



ÅKLAGARMYNDIGHETEN
Överåklagaren för handläggning av resningsärenden

Tf. tillsynschef Susanne Kaevegaard

2019-11-25

Sida 1 (1)
Handling 26
Ärende AMR-4499-19
Handläggare 049-R-1

HÖGSTA DOMSTOLEN
JS 21

Högsta domstolen

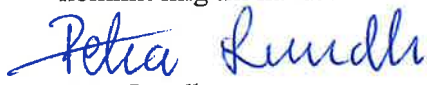
INKOM: 2019-11-25
MÅLNR: Ö 4595-19
AKTBIL: 22

Redovisning av utredningsåtgärder i Högsta domstolens mål nr Ö 4595-19

Med anledning av Högsta domstolens föreläggande redovisas utförda utredningsåtgärder bestående i sakkunnigutlåtande från Nationellt forensiskt centrum (NFC), se bilaga.

NFC:s utlåtande föranleder inte någon annan bedömning än den jag tidigare har redovisat i min förklaring till Högsta domstolen.

Handlingar i original kommer att skickas till Högsta domstolen så snart de har kommit mig till handa.


Petra Lundh


Susanne Kaevegaard



Polismyndigheten
LPO Malmö norr
Thorbjörn Nilsson
205 90 MALMÖ

Elektroniskt
underskriven av
Mikael Nitfjäll
2019-11-15 14:30

Nationellt forensiskt centrum - NFC Sakkunnigutlåtande

1(6)

Datum
2019-11-15
Ert datum
2019-10-28

Vårt diarienummer
2019022068
Er beteckning
5000-AMR-4499-19

Uppdragsgivare

Polismyndigheten

Allmän information om NFC:s sakkunnigutlåtanden

Atergivande 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.

Resultatvärdering

I detta sakkunnigutlåtande redovisas de resultat som framkommit vid undersökningen, en värdering av resultaten och en slutsats. Resultaten värderas normalt utifrån två hypoteser (antaganden). Huvudhypotesen baseras på undersökningens ändamål och mot denna ställs en alternativ hypotes. Dessa hypoteser kan exempelvis vara "Kulan A har utskjutits ur vapnet B" (huvudhypotes) och "Kulan A har utskjutits ur något annat vapen" (alternativ hypotes).

Vid resultatvärderingen bedöms hur sannolikt det är att få de aktuella resultaten om huvudhypotesen är sann och det vägs mot hur sannolikt det är att få resultaten om den alternativa hypotesen är sann. Värderingen redovisas som en graderad slutsats enligt NFC:s utlåtandeskala, se sista sidan.

Om ny information tillkommer eller om resultaten ska värderas utifrån andra hypoteser kan detta komma att påverka slutsatsen.

En slutsatsgrad ska ses som en förstärknings- eller försvagningsfaktor till den uppfattning om hypoteserna som fanns innan det tekniska beviset togs i beaktande. NFC gör alltså i dessa fall ingen bedömning av hur sannolikt det är att huvudhypotesen eller den alternativa hypotesen är sann.

I de fall ett faktum kan fastställas används andra uttryckssätt såsom "är", "är inte" eller "kan uteslutas att", i stället för den graderade skalan.



Elektroniskt
underskriven av
Mikael Nitfjäll
2019-11-15 14:30

Nationellt forensiskt centrum - NFC Sakkunnigutlåtande

2(6)

Datum
2019-11-15
Ert datum
2019-10-28

Vårt diarienummer
2019022068
Er beteckning
5000-AMR-4499-19

Material, metodik och materialhantering

Standardförfarande och metoder som har använts anges med dokumentbeteckning.
Standardförfarande och metoder som ingår i laboratoriets ackreditering enligt ISO/IEC 17025 är markerade med asterisk (*).

För förklaring av dokumentbeteckningar hänvisas till laboratoriets hemsida på IntraPolis eller Internet. Önskas mer information kontakta ärendansvarig.

Beteckning	Undersökningsmaterial
1	Ett syriskt födelsebevis med nummer 1717 Inlämnat till Riksåklagaren i ett resningsärende hos Högsta Domstolen Uppdragsgivarens beteckning: AMR-4499-19 Forums materialnr: 201902206801 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 829*, 824*
2	Ett syriskt betygskort med nummer 6217 Inlämnat till Riksåklagaren i ett resningsärende hos Högsta Domstolen Uppdragsgivarens beteckning: AMR-4499-19 Forums materialnr: 201902206802 Materialhantering: Materialet återgår separat Metodik: 829*, 824*

Ändamål

Ändamålet är att utröna om handlingarna är äkta.

Undersökning och slutsats

1

Ett syriskt födelsebevis med nummer 1717. Inlämnat till Riksåklagaren i ett resningsärende hos Högsta Domstolen

Forums materialnr: 201902206801

Persondokument

Metodik

Födelsebeviset har undersökts med optisk teknik och jämförts med laboratoriets tillgängliga men mycket begränsade information om motsvarande äkta handling.

Resultat

Vid undersökningen framkom att handlingen, som är av mycket enkel kvalitet, är framställd i tryckpress. Så är även det dokument som finns beskrivet i den tillgängliga informationen, den överensstämmer också mycket väl vad gäller kvaliteten på själva trycket. Handlingen har utfärdats för hand och de stämpelavtryck som finns på handlingen har påförs med stämpelklichéer. Några ingrepp eller ändringar har inte påvisats.

Resultatvärdering

Vid värderingen av resultaten har följande hypoteser använts:

Huvudhypotes: Födelsebeviset är äkta.

Alternativ hypotes: Födelsebeviset är falskt.

Det bedöms vara något mer förväntat få ovanstående resultat om den ifrågasatta handlingen är äkta än om den är falsk. Denna värdering baseras på laboratoriets tillgängliga information om motsvarande äkta handlingar. Dessa referenshandlingar håller mycket låg kvalitet gällande framställningssätt och saknar kontrollerbara dokumentsäkringar. Det gör att handlingen enkelt kan förfalskas utan att det tekniskt går att påvisa. Den aktuella handlingen överensstämmer dock så väl även kvalitetsmässigt att resultaten ger något mer stöd för huvudhypotesen.

Slutsats

Resultaten talar i någon mån för att handlingen är, i teknisk mening¹, äkta (*Grad +1*).

¹ Undersökningen har inriktat sig på handlingens tekniska utformning. Någon bedömning av om den uppfyller ifrågasatt lands regler för utfärdande eller i övrigt kan anses riktigt behandlad ur administrativ synpunkt har inte gjorts.

2

Ett syriskt betygssdokument med nummer 6217. Inlämnat till Riksåklagaren i ett resningsärende hos Högsta Domstolen

Forums materialnr: 201902206802

Persondokument

Metodik

Betygsdokumentet har undersökts med optisk teknik. Då laboratoriet saknar information om denna typ av handling har någon direkt jämförande undersökning inte kunnat göras.

Resultat

Vid undersökningen framkom att handlingen, som är av mycket enkel kvalitet, av allt att döma är framställd i skrivare/kopiator. Handlingen har utfärdats för hand och de stämpelavtryck som finns på handlingen har påförs med stämpelklichéer. Några ingrepp eller ändringar har inte påvisats.

Resultatvärdering

Vid värderingen av resultaten har följande hypoteser använts:

Huvudhypotes: Betygsdokumentet är äkta.

Alternativ hypotes: Betygsdokumentet är falskt.

Det bedöms vara lika förväntat få ovanstående resultat om den ifrågasatta handlingen är äkta som om den är falsk. Denna värdering baseras på handlingens enkla utförande och framställningssätt i kombination med laboratoriets brist på information om motsvarande äkta handlingar. Om betygshandlingar av detta slag framställs på detta sätt i Syrien så kan de enkelt förfälskas utan att det tekniskt går att påvisa.

Slutsats

Resultaten talar varken för eller emot att handlingen är äkta (Grad 0).



Elektroniskt
underskriven av
Mikael Nitfjäll
2019-11-15 14:30

Nationellt forensiskt centrum - NFC Sakkunnigutlåtande

5(6)

Datum
2019-11-15
Ert datum
2019-10-28

Vårt diarienummer
2019022068
Er beteckning
5000-AMR-4499-19

Handläggning

Undersökning	Handläggare
Äkthetsundersökning, persondokument	forensikern Mikael Nitfjäll (ansvarig handläggare) forensiske generalisten Stefan Ström

Frågor riktas i första hand till forensikern Mikael Nitfjäll (ärendeansvarig), direkttelefon 010-562 84 29. Eventuell kallelse till rättegång ställs till den ansvarige handläggaren för berörd undersökningstyp.

Mikael Nitfjäll
Forensiker

Utlåtandeskala

Skalan är utarbetad för NFC:s resultatvärdering. Vid resultatvärdering bedöms storleken hos *resultatvärdet*, det vill säga hur mycket resultaten av undersökningen talar för eller emot huvudhypotesen. Storleksordningen hos resultatvärdet avgör skalsteget. Nedan visas skalstegen med tillhörande intervall av resultatvärden (V). Om en av hypoteserna kan uteslutas används inte skalstegen och slutsatsen blir då ett fastställande av faktum. Se även www.nfc.polisen.se.

Skalsteg	Verbalt uttryck	Förklaring	Resultatvärde (V)
Grad +4	Resultaten talar extremt starkt för att ...	Det bedöms vara minst 1 000 000 gånger mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.	$1\,000\,000 \leq V$
Grad +3	Resultaten talar starkt för att ...	Det bedöms vara minst 6000 gånger mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.	$6\,000 \leq V < 1\,000\,000$
Grad +2	Resultaten talar för att ...	Det bedöms vara minst 100 gånger mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.	$100 \leq V < 6\,000$
Grad +1	Resultaten talar i någon mån för att ...	Det bedöms vara minst 6 gånger mer sannolikt att få dessa resultat om huvudhypotesen är sann än om den alternativa hypotesen är sann.	$6 \leq V < 100$
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.	$\frac{1}{6} < V < 6$
Grad -1	Resultaten talar i någon mån för att ... <u>inte</u> ...	Det bedöms vara minst 6 gånger mer sannolikt att få dessa resultat om den <u>alternativa hypotesen</u> är sann än om huvudhypotesen är sann.	$\frac{1}{100} < V \leq \frac{1}{6}$
Grad -2	Resultaten talar för att ... <u>inte</u> ...	Det bedöms vara minst 100 gånger mer sannolikt att få dessa resultat om den <u>alternativa hypotesen</u> är sann än om huvudhypotesen är sann.	$\frac{1}{6\,000} < V \leq \frac{1}{100}$
Grad -3	Resultaten talar starkt för att ... <u>inte</u> ...	Det bedöms vara minst 6000 gånger mer sannolikt att få dessa resultat om den <u>alternativa hypotesen</u> är sann än om huvudhypotesen är sann.	$\frac{1}{1\,000\,000} < V \leq \frac{1}{6\,000}$
Grad -4	Resultaten talar extremt starkt för att ... <u>inte</u> ...	Det bedöms vara minst 1 000 000 gånger mer sannolikt att få dessa resultat om den <u>alternativa hypotesen</u> är sann än om huvudhypotesen är sann.	$V \leq \frac{1}{1\,000\,000}$