



Protokollbilaga

Åklnr
AM-121220-15

Signerat av
A Magdalena Öst

Signerat av ALLS TINGSRÄTT
2015-11-03 10:40

Datum INKOM: 2015-11-06
2015-10-28 1797-15
AKTBIL: 42

Enhet
Polisregion Nord, Grova brott 1 PO V-Norrland

Handläggare (Protokollförare)
Krinsp A Magdalena Öst

Bitr. handläggare
Inspektör A Christina Björk

Undersökningsledare
Vice chefsåklagare Peter Salzberg

Arkiv/Åkl. ex

Polisens diarienummer
5000-K1143966-15

Förtursmål Målsägande/misstänkt under 18 år	Beslag	Målsägande vill bli underrättad om tidpunkt för huvudförhandlingen Nej
Ersättningsyrkanden		Tolk krävs

Misstänkt (Efternamn och förnamn) Nguyen, Thanh Hien	Personnummer 19980518-2632
---	-------------------------------

Brott

Delgiven information om förenklad delgivning vid ett personligt möte genom att skriftlig information överlämnats

Underrättelse om utredning enligt RB 23:18 Underrättelsesätt, misstänkt Utlämnad	Underrättelse utsänd 2015-10-28	Yttrande senast 2015-11-03	Underrättelse slutförd 2015-11-02
Försvare Fredrik Burvall, förordnad 2015-09-08	2015-10-28	2015-11-03	2015-11-02
Underrättelsesätt, försvare Utlämnad	Resultat av underrättelse mt Ej erinran	Resultat av underrättelse försv Ej erinran	

Utredningsuppgifter/Redovisningshandlingar
Diariernr Uppgiftstyp
BILAGA A

Sid
a

Kriminaltekniska undersökningar

5000-K1143966-15 Undersökningsprotokoll Protokoll över kriminaltekniska undersökningar..... 1
Sakkunnigutlåtande Bilaga. Sakkunnigutlåtande från NFC.....41

Personalia

Bilaga skäligen misstänkt, Nguyen, Thanh Hien..... 49
Personalia, Nguyen, Thanh Hien.....50



Region Nord
Forensiska sektionen
Box 720
851 21 SUNDSVALL

Datum
2015-10-12

Diarienummer
K1143966-15
5101/40285-15

Protokoll över kriminaltekniska undersökningar

Redovisning av undersökningar utförda av forensiska gruppen i Västernorrland med anledning av grovt våldsbrott i parken norr om Bergsgatan 90, Sundsvall, den 8 september 2015.

Ärendansvarig: Jan Albertsson

Sammanfattning

Under tisdag förmiddag den 8 september 2015 kallades polis och ambulans till en park norr om Bergsgatan 90 i Sundsvall. En privatperson hade hittat en blodig och livlös kvinna, 25-åriga Stina Zetterberg, liggande på gräsmattan.

Efter försök med livräddande åtgärder fördes hon i ambulans till Sundsvalls sjukhus där hon konstaterades vara avliden.

Samma förmiddag kom en 17-årig pojke, Thanh Hien Nguyen, in till polisstationen och angav sig själv och överlämnade en kniv.

Sammantaget har undersökningarna visat att Stina blivit utsatt för kraftigt och upprepat våld med en kniv, och att Thanh Hien kan kopplas till händelsen.

Innehållsförteckning

SAMMANFATTNING	2
PROTOKOLL ÖVER BROTTSPLOTSUNDERSÖKNING.....	5
INLEDANDE UPPGIFTER	5
PLATSBESKRIVNING	6
IAKTTAGELSER OCH UNDERSÖKNINGAR.....	9
<i>Kroppens fyndplats</i>	9
UNDERSÖKNING AV DEN AVLIDNA	12
SPÅRSÄKRING PÅ DEN MISSTÄNKTE	12
UNDERSÖKNINGSMETODER.....	12
SAMMANSTÄLLNINGAR AV UNDERSÖKNINGAR OCH RESULTAT	13
ANALYS OCH SLUTSATS	14
MATERIALFÖRTECKNING	15
<i>Gods</i>	15
<i>Jämförelseprov</i>	16
<i>Spår</i>	16
PROTOKOLL ÖVER DÖDSFALLSUNDERSÖKNING.....	17
INLEDANDE UPPGIFTER	17
INLEDNING.....	17
IAKTTAGELSER OCH UNDERSÖKNINGAR.....	17
MATERIALFÖRTECKNING	17
<i>Jämförelseprov</i>	17
<i>Spår</i>	17
PROTOKOLL ÖVER KLÄDUNDERSÖKNING, DEN AVLIDNA	18
INLEDANDE UPPGIFTER	18
IAKTTAGELSER OCH UNDERSÖKNINGAR.....	19
<i>En jacka (G001, beslag 2015-5000-BG88118-1)</i>	19
<i>Ett par byxor med livrem (G002, beslag 2015-5000-BG88118-2)</i>	22
<i>Ett par skor (G012, beslag 2015-5000-BG88143-1)</i>	22
<i>Ett linne (G013, beslag 2015-5000-BG88143-2)</i>	22
<i>En bh (G014, beslag 2015-5000-BG88143-3)</i>	23
<i>Ett par trosor (G015, beslag 2015-5000-BG88143-4)</i>	23
<i>En väska med innehåll (G003, beslag 2015-5000-BG88118-3)</i>	24
<i>Ett par glasögon (G005, beslag 2015-5000-BG88118-5)</i>	24
ÖVRIGA SKADOR PÅ KLÄDERNA	25
ANALYS OCH SLUTSATS	25
MATERIALFÖRTECKNING	25
<i>Gods</i>	25
PROTOKOLL ÖVER DNA-UNDERSÖKNING, BESLAGTAGEN KNIV	26
INLEDANDE UPPGIFTER	26
IAKTTAGELSER OCH UNDERSÖKNINGAR.....	26
MATERIALFÖRTECKNING	27
<i>Gods</i>	27
PROTOKOLL ÖVER DNA-UNDERSÖKNING, DEN MISSTÄNKTE.....	28
INLEDANDE UPPGIFTER	28
IAKTTAGELSER OCH UNDERSÖKNINGAR.....	28
<i>Gods</i>	28
<i>Jämförelseprov</i>	28
<i>Spår</i>	28
PROTOKOLL ÖVER KLÄDUNDERSÖKNING, DEN MISSTÄNKTE	30

INLEDANDE UPPGIFTER	30
IAKTTAGELSER OCH UNDERSÖKNINGAR.....	30
<i>G027 – Armbandsur</i>	30
<i>G028 – Vänstersko</i>	31
<i>G029 – Högersko</i>	31
<i>G030 – Strumpor</i>	31
<i>G031 – Huvtröja</i>	32
<i>G033 – Fodral</i>	34
<i>G034 – T-shirt</i>	34
<i>G035 – Livrem</i>	34
<i>G036 – Plånbok</i>	34
<i>G037 – Jeans</i>	35
<i>G038 – Nycklar</i>	39
<i>G040 – Kalsonger</i>	39
<i>G040 – Patientbricka</i>	39
UNDERSÖKNINGSMETODER.....	39
MATERIALFÖRTECKNING	39
<i>Gods</i>	39
<i>Jämförelseprov</i>	40
<i>Spår</i>	40

BILAGA: Sakkunnigutlåtande från Nationellt forensiskt centrum (NFC).



Region Nord
Forensiska sektionen
Box 720
851 21 SUNDSVALL

Datum
2015-10-12

Diarienummer
K1143966-15
5101/40285-15

Protokoll över brottsplatsundersökning

Inledande uppgifter

Undersökningen begärd av: Jourhavande förundersökningsledare Stefan Sundberg

Anledning till undersökningen: Platsundersökning med anledning av grovt våldsbrott

Handläggare: Kriminalinspektör Jan Albertsson
Medundersökare: Kriminalinspektör Frida Thelin och Sara Sjöstedt

Plats och tider för undersökningen: Parken norr om Bergsgatan 90, Sundsvall. Undersökningen påbörjades den 8 september 2015 kl. 11.50.

Avspärning: Parkområdet var avspärrat mellan Bergsgatan i söder till järnvägsspåret i norr, samt mellan Sidsjövägen i öster och skogsområdets gräns mot Bilbolaget i väster.

Efter avslutad undersökning den 8 september begränsades det avspärrade området till att inte omfatta bostadshusen på Sidsjövägen och Kvarngatan.

Den 9 september kl. 10.10 hävdes avspärningen efter beslut av vice chefsåklagare Peter Salzberg.

Bevakning: Platsen var bevakad av uniformerad polis vid vår ankomst och under vår platsundersökning.

Övrig information: Tisdag den 8 september 2015 ca kl. 10.11 larmades polis och ambulans till en park norr om Bergsgatan 90 i centrala Sundsvall. Anledningen var att en person hade hittat en blodig och livlös kvinna liggande på rygg på en sluttande gräsyta. Personen påbörjade HLR i väntan på hjälp. Polis och ambulanspersonal fortsatte HLR innan kvinnan fördes i ambulans till Sundsvalls sjukhus, där hon konstaterades vara avliden och dödsfallet fastställdes.

Det var uppenbart att kvinnan blivit utsatt för ett grovt våldsbrott, och kriminaltekniker från forensiska gruppen i Västernorrland kallades till platsen för brottsplatsundersökning.

Vi möttes av yttre befäl/polisinsatschef Malin Wärulf som gav oss en beskrivning av de inledande åtgärder som hade vidtagits. Vi fick även information av polisassistent Lars Lundberg, som tillsammans med Sandra Westrin var första polispatrull på platsen.

I samband med undersökningen var det klart väder och ca 15° C.



Bild 2 och 3. Flygbild över samma område med markeringar av fyndplatsen. (Fotat från polishelikopter samma dag).



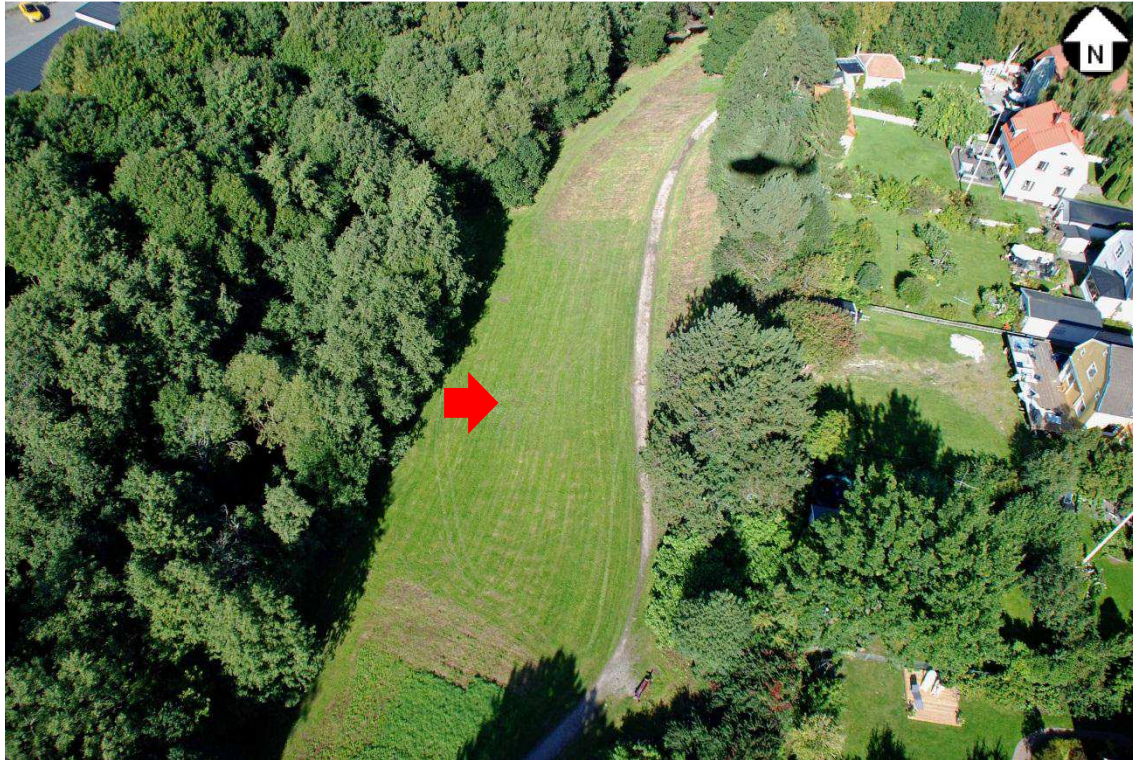


Bild 4 och 5. Fyndplatsen på närmare håll. Den grusade gångstigen syns vid gräsmattans östra del. (Fotat från polishelikopter samma dag).



lakttagelser och undersökningar

Kroppens fyndplats

Kroppens fyndplats var på gräsmattans sluttning ca 13,4 meter nedanför den närmaste delen av gångstigen. Där låg det utspridda tillhörigheter till den avlidna. Det var bland annat en jacka, ett par byxor, en väska, en plånbok, ett par glasögon, ett öronsmycke, två nycklar på ring, en tub läppglans och en påslagen mobiltelefon med anslutna hörlurar (G001-G011¹). Mobiltelefonen² låg inne i väskan och hörlurarna med den anslutna sladden låg utanför vid väskans öppning. Väskans dragkedja var öppen.

Jackan och byxorna var sönderklippta av räddningspersonalen.

Föremålen var utspridda på en yta av ca 2 x 4 meter. Där låg även rester av sjukvårdsmaterial. Kläderna och tillhörigheterna var blodbesudlade av varierande grad³.

I detta område syntes två större blodansamlingar i gräset. Storleken på dessa var ca 20 x 40 cm respektive ca 20 x 30 cm. Avståndet mellan dessa blodansamlingar var ca 30 cm.



Bild 6. Markeringen visar fyndplatsen i sluttningen. Till höger syns en del av gångstigen. Fotograferat i nordlig riktning

¹ Forensiska gruppens numrering av tillvarataget gods (G) och säkrade spår (S), se gods- och spårförteckningen sist i respektive delprotokoll.

² Undersökning av datamedia redovisas separat.

³ Det som benämns blod i denna redovisning har bedömts vara blod på grund av utseende, placering etc. Se ”Protokoll över klädundersökning, den avlidna”, sidan 18.



Bild 7. Fyndplatsen med gångstigen uppe till höger. Fotograferat i nordlig riktning.



Bild 8. I gräset finns två större blodansamlingar som är markerade.

Vi undersökte markområdet vid fyndplatsen och upp mot gångstigen. Från fyndplatsen och ca 5 meter upp mot närmaste delen av gångstigen syntes spår av blod i gräset. På den fortsatta delen upp till gångstigen, resterande ca 8,4 meter, såg vi inget blod. Vi säkrade ett blodspår från vardera blodansamlingen på fyndplatsen (S006-S007).

I samband med vår platsundersökning medverkade även två polishundar för saksök och en av polisens kriminalsökhundar⁴ för att söka efter blod. Kriminalsökshunden markerade tre bloddroppar på gångstigen närmast ovanför fyndplatsen. Vi säkrade dessa blodspår (S003-S005).

Kriminalsökshunden undersökte hela parkområdet. Förutom det blod som fanns vid fyndplatsen och bloddropparna på gångstigen markerade inte hunden något ytterligare blod. När det gäller saksök som gjordes i parken så gjordes det inga fynd som bedömdes vara av betydelse i detta ärende.

Beträffande förekomsten av de tre bloddropparna på gångstigen så kan de ha uppkommit i samband med att kroppen enligt uppgift bars på en bår till en ambulans som stått parkerad i anslutning till den delen av gångstigen. Det fanns även däckspår på gångstigen som bedömdes ha avsatts av den ambulansen.

Det halvlånga gräset på gräsmattan vid fyndplatsen och i sluttningen upp mot gångstigen var nertrampat. Det bedömdes till största delen ha tillkommit av räddningspersonalen. Det gick inte att urskilja några unika skoavtryck. Under tiden vår undersökning pågick var gräset ännu fuktigt av dagg, och det fanns en viss halkrisk i sluttningen mellan gångstigen och fyndplatsen. Gräsmattan var delvis gles med inslag av fuktig jord.

Vår undersökning har inte kunnat fastställa exakt var angreppet mot kvinnan har skett. Förekomsten av blod i gräset ca 5 meter ovanför fyndplatsen och ner till fyndplatsen ger stöd för att hon blödande har rört sig i den riktningen.

Platsundersökningen avslutades kl. 14.00. Jag ringde till Rättsmedicinska avdelningen i Umeå och informerade om händelsen. Under kvällen hade jag förnyad telefonkontakt med jourhavande rättsläkare i Umeå.

⁴ En kriminalsökhund är en hund som är specialutbildad för att söka efter och markera på blod, sperma och dofter från avlidna personer.

Undersökning av den avlidna

Undersökningen av den avlidna påbörjades samma dag kl. 15.15 vid akutmottagningen, Sundsvalls sjukhus. Kroppen förvarades i ett låst visningsrum enligt överenskommelse med sjukhuspersonalen.

Dödsfallet var fastställt sedan tidigare av dr David Fagerberg.

Kroppen låg på rygg på en sjukhusbår. Den var täckt med ett täcke och en sjukhusfilt. Sjukhuspersonal hade tagit av ett linne och ett halssmycke. Från kroppen tog vi av en bh, ett par trosor, ett par skor, ett armbandsur, en handledsrem, en ring och ett öronsmycke. Håret var uppsatt med två hårnålar och en hårsnodd. Vid kroppen låg två körkort utställda på den avlidna (G012-G021 och G043).

Den avlidnas båda händer var täckta och skyddade med sjukvårdens skyddsmaterial.

På kroppen iakttogs skador som bedömdes vara orsakade av ett eggvasst stickvapen. Se det rättsmedicinska protokollet.

Identiteten var fastställd med körkort: 891006-8207 Zetterberg, STINA Hjördis Charlotte. Kroppen märktes med id-band runt vänster handled.

Efter avslutad undersökning kl. 17.20 fördes kroppen till bårhuset.

Spårsäkring på den misstänkte

Den misstänkte Thanh Hien Nguyen kom in till Sundsvalls polisstation samma dag och angav sig själv. I samband med detta överlämnade han en kniv. Thanh Hien greps och kniven togs i beslag⁵. Kriminaltekniker har topsat synliga blodbesudlingar på hans kropp⁶ och undersökt hans kläder⁷.

Undersökningsmetoder

Vid test av blodförekomst har leukomalakitgrönt använts.

⁵ Se ”Protokoll över dna-undersökning, beslagtagn kniv”, sidan 26.

⁶ Se ”Protokoll över dna-undersökning, den misstänkte”, sidan 28.

⁷ Se ”Protokoll över klädundersökning, den misstänkte”, sidan 30.

Sammanställningar av undersökningar och resultat

Till Nationellt forensiskt centrum (NFC) skickades ett antal utvalda spår och en kniv (G025) för dna-undersökning.

Av NFC:s sakkunnigutlåtande⁸ framgår följande:

På de inskickade blodspåren S005 (från grusgången rakt ovanför fyndplatsen), S006 (från nedersta besudlingen i gräset på fyndplatsen), S007 (från besudling ovanför nedersta besudlingen i gräset på fyndplatsen), S017 (från den misstänkte Thanh Hien Nguyens armbandsur) och S021 (från den misstänkte Thanh Hien Nguyens huvtröja, insidan av vänster ficka) påvisades blod:

Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Stina Zetterberg (Grad +4), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

På den inskickade kniven G025 påvisades blod i två undersökta besudlingar på knivbladet:

Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Stina Zetterberg (Grad +4), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.

På det inskickade blodspåret S012 (från den misstänkte Thanh Hien Nguyens högra underarms insida) påvisades blod:

Analysen visar en blandning av DNA från minst två personer. Resultaten talar extremt starkt för att huvuddelen av DNA:t kommer från Stina Zetterberg (Grad +4), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting. Den mindre delen av DNA:t överensstämmer med Thanh Hien Nguyen själv.

På det inskickade blodspåret S014 (från den misstänkte Thanh Hien Nguyens vänstra hands fingrar) påvisades blod:

Analysen visar en blandning av DNA från minst två personer. Resultaten talar i någon mån för att del av DNA:t kommer från Stina Zetterberg (Grad +1). Del av DNA:t överensstämmer med Thanh Hien Nguyen själv.

⁸ Se bilaga, NFC:s sakkunnigutlåtande.

Analys och slutsats

Den avlidna Stina Zetterberg har utsatts för ett upprepat våld med ett eggvasst verktyg. Detta styrks av resultatet från den utvidgade rättsmedicinska obduktionen samt av undersökningen av de kläder som bars av Stina vid tillfället.

Undersökningen ger stöd för att Stina har rört sig kraftigt blödande utför gräsmattans sluttning i riktning mot fyndplatsen från närmaste delen av gångstigen. Det har inte gått att fastställa den exakta platsen där angreppet påbörjades.

Resultatet av dna-undersökningen av den blodbesudlade kniven som överlämnades av den misstänkte Thanh Hien Nguyen till polisen, visar att blod som kan kopplas till Stina fanns på kniven.

Förekomsten av blod på Thanh Hien, och resultatet av dna-undersökningen, visar att han har varit i kontakt med Stina då hon varit blödande.

Den sammantagna bedömningen är att Thanh Hien attackerat Stina med en kniv i nära anslutning till gångstigen och utdelat ett flertal stick/hugg med kniven mot Stina. Hon har därefter rört sig blödande utför gräsmattan ner mot fyndplatsen. Där hon blivit liggande kraftigt blödande.

Materialförteckning**Gods**

Material-märkning	Beslagsnr	Beskrivning	Platsbeskrivning	Tillvarataget av
5101/40285-15/G001	2015-5000-BG88118-1	En jacka	Från fyndplatsen	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G002	2015-5000-BG88118-2	Ett par byxor med livrem	Från fyndplatsen	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G003	2015-5000-BG88118-3	En väska med innehåll	Från fyndplatsen	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G004	2015-5000-BG88118-4	En mobiltelefon med hörlurar	Från väskan G003	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G005	2015-5000-BG88118-5	Ett par glasögon	Från fyndplatsen invid väskan	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G006	2015-5000-BG88118-6	En plånbok med innehåll	Från fyndplatsen på väskan	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G007	2015-5000-BG88118-7	En tub läppglans	Från fyndplatsen	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G008	2015-5000-BG88118-8	En nyckelring med två nycklar	Från fyndplatsen	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G009	2015-5000-BG88118-9	En folder innehållande ram till SIM-kort	Från fyndplatsen	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G010	2015-5000-BG88118-10	Två utländska mynt (från Kroatien). Motsvarande mynt fanns i väskan G003	Från fyndplatsen	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G011	2015-5000-BG88118-11	Ett silverfärgat öronsmücke	Från fyndplatsen	Jan Albertsson
5101/40285-15/G012	2015-5000-BG88143-1	Ett par skor	Från den avlidna, Sundsvalls sjukhus	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G013	2015-5000-BG88143-2	Ett linne	Från den avlidna, Sundsvalls sjukhus	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G014	2015-5000-BG88143-3	En bh	Från den avlidna, Sundsvalls sjukhus	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G015	2015-5000-BG88143-4	Ett par trosor	Från den avlidna, Sundsvalls sjukhus	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G016	2015-5000-BG88143-5	Ett armbandsur	Från vänster handled på den avlidna, Sundsvalls sjukhus	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G017	2015-5000-BG88143-6	En tygrem	Från vänster handled på den avlidna, Sundsvalls sjukhus	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G018	2015-5000-BG88143-7	Ett silverfärgat öronsmücke	Från höger öra på den avlidna, Sundsvalls sjukhus	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G019	2015-5000-BG88143-8	Två körkort	Från sjukhuset låg vid den avlidna, Sundsvalls sjukhus	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G020	2015-5000-BG88143-9	Ett silverfärgat halssmycke på kedja	Från sjukhuset låg vid den avlidna, Sundsvalls sjukhus	Sara Sjöstedt

Material-märkning	Beslagsnr	Beskrivning	Platsbeskrivning	Tillvarataget av
5101/40285-15/G021	2015-5000-BG88143-10	En guldfärgad ring	Från den avlidnas vänstra ringfinger, Sundsvalls sjukhus	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G043		Två hårnålar och en hårsnodd	Från den avlidnas uppsatta hår	Sara Sjöstedt

Jämförelseprov

Material-märkning	Förnamn	Efternamn	Misstänkt
5101/40285-15/J002	Thanh Hien	Nguyen	Ja
5101/40285-15/J003	STINA Hjördis Charlotte	Zetterberg	Nej

Spår

Material-märkning	Beskrivning	Platsbeskrivning	Säkrat av
5101/40285-15/S001	Två tuggummin med besudling (otuggade). Motsvarande tuggummin fanns i väskan G003	Från fyndplatsen	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/S002	Två tabletter (Ibuprofen a 400gr) folierade	Från fyndplatsen	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/S003	En sten med besudling	Från grusgången rakt ovanför fyndplatsen	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/S004	En sten med besudling	Från grusgången rakt ovanför fyndplatsen, ca 30 cm från S003 (mot Bergsgatan)	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/S005	Tops med besudling	Från grusgången rakt ovanför fyndplatsen, invid S004	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/S006	Tops med besudling	Från nedersta blodbesudlingen i gräset på fyndplatsen	Frida Thelin
5101/40285-15/S007	Tops med besudling	Från blodbesudling ovanför nedersta blodbesudlingen i gräset på fyndplatsen	Frida Thelin

Jan Albertsson
Kriminalinspektör



Region Nord
Forensiska sektionen
 Box 720
 851 21 SUNDSVALL

Datum
 2015-09-14

Diarienummer
 K1143966-15
 5101/40285-15

Protokoll över dödsfallsundersökning

Inledande uppgifter

Undersökningen begärd av: Vise chefsåklagare Peter Salzberg

Anledning till undersökningen: Anmälan om grovt våldsbrott. Utvidgad rättsmedicinsk obduktion

Handläggare: Kriminalinspektör Jan Albertsson
 Medundersökare: Kriminalinspektör Frida Thelin

Plats och tider för undersökningen: Rättsmedicinska avdelningen i Umeå. Undersökningen påbörjades den 11 september 2015 kl. 08.30

Inledning

Undersökningen av den avlidna, Stina Hjördis Charlotte Zetterberg, utfördes fredag den 11 september 2015 vid Rättsmedicinska avdelningen i Umeå (RMV). Vid obduktionen närvarade Frida Thelin och Jan Albertsson från forensiska gruppen i Västernorrland.

lakttagelser och undersökningar

I samband med obduktionen tillvaratogs ett jämförelseprov för dna och nagelklipp från båda händerna.

Beträffande resultatet av den utvidgade rättsmedicinska obduktionen hänvisas till särskilt protokoll, redovisat av RMV.

I samband med obduktionen överlämnades ett bildspel (PP-presentation) avsett för RMV.

Materialförteckning

Jämförelseprov

Material-märkning	Förnamn	Efternamn	Misstänkt
5101/40285-15/J003	STINA Hjördis Charlotte	Zetterberg	Nej

Spår

Material-märkning	Beskrivning	Platsbeskrivning	Säkrat av
5101/40285-15/S024	Nagelklipp från vänster hand	Från den avlidna	RMV-personal
5101/40285-15/S025	Nagelklipp från höger hand	Från den avlidna	RMV-personal

Jan Albertsson, kriminalinspektör



Region Nord
Forensiska sektionen
Box 720
851 21 SUNDSVALL

Datum
2015-09-30

Diarienummer
K1143966-15
5101/40285-15

Protokoll över klädundersökning, den avlidna

Inledande uppgifter

Undersökningen Vice chefsåklagare Peter Salzberg
begärd av:

Anledning till undersökningen: Anmälan om grovt våldsbrott. Undersökning av den avlidnas kläder

Handläggare: Kriminalinspektör Frida Thelin
Medundersökare: Kriminalinspektör Sara Sjöstedt

Plats och tider för undersökningen: Miljöspår 1. Undersökningen påbörjades den 9 september 2015 kl. 15:00

Övrig information: Den avlidna Stina Zetterbergs kläder (G001-G002) tillvaratogs tillsammans med väskan (G003) och glasögonen (G005) från fyndplatsen i samband med platsundersökningen den 8 september 2015.

Kläderna (G013-G015) tillvaratogs på akutmottagningen, Sundsvalls sjukhus, den 8 september 2014.

lakttagelser och undersökningar

En jacka (G001, beslag 2015-5000-BG88118-1)

En brun midjekort jacka i läderimitation med beige färgat foder. Jackan i storlek 40 var av fabrikatet Lindex. Yttertyget var av 100 % polyuretan och fodret av 100 % polyester. Jackans framstycke gick omlott och hade snedställd knäppning med fem tryckknappar.

På jackans bakstycke och armbågar iaktogs besudlingar av intorkad jord och torkat klippt gräs.

Jackan var blodbesudlad. De största besudlingarna fanns på insidan av jackan, på fodret vid vänster ärms mudd, på fodret vid bakstyckets vänstra sida vid halslinningen och på utsidan av jackan vid vänster axel. På insidan av den vänstra fickan iaktogs blodbesudlingar.

På höger sida av framstycket fanns två skador och på vänster sida av framstycket fanns två skador. Samtliga fyra skador bedömdes vara orsakade av ett eggvasst föremål t.ex. en kniv. Se markeringar på bilderna 11-13 på sidan 21.

Skada 1. På framstycket, ca 20 cm från den högra sidosömmen och ca 14,5 cm från kragens övre kant, fanns en ca 3 cm lång genomgående skada i tyget. Skadan var diagonal, ca 40 grader snett ned till höger om horisontalplanet.

Skada 2. På framstycket, ca 23 cm från den högra sidosömmen och ca 19,5 cm från kragens övre kant, fanns en ca 1,9 cm lång genomgående skada i tyget. Skadan var i det närmaste horisontell.

Skada 3. På framstycket, ca 13,5 cm från kragens övre kant, fanns en ca 2,7 cm lång genomgående skada i tyget. Skadan var diagonal, ca 30 grader snett ned till höger om horisontalplanet.

Skada 4. På framstycket, ca 19,5 cm från kragens övre kant fanns en ca 1,5 cm lång genomgående skada i tyget. Skadan var i det närmaste horisontell.

Mellan skadorna 1 och 2 var det ca 5.5 cm.

Bedömningen var att skadorna 1 och 3 som fanns på jackan har orsakats samtidigt samt att skadorna 2 och 4 har orsakats samtidigt. Detta på grund av att jackans högra del av framstycket var snedställt och, i knäppt läge, låg omlott med och över jackans vänstra del av framstycket. Skadornas placering, storlek och utseende stämmer överens med varandra.



Bild 9 och 10. Stina Zetterbergs kläder (G001, G002, G012, G013) Skadorna är uppmärkta med polisens millimetertejp för att visa skadornas storlek och placering.



Bild 12. Skadorna 1 och 2.

Bild 11. Jackan (G001). Skadorna 1 och 2 är uppmärkta med polisens millimetertejp för att visa skadornas storlek och placering.

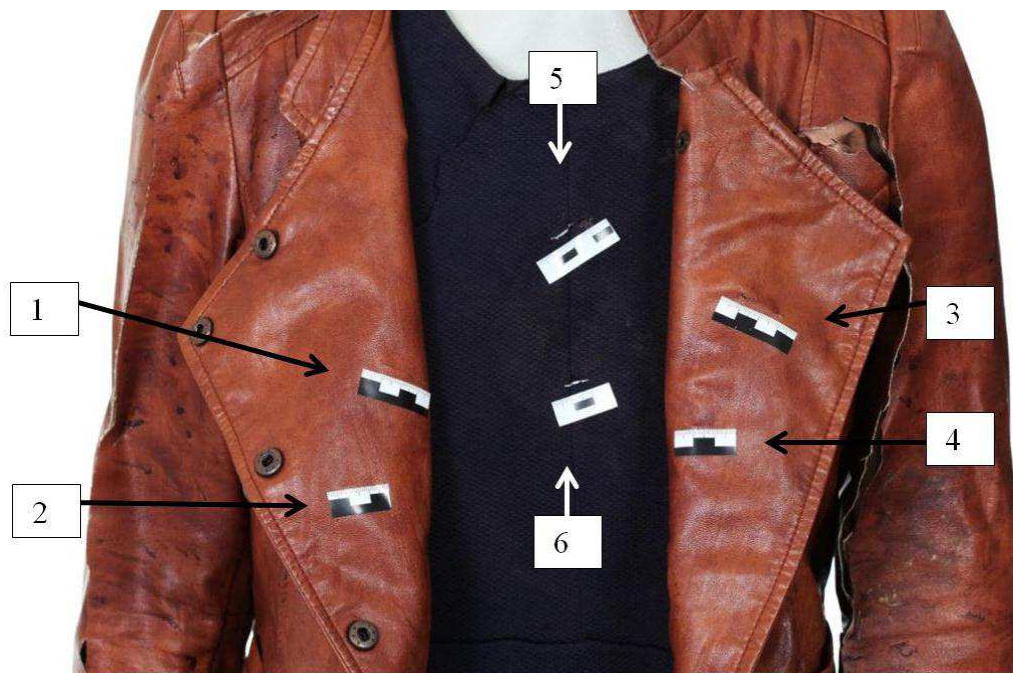


Bild 13. Jackan (G001) och linnet (G013). Översikt över samtliga skadors (1-6) placering. Skadorna är uppmärkta med polisens millimetertejp för att visa skadornas storlek och placering.

Ett par byxor med livrem (G002, beslag 2015-5000-BG88118-2)

Ett par svarta byxor i storlek 40 av fabrikatet Åhléns, modell Kajsa. I hållorna på byxorna satt en brun livrem.

Byxorna var smutsiga av intorkad jord, främst på vänster bens fram- och bakstycke. På byxorna iaktogs även torkat gräs. I grenpartiet på byxorna iaktogs blodbesudlingar.

På baksidan av byxorna vid höger knäveck iaktogs blodbesudlingar och ett skoavtryck avsatt med jord. Även på insidan av byxorna iaktogs skoavtryck. Skoavtrycken bedöms ha avsatts av personal vid räddningsinsatsen.

Ett par skor (G012, beslag 2015-5000-BG88143-1)

Ett par blå löparskor med svarta streck och rosa/vit sula. Skorna hade storlek 37 $\frac{1}{3}$ och var av fabrikatet Adidas. På tåpartiets ovansida iaktogs blodbesudlingar. På skornas ovansida iaktogs torkad jord, främst på höger sko.

Ett linne (G013, beslag 2015-5000-BG88143-2)

Ett blått linne i storlek 38 av fabrikatet H&M. Yttertyget var tillverkat av 96 % Polyester och 4 % elastan. Fodret var tillverkat av 100 % polyester. På framstycket av linnet iaktogs kraftiga blodbesudlingar. Mitt på framstycket fanns två skador som bedömdes vara orsakade av ett eggvasst föremål t.ex. en kniv. Se markeringar på bilderna 14-15 på sidan 23. Linnets insida/foder var kraftigt blodbesudlat, mest vid halslinningen på bakstycket och vid skadorna. På bakstyckets nedre del iaktogs torkad jord.

Skada 5. Mitt på framstycket, ca 24 cm från den högra sidesömmen och ca 6,5 cm nedanför halslinningen, fanns en ca 2 cm lång genomgående skada i tyget. Skadan var diagonal, ca 30 grader snett ned till höger om horisontalplanet.

Skada 6. Mitt på framstycket, ca 21 cm från den högra sidesömmen och ca 13,5 cm från halslinningen, fanns en ca 1,4 cm lång genomgående skada i tyget. Skadan var i det närmaste horisontell.

Mellan skadorna 5 och 6 var avståndet ca 7 cm.

Skadornas placering och storlek stämmer överens med skadorna på jackan G001.



Bild 15. Skadorna 5 och 6.

Bild 14. Linnet (G013). Skadorna 5 och 6 är uppmärkta med polisens millimetertejp för att visa skadornas storlek och placering.

En bh (G014, beslag 2015-5000-BG88143-3)

En brun bh med svarta och vita prickar av fabrikatet Emporio Armani. Bh:n hade knäppning baktill som bestod av hyskor.

Blodbesudlingar iaktogs på vänster kupas in- och utsida, på baksidan av vänster axelband, på insidan av högra kupan. På mittpartiet på framstycket iaktogs en mindre besudling som trängt genom tyget.

Ett par trosor (G015, beslag 2015-5000-BG88143-4)

Ett par trosor i rosa spets, storlek medium, av fabrikatet Björn Borg. På trosornas framstycke, på vänster sida vid linningen, iaktogs en ca 2,5 x 1,5 cm stor blodbesudling.

En väska med innehåll (G003, beslag 2015-5000-BG88118-3)

En axelremsväska i ljusbrunt läder. Väskan och axelremmen var rikligt besudlad av blod på utsidan men även på insidan iakttogs blodbesudlingar och blodstänk.



Bild 16. Väskan (G003).

Ett par glasögon (G005, beslag 2015-5000-BG88118-5)

Ett par glasögon av fabrikatet Ray-Ban. På glasens in- och utsida samt på skalmarnas in- och utsida iakttogs stänk och besudlingar av blod. Det iakttogs flest stänk på vänster glas insida.



Bild 17. Glasögonen (G005).

Övriga skador på kläderna

Jackan (G001), byxorna och livremmen (G002), linnet (G013) och bh:n (G014) var sönderklippta. Det bedöms ha gjorts i samband med sjukvårdsinsatser av sjukvårdspersonal.

Analys och slutsats

Samtliga sex skador (1-6) bedöms vara orsakade av ett eggvasst föremål, t.ex. en kniv. Den som har burit kläderna har varit kraftigt blödande.

Placeringen och storleken på skadorna ger starkt stöd för att målsägaren haft sin jacka knäppt och att ett eggvasst föremål på två olika ställen trängt igenom de tre olika tyglagen⁹, varvid det har uppstått sex skador.

Skadorna 1, 3 och 5 bedöms ha uppkommit av ett och samma stick/hugg. Skadorna 2, 4 och 6 bedöms ha uppkommit av ett och samma stick/hugg.

Materialförteckning

Gods

Material-märkning	Beslagsnr	Beskrivning	Platsbeskrivning	Tillvarataget av
5101/40285-15/G001	2015-5000-BG88118-1	En jacka	Från fyndplatsen	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G002	2015-5000-BG88118-2	Ett par byxor med livrem	Från fyndplatsen	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G003	2015-5000-BG88118-3	En väska med innehåll	Från fyndplatsen	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G005	2015-5000-BG88118-5	Ett par glasögon	Från fyndplatsen invid väskan	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G012	2015-5000-BG88143-1	Ett par skor	Från den avlidna	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G013	2015-5000-BG88143-2	Ett linne	Från den avlidna	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G014	2015-5000-BG88143-3	En bh	Från den avlidna	Sara Sjöstedt
5101/40285-15/G015	2015-5000-BG88143-4	Ett par trosor	Från den avlidna	Sara Sjöstedt

Frida Thelin
Kriminalinspektör

⁹ Jackans högra framstycke, jackans vänstra framstycke (omlottknäppning) och linnet.



Region Nord
Forensiska sektionen
Box 720
851 21 SUNDSVALL

Datum
2016-09-11

Diarienummer
K1143966-15
5101/40285-15

Protokoll över dna-undersökning, beslagtagn kniv

Inledande uppgifter

Undersökningen Vice chefsåklagare Peter Salzberg
begärd av:

Anledning till undersökningen: Anmälan om grovt våldsbrott. Undersökning av kniv/brottsverktyg, beslag 2015-5000-BG88568-1

Handläggare: Kriminalinspektör Björn Jonasson
Medundersökare:

Plats och tider för undersökningen: Undersökningen påbörjades den 11 september 2015 kl. 07.10 i laboratoriet, forensiska gruppen, Västernorrland

Iakttagelser och undersökningar

Materialet G025 är en fällkniv med en total längd, med utfällt blad, av ca 22,5 cm. Bladets längd uppmätt till ca 9 cm och bladbredden är som bredast ca 2,2 cm. Kniveggen har ett tandat mönster närmast skaftet samt även ett tandat mönster på knivbladet ryggsida närmare knivspetsen.

På kniven iaktogs besudlingar som bedöms vara blod dels på knivbladets spets och dels på knivbladet invid skaftet.



Bild 18 och 19. Fällkniven beslag 2015-5000-BG88568-1.



Bild 20 och 21. Fällkniven beslag 2015-5000-BG88568-1 med infällt blad.

Materialförteckning

Gods

Material-märkning	Beslagsnr	Beskrivning	Platsbeskrivning	Tillvarataget av
5101/40285-15/G025	2015-5000-BG88568-1	En fällkniv	Receptionen, Sundsvalls polisstation	Patrik Kwick

Björn Jonasson
Kriminalinspektör



Region Nord
Forensiska sektionen
 Box 720
 851 21 SUNDSVALL

Datum
 2015-09-14

Diarienummer
 K1143966-15
 5101/40285-15

Protokoll över dna-undersökning, den misstänkte

Inledande uppgifter

Undersökningen Vice chefsåklagare Peter Salzberg
 begärd av:

Anledning till Anmälan om grovt våldsbrott. Undersökning av misstänkt
 undersökningen:

Handläggare: Kriminalinspektör Björn Jonasson
 Medundersökare: Kriminalinspektör Urban Hagström

Plats och tider för Arrestavdelningen, Storgatan 37, Sundsvall. Undersökningen
 undersökningen: påbörjades den 8 september 2015 kl. 11.15

Iakttagelser och undersökningar

I samband med undersökningen togs den misstänktes kläder och övriga tillhörigheter i beslag. Undersökningen av kläderna och övriga föremål redovisas separat.

På den misstänktes händer och höger underarms insida iaktogs det som bedömdes vara blod. Detta blod säkrades, S009-S015.

Gods

Jämförelseprov

Material-märkning	Förnamn	Efternamn	Misstänkt
5101/40285-15/J002	Thanh Hien	Nguyen	Ja
5101/40285-15/J003	STINA Hjördis Charlotte	Zetterberg	Nej

Spår

Material-märkning	Beskrivning	Platsbeskrivning	Säkrat av
5101/40285-15/S009	Tops med besudling (1 ¹⁰)	Från den misstänktes högra handled, insidan	Urban Hagström
5101/40285-15/S010	Tops med besudling (2)	Från den misstänktes högra handled, insidan	Urban Hagström
5101/40285-15/S011	Tops med besudling (3)	Från den misstänktes högra handled vid tumsidan	Urban Hagström
5101/40285-15/S012	Tops med besudling (4)	Från den misstänktes högra underarms insida	Urban Hagström
5101/40285-15/S013	Tops med besudling (5)	Från den misstänktes högra underarms insida	Urban Hagström

¹⁰ En egen märkning av biopack/spår som korresponderar med egna lab-anteckningar från undersökningstillfället. Noteringen gjord i avvaktan på att spåret införts i spårförteckningen.

Material-märkning	Beskrivning	Platsbeskrivning	Säkrat av
5101/40285-15/S014	Tops med besudling (6)	Från den misstänktes vänstra hands fingrar vid naglarna	Urban Hagström
5101/40285-15/S015	Tops med besudling (7)	Från den misstänktes högra hands fingrar vid naglarna	Urban Hagström

Björn Jonasson
Kriminalinspektör



Region Nord
Forensiska sektionen
Box 720
851 21 SUNDSVALL

Datum
2015-09-14

Diarienummer
K1143966-15
5101/40285-15

Protokoll över klädundersökning, den misstänkte

Inledande uppgifter

Undersökningen Vice chefsåklagare Peter Salzberg
begärd av:

Anledning till undersökningen: Anmälan om grovt våldsbrott. Undersökning av den misstänktes kläder/tillhörigheter

Handläggare: Kriminalinspektör Björn Jonasson
Medundersökare:

Plats och tider för undersökningen: Storgatan 37, Sundsvall, labbet. Undersökningen påbörjades den 10 september 2015 kl. 09.00

Iakttagelser och undersökningar

G027 – Armbandsur

Ett armbandsur i grå metall, fabrikat American Eagle. Armbanduret har ett svart metallarmband. I ett område på armbandsurets fäste för armbandet och på glaset invid, iaktogs det som bedömdes vara blod¹¹ (S017).



Bild 22. Blodbesudling på armbandsuret G027 (beslag 2015-5000-BG87661-1).

¹¹ Test av blodförekomst gav indikation på blod.

G028 – Vänstersko

En svart sko av skinn, fabrikat XIT, storlek 41. På skon iaktogs det som bedömdes vara blod på ett flertal områden:

- På ovanlädret framför snörningen (S018).
- Utsidan av skon, vänstra sidan, området invid snörningen.
- Utsidan av skon, vänster sida, vid hälen.



Bild 23. Förekomst av blod på vänsterskon markerade. Spåret S018 säkrat framför snörningen.

G029 – Högersko

På skon iaktogs det som bedömdes vara blod på ett flertal områden:

- Utsidan av skon, ovanlädret vid snörningen.
- Utsidan av skon, högra sidan, i höjd med klackens framkant.
- Utsidan av skon, vänster sida i området mellan häl och snörningen¹² (S019).

G030 – Strumpor

Flerfärgade strumpor med dödskallemotiv. Inget synligt blod iaktogs på strumporna.

¹² Test av blodförekomst gav indikation på blod.

G031 – Huvtröja

En svart huvtröja med blyxtlås, fabrikat Rock Agle, storlek XL, tillverkad i 80% bomull och 20% polyester. Tröjan är tillverkad i Thailand. På tröjans framstycke finns motiv av bl. a. dödsallar. På tröjan iaktogs i begränsad omfattning det som bedömdes vara blod på ett flertal områden:

- Båda ärmarnas nederdel. På höger ärm i något större omfattning (säkrat spår på högra ärmens framstycke invid mudd, S020).
- På utsidan vid höger ficka.
- Insidan av båda fickorna (säkrat spår på insidan av vänster ficka, S021). I någon mån i mer omfattning i vänster ficka.
- Båda framstyckena¹³. I något mer omfattning på vänster framstycke.



Bild 24. Framstycket på huvtröjan G031. Under denna T-tröjan G034. Förekomst av blod markerat.

¹³ Test av blodförekomst på båda framstyckena gav indikation på blod.



Bild 25. Bakstycket på huvtröjan G031.

G033 – Fodral

Ett fodral i svart konstmaterial med storlek ca 14 x 5 cm. Inget synligt blod iaktogs på fodralet.



Bild 26. Fodralet G033 (beslag 2015-5000-BG87661-7) som i storlek bedöms rymma fällkniven G025.

G034 – T-shirt

En svart T-shirt (T-tröja) med rött motiv på framstycket. Fabrikat Jack & Jones, storlek S och tillverkad i bomull. Inget synligt blod iaktogs på tröjan.

G035 – Livrem

En livrem av ljust konstmaterial med ett spänne av metall. Inget synligt blod iaktogs på livremmen.

G036 – Plånbok

En svart plånbok med en kedja och ett metallspänne. På metallspännet finns motiv av bl. a. en döds-kalle. I plånboken fanns:

- Ett Visa-kort med nr **** * 5299 5146 giltigt till september 2017, Nordea, för en person vid namn Kent Ödén.
- Ett reskort, skola.
- Ett lånekort, Hedbergsska skolan.
- Ett lånekort Sundsvalls stadsbibliotek.
- Ett enkronemynt.

G037 – Jeans

Svarta jeans, fabrikat Dressman, storlek 33-36 i bomull (65%) och polyester (35%). På byxorna iaktogs det som bedömdes vara blod i ett flertal områden:

- I ett område med blodstänk/blodbesudlingar, storlek ca 7 x 10 cm, på vänster byxbens framstycke i knähöjd, ca 37 cm från nederkanten (S022).
- I ett nedsmutsat område, storlek ca 18 x 9 cm, på höger byxbens bakstycke ca 27 cm från nederkanten (S023).

På följande områden iaktogs smutsavsättningar på byxorna:

- I ett område, storlek ca 20 x 12 cm, på höger byxbens framstycke ca 24 cm från byxbenets nederkant.
- I ett område, storlek ca 11 x 9 cm, på höger byxbens framstycke invid gylfens nederdel.
- I ett område, storlek ca 18 x 9 cm, på höger byxbens bakstycke ca 27 cm från byxbenets nederkant.



Bild 27. Jeans G032, framstycke. Vita markeringarna på höger framstycke visar det ungefärliga läget för de nedsmutsade områdena. Röda markeringen på vänster framstycke visar området med blodstänk/blodbesudlingar.



Bild 28. Jeans G032, bakstycke. Markeringen på höger bakstycke visar det ungefärliga läget för det nedsmutsade området med blodbesudlingar.



Bild 29. Huvtröjan G031 och byxorna G032, vänster sida.



Bild 30. Huvtröjan G031 och byxorna G032, höger sida.

G038 – Nycklar

Tre nycklar på ring samt en svart nyckelbricka av plast. En Assa-nyckel, en Abus-nyckel samt ytterligare en Abus-nyckel med svart plastdel.

G040 – Kalsonger

En kortkalsong, rödmelerad. Inget synligt blod iaktogs på kalsongerna.

G040 – Patientbricka

Patientbricka Landstinget Västernorrland med personnummer 19 980518-2632 och namnet Nguyen, Thann Hien. Adress Gillebergsgatan 16, 856 30 Sundvall. På brickan finns ytterligare ett personnummer 19 750626-0848.

Undersökningsmetoder

Vid test av blodförekomst har leukomalakitgrönt använts.

Materialförteckning**Gods**

Material-märkning	Beslagsnr	Beskrivning	Platsbeskrivning	Tillvarataget av
5101/40285-15/G027	2015-5000-BG87661-1	Armbandsur		Urban Hagström/ Björn Jonasson
5101/40285-15/G028	2015-5000-BG87661-2	Vänstersko		Urban Hagström/ Björn Jonasson
5101/40285-15/G029	2015-5000-BG87661-3	Högersko		Urban Hagström/ Björn Jonasson
5101/40285-15/G030	2015-5000-BG87661-4	Strumpor		Urban Hagström/ Björn Jonasson
5101/40285-15/G031	2015-5000-BG87661-5	Huvtröja		Urban Hagström/ Björn Jonasson
5101/40285-15/G032	2015-5000-BG87661-6	Mobiltelefon, Samsung		Urban Hagström/ Björn Jonasson
5101/40285-15/G033	2015-5000-BG87661-7	Fodral, svart		Urban Hagström/ Björn Jonasson
5101/40285-15/G034	2015-5000-BG87661-8	T-shirt		Urban Hagström/ Björn Jonasson
5101/40285-15/G035	2015-5000-BG87661-9	Livrem		Urban Hagström/ Björn Jonasson
5101/40285-15/G036	2015-5000-BG87661-10	Plånbok med kedja		Urban Hagström/ Björn Jonasson
5101/40285-15/G037	2015-5000-BG87661-11	Jeans		Urban Hagström/ Björn Jonasson

Material-märkning	Beslagsnr	Beskrivning	Platsbeskrivning	Tillvarataget av
5101/40285-15/G038	2015-5000-BG87661-12	Nycklar x 3		Urban Hagström/ Björn Jonasson
5101/40285-15/G039	2015-5000-BG87661-13	Kalsonger		Urban Hagström/ Björn Jonasson
5101/40285-15/G040	2015-5000-BG87661-14	Patientbricka (Nguyen, Thanh Hien)		Urban Hagström/ Björn Jonasson

Jämförelseprov

Material-märkning	Förnamn	Efternamn	Misstänkt
5101/40285-15/J002	Hien	Nguen	Ja
5101/40285-15/J003	STINA Hjärdis Charlotte	Zetterberg	Nej

Spår

Material-märkning	Beskrivning	Platsbeskrivning	Säkrat av
5101/40285-15/S017	Tops med besudling (1 ¹⁴)	Från armbandsur G027, invid armbandes fäste vid siffrorna 4 och 5.	Björn Jonasson
5101/40285-15/S018	Tops med besudling (2)	Från vänster sko G028, ovanlädret framför snörning.	Björn Jonasson
5101/40285-15/S019	Tops med besudling (3)	Från höger sko G029, utsidan vänster sida vid hälen.	Björn Jonasson
5101/40285-15/S020	Tops med besudling (4)	Från höger arm invid mudd, framstycket, på huvtröja G031.	Björn Jonasson
5101/40285-15/S021	Tops med besudling (5)	Från insidan av vänster ficka, på huvtröja G031.	Björn Jonasson
5101/40285-15/S022	Tops med besudling (6)	Från vänster byxben, framstycke, ca 37 cm från nederkant, G036.	Björn Jonasson
5101/40285-15/S023	Tops med besudling (7)	Från höger byxben, bakstycke, ca 27 cm från nederkant, G036.	Björn Jonasson

Björn Jonasson
Kriminalinspektör

¹⁴ En egen märkning av biopack/spår som korresponderar med egna lab-anteckningar från undersökningstillfället. Noteringen gjord i avvaktan på att spåret införts i spårförteckningen.



Elektroniskt
underskriven av
Birgitta
Kindstrand
2015-10-12 09:07

Nationellt forensiskt centrum - NFC

Sakkunnigutlåtande

1(8)

41

Datum
2015-10-12
Ert datum
2015-09-17

Vårt diarienummer
2015014873
Er beteckning
5000-K1143966-15

Polismyndigheten
LPO Sundsvall PO Västernorrland
Jan Albertsson
Box 720
851 21 SUNDSVALL

Uppdragsgivare

Polismyndigheten

Allmän information om NFC:s sakkunnigutlåtanden

Återgivande av sakkunnigutlåtande

Vid återgivande av denna redovisning ska detta i normalfallet göras i sin helhet. Om utdrag ur redovisningen återges i annat dokument ska detta följas av en tydlig hänvisning till ursprungsdokumentet.

Standardförfarande och metoder

Standardförfarande (SF) och metoder (M) markerade med asterisk * ingår i laboratoriets ackreditering enligt ISO/IEC 17025. För förklaring av kortkoderna för använda standardförfaranden och metoder hänvisas till laboratoriets hemsida på IntraPolis eller Internet. Önskas mer information kontakta ärendansvarig.

Utlåtandeskala

För information om utlåtandeskalan, se näst sista sidan.



Elektroniskt
underskriven av
Birgitta
Kindstrand
2015-10-12 09:07

Nationellt forensiskt centrum - NFC Sakkunnigutlåtande

2(8)

42

Datum
2015-10-12
Ert datum
2015-09-17

Vårt diarienummer
2015014873
Er beteckning
5000-K1143966-15

Material, metodik och materialhantering

DNA-prov arkiveras vid laboratoriet i minst 30 år. Arkiveringstiden är kopplad till brottskategori.

Beteckning	Undersökningsmaterial
5101/40285-15/G025	En fällkniv - Receptionen, Sundsvalls polisstation Beslagsnr: 2015-5000-BG88568-1 Uppdragsgivarens beteckning: 5101/40285-15/G025 Forums materialnr: 201501487308 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: B-SF001*, B-M055*, B-SF003*, B-M056*, B-M071*, B-M072*
5101/40285-15/S005	Tops - Från grusgången rakt ovanför fyndplatsen, invid S004 Uppdragsgivarens beteckning: 5101/40285-15/S005 Forums materialnr: 201501487301 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: B-SF001*, B-M055*, B-SF003*, B-M056*, B-M071*, B-M072*
5101/40285-15/S006	Tops - Från nedersta besudlingen i gräset på fyndplatsen Uppdragsgivarens beteckning: 5101/40285-15/S006 Forums materialnr: 201501487302 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: B-SF001*, B-M055*, B-SF003*, B-M056*, B-M071*, B-M072*
5101/40285-15/S007	Tops - Från besudling ovanför nedersta besudlingen i gräset på fyndplatsen Uppdragsgivarens beteckning: 5101/40285-15/S007 Forums materialnr: 201501487303 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: B-SF001*, B-M055*, B-SF003*, B-M056*, B-M071*, B-M072*
5101/40285-15/S012	Tops med besudling (4) - Från den misstänktes högra underarms insida Uppdragsgivarens beteckning: 5101/40285-15/S012 Forums materialnr: 201501487304 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: B-SF001*, B-M055*, B-SF003*, B-M056*, B-M071*, B-M072*



Elektroniskt
underskriven av
Birgitta
Kindstrand
2015-10-12 09:07

Nationellt forensiskt centrum - NFC

Sakkunnigutlåtande

3(8)

43

Datum	Vårt diarienummer
2015-10-12	2015014873
Ert datum	Er beteckning
2015-09-17	5000-K1143966-15

5101/40285-15/S014 **Tops med besudling (6) - Från den misstänktes vänstra hands fingrar vid naglarna**

Uppdragsgivarens beteckning: 5101/40285-15/S014
Forums materialnr: 201501487305
Materialhantering: Materialet återgår separat
Metodik: B-SF001*, B-M055*, B-SF003*, B-M056*, B-M071*, B-M072*

5101/40285-15/S017 **Tops med besudling (1) - Från armbandsur G027, invid armbandes fäste vid siffrorna 4 och 5.**

Uppdragsgivarens beteckning: 5101/40285-15/S017
Forums materialnr: 201501487306
Materialhantering: Materialet återgår separat
Metodik: B-SF001*, B-M055*, B-SF003*, B-M056*, B-M071*, B-M072*

5101/40285-15/S021 **Tops med besudling (5) - Från insidan av vänster ficka, på huvtröja G031.**

Uppdragsgivarens beteckning: 5101/40285-15/S021
Forums materialnr: 201501487307
Materialhantering: Materialet återgår separat
Metodik: B-SF001*, B-M055*, B-SF003*, B-M056*, B-M071*, B-M072*

Beteckning /Provid

Jämförelsematerial

DNA-AC-002523

Angivet namn: STINA Hjördis Charlotte Zetterberg
Personnummer: 891006-8207
Provtyp: Blod i rör
Uppdragsgivarens beteckning: DNA-AC-002523
Forums materialnr: 201532287401
Materialhantering: Materialet arkiveras
Metodik: B-SF006*, B-SF003*, B-M072*, B-M080*

DNA-AF-328267

Angivet namn: Thanh Hien Nguyen
Personnummer: 980518-2632
Provtyp: Salivprov på FTA-kort
Uppgifter i Utrednings-/DNA-registret: Thanh Hien Nguyen, 19980518-2632
Uppdragsgivarens beteckning: DNA-AF-328267
Forums materialnr: 201532287301
Materialhantering: Materialet kastas
Metodik: B-SF006*, B-SF003*, B-M072*, B-M080*



Elektroniskt
underskriven av
Birgitta
Kindstrand
2015-10-12 09:07

Nationellt forensiskt centrum - NFC Sakkunnigutlåtande

4(8)

44

Datum
2015-10-12
Ert datum
2015-09-17

Vårt diarienummer
2015014873
Er beteckning
5000-K1143966-15

Ändamål

Ändamålet är att undersöka om det på undersökningsmaterialen förekommer blod som kommer från Zetterberg, Nguyen eller annan person.

Undersökningsrelaterad information

DNA

För information om undersökning av biologiska spår och DNA se:

<http://www.nfc.polisen.se/Dokument/Faktablad/Faktablad---Undersokningar-av-biologiska-spar-och-DNA/>.

Undersökning och slutsats

5101/40285-15/G025	En fällkniv - Receptionen, Sundsvalls polisstation <i>Forums materialnr: 201501487308</i>
DNA	I två undersökta besudlingar på knivbladet (spetsen respektive eggen, i anslutning till knivskaftet) påvisades blod. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Zetterberg (<i>Grad +4</i>), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.
5101/40285-15/S005	Tops - Från grusgången rakt ovanför fyndplatsen, invid S004 <i>Forums materialnr: 201501487301</i>
DNA	På topsen påvisades blod. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Zetterberg (<i>Grad +4</i>), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.
5101/40285-15/S006	Tops - Från nedersta besudlingen i gräset på fyndplatsen <i>Forums materialnr: 201501487302</i>
DNA	På topsen påvisades blod. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Zetterberg (<i>Grad +4</i>), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.
5101/40285-15/S007	Tops - Från besudling ovanför nedersta besudlingen i gräset på fyndplatsen <i>Forums materialnr: 201501487303</i>
DNA	På topsen påvisades blod. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Zetterberg (<i>Grad +4</i>), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.



Elektroniskt
underskriven av
Birgitta
Kindstrand
2015-10-12 09:07

Nationellt forensiskt centrum - NFC

Sakkunnigutlåtande

5(8)

45

Datum
2015-10-12
Ert datum
2015-09-17

Vårt diarienummer
2015014873
Er beteckning
5000-K1143966-15

5101/40285-15/S012	Tops med besudling (4) - Från den misstänktes högra underarms insida <i>Forums materialnr: 201501487304</i>
DNA	På topsen påvisades blod. Analysen visar en blandning av DNA från minst två personer. Resultaten talar extremt starkt för att huvuddelen av DNA:t kommer från Zetterberg (<i>Grad +4</i>), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting. Den mindre delen av DNA:t överensstämmer med Nguyen själv.
5101/40285-15/S014	Tops med besudling (6) - Från den misstänktes vänstra hands fingrar vid naglarna <i>Forums materialnr: 201501487305</i>
DNA	På topsen påvisades blod. Analysen visar en blandning av DNA från minst två personer. Resultaten talar i någon mån för att del av DNA:t kommer från Zetterberg (<i>Grad +1</i>). Del av DNA:t överensstämmer med Nguyen själv.
5101/40285-15/S017	Tops med besudling (1) - Från armbandsur G027, invid armbandes fäste vid siffrorna 4 och 5. <i>Forums materialnr: 201501487306</i>
DNA	På topsen påvisades blod. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Zetterberg (<i>Grad +4</i>), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.
5101/40285-15/S021	Tops med besudling (5) - Från insidan av vänster ficka, på huvtröja G031. <i>Forums materialnr: 201501487307</i>
DNAS	På topsen påvisades blod. Resultaten talar extremt starkt för att blodet/DNA:t kommer från Zetterberg (<i>Grad +4</i>), om man bortser från möjligheten att det kommer från en nära släkting.



Elektroniskt
underskriven av
Birgitta
Kindstrand
2015-10-12 09:07

Nationellt forensiskt centrum - NFC
Sakkunnigutlåtande

6(8)

46

Datum
2015-10-12
Ert datum
2015-09-17

Vårt diarienummer
2015014873
Er beteckning
5000-K1143966-15

Handläggning

Undersökning	Handläggare
DNA	förste forensikern Birgitta Kindstrand (ansvarig handläggare) forensikern Staffan Jansson forensikeraspiranten Malin Svensson

Frågor riktas i första hand till förste forensikern Birgitta Kindstrand (ärendeansvarig), direkttelefon 010-562 81 51. Eventuell kallelse till rättegång ställs till den ansvarige handläggaren för berörd undersökningstyp.

Birgitta Kindstrand
Förste forensiker



Elektroniskt
underskriven av
Birgitta
Kindstrand
2015-10-12 09:07

Nationellt forensiskt centrum - NFC Sakkunnigutlåtande

7(8)

47

Datum
2015-10-12
Ert datum
2015-09-17

Vårt diarienummer
2015014873
Er beteckning
5000-K1143966-15

Utlåtandeskala

Utlåtandeskalan är särskilt utarbetad för NFC:s resultatvärdering som baseras på det logiska angreppssättet. För mer information se www.nfc.polisen.se/tjanster/utlatandeskala.

- Grad +4** Resultaten talar extremt starkt för att ...
Det bedöms vara extremt mycket mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.
- Grad +3** Resultaten talar starkt för att ...
Det bedöms vara mycket mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.
- Grad +2** Resultaten talar för att ...
Det bedöms vara mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.
- Grad +1** Resultaten talar i någon mån för att ...
Det bedöms vara något mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.
- Grad 0** Resultaten talar varken för eller emot att ...
Det bedöms vara ungefär lika sannolikt att få de erhållna resultaten om huvudhypotesen är sann som om den alternativa hypotesen är sann.
- Grad -1** Resultaten talar i någon mån för att ... inte ...
Det bedöms vara något mer sannolikt att få dessa resultat om den alternativa hypotesen är sann än om huvudhypotesen är sann.
- Grad -2** Resultaten talar för att ... inte ...
Det bedöms vara mer sannolikt att få dessa resultat om den alternativa hypotesen är sann än om huvudhypotesen är sann.
- Grad -3** Resultaten talar starkt för att ... inte ...
Det bedöms vara mycket mer sannolikt att få dessa resultat om den alternativa hypotesen är sann än om huvudhypotesen är sann.
- Grad -4** Resultaten talar extremt starkt för att ... inte ...
Det bedöms vara extremt mycket mer sannolikt att få dessa resultat om den alternativa hypotesen är sann än om huvudhypotesen är sann.

I de fall en av hypoteserna kan uteslutas används andra uttryckssätt såsom ”är”, ”är inte” eller ”kan uteslutas att”, i stället för den graderade skalan.



Polisen

Elektroniskt
underskriven av
Birgitta
Kindstrand
2015-10-12 09:07

Nationellt forensiskt centrum - NFC Sakkunnigutlåtande

8(8)

48

Datum
2015-10-12
Ert datum
2015-09-17

Vårt diarienummer
2015014873
Er beteckning
5000-K1143966-15

Protokoll från NFC

Nationellt forensiskt centrum (NFC) innefattar det centrala laboratoriet i Linköping (tidigare Statens kriminaltekniska laboratorium – SKL) samt laboratorierna i Stockholm, Göteborg och Malmö. NFC är en gemensam organisatorisk avdelning inom Polismyndigheten men det kommer under en övergångsperiod vara skillnader i utseende och omfattning i de utlåtanden och protokoll som skickas från respektive laboratorium inom NFC. Vi arbetar för att ensa utformning av utlåtandena och protokollen. Detta är dock ett arbete som behöver processas under en tid inom respektive ämnesområde.

För de ämnesområden inom NFC som utförs på flera platser i Sverige kommer även undersökningsförfarandet att harmoniseras succesivt.

Kvalitetsarbete och ackreditering

NFC arbetar med att ta fram ett gemensamt ledningssystem för kvalitetsarbetet, men fram till att detta är klart tillämpar vi olika styrdokument för den laborativa verksamheten beroende på geografisk placering i Sverige.

Ackreditering är en tredje parts bedömning av ledningssystem tillsammans med metoder och standardförfaranden. Bedömningen sker mot ISO/IEC 17025 eller ISO/IEC 17020. I Sverige utförs denna bedömning av Swedac som är Sveriges ackrediteringsorgan. Laboratoriet i Linköping har en ackreditering som omfattar frekvent använda metoder och standardförfaranden, vilket medför att en stor del av den laborativa verksamheten ingår. Laboratorierna i Stockholm och Göteborg är ackrediterade för framkallning och identifiering av fingeravtryck. Vid laboratoriet i Malmö pågår arbete för att erhålla ackreditering.

Eftersom omfattningen av ackreditering varierar mellan laboratorierna inom NFC kommer det att markeras i utlåtanden och protokoll om undersökningen utförts inom ackreditering. Alla utlåtanden och protokoll ska dock vara av adekvat kvalitet. Målet för NFC är att all laborativ verksamhet som utförs frekvent ska vara ackrediterad, dock kommer det att dröja några år tills detta är uppnått.



Bilaga - Skäligen misstänkt

Enhet

Polisregion Nord, Grova brott 1 PO V-Norrland

Diariennr

5000-K1143966-15

Skäligen misstänkt person

Nguyen, Thanh Hien

Personnr

19980518-2632



Personalia och dagsbotsuppgift

Utskriftsdatum
2015-11-03

Namn Nguyen, Thanh Hien		Personnummer 19980518-2632	
Tilltalsnamn	Kallas för	Öknamn	Kön Man
Födelseförsamling	Födelselän	Födelseort utland Tien Giang	
Medborgarskap Sverige	Hemvistland	Telefonnr 0767810765: Mobiltelefon	
Adress c/o Kent Öden Timotejvägen 3 864 32 Matfors			
Folkbokföringsort Matfors		Senast kontrollerad mot folkbokföring 2015-09-08	
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 inkomst	Bidrag	Civilstånd	
Maka/make/sambos inkomst	Hemmavarande barn under 18 år		
Försörjningsplikt	Skulder		
Förmögenhet			
Kontroll utförd			
Taxerad inkomst	Taxeringsår		
Maka/make/sambos taxerade inkomst			
Taxeringskontroll utförd av	Datum - -		



Underrättelse/Delgivning jml RB 23:18

Enhet

Polisregion Nord, Grova brott 1 PO V-Norrland

Ärende

Diariennr

5000-K1143966-15

Handläggare

Öst, A Magdalena

Gärning

Mord

Berörd person

Personnr

19980518-2632

Efternamn

Nguyen

Förnamn

Thanh Hien

Underrättelse utsänd

2015-10-28

Yttrande senast

2015-11-03

Underrättelse slutförd

2015-11-02

Delgiven info. om ev. förenklad delgivning

Underrättelsesätt

Utlämnad

Notering

Se delgivning i huvudprotokoll

Resultat av underrättelsen/delgivningen

Ej erinran

Försvare

Namn

Fredrik Burvall

Underrättelse utsänd

2015-10-28

Yttrande senast

2015-11-03

Underrättelse slutförd

2015-11-02

Underrättelsesätt

Utlämnad

Notering

Se delgivning i huvudprotokoll

Resultat av underrättelsen/delgivningen

Ej erinran