

HEMLIG

2024-12-02

ATTUNDA TINGSRÄTT

B 9423-24

Aktbilaga 59



Protokollbilaga

HEMLIG

Aklnr
AM-114136-24

Signerat av
Erica Westin

Signerat datum
2024-12-02 07:50

Datum: 2024-12-02
AKTBIL: 59

Enhet
Region Stockholm, Grova brott 8 PO Sthlm Nord

Arkiv/Åkl. ex

Handläggare (Protokollförare)
Erica Westin

Bitr. handläggare
Andreas Jäghagen

Cecilia Jättner Barringer

Undersökningsledare
Martin Westling

Polisens diarienummer
5000-K937291-24

Personer i ärendet

Förtursmål Nej	Beslag	Målsägande vill bli underrättad om tidpunkt för huvudförhandlingen Nej
Ersättningsyrkanden		Tolk krävs

Misstänkt (Efternamn och förnamn) Karlsson, Erik	Personnummer 20070425-9217
---	-------------------------------

Brott	Förhandsgodkännande enligt RB 48:10 Nej
-------	--

Misstänkt har delgivits information om att förenklad delgivning kan komma att användas av polis och tingsrätt (skriftligt överlämnad vid ett personligt sammanträffande).

Misstänkt har delgivits information om att tillgänglighetsdelgivning kan komma att användas av tingsrätt (skriftligt överlämnad vid ett personligt sammanträffande).

Underrättad om slutförd förundersökning / utredning enligt RB 23:18a 2024-11-14, muntlig underrättelse	Yttrande senast (rådrum) 2024-11-29
	Resultat av slutunderrättelse Ingen erinran

Försvare
Högström, Jens, förordnad 2024-08-29

Underrättad om slutförd förundersökning / utredning 2024-11-14, muntlig underrättelse	Yttrande senast (rådrum) 2024-11-29
	Resultat av slutunderrättelse Ingen erinran

Notering

Innehållsförteckning

Diariernr	Uppgiftstyp	Sida
	Rättsmedicin	
5000-K937291-24	Analyssvar: Analyssvar RMV.....	3
	Analyssvar: Slutgiltigt dödsfallsutlåtande.....	5
	Analyssvar: Fotobilaga till slutgiltig dödsfallsutlåtande.....	18
	PM spårsäkring i samband med obduktion.....	27
	Tvångsmedel	
	Frihetsberövande avseende Karlsson, Erik, Häktet Sollentuna.....	33
	Personalia	
	Bilaga skäligen misstänkt, Karlsson, Erik.....	35
	Personalia, Karlsson, Erik.....	36

Uppdraget inkom: 2024-08-01
Ärendet registrerades: 2024-08-07

RMV, Rättsmedicinska enheten i Stockholm
Brita Zilg
Box 1284
171 25 SOLNA

Rättskemisk undersökning - Slutsvar

Ärendeuppgifter

Personnummer	Namn	Kod eller referensnummer
19900328-1699	Khankishiyev, Mahammad	Ej angivet

Inkommet provmaterial

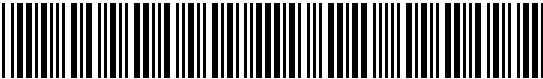
Material	ProvID	Ankomstdatum	Provtagningsdatum	Provtagningstid
Lårblod	XCZ343A	2024-08-07	2024-08-01	11:32
Lårblod	XCZ343B	2024-08-07	2024-08-01	11:32
Urin	XCZ343C	2024-08-07	2024-08-01	11:32
Urin	XCZ343D	2024-08-07	2024-08-01	11:32
Ögonvätska	XCZ343E	2024-08-07	2024-08-01	11:32

Analysresultat

Substans	Resultat	Material	ProvID	Metod	
Etanol	Ej påvisat	Lårblod	XCZ343A	H013	A
Metanol	Ej påvisat	Lårblod	XCZ343A	H013	A
Aceton	Ej påvisat	Lårblod	XCZ343A	H013	A
2-propanol	Ej påvisat	Lårblod	XCZ343A	H013	A
1-butanol	Ej påvisat	Lårblod	XCZ343A	H013	A
1-propanol	Ej påvisat	Lårblod	XCZ343A	H013	A
Etanol	Ej påvisat	Urin	XCZ343C	H013	A
Metanol	Ej påvisat	Urin	XCZ343C	H013	A
Aceton	Ej påvisat	Urin	XCZ343C	H013	A
2-propanol	Ej påvisat	Urin	XCZ343C	H013	A
1-butanol	Ej påvisat	Urin	XCZ343C	H013	A
1-propanol	Ej påvisat	Urin	XCZ343C	H013	A

A: Substanser som ingår i ackreditering.

Denna rapport bör endast återges i sin helhet.





Analysresultat

Substans	Resultat	Material	ProvID	Metod	
Barbiturater och salicylsyra	Ej påvisat	Lårblod	XCZ343B	T002	
Paracetamol	5,8 µg/g	Lårblod	XCZ343B	L066	A
Cannabis	Ej påvisat	Urin	XCZ343C	I032	A
Amfetaminer	Ej påvisat	Urin	XCZ343C	I033	A
Opiater	Ej påvisat	Urin	XCZ343C	I034	A
Bensodiazepiner	Ej påvisat	Urin	XCZ343C	I035	A
Kokainmetaboliter	Ej påvisat	Urin	XCZ343C	I036	A
Buprenorfin	Ej påvisat	Urin	XCZ343C	I037	A
MDMA-analoger	Ej påvisat	Urin	XCZ343C	I042	A

A: Substanser som ingår i ackreditering.

Screening av läkemedel och droger i blod är utförd med LC-QTOF-teknik (metod T001).

Information om substanser

Ett annat namn för 2-propanol är isopropanol.

I tjänsten

I tjänsten

Gunilla Thelander, Kemist

Jenny Isaksson, Specialistläkare

Substanser som ingår i ackrediteringen markeras med ett A vid metodkoden. För information om våra metoder hänvisar vi till analyslistan på vår hemsida www.rmv.se och för information om läkemedel i Sverige se, www.FASS.se.

Resultaten gäller för prov såsom de har mottagits av laboratoriet.

Denna rapport bör endast återges i sin helhet.

Rättsmedicinalverket - Rättskemi Linköping
Artillerigatan 12, 587 58 Linköping
Telefon vx: 010-483 41 00 - Fax: 010-483 41 99
E-post: rkali@rmv.se - www.rmv.se



**RÄTTSMEDICINALVERKET****HEMLIG**RAPPORT
2024-09-02Dnr A24-0840
Ert nr 5000-K937291-24Polisen region Stockholm
PO Sthlm Nord
106 75 STOCKHOLM

Rättsmedicinsk obduktion med tvåläkarförfarande

Denna rättsmedicinska undersökningsrapport ersätter i sin helhet den tidigare sända.

Formalia

2024-08-01 utfördes efter beslut av Polismyndigheten, PO Sthlm Nord, rättsmedicinsk obduktion av

19900328-1699**Khankishiyev, Mahammad**

FJÄRILSSTIGEN 50 LGH 1002

197 35 BRO

Personuppgifterna på beslutet överensstämmer med uppgifterna på identitetsbandet som är fäst vid kroppen.

Undersökningen utfördes vid Rättsmedicinska enheten i Stockholm av överläkare Brita Zilg med biträde av rättsmedicinska assistenten Andréa Diaz Priedemann. Undersökningsfynden uppvisades för överläkare Petra Råsten-Almqvist. Närvarande vid undersökningen var även poliser Niklas Wiman och Jennifer Nielsen.

Utredningsunderlag

Datum	Beskrivning
-------	-------------

2024-07-31	Begäran om dödsfallsundersökning
2024-08-01	Komplettering till begäran om dödsfallsundersökning
2024-08-19	Rapport från rättskemisk undersökning
2024-08-20	Begäran om dödsfallsundersökning

**RÄTTSMEDICINALVERKET****HEMLIG**

RAPPORT

Dnr A24-0840

Ert nr 5000-K937291-24

Innehållsförteckning

Bakgrundsinformation
Undersökningsprotokoll
Utlåtande

Rapport från rättskemisk undersökning
Fotodokumentation

Bilaga 1
Bilaga 2



Bakgrundsinformation

I de inkomna polishandlingarna framgår att Mahammad Khankishiyev har påträffats skottskadad på Fjärilsstigen i Bro den 30 juli 2024. Han transporterades till Karolinska Universitetssjukhuset i Solna, men hans liv gick inte att rädda.

Skiktröntgenundersökning

Skiktröntgenundersökningen utfördes på den rättsmedicinska enheten i Stockholm 2024-07-31. Vid granskning utförd av undertecknad noterades följande fynd:

- En till synes hel kula mitt i främre delen av skallen.
- En rundad, splittrad defekt i vänstra/nedre delen av nackbenet.
- En fraktur i revben 12 vänster, på bakre delen av bröstkorgen.
- En splittrad fraktur i vänstra lårbenet med metallfragment i anslutning.

Undersökningsprotokoll

Yttre undersökning

1. Kroppen efter en yngre man ligger naken i ryggläge på obduktionsbordet.

Kroppsbyggnad, särskilda kännetecken och övrigt

2. Kroppen har en längd av 170 cm och en vikt av 75 kg.
3. Runt högra handleden ses tre identitetsband märkta "19900328-1699 Mahammad Khankishiyev".

Tecken på sjukvård

4. På kroppen ses tecken på sjukvårdsinsatser såsom diverse infarter, en andningstub och defibrilleringsplattor.
5. På bägge sidorna av bröstkorgen ses kirurgiska insnitt till brösthålan.

Förändringar efter döden

6. Ett svagt utvecklat, rödfärgat likfläckssystem ses på kroppens ryggsida.
7. Likstelheten är fullt utvecklad.



Huvudet

8. Huvudet är bevuxet av upp till cirka 7 cm långt, svart hår med grå inslag som är avkortat på sidorna. På skallens hårbevuxna del ses inga skador.
9. Ytteröronen är oskadade. I hörselgångarna ses inget främmande innehåll.
10. Det vänstra ögats ögonlock och är oskadat. På högra ögats övre ögonlock ses rödlila hudmissfärgning på hela ögonlocket. (**Bild 1**)
11. Ögongloberna är oskadade. Bägge ögonens bindhinnor är bleka och utan blödningar. Pupillerna är normal- och likstora.
12. Näsbena känns stabila. I näsöppningarna ses inget främmande innehåll.
13. Ett cirka 1-2 cm långt helskägg ses. Det läpproda är oskadat. På läpparnas och munhålan synliga slemhinnor ses inga skador. Tänderna är välskötta och oskadade. I munhålan finns inget främmande innehåll.

Halsen

14. På halsens framsida ses inga skador.
15. På nedre delen av nacken, cirka 1 cm till vänster om medellinjen, ses en cirka 0,5 cm stor, flikig sårskada med en cirka 1 cm stor, blårod hudmissfärgning till höger om skadan (**skada 1, bild 3**).

Högra armen och handen

16. Skelettet i armen känns helt. Inga skador ses på armen. Naglarna är kortklippta och oskadade.

Vänstra armen och handen

17. Skelettet i armen känns helt.
18. På nedre delen av överarmens baksida, cirka 3 cm ovanför armbågen, ses en rundad, cirka 2 cm stor, rödaktig hudavskrapning. Precis vid armbågen ses en cirka 1 cm stor, rundad, rödaktig hudavskrapning.
19. I övrigt ses inga skador på vänstra armen.
20. Naglarna är kortklippta och oskadade.



Bålen

21. Mitt på bröstet, cirka 1 cm till vänster om medellinjen och cirka 7 cm nedanför bröstvårtorna, ses en rundad, cirka 0,7 cm stor sårskada som är omgiven av en ovalformad, cirka 2 x 0,6 cm stor hudavskrapning, mest åt vänstra sidan. Runt skadan ses även en cirka 7 x 3 cm stor, diffust avgränsad, rödaktig hudavskrapning. (Skada 2, bild 4, 7)
22. På övre delen av brösttryggen, precis mot nacken, ses ett längsgående, cirka 6 x 4 cm stort område med väsentligen längsgående, strimformade, rödaktiga hudavskrapningar. (Bild 9)
23. På mellersta delen av brösttryggen, cirka 13 cm nedanför nackknölen och precis i medellinjen, ses en väsentligen rundad, cirka 0,8 cm stor sårskada som är omgiven av ett upp till cirka 0,9 cm stort bräm av hudavskrapning. Vid skadans övre del ses även blåaktig hudmissfärgning upp till cirka 1,2 cm. Vid sondering ses att skadekanalen förlöper uppåt/svagt framåt. (Skada 3, bild 8, 9, 10)
24. På övre delen av ländryggen, cirka 6 cm till vänster om medellinjen och cirka 37 cm nedanför stora nackknölen ses en rundad, cirka 0,6 cm stor sårskada som är omgiven av ett cirka 0,3 cm stort bräm av hudavskrapning. Runt skadan ses även ett cirka 0,2 cm stort bräm av blålila hudmissfärgning. (Skada 4, bild 8, 11)
25. I övrigt ses inga skador på bålens fram- eller baksida.

Högra benet och foten

26. Skelettet i benet känns helt. Inga skador ses på högra benet.

Vänstra benet och foten

27. På nedre delen av vänstra lårets bak-/utsida, cirka 9 cm ovanför knävecket, ses en rundad, cirka 0,6 cm stor sårskada som är omgiven av ett upp till cirka 0,2 cm stort bräm av hudavskrapning. (Skada 5, bild 13, 14)
28. Lårbenet känns brutet.
29. På mellersta delen av lårets utsida, cirka 20 cm ovanför knävecket, ses en något oregelbundet formad, cirka 0,6 cm stor sårskada med möjlig blålila hudmissfärgning i övre/främre delen. (Skada 6, bild 15, 16)

De yttre könsdelarna och sätesregionen

30. På de yttre manliga könsdelarna, sätet och i ändtarmsområdet ses inga skador.



Inre undersökning

Skottkanaler

31. Från **skada 3** (punkt 23) på brösttryggen ses en skadekanal som har gått uppåt/svagt framåt genom ryggmuskulaturen, in och ut genom huden i nedre delen av nacken (**skada 1**), och in i skallen genom vänstra bakre skallgropen och lillhjärnan. En hel kula fanns kvar i hjärnan, mellan hjärnhalvorna.
32. Från **skada 4** (punkt 24) på vänstra/nedre delen av brösttryggen ses en skadekanal med skottriktning framåt/svagt uppåt/svagt åt höger som har gått igenom mellangärdet, snuddat mjälten, gått igenom övre delen av magsäcken och leverns vänstra lob, snuddat hjärtsäcken och orsakat skada på hjärtats högra kammare, och gått ut på nedre delen av bröstet (**skada 2**, punkt 21).
33. Från **skada 6** (punkt 27) på bakre delen av vänstra låret ses en skadekanal med en splittrad fraktur på lårbenet. I lår-muskulaturen återfanns ett antal kulfragment, ett fragment har gått ut genom **skada 5** (punkt 29).

Huvudet

34. I huvudsvålen ses en framåt-/bakåtförlöpande, cirka 10 x 3 cm stor blödning på övre/vänstra sidan av hjässan. I övrigt ses inga skador i huvudsvålen eller tinningmuskulerna.
35. Skalltaket har normal tjocklek. I vänstra bakre skallgropen, mot mittlinjen, ses en väsentligen rundad, cirka 1 cm stor defekt i skallbenet med splittrade benfragment som buktar utåt. I främre, högra skallgropen ses en tunn frakturlinje som förlöper upp mot pannbenet cirka 5 cm. I främre skallgropen höger (ögonhålans tak) känns en del splittrade frakturer och under ögonhålan ses blödningar.
36. Hjärnhinnorna är ordinärt glatta och glänsande. I anslutning till hjärnhinnorna ses inga blödningar.
37. Hjärnan har normal storlek, form och konsistens. Vindlingarna och fårorna har normal bredd. På hjärnans bas ses en del blod under hjärnans mjuka hinnor (subaraknoidalt). I lillhjärnans vänstra sida ses en cirka 0,5 cm stor skadekanal. Storhjärnan är relativt oskadad. Mellan hjärnhalvorna återfinns en oskadad kula som överlämnas till kriminaltekniker. Snittytorna inom storhjärnan, lillhjärnan och hjärnstammen är utan skador och sjukliga förändringar. Gränsen mellan den gråa och vita substansen är överallt skarp. Kammarrummen har normal vidd och innehåller ordinär vätska.



38. Artärerna på hjärnans undersida är normalvida utan vägginlagringar.

Halsorganen

39. Tungans slemhinna och muskulatur har normalt utseende och är utan skador.

40. I svalget ses inget främmande innehåll. Tungbenet och struphuvudet är oskadade. I de omgivande mjukdelarna ses inga blödningar.

41. Sköldkörteln är normalstor med ordinära snittytor.

42. I de inledande delarna av halsartärerna ses inga inlagringar eller förträngningar.

Bröstorganen

43. Matstrupen har ordinärt ljus slemhinna och innehåller inget främmande material.

44. I bägge lungsäckarna finns en liten mängd blod. I högra lungsäcken ses sammanväxningar.

45. Lungytorna är glatta och glänsande. Lungorna är något sammanfallna, framförallt ovanloberna. Ovanloberna har en ljusrosa och underloberna en mörkröd färg. Från snittytorna kan en ringa mängd skummande vätska och blod frampressas. Inga tumörmisstänkta förändringar ses eller känns.

46. Luftstrupen och dess grövre förgreningar har ordinärt ljus slemhinna. Luftvägarna innehåller inget främmande material.

47. Lungportarnas lymfknutor är inte förstörade.

48. I lungartärerna ses inga blodproppar eller vägginlagringar.

49. Hjärtsäcken är glatt, glänsande och innehåller en normal mängd vätska. I nedre delen av hjärtsäcken ses i mjukdelarna en rundad skottskada och omfattande blödningar. Hjärtsäcken innehåller cirka 100 ml tunnflytande blod.

50. Hjärtat har normal storlek och form. Vid högra kammarens utsida ses en längsgående, cirka 3 x 0,5 cm stor ytlig skada med mörkröda blödningar runtomkring. Hjärtats ytterhinna är glatt och glänsande. Kranskärlen förlöper på ordinärt sätt och i dessa ses inga inlagringar eller förträngningar. Hjärtat har normal innerhinna samt normala klaffar och sensträngar. Det ovala hålet är stängt. Hjärtmuskulaturen har ordinär färg och är fast och elastisk med ordinär



teckning. Kamrarnas väggar är normaltjocka och den vänstra kammaren är symmetrisk.

51. I aortas bröstdel och i de större avgångarna ses inga inlagringar och de har normal vidd.

Bukorganen

52. I mellangärdet ses på vänstra sidan en rundad, cirka 0,5 cm stor sårskada motsvarande skada 4 på ryggen. I bukhålan ses cirka 900 ml blod.
53. I aortas bukdel och i de större avgångarna ses inga inlagringar och kärlen har normal vidd.
54. I den nedre hålvenen och portådern ses inga blodproppar.
55. Mjälten är normalstor. Runt mjältens ena sida mot levern ses mörkröda blödningar och man ser även en liten skada i kapseln. Snittytorna är ordinära.
56. Levern är normalstor med skarp främre kant och har normal färg. Ytan är slät. I leverns vänstra lob ses en större stjärnformad skada i övre delen genom hela loben i sidled. Vävnaden har normal teckning och konsistens och är utan tumörmisstänkta förändringar. På kniven ses ingen fettbeläggning.
57. Gallblåsan innehåller en måttlig mängd gulgrön galla. I gallblåsan ses inga stenar och gallflödet är fritt. Gallblåseväggen har normal tjocklek.
58. I magsäcken ses en liten mängd halvsmälta matrester. I magsäckens övre del ses en rundad, cirka 0,5 cm stor sårskada på baksidan och en rundad, cirka 2 cm stor skada på övre/främre sidan. I slemhinnorna i magsäcken och tolvfingertarmen ses inga sår eller ärr.
59. Tarmarna och tarmkäxet har normalt utseende utan skador och sjukliga förändringar. Ställvis görs insnitt i tarmarna och här ses normalt innehåll. Blindtarmens maskformiga bihang återfinns.
60. Bukspottkörteln är normalstor, har normal konsistens och är utan tumörmisstänkta förändringar.
61. Binjurarna är normalstora, har ordinär färg och är utan tumörmisstänkta förändringar.
62. Njurarnas fettkapslar är normaltjocka. Bindvävskapslarna avlägsnas lätt. Njurarna är normalstora med släta ytor, ordinär färg och med en fast, elastisk



konsistens. I vävnaden ses tydligt tecknade njurpyramider med skarp avgränsning mot normalhög bark. Njurbäcken och de inledande delarna av urinledarna är normalvida med oretade slemhinnor och de innehåller inga njurstenar.

Bäckenorganen

- 63. I urinblåsan ses cirka 80 ml ljusgul urin. Slemhinnan är ordinärt ljus.
- 64. Prostatan är normalstor och har ordinära snittytor.
- 65. Ändtarmen har normal slemhinna och normalt innehåll.

Övriga skelettdelar

- 66. Bröstkorgsskelettet, kotpelaren och bäckenet är oskadade.
- 67. I vänstra lårbenet ses en splittrad fraktur och två kulfragment och ett mantelfragment återfinns i muskulaturen.

Längd och vikter

Kroppslängd	170 cm
Kroppsvikt	75 kg
Hjärna	1495 g
Hjärta	285 g
Lunga V	455 g
Lunga H	540 g
Lever	1410 g
Njurar	265 g
Mjälte	145 g

Fotografering

Fynden har fotodokumenterats av undertecknad.



Tillvarataget biologiskt material

För rättskemisk analys har tillvaratagits lårblod, urin, ögonvätska. Proverna har skickats till Rättskemiska laboratorieenheten i Linköping.

För eventuell mikroskopisk undersökning har tillvaratagits vävnadsprover från hjärta och lungor.

Identitetsmärkningen av proverna överensstämmer med märkningen av kroppen.

Rättskemisk undersökning

Substans	Resultat	Material
Paracetamol	5,8 µg/g	Lårblod



Rättsmedicinsk obduktion utfördes 2024-08-01 efter beslut av Polisen region Stockholm, PO Sthlm Nord.

Bakgrundsinformation

I de inkomna polishandlingarna framgår att Mahammad Khankishiyev har påträffats skottskadad på Fjärilsstigen i Bro den 30 juli 2024. Han transporterades till Karolinska Universitetssjukhuset i Solna, men hans liv gick inte att rädda.

Med stöd av vad som har framkommit vid undersökningen av den döda kroppen efter **Khankishiyev, Mahammad, 19900328-1699**, samt av utredningsunderlaget avger jag följande

Utlåtande

Påvisade skador

En skottskada med ingångshål på brösttryggen (**skada 3**) som har gått uppåt/svagt framåt genom ryggmuskulaturen, in och ut genom huden i nedre delen av nacken (**skada 1**), och in i skallen genom vänstra/bakre skallgropen och lillhjärnan. En hel kula fanns kvar i hjärnan, mellan hjärnhalvorna. (10, 15, 23, 31, 34, 35, 37)

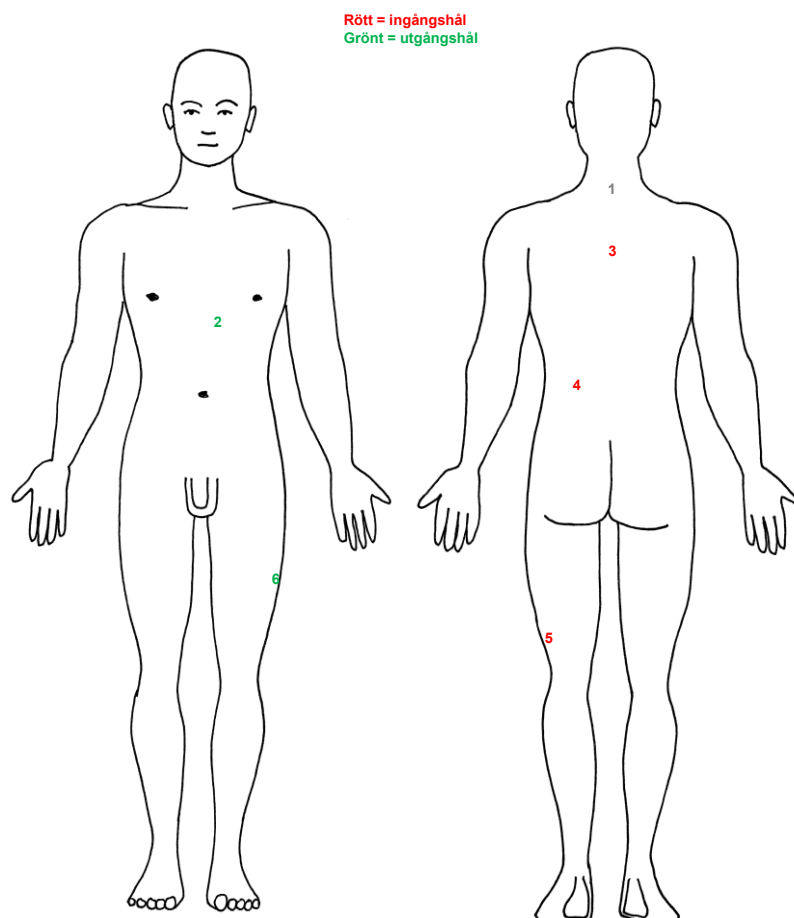
En skottskada på vänstra/nedre delen av brösttryggen (**skada 4**) med skottriktning framåt/svagt uppåt/svagt åt höger som har gått igenom mellangärdet, snuddat mjälten, gått igenom övre delen av magsäcken och leverns vänstra lob, snuddat hjärtsäcken och orsakat skada på hjärtats högra kammare, och gått ut på nedre delen av bröstet (**skada 2**). I bukhålan fanns cirka 900 ml blod. (21, 24, 32, 49, 50, 52, 55, 56, 58)

En skottskada på bakre delen av vänstra låret (**skada 6**) som har orsakat en splittrad fraktur på lårbenet. I lår-muskulaturen återfanns ett antal kulfragment, ett fragment har gått ut genom **skada 5**. (27, 28, 29, 33, 67)

Hudavskrapningar runt vänstra armbågen och på övre delen av ryggen (18, 22).

Påvisade sjukliga förändringar

Inga.



Rättskemisk undersökning

Vid den rättskemiska undersökningen har paracetamol påvisats i ordinär halt.

Alkoholer, andra sömngivande, lugnande eller smärtstillande läkemedel eller narkotiska preparat har ej påvisats.

Skadornas uppkomstsätt ¹

Skottskadornas utseende talar starkt för att de har uppkommit till följd av skott med handeldvapen.

Hudavskrapningarna på vänstra armen och ryggen har ett utseende som talar starkt för att de har uppkommit till följd av trubbigt våld, t ex fall mot skrovligt underlag.

**Dödstidpunkt ¹**

De inkomna handlingarna och undersökningsfynden talar starkt för att dödsfallet inträffade den 30 juli 2024.

Dödsorsak ¹

Fynden visar att dödsorsaken var skottskadorna i huvudet och bålen.

Dödssätt ¹

Fynden visar att döden har orsakats av annan person.

Denna rättsmedicinska undersökningsrapport ersätter i sin helhet den tidigare sända.

Stockholm 2024-09-02

Vidimeras:

Brita Zilg
Överläkare

Petra Råsten-Almqvist
Överläkare

¹ Skälsteg

- visar: Fynden/resultaten är typiska och alternativ är uteslutna.
- talar starkt för: Fynden/resultaten har karakteristika som är typiska. Sannolikheten för alternativ är mycket liten.
- talar för: Fynden/resultaten har karakteristika som är vanliga. Alternativ är möjliga men mindre troliga.
- kan tala för/talar möjligen för: Fynden/resultaten har karakteristika som kan förekomma. Alternativ är näst intill lika troliga.
- talar varken för eller emot/ tillåter ingen slutsats om: Fynden/resultaten har inga eller ospecifika karakteristika.
- kan tala emot/talar möjligen emot: Fynden/resultaten har karakteristika som kan förekomma. Alternativ är dock något mer troliga.
- talar emot: Fynden/resultaten har karakteristika som är ovanliga. Alternativ är mer troliga.
- talar starkt emot: Fynden/resultaten har karakteristika som är atypiska. Sannolikheten för alternativ är mycket stor.
- utesluter: Fynden/resultaten är atypiska och utesluter detta alternativ.
- förenligt med:
Angående uppkomstsätt: Skadan kan ha uppkommit på det angivna sättet, men kan även ha uppkommit på andra sätt.



Rättsmedicinalverket
Rättsmedicinska enheten
Stockholm

Fnr: A24-0840

HEMLIG

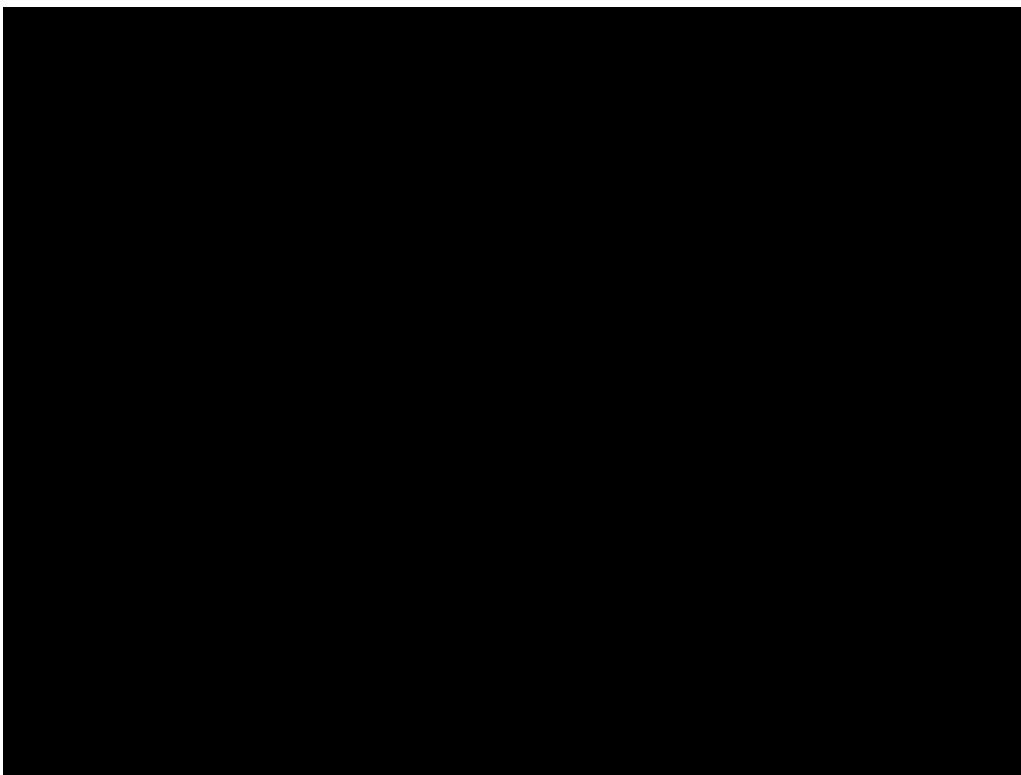


Bild 1

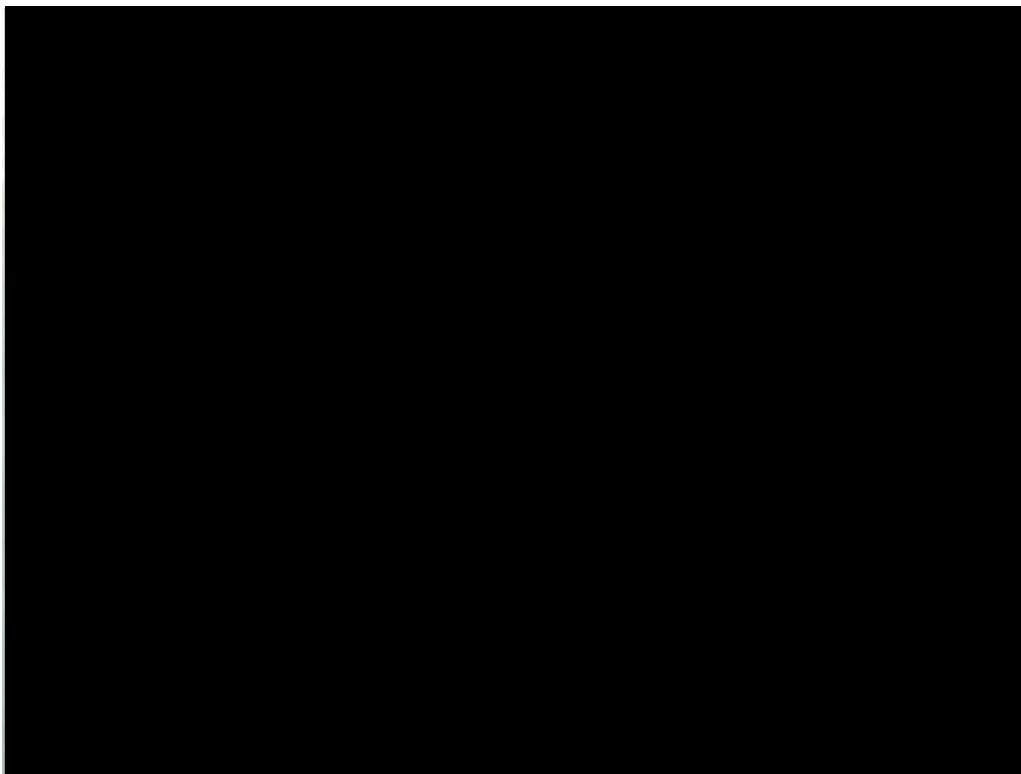


Bild 2



Rättsmedicinalverket
Rättsmedicinska enheten
Stockholm

Fnr: A24-0840

HEMLIG

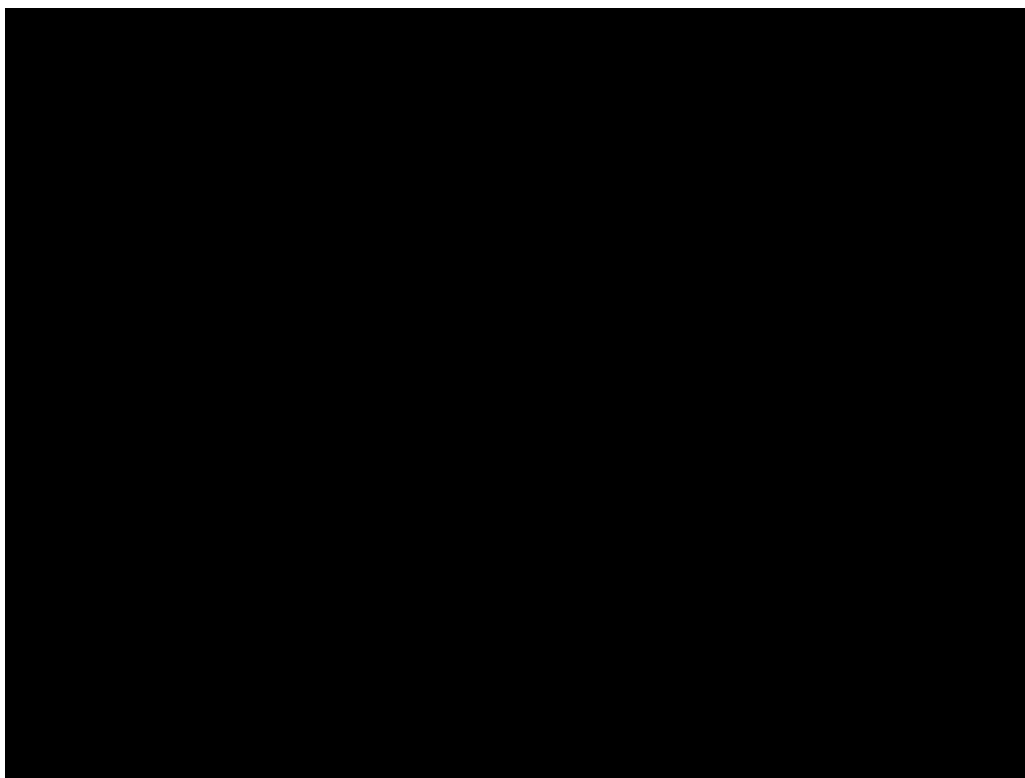


Bild 3

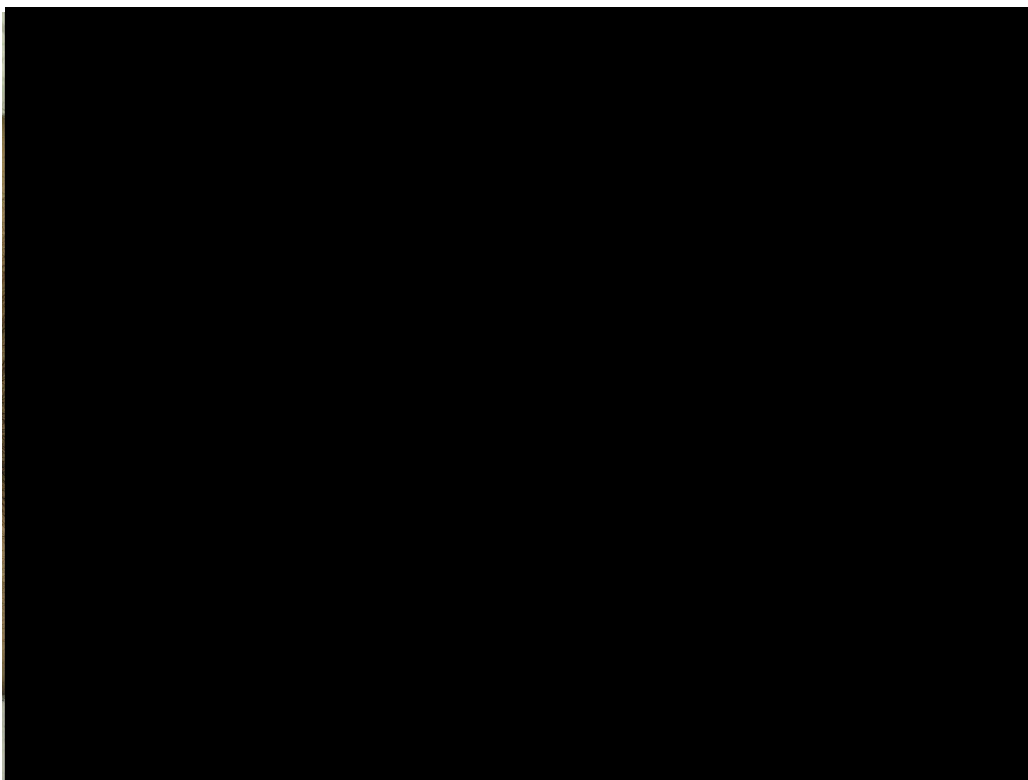


Bild 4



Rättsmedicinalverket
Rättsmedicinska enheten
Stockholm

Fnr: A24-0840

HEMLIG

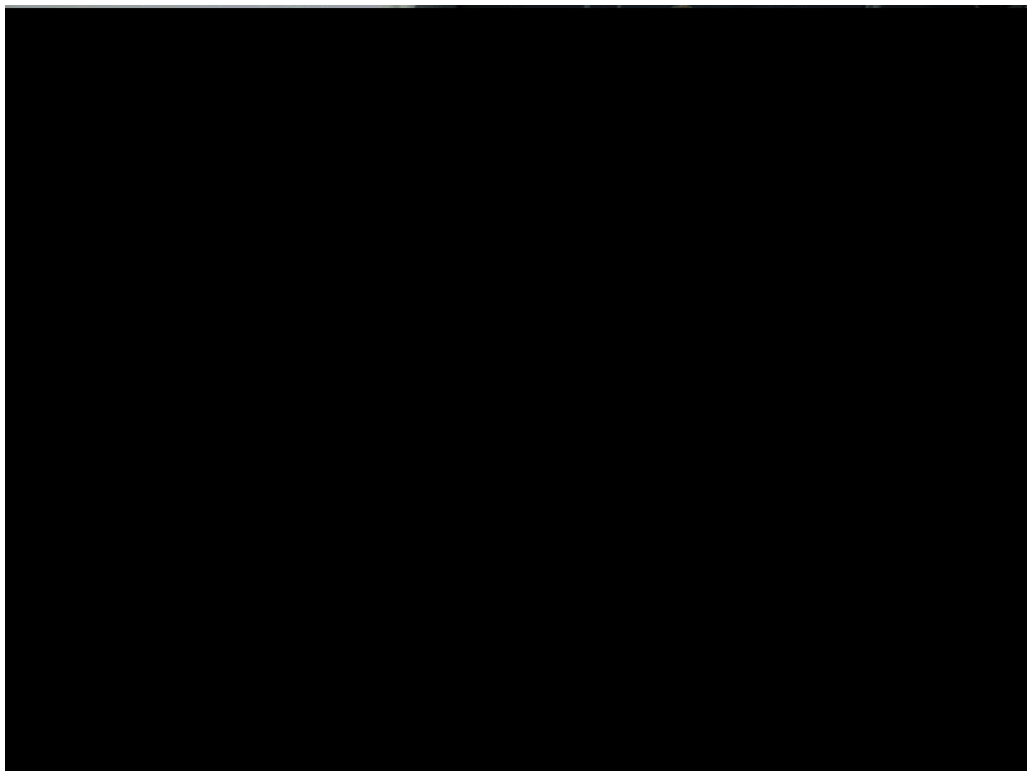


Bild 5

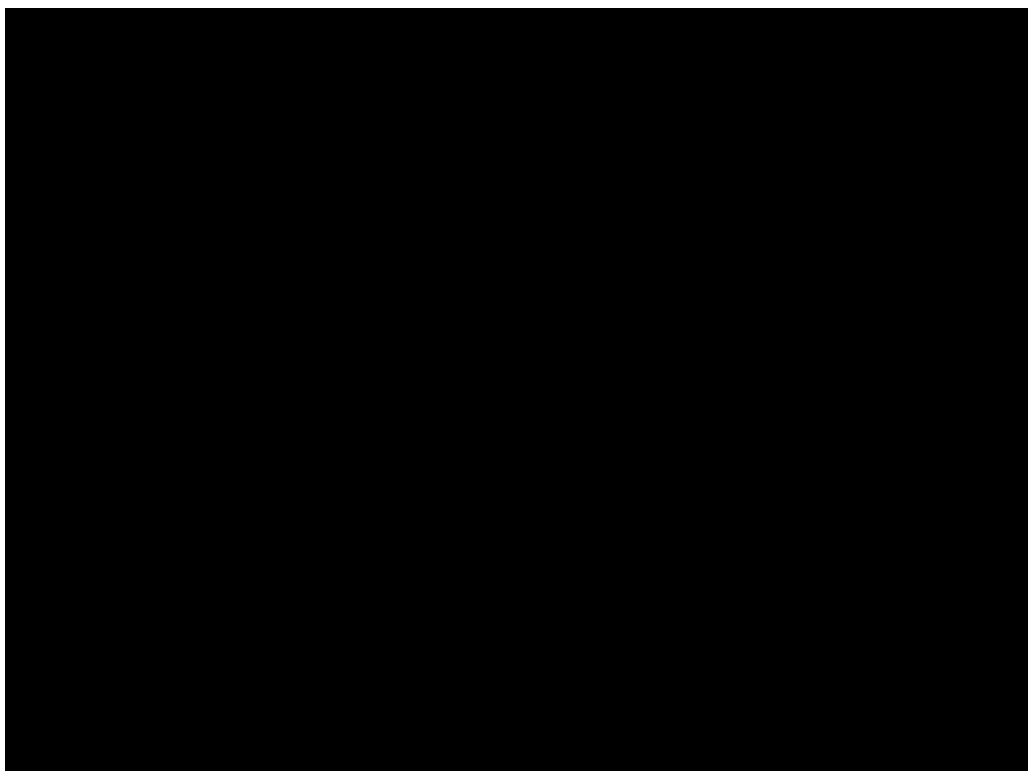


Bild 6



Rättsmedicinalverket
Rättsmedicinska enheten
Stockholm

Fnr: A24-0840

HEMLIG

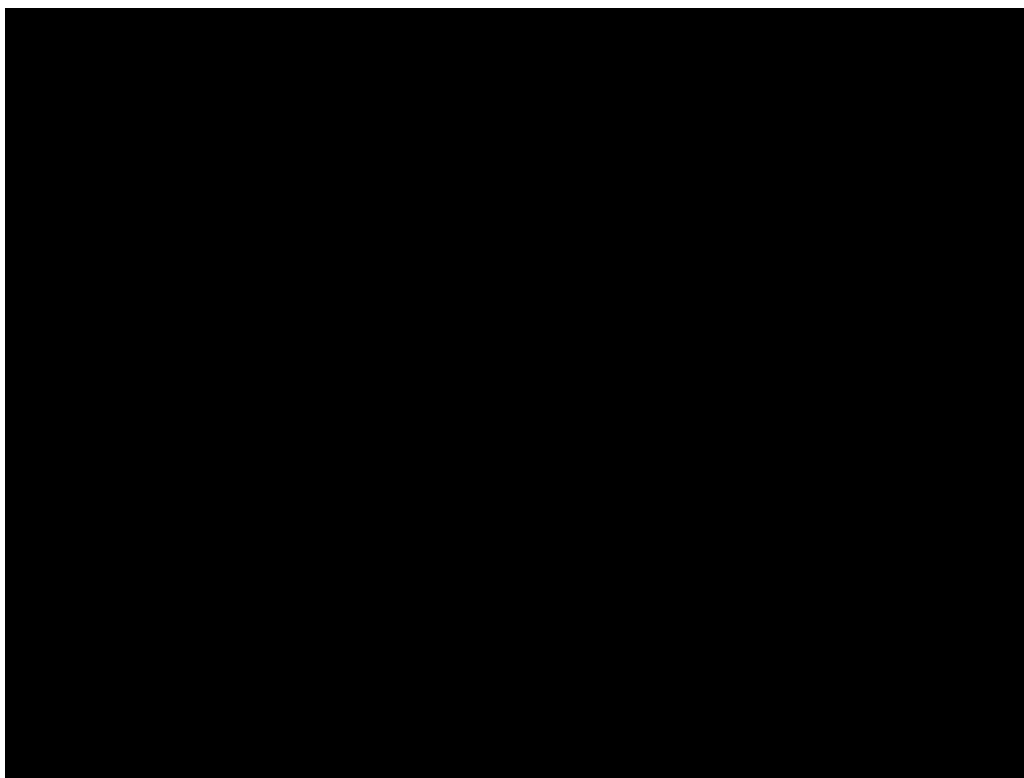


Bild 7

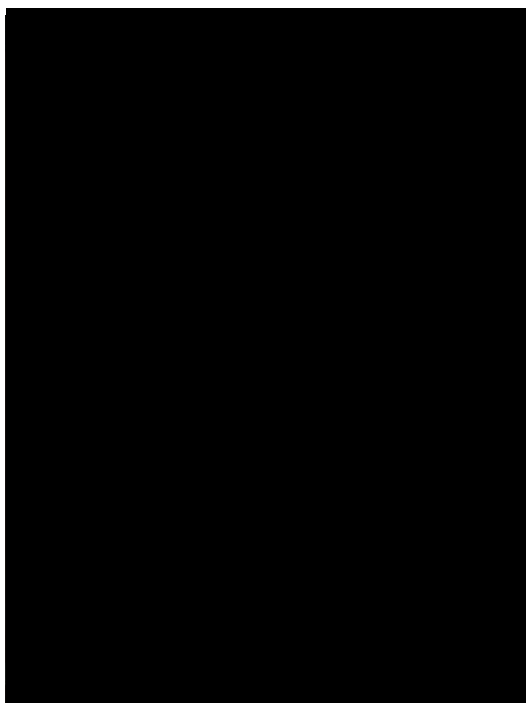


Bild 8



Rättsmedicinalverket
Rättsmedicinska enheten
Stockholm

Fnr: A24-0840

HEMLIG

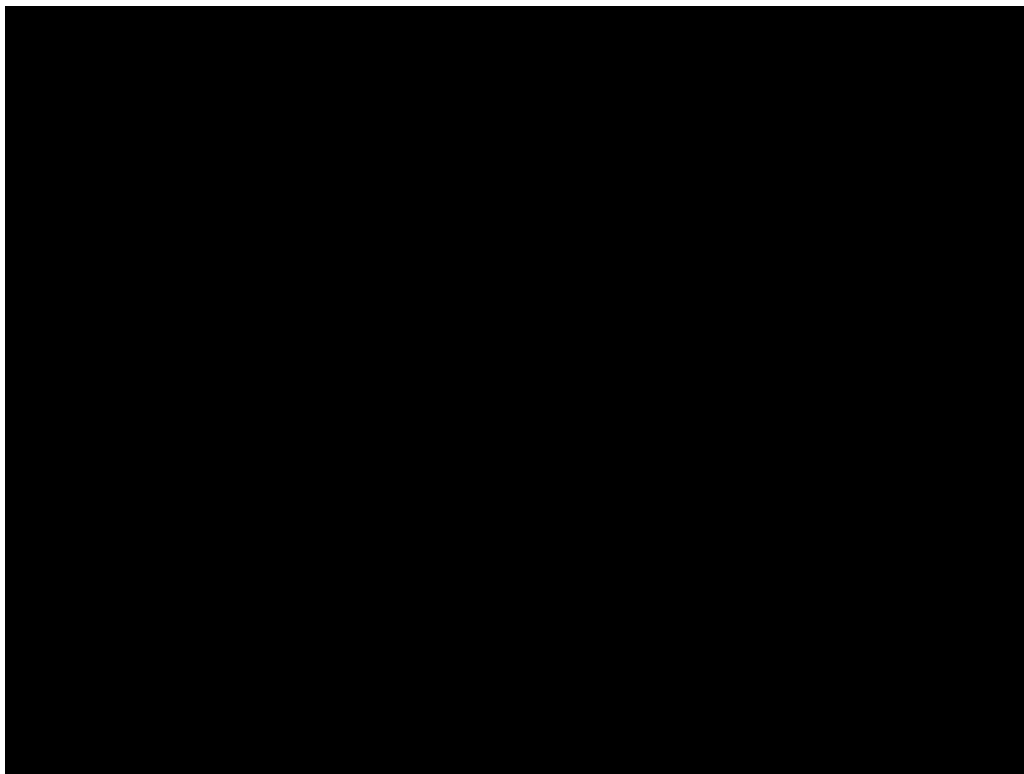


Bild 9

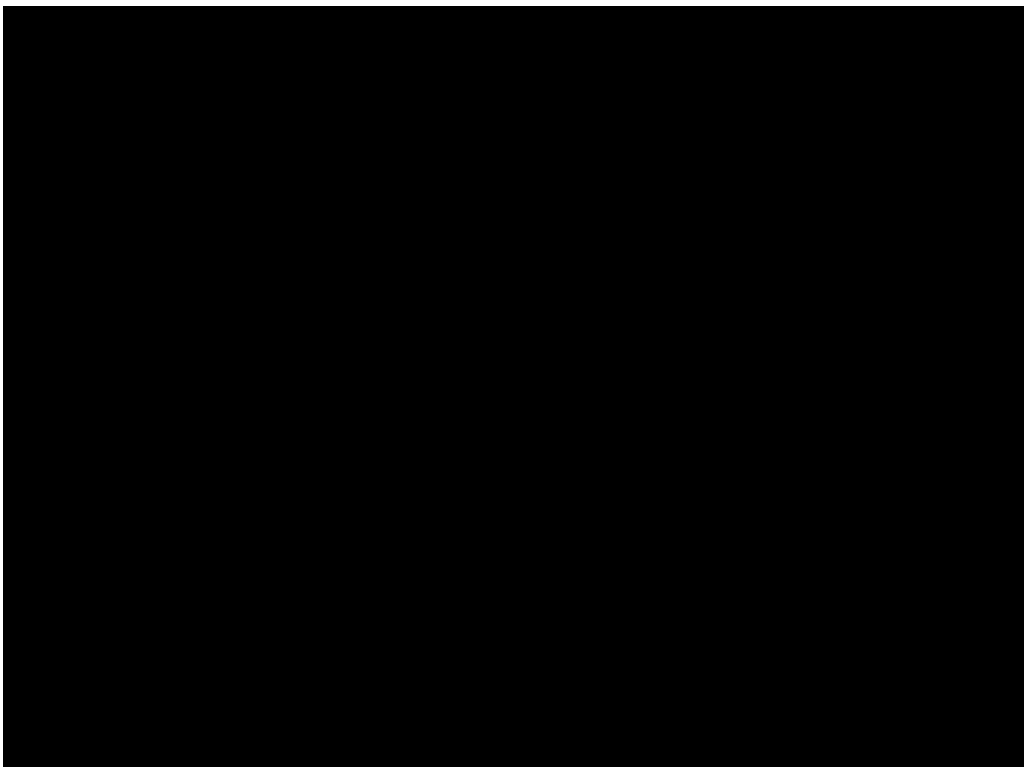


Bild 10



Rättsmedicinalverket
Rättsmedicinska enheten
Stockholm

Fnr: A24-0840

HEMLIG

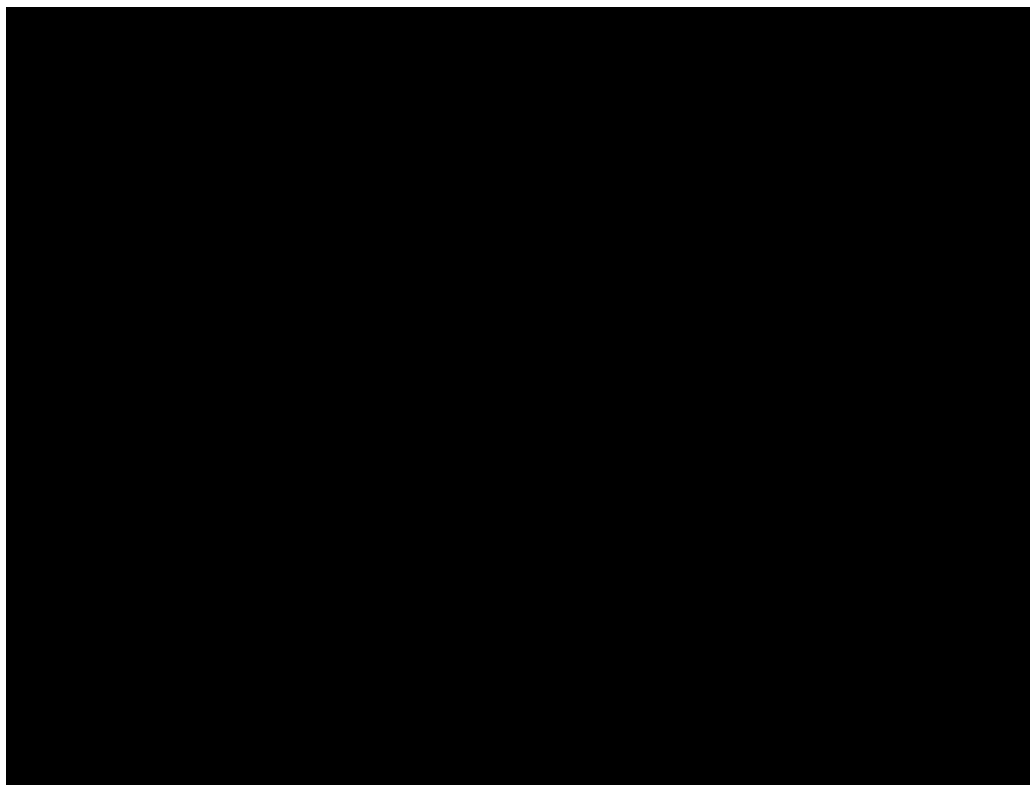


Bild 11

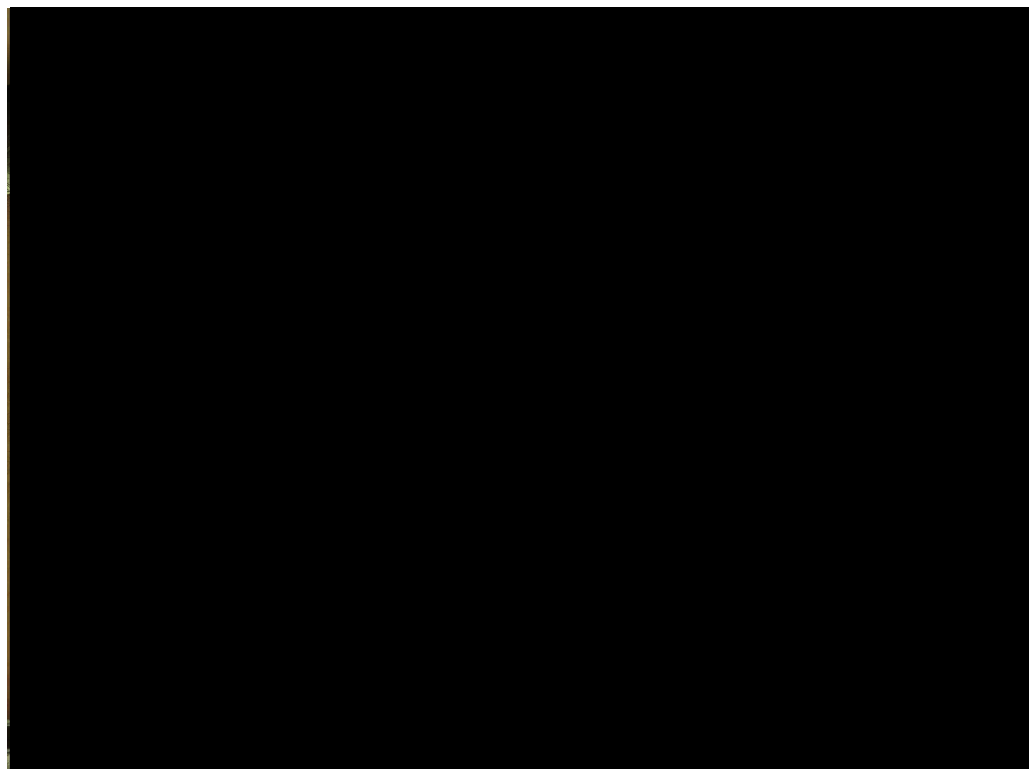


Bild 12



Rättsmedicinalverket
Rättsmedicinska enheten
Stockholm

Fnr: A24-0840

HEMLIG

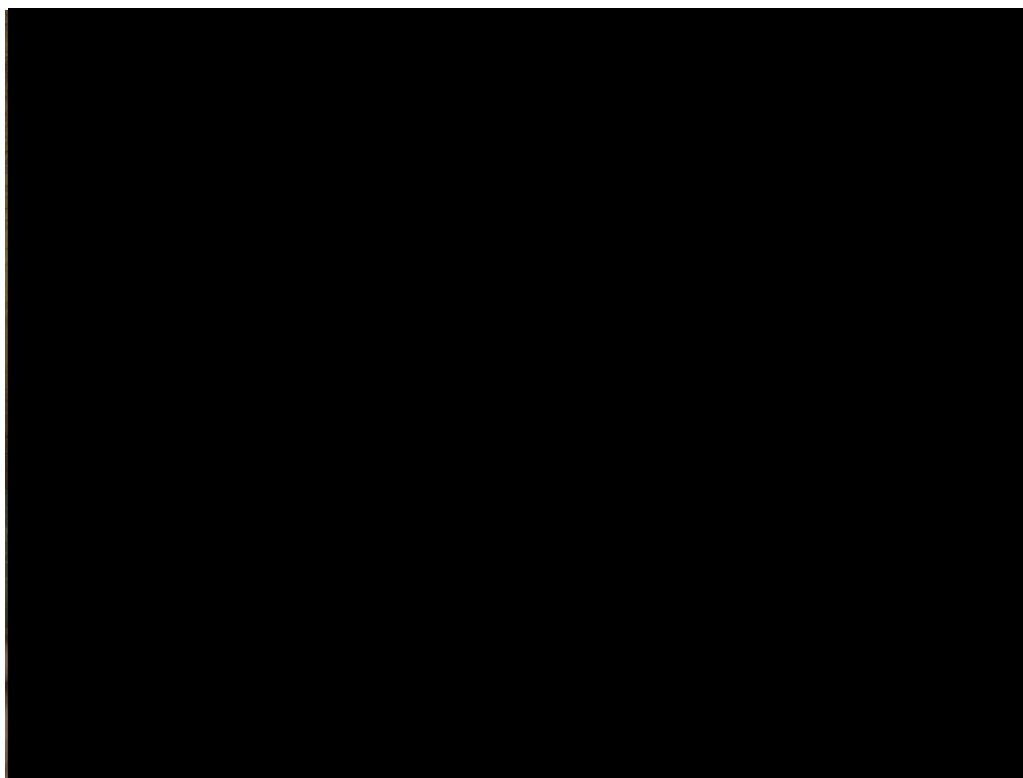


Bild 13

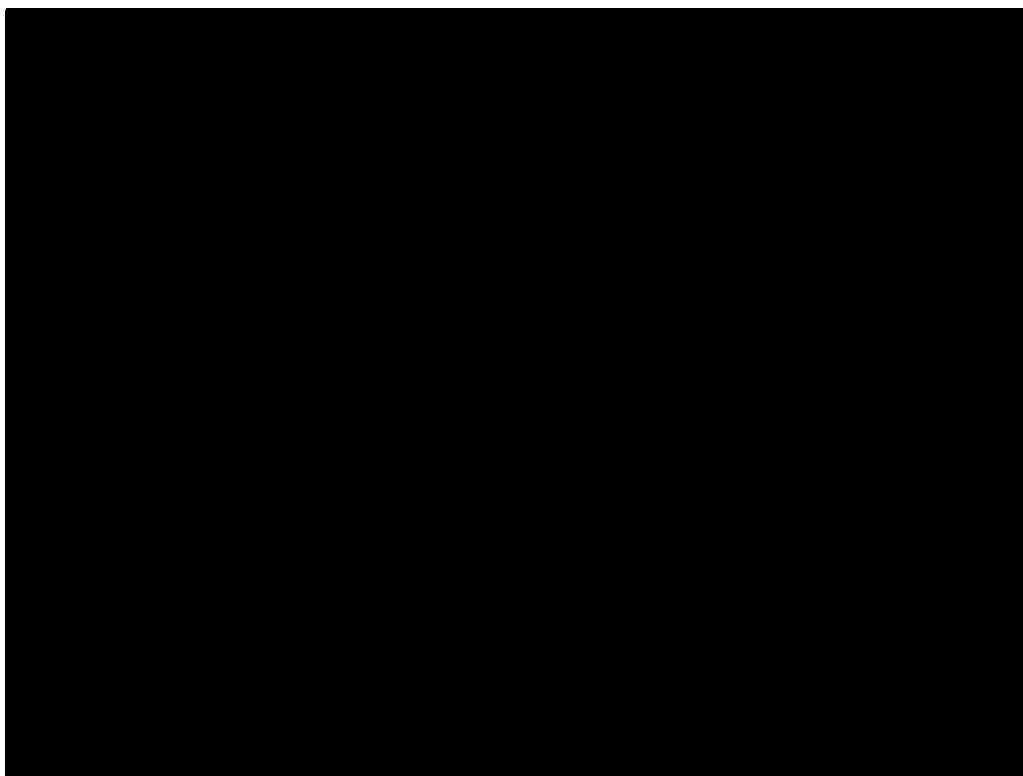


Bild 14



Rättsmedicinalverket
Rättsmedicinska enheten
Stockholm

Fnr: A24-0840

HEMLIG

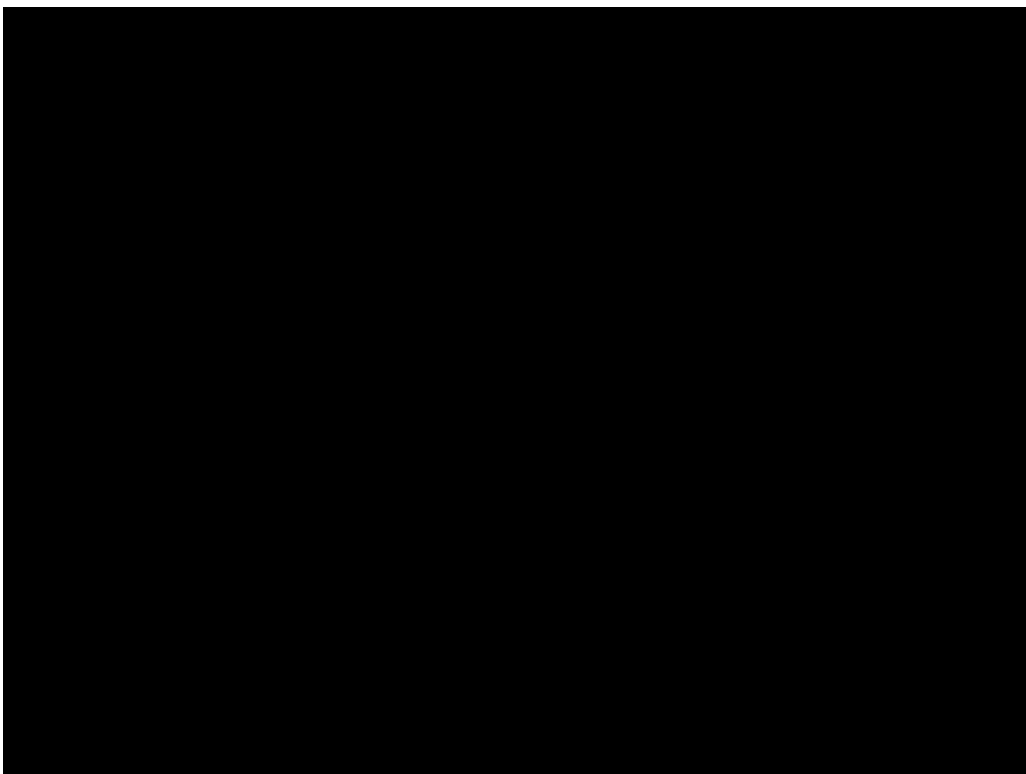


Bild 15

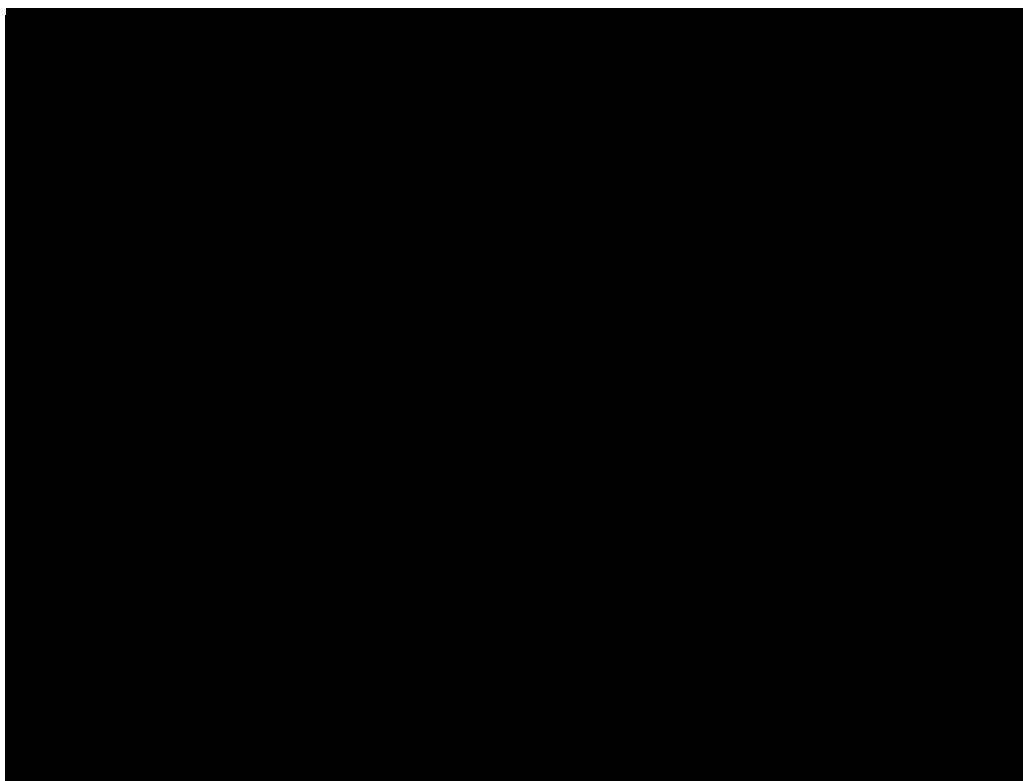


Bild 16



Rättsmedicinalverket
Rättsmedicinska enheten
Stockholm

Fnr: A24-0840

HEMLIG

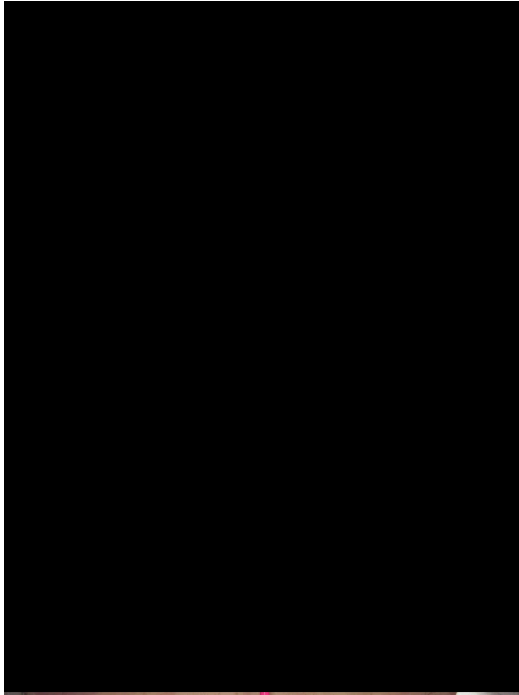


Bild 17



Region Stockholm
Forensikgrupp 1 & 2 / Sthlm - City
Norra Agnegatan 35
106 75 STOCKHOLM

Datum
2024-08-07

Diarienummer
K937291-24
5311/33392-24

HEMLIG

PM spårsäkring i samband med obduktion

Inledande uppgifter

Undersökningen begärd av: Jenny Östling, Kammaråklagare.

Anledning till undersökningen: Anmälan om mord. Obduktion av Mahammad Khankishiyev.

Undersökningsansvarig: Kriminaltekniker (under utbildning) Jennifer Nielsen.
Medundersökare: Kriminaltekniker Niklas Wiman.

Plats och tider för undersökningen: Rättsmedicinalverket (RMV), Rezius väg 5 i Solna.
Undersökningen påbörjades den 1 augusti 2024 kl. 08:38 och avslutades samma dag kl. 11:35.

Övrig information: Sakkunnigutlåtande över obduktionen upprättas av ansvariga rättsläkare vid Rättsmedicinalverket, se separat protokoll.

Rättsläkare Brita Zilg ansvarade för obduktionen och Andrea Diaz var rättsmedicinsk assistent.

Den avlidna personen var vid vår undersökning identifierad som Mahammad Khankishiyev med personnummer 19900328-1699.

BG eller SM med efterföljande numrering hänvisar till den materialmärkning beslaget (BG) eller spåraterialet (SM) har i materialförteckningen i slutet av detta protokoll.

Iakttagelser och undersökningar

Vid obduktionen säkrades finger- och handflateavtryck (SM10383-1). Blod och muskel togs för fastställandet av dna.

Rättsmedicinsk assistent säkrade blod och muskel i rör. Blodet har skickats till Nationellt forensiskt centrum (NFC) i Linköping.

Skador

Det preliminära utlåtandet från rättsläkaren var att den avlidne mannen hade 6 skador vilka bedömdes vara skottskador. Skadorna numrerades 1-6. För utförligare beskrivning och bedömning av skadorna hänvisas till separat protokoll från rättsläkaren.

Sondering av möjliga kulbanor

Skottskadornas hål undersöktes och bedömdes som in- respektive utgångshål i samråd med rättsläkaren. Rättsläkaren bedömde att det i kroppen fanns två genomgående kulbanor. Kulbanorna namngavs A – B. Ordningsföljden på kulbanorna har inte gått att fastställa.

Kulbana A

Kulbana A har ingångshål i skada 3 på brösttryggen som går uppåt/svagt framåt genom ryggen, ut och in vid skada 1 i nedre delen av nacken och avslutas i skallen. En hel kula (SM10383-4) anträffades i hjärnan.

Kulbana B

Kulbana B har ingångshål i skada 4 på vänstra/nedre delen av brösttryggen med skottriktning framåt/svagt uppåt/svagt åt höger och utgångshål vid skada 2 i nedre delen av bröstet.

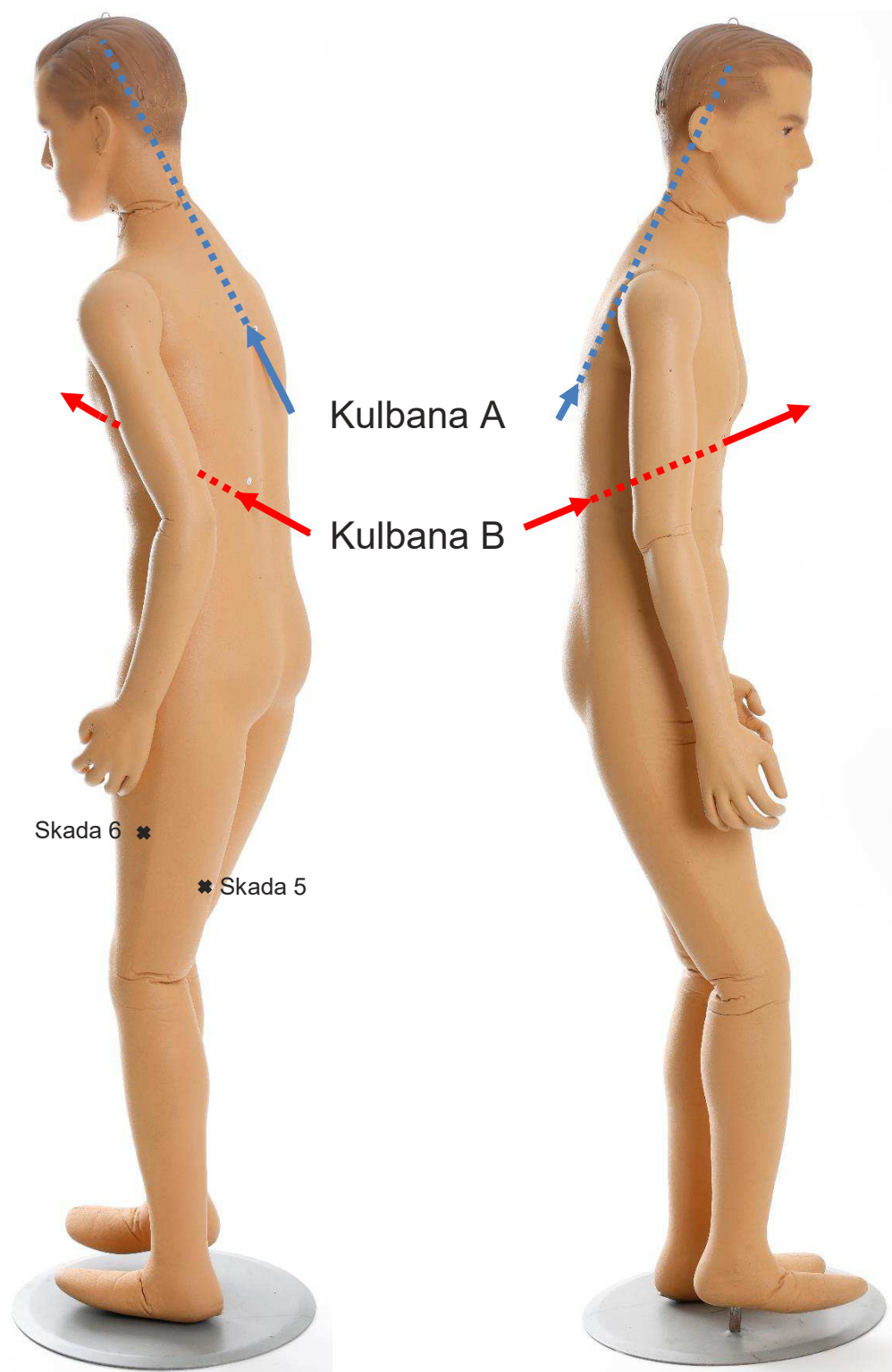
Skada 5 och 6

På vänstra lårets baksida bedömdes skada 5 vara ett ingångshål. Skottriktning kunde inte bedömas. Vid skada 6 på vänstra lårets utsida/baksida anträffades blyfragment (SM10383-5) och mantelfragment (SM10383-6).

Kulbanor visualiserade på en docka

Då Mahammad Khankishiyevs kroppsposition vid respektive skjutillfälle inte gått att fastställa skall dockans position inte tillmätas någon vikt. Kulbanorna visualiserade med sonder, benämningen med bokstav och kulbanornas riktningar är markerade med individuella pilar på respektive sondpinne.

Kulbanorna namngavs A – B medan skada 5 och 6 markerades med svarta kryss. Ordningsföljden på kulbanorna har inte gått att fastställa. Kulbana A har markerats med blått medan kulbana B har markerats med rött. Heldragna linjer visar kulans färd i luften och streckade linjer visar kulans färd i kroppen.



Figur 1 och 2. Kulbanor sonderade på en docka, sedd snett bakifrån från vänstersidan och från höger sida.

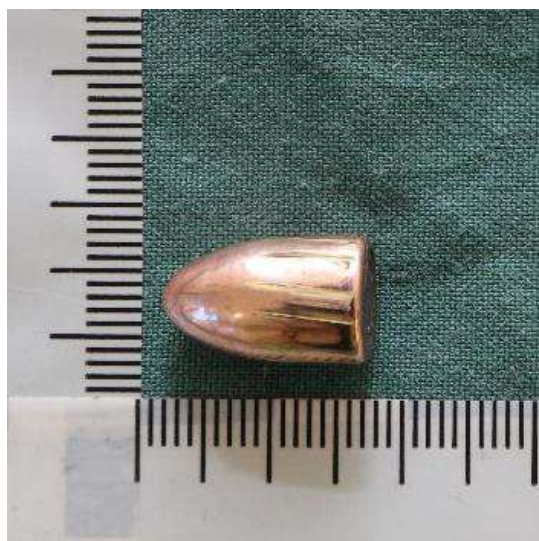
Anträffade kulor och fragment

Längs med kulbana A, i hjärnan, anträffades en kula (SM10383-4).

Vid skada 6 i vänstra lårets utsida/baksida anträffades blyfragment (SM10383-5) och mantelfragment (SM10383-6).



Figur 3 och 4. Blyfragment (SM10383-5) och mantelfragment (SM10383-6) som anträffades vid skada 6.



Figur 5. Kula (SM10383-4) som anträffades i hjärnan.

Undersökningsmetoder

- Finger- och handflateavtryck har säkrats med kolpulver och tejp.
- Nagelskrap har genomförts med ändamålsenliga tops som lagts i Biopack.
- Sondering har utförts med för ändamålet framtagna sonder samt docka.

Sammanställning av undersökningar och resultat

1. På kroppen iaktogs sex bedömda skottskador som numrerades 1– 6.
2. I kroppen iaktogs två stycken genomgående kulbanor.
3. I hjärnan anträffades en kula (SM10383-4).
4. Blyfragment (SM10383-5) och mantelfragment (SM10383-6) anträffades vid skada 6 i vänstra lårets utsida/baksida.

Materialförteckning

Beslag

Inga beslag förtecknade.

Jämförelseprov

Material-märkning	Förnamn	Efternamn	Misstänkt
5311/33392-24/J001	Mahammad	Khankishiyev	Nej

Spårmaterial

Material-märkning	Beskrivning	Platsbeskrivning	Händelser
2024-5000-SM10383-1	Fingeravtryck och handflateavtryck (referens/jämförelse)	Mahammad Khankishiyev - Säkrades från målsägandes händer i samband med obduktion	2024-08-01 Önskad materialhantering: Övrigt, Åter ansvarig kriminaltekniker
2024-5000-SM10383-2	Nagelskrap, höger hand	Mahammad Khankishiyev - Säkrades från målsägandes hand i samband med obduktion	2024-08-01 Önskad materialhantering: Övrigt, Åter ansvarig kriminaltekniker
2024-5000-SM10383-3	Nagelskrap, vänster hand	Mahammad Khankishiyev - Säkrades från målsägandes hand i samband med obduktion	2024-08-01 Önskad materialhantering: Övrigt, Åter ansvarig kriminaltekniker
2024-5000-SM10383-4	Kula	Mahammad Khankishiyev - Säkrades från målsägandes hjärna i samband med obduktion	2024-08-01 Önskad materialhantering: Övrigt, Åter ansvarig kriminaltekniker

HEMLIG

Material-märkning	Beskrivning	Platsbeskrivning	Händelser
2024-5000-SM10383-5	Blyfragment	Mahammad Khankishiyev - Säkrades från målsägandes hjärna i samband med obduktion	2024-08-01 Önskad materialhantering: Övrigt, Åter ansvarig kriminaltekniker
2024-5000-SM10383-6	Mantelfragment	Mahammad Khankishiyev - Säkrades från målsägandes hjärna i samband med obduktion	2024-08-01 Önskad materialhantering: Övrigt, Åter ansvarig kriminaltekniker

Jennifer Nielsen
Kriminaltekniker (under utbildning)



Protokoll över
frihetsberövande
Häktet Sollentuna

Signerat av
Cecilia Jättner Barringer
Signerat datum
2024-08-29

Enhet
Region Stockholm, Grova brott 8 PO Sthlm Nord

Diarienummer
5000-K937291-24

Aktuell status	
Överlämnad till Åklagare	
Person som tvångsmedlet avser	
[REDACTED], 20070425-9217	
ID-kontroll	Kontrollerat av
Kontroll sätt	Jäghagen, Andreas
Dataslagning	

Grunduppgifter för tvångsmedlet

Inledande frihetsberövande		
Anhållande i sin frånvaro		
Datum och tid för beslut	Beslutsfattare	
2024-08-29 17:24	Östling, Jenny	
Brott		
0313 - Mord		
4076 - Grovt vapenbrott		
Plats för verkställan	Verkställt av	Datum och tid för verkställighet
Polisen Solna , Polisen Solna, Sundbybergsvägen 15 , Solna	Jäghagen, Andreas	2024-08-29 18:52
Envarsgripande Gripen av	Införd av	Införd datum och tid
	Jäghagen, Andreas	2024-08-29 18:52
Övriga närvarande vid åtgärden		Övriga uppgifter om verkställigheten

Förvaringsplats

Aktuella uppgifter

Datum och tid för beslut	Beslutsfattare
Brott	
Ändamål med åtgärden	
Restriktioner	Särskilda anvisningar
Inga restriktioner	Skäl för restriktioner
Misstankegrad	Medgärningsmän
Sista dag för häktningsförhandling	Sista dag för häktningsframställan

**Protokoll över
frihetsberövande**
Häktet Sollentuna

Signerat av
Cecilia Jättner Barringer
Signerat datum
2024-08-29

Enhet
Region Stockholm, Grova brott 8 PO Sthlm Nord

Diarienummer
5000-K937291-24

Beslut		
Typ Anhållande i sin frånvaro	Datum och tid 2024-08-29 17:24	Beslutsfattare Östling, Jenny
Typ Beordrat 24:8 förhör	Datum och tid 2024-08-29 19:05	Beslutsfattare Östling, Jenny
Typ Anhållandet kvarstår	Datum och tid 2024-08-29 22:15	Beslutsfattare Östling, Jenny
Typ Häktning	Datum och tid 2024-08-30	Beslutsfattare Attunda tingsrätt
Åtgärder		
Typ 24:8 förhör genomfört	Datum och tid 2024-08-29 21:33	Utfört av Jäghagen, Andreas Djibril, Abdon
Typ Förvaringsplats förändrad	Datum och tid 2024-08-30 10:04	Utfört av Renberg, Johan



Polisen

HEMLIG

35

Bilaga - Skäligen misstänkt

* * * Skyddad personuppgift * * *

Enhet

Region Stockholm, Grova brott 8 PO Sthlm Nord

Diariennr

5000-K937291-24

Skäligen misstänkt person

Karlsson, Erik

Personnr

20070425-9217

Identifierad

Ja

Kontroll sätt

Annat

Kommentar

Genom modern

Personalia och dagsbottsuppgift

* * * Skyddad personuppgift * * *

Utskriftsdatum
2024-12-02

Namn Karlsson, Erik		Personnummer 20070425-9217	
Tilltalsnamn	Kallas för	Öknamn	Kön
Födelseförsamling	Födelselän	Födelseort utland	
Tidigare efternamn			
Medborgarskap	Hemvistland	Telefonnr	
Postadress			
Folkbokföringsort			
Föräldrars/Vårdnadshavares namn och adress (beträffande den som inte fyllt 20 år)			
Utbildning			
Yrke / Titel			
Arbetsgivare		Telefonnr	
Anställning (nuvarande och tidigare)			
Arbetsförhet och hälsotillstånd			
Kompletterande uppgifter			
Uppgiven årsinkomst	Bidrag	Hemmavarande barn under 18 år	
Försörjningsplikt		Skulder	
Förmögenhet			
Kontroll utförd			
Taxerad inkomst		Taxeringsår	
Taxeringskontroll utförd av		Datum - -	



Polisen

HEMLIG

Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18a

Enhet

Region Stockholm, Grova brott 8 PO Sthlm Nord

Ärende

Diariennr

5000-K937291-24

Underrättad av

Westin, Erica

Gärning

Grovt vapenbrott Fullbordat, Fjärilsstigen 8 Bro, 2024-07-30 21:58

Mord Fullbordat, Fjärilsstigen 8 Bro, 2024-07-30 21:58

Berörd person

Personnr

20070425-9217

Efternamn

Karlsson

Förnamn

Erik

Underrättelsesätt

Muntlig underrättelse

Datum för muntlig underrättelse

2024-11-14

Yttrande senast (rådrum)

2024-11-29

Notering

.Materialet kommer att överlämnas digitalt på USB 24-11-15

Resultat av slutunderrättelse

Ingen erinran

Information gällande erinran

Försvare

Namn

Högström, Jens

Underrättelsesätt

Muntlig underrättelse

Datum för muntlig underrättelse

2024-11-14

Yttrande senast (rådrum)

2024-11-29

Notering

Materialet kommer att överlämnas digitalt på USB 24-11-15

Resultat av slutunderrättelse

Ingen erinran

Information gällande erinran