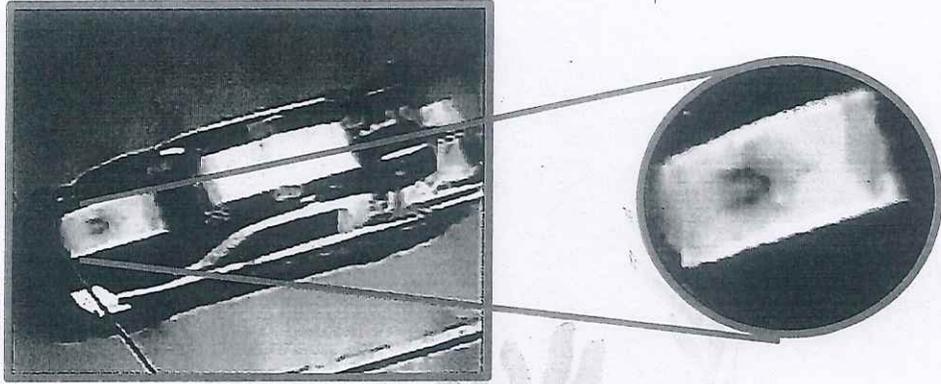


Ilustración número 13. Fijación de la tercer patrulla y acercamiento al cofre de la misma para visualizar el posible escudo de armas.

Al realizar una comparativa con diferentes imágenes de camionetas patrulla de los municipios de Iguala, Cocula y Huitzuco, se relacionó la imagen del cofre de la tercera camioneta patrulla con una fotografía del 25 de septiembre de 2013 donde aparece el escudo de armas del municipio de Iguala de la Independencia, Guerrero, sobre el cofre de una de las camionetas patrulla del municipio.

Al comparar las imágenes, se puede observar una similitud en el diseño del escudo de armas, encontrando una semejanza en el silueteado de sus extremos con gráficos gruesos que rodean el centro con colores claros. (ilustración 14)

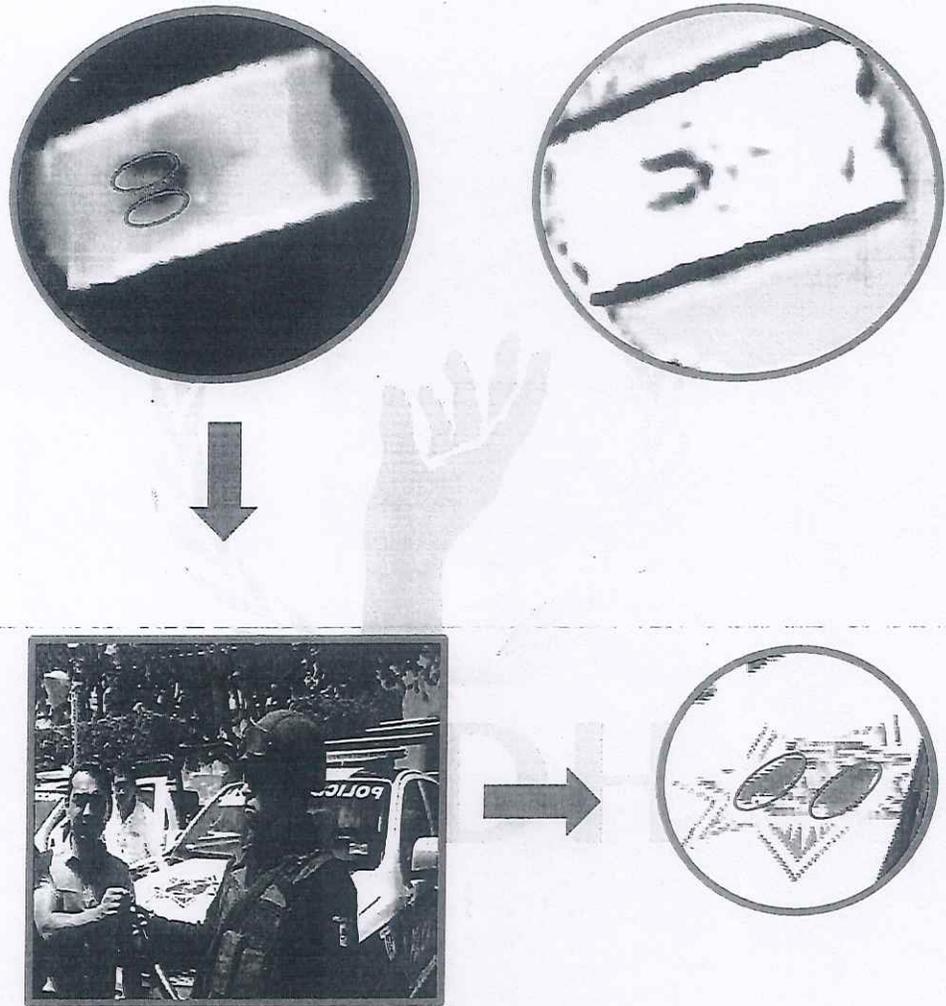


Ilustración número 14. Acercamiento al cofre de la tercer camioneta patrulla. La ilustración de la derecha corresponde a una imagen en alto contraste donde se logra observar a detalle el silueteado de sus extremos del escudo de armas con gráficos gruesos que rodean el centro con colores claros. Se realizó la comparativa con una fotografía de la nota periodística fechada el día 25 de septiembre de 2013 del periódico "El Diario de la Tarde".

TERCERA: Al comparar las imágenes y fijaciones del CRP3, existe una equivalencia a las unidades de Seguridad Pública de Iguala de la Independencia, Guerrero.

VI. PROPUESTA:

La PGR deberá investigar sobre las características de las camionetas patrullas utilizadas por las agencias policiales involucradas en la época en que ocurrieron los hechos y las tres camionetas patrulla que se observan en el video "26-09-2014 11-19-32 p.m. VIDEO 7" de la Procuraduría General de la República, para establecer a que corporación policial pudieran corresponder.

A t e n t a m e n t e

Ciudad de México a 1 de Octubre de 2018

Ma. de Lourdes Islas Rios
Visitadora Adjunta. Mtra. en
Ciencias Penales con
Especialidad en Criminalista

Marco Antonio Peña Montiel
Q.F.B. Mtro. en Ciencias
Penales con Especialidad en
Criminalista

José Leopoldo Zambrano Sotelo. Visitador Adjunto.
Lic. en Ciencias de la Comunicación

Vo. Bo.

Paul Octavio García Torres.
Director.