

**Beställning av undersökningar hos
Nationellt forensiskt centrum - NFC**

Beställningskatalog

2021-09-08

Begära undersökning hos NFC

Beställningar till NFC skickas via webbformulär på NFC:s hemsida på IntraPolis. För er som använder ärendehanteringssystemet TekPro finns en möjlighet att överföra uppgifter från TekPro direkt till webbformuläret.

Skicka material till NFC

För att erhålla en bra kvalitet i de undersökningar NFC utför, är materialhanteringen av yttersta vikt. I dokumentet ”Förpackning av olika typer av material” som ligger på NFC:s hemsida under ”undersökning och analys” finns praktiska anvisningar om hur olika material ska förpackas för att undvika kvalitetsbrister och kontamineringar och för att NFC ska kunna få bästa möjliga resultat i de undersökningar som utförs.

Undersökningar som NFC utför

NFC har ställt samman en katalog över alla undersökningar som utförs av NFC. När en begäran om undersökning skickas till laboratoriet ska en kod anges. Varje kod står för en bestämd undersökning. Genom att läsa i katalogen och välja den undersökning man önskar, behöver man i normalfallet endast ange en kod för att beskriva den undersökning som begärs.

Koderna är uppbyggda av en bokstav och två eller tre siffror. Bokstaven och första siffran står för huvudgrupp respektive undergrupp enligt uppdelningen på nästa sida.

Katalogen är uppställd med huvudgrupperna i bokstavsordning. Avsikten är att det för varje material ska anges dels en eller flera produktkoder och dels med vilka material det aktuella materialet ska jämföras.

Undersökningar som inte finns i beställningskatalogen

För information och rådgivning om eventuella undersökningar som inte finns i beställningskatalogen, kontakta NFC:s registratur via e-post registrator.nfc@polisen.se eller via telefon 010-562 80 20.

B Brandundersökningar

- B1 Elektriska undersökningar
- B2 Kemiska undersökningar
- B3 Gasrelaterade och Mekaniska undersökningar
- B4 Platsundersökning vid brand eller gasexplosion
- B5 Allmänt

D Dokument och handskrift

- D1 Dokument
- D2 Maskinskrift
- D4 Handstilsundersökningar
- D5 Platsundersökning

E Explosivämnen

- E1 Explosivämnen
- E3 Platsundersökningar

F Färg, glas och fibrer

- F1 Färg
- F2 Sedelskyddsfärg
- F3 Glas
- F4 Platsundersökning, färg och glas
- F5 Fibrer och textilier
- F6 Platsundersökning, fibrer

G Gifter och alkohol

- G2 Alkohol
- G5 Platsundersökning

I IT-relaterat material

- I1 Datamedier och tillhörande utrustning
- I2 Platsundersökning

K Kroppsvätskor och annat**biologiskt material**

- K1 Kroppsvätskor
- K2 Humant hår
- K4 Identifiering/registrering av humant material med DNA-analys
- K6 Material från djur
- K7 Växter, jord och trä
- K8 Platsundersökning
- K9 Märk-DNA

L Ljud, bild och foto

- L1 Ljud
- L2 Tal
- L3 Bild
- L5 Platsundersökningar
- L6 Foto
- L7 Brottsp platsdokumentation

M Materialundersökningar och sammanpassningar

- M1 Materialundersökningar
- M2 Sammanpassningar
- M3 Skadeundersökningar
- M4 Elektriskt material
- M5 Platsundersökningar

N Drog, narkotika och dopningsmedel

- N1 Materialtyper
- N2 Klassificering
- N3 Jämförande undersökning
- N4 Recept och utrustning
- N5 Platsundersökning
- N6 Kompletterande undersökningar
- N8 Kemiska frågeställningar (Drog)

O Olja och fett

- O1 Märkfärg i dieselolja
- O2 Olja / Fett

P Miljörelaterade undersökningar

- P1 Analys
- P2 Platsundersökning

S Spårundersökningar

- S1 Spårundersökning på brottsplats
- S2 Fingeravtryck
- S3 Skoavtryck
- S4 Verktygsspår, lås och instämplade beteckningar
- S5 Blodspår
- S6 Platsundersökning blodspår

U Alkohol i utandningsluft**V Vapenundersökningar**

- V1 Skjutvapen
- V2 Spår efter skottlossning
- V3 Tårgas
- V4 Platsundersökning
- V5 Ammunition
- V6 Tjänstevapen
- V7 Destruktion

Brandundersökningar

Kod	Klartext	Benämning	Beskrivning
B00	Brandundersökning	Övriga undersökningar med anknytning till bränder.	Om det inte finns någon passande kod till den efterfrågade undersökningen kan kod B00 väljas. Den måste då kompletteras med en skriftlig precisering av vilken undersökning som önskas.
B11	Elbrand	Elektrisk utrustning	Undersökning av elektriska installationer (fastigheter/elektrisk apparatur) och apparater i samband med utredning av brandorsak
B21	Brandfarlig vätska	Brandfarlig vätska	Undersökning avseende brandfarlig vätska.
B22	Självpuppvärmning	Självpuppvärmning	Undersöka om det i materialet förekommer vegetabilisk olja med självpuppvärmande förmåga. Undersöka om en produkt har självpuppvärmande förmåga. Undersöka om förutsättning för självpuppvärmning finns.
B23	Brandegenskaper	Brandegenskaper	Undersöka vätskors och fasta materials brandegenskaper, t. ex. antändlighetsförmåga, brandfarlighet (flampunkt) mm.
B31	Mekaniska brandorsaker	Mekaniska brandorsaker	Undersökning beträffande varmgång i lager eller mekaniska fel i uppvärmningsanordningar.
B41	Platsundersökning, brand eller gasexplosion	Platsundersökning vid brand eller gasexplosion	Bistå vid platsundersökning vid brand eller gasexplosion
B51	Brandskadat material	Brandskadat material	Identifiera brandskadade föremål. Undersöka om det finns skador orsakade av värme/brand.
B52	Rekonstruktion	Rekonstruktion	Rekonstruktion av brand under givna förutsättningar.
B53	Brandundersökningar inom skorstensfejarområdet	Brandundersökningar inom skorstensfejarområdet	Undersökning av skorstenar, eldstäder, värmekaminer.
B54	Brandspridningsutlåtanden	Brandspridningsutlåtanden	Utlåtanden beträffande hur branden har spridit sig eller om det förelegat spridningsrisk och fara för liv och hälsa.
B55	Gasrelaterade bränder, explosioner, olyckor	Gasrelaterade bränder, explosioner, olyckor	Undersökning av gasolutrusningar, gasexplosion, cigarettändare.

Dokument och handskrift

Kod	Klartext	Benämning	Beskrivning
D00	Dokumentundersökning, övrigt	Övriga undersökningar med anknytning till dokument av olika typer	Om det inte finns någon kod som passar in på den efterfrågade undersökningen sätts koden till D00, som kompletteras med en skriftlig precisering av vilken typ av undersökning som önskas.
D11	Äkthetsundersökning, sedlar	Äkthetsundersökning, sedlar	Äkthetsundersökning, sedlar
D12	Äkthetsundersökning, persondokument	Äkthetsundersökning, persondokument	Undersökning av äktheten hos persondokument samt om det utsatts för manipulation
D13	Äkthetsundersökning, bank- och posthandlingar, lotter	Bank- och posthandlingar, lotter etc.	Undersökning av äktheten hos bank- och posthandlingar, lotter etc. samt om de utsatts för manipulation
D14	Framställningssätt, handlingar	Framställningssätt, handlingar	Att utröna på vilket sätt en handling framställts. Avser exempelvis tryckfrihetsmål eller om en handling framställts i en viss skrivare/kopiator.
D15	Värdestrycksaker, krav	Värdestrycksaker/Dokumentsäkringar, Kravuppfyllelse	Att fastställa om en värdestrycksak/dokumentsäkring uppfyller aktuella säkerhetskrav.
D16	Granskning av lotter	Granskning av lotter	Kontroll av om lotter uppfyller säkerhetskrav enligt LIFS 2018:4 (Lotteriinspektionens författningssamling).
D17	Reliefskrift	Reliefskrift, Framkallning	Framkallning av reliefskrift (genomtryckt skrift)
D21	Maskinskrift	Maskinskrift	Jämförelse mellan maskinskrift på handlingar för att fastställa om en och samma maskin använts. Undersökning av maskinskrift för att fastställa vilken skrivmaskin som använts.
D22	Karbonband	Karbonband, Utskrift	Utskrift av information på karbonband.
D41	Handstil	Namnteckningar och övrig handstil	Jämförande undersökningar av handskrivna text.
D51	Platsundersökning Dokument	Dokument, platsundersökning	Bistå vid platsundersökning i samband med tillslag mot en s.k. förfalskarverkstad eller liknande.

Explosivämnen

Kod	Klartext	Benämning	Beskrivning
E11	Explosivämnen och sprängningar	Explosivämnen samt övriga undersökningar med anknytning till sprängningar och explosioner. Notera att elektronikundersökningar görs med separat lämplig betställarkod.	Påvisande av eventuella explosivämnesseter och/eller bestämning av explosivämnestyp, samt övriga undersökningar med anknytning till sprängningar och explosioner. Beställningen bör kompletteras med en kort precisering i text om vilken typ av undersökning som önskas. Om mobiltelefon eller annan elektronik ska undersökas så görs den beställningen på separat beställarkod.
E31	Platsundersökning	Platsundersökning	Bistå vid platsundersökning i samband med explosioner och explosivämnestillverkning.

Färg, glas och fibrer

Kod	Klartext	Benämning	Beskrivning
F10	Färg	Söka färgflagor och/eller jämförande färgundersökning	Söka och tillvarata färg från insänt material samt i förekommande fall jämförande undersökning mellan omstritt material och jämförelsefärg
F21	Sedelskyddsfärg	Sedelskyddsfärg	Påvisande av kända sedelskyddsfärger
F30	Glas	Söka glaspartiklar och/eller jämförande glasundersökning	Söka och tillvarata glas från insänt material samt i förekommande fall jämförande undersökning mellan omstritt material och jämförelseglas.
F41	Platsundersökning, glas och färg	Platsundersökning, glas och färg	Bistå vid platsundersökning i samband med tillvaratagande av glas och färg.
F50	Textila material/fibrer	Textila material inklusive textila kontaktpår och förbränt textilmaterial.	Söka och beskriva samt jämföra.
F61	Platsundersökning, textila material/fibrer	Platsundersökning, textila material/fibrer	Bistå vid platsundersökning i samband med tillvaratagande av fibrer och textila material.

Gifter och alkohol

Kod	Klartext	Benämning	Beskrivning
	Gifter/förgiftning – Använd kod N80.	Se kod N80	Se kod N80
G21	Analys av alkohol	Alkohol	Beskrivning av materialets utseende, bestämning av volymsprocent etylalkohol, fastställande av ev. illegal tillverkning.
G23	Tillverkning Alkohol	Alkoholtillverkning	Beräkning av tillverkad mängd sprit utifrån socker-, jäst-, energiförbrukning m.m.
G24	Alkohol	Jämförande undersökning av alkohol.	Jämförelse av sprit i två eller flera material.
G51	Platsundersökning Alkohol	Alkohol Platsundersökning.	Bistå vid platsundersökning i samband med illegal alkoholtillverkning.

IT-relaterat material

Kod	Klartext	Benämning	Beskrivning
I00	Övrigt, IT	Övriga undersökningar med anknytning till IT-relaterat material	Om det inte finns någon kod som passar in på den efterfrågade undersökningen sätts koden till I00, som kompletteras med en skriftlig precisering av vilken typ av undersökning som önskas.
I01	IT - utbildning	IT - utbildning	Utbildning av dator, hårddisk, USB-minne el. annan IT-utrustning. Utbildningen returneras för analys hos beställaren.
I02	Dekryptering av data och återskapning av lösenord.	Dekryptering av data och återskapning av lösenord.	Dekryptering av data som heldiskkrypterade datorer, krypterade filer, externa hårddiskar och USB-minnen. Återskapning av lösenord, t.ex. inloggningslösenord i dator.
I03	Analys av data.	Analys av data.	Analys av data. Analysen utförs utifrån bifogad frågeställning.
I14	IT - funktionsanalys.	IT - funktionsanalys.	Undersökning av funktionalitet hos en mjukvara, antingen i form av källkod eller exekverbara filer.
I16	Oläslig lagringsmedia och data.	Oläslig lagringsmedia och data.	Extrahering av data ur oläslig/skadad lagringsmedia såsom hårddiskar, minneskort och USB-minnen. Hårdvarulås. Logiska reparationer av filsystem och partitioner. OBS! Undersökningen kan påverka materialet. Ett godkännande krävs.
I19	Slumptalsgeneratorer	Typgodkännande av slumptalsgeneratorer och programvara för lott- och spelverksamhet.	Kontroll av om slumptalsgeneratorer och/eller programvara för lott och spelverksamhet uppfyller Lotteriinspektionens krav.
I21	Platsundersökning, IT	Platsundersökning, IT	Bistå vid platsundersökning i samband med tillvaratagande av materiel med anknytning till IT-relaterat brottslighet.
I30	Elektronik - övrig undersökning	Elektronik - övrig undersökning	Avser undersökning av elektronisk utrustning där ingen annan undersökningstyp/beställarkod passar. Begäran ska alltid kompletteras med skriftlig precisering av önskad undersökning.
I31	Elektronik - extrahering av data	Elektronik - extrahering av data	Extrahering/utbildning av data i elektronisk utrustning. Kompletteras med undersökning/beställarkod I33 om även analys av data ska genomföras. Annars returneras utbildningen för analys hos beställaren.
I32	Elektronik - funktionsanalys	Elektronik - funktionsanalys	Funktionstest/analys av elektronisk utrustning. Undersökning vilken funktionalitet elektronisk utrustning har, alternativt om utrustningen fungerar enligt bifogad specifikation.
I33	Elektronik - analys av data	Elektronik - analys av data	Analys av data i elektronisk utrustning. Analysen görs utifrån bifogad frågeställning.
I36	Skimmer - undersökning	Skimmer - undersökning	Kontroll om elektronisk utrustning är en skimmingutrustning eller är manipulerad med avseende på skimming, sett till ingående komponenter. Extrahering data från eventuell videospelare redovisas digitalt till uppdragsgivaren för analys. Extrahering av lagrad kortinformation kan göras, men endast i samråd med uppdragsgivaren. Detta minnesinnehåll är vanligen krypterat.
I50	Mobil - övrig undersökning	Mobil - övrig undersökning	Avser undersökning av mobiltelefoner och motsvarande utrustning där ingen annan undersökningstyp/beställarkod passar. Begäran ska alltid kompletteras med skriftlig precisering av önskad undersökning.
I51	Mobil - extrahering.	Mobil - extrahering.	Extrahering och tolkning av data från mobila enheter. Ingen analys av extraherad information genomförs.
I53	Mobil - analys av information.	Mobil - analys av information.	Analys av information extraherad från mobil enhet. Analys görs utifrån bifogad

			frågeställning.
--	--	--	-----------------

Kroppsvätskor och annat biologiskt material

Kod	Klartext	Benämning	Beskrivning
K00	Biologiskt material	Övriga undersökningar med anknytning till biologiskt material.	Om det inte finns någon kod som passar in på den efterfrågade undersökningen sätts koden till K00, som kompletteras med en skriftlig precisering av vilken typ av undersökning som önskas.
K10	Biologiskt material	Blod	Söka blod och efter inledande undersökning eventuellt utföra DNA-analys.
K11	Sperma	Human sperma	Söka sperma och efter inledande undersökning eventuellt utföra DNA-analys.
K12	Sekret	Humant sekret	Söka sekret och utföra DNA-analys.
K20	Hår	Humant hår	Söka hår och utföra DNA-analys.
K42	DNA-registrering	Registrering i DNA-spårregister	Registrering och jämförelse av DNA-resultat i DNA-registren.
K60	Djurhår	Animaliska spår andra än blod (vävnad, ben, hår, dun, fjäder).	Söka och beskriva, utföra DNA-analys eller morfologisk undersökning för art- eller individbestämning.
K63	Djurblod	Djurblod	Söka djurblod, utföra DNA-analys för art- eller individbestämning.
K71	Växter och jord	Växtrester inklusive trä och jord.	Söka och beskriva samt jämföra.
K81	Biologiskt material, platsundersökning	Biologiskt material, platsundersökning	Bistå vid platsundersökning i samband med tillvaratagande av biologiskt material.
K90	MärkDNA	MärkDNA	Påvisande av märkDNA för vidare remittering.

Ljud, bild och foto

Kod	Klartext	Benämning	Beskrivning
L00	Övrigt, bild- eller videoundersökning.	Övriga undersökningar med anknytning till foto, bild eller video. OBS! Ej fotografering.	Om det inte finns någon kod som passar in på den efterfrågade bildundersökningen sätts koden till L00, som kompletteras med en skriftlig precisering av vilken typ av undersökning som önskas (analys av nummerplåtar, händelseförlopp, kameravinkel, analogt material mm).
L10	Övrigt, ljudundersökning.	Övriga undersökningar med anknytning till ljudinspelningar.	Om det inte finns någon kod som passar in på den efterfrågade ljudundersökningen sätts koden L10, som kompletteras med en skriftlig precisering av vilken typ av undersökning som önskas (platsanalys, händelseförlopp, inspelning och ljudmätning på brottsplats el. likn, avancerad konvertering mm).
L11	Hörbarhetsförbättring av inspelat ljud	Teknisk bearbetning av inspelat ljud	Bearbetning av inspelat ljud med åtgärder för förbättrad hörbarhet.
L23	Talanalys	Talanalys	Jämförelse av olika inspelningar av tal för att utröna om de härrör från samma talare.
L25	Talkonfrontation	Inspelat tal, Talkonfrontation	Tekniskt bistå vid en talkonfrontation där vittne i syfte att peka ut förövaren av ett brott får lyssna till tal, dels av brottsmisstänkt, dels av andra personer med snarlikt sätt att tala.
L26	Äkthetsundersökning av inspelat ljudmaterial.	Äkthetsundersökning av inspelat ljudmaterial.	Undersökning av ljudmaterial och dess medium för att utröna om materialet manipulerats.
L27	Teknisk undersökning av inspelande utrustning.	Teknisk undersökning av kopplingen mellan ljudmaterial och använd inspelningsutrustning.	Undersökning av inspelande utrustning, inspelningsförfarande, för att utröna sambandet mellan inspelning och använd utrustning.
L28	Tidsbestämning av inspelat ljud.	Tidsbestämning av inspelat ljud.	Tidsbestämning av inspelat ljud eller videomaterial baserat på digitala tidsstämplar.
L31	Återskapande av ljud-, bild- och videomaterial	Återskapande av ljud-, bild- och videomaterial	Återskapa raderade eller skadade ljud-, bild- eller videofiler från digitalt lagringsmedium.
L32	Äkthetsundersökning av bildmaterial	Äkthetsundersökning av bildmaterial	Undersökning av video, foto, negativ och digitala bilder och dess medium för att utröna om materialet manipulerats.
L33	Bildjämförelse	Jämförande undersökning av personer eller föremål på bilder	Identifiering av personer eller föremål genom jämförelse mellan omstritt och känt bildmaterial.
L34	Längdmätning i bild	Längdmätning i bild.	Undersökningen resulterar i en skattning av en vertikal längd i bilden. Det kan t.ex. användas för att bedöma en persons längd. I första hand avsett som spaningsinformation.
L37	Kameraidentifiering	Kameraidentifiering	Undersökning för att analysera om en bild eller video har tagits av en specifik kamera.
L38	Registersökning av ansiktsbild	Registersökning av ansiktsbild	Sökning av ansiktsbild på okänd person mot bilderna i ABIS/signalementsregistret i syfte att få fram ett uppslag på vem personen kan vara. Maximalt 1 bild per person och tillfälle skickas in tillsammans med begäran, se separat instruktion på Intrapolis under ”Registersökning av ansiktsbild”. Redovisas som forensiskt uppslag och potentiell kandidat/ingen potentiell kandidat. https://intrapolis.polisen.se/bekampa-brott/bestalla-undersokning/undersokning-och-analys/bestalla-registersokning-av-ansiktsbild-hos-nfc/
L39	Automatisk Bildanalys	Automatisk Bildanalys	Automatiskt analys av objekt som finns i ett utredningsmaterial, exempelvis fordon, kläder, vapen eller väskor. Även ansikten och registreringsnummer som förekommer i en utredning kan filtreras fram och analyseras. På så sätt kan stora mängder videomaterial

			granskas i annan ordning än den kronologiska och i första hand analysera det som är relevant för förundersökningen. Resultatet lämnas i form av ett ”Analysbesked”.
L51	Platsundersökning, bild/ljud	Platsundersökning bild/ljud	Bistå vid platsundersökning i samband med tillvaratagande / säkring av material med anknytning till foto, bild, video eller ljud.
L61	Fotodokumentation	Fotodokumentation	Fotografering i syfte att dokumentera ett föremål/beslag eller person där bilder t.ex. ska användas i ett protokoll eller visa hur det såg ut vid en viss tidpunkt/undersökningsmoment.
L62	Spårfotografering	Spårfotografering	Fotografering av spår där bilderna ska ligga till grund för vidare analys t.ex. fingeravtryck, skoavtryck, blodbild m.m.
L63	Fotografering brottsplats/fält	Fotografering brottsplats/fält	Fotografering på t.ex. brottsplats/fyndplats med syfte att dokumentera (översiktsbilder, 360 graders fotografering, flygfotografering m.m.) samt spårfotografering (fingeravtryck, skoavtryck, däckavtryck, brytmärken m.m.).
L64	Videoinspelning	Videoinspelning	Videoinspelning, t.ex. vid vallning/förhör, rekonstruktion av händelseförlopp, dokumentation av brottsplats/fyndplats m.m.
L65	Bildbehandling	Bildbehandling	Bildbehandling av befintliga bilder och videofilmer t.ex. konvertering av RAW-filer, bearbetning av fotograferade spår från brottsplats och sammanställning av VR-presentation. OBS! Inte till polismyndigheten inskickat material t.ex. övervakningsfilm
L70	Brottsplatsdokumentation - Udda	Övriga undersökningar med anknytning till plats- eller objektsundersökning med hjälp av avancerad mätutrustning.	Om det inte finns någon kod som passar in på den efterfrågade undersökningen inom området brottsplatsdokumentation med ny teknik sätts koden till L70. Komplettera med en skriftlig precisering och muntlig kontakt.
L71	Brottsplatsvisualisering i 3D	Brottsplatsvisualisering i 3D	Datainsamling och visualisering av plats eller föremål utifrån en renodlad 3D-modell. Resultatmaterial kan vara bilder, video och 3D-modell till visningsprogram. Plats- eller objektsundersökningen utförs med hjälp av avancerad mätutrustning i form av markbunden 3D-laserskanner eller fotogrammetri. Muntlig kontakt tas för en förhandsgranskning för att utröna möjligheter innan undersökningen beställs.
L72	Utökad 3D-visualisering	Utökad 3D-visualisering	Datainsamling och utökad visualisering utifrån en renodlad 3D-modell där exempelvis objekt kan återplaceras och händelser visualiseras. I övrigt samma som L71 Brottsplatsvisualisering i 3D.
L73	Forensisk analys i 3D	Forensisk analys i 3D	Analys av 3D-data. Resultatmaterial kan vara bilder, video och 3D-modell till visningsprogram, men kan också utgöra ett värde i en fysikalisk storhet (så som avstånd, lutning, volym etc) eller svara på en frågeställning (Exempelvis: Går det att se från punkt A till B?). Plats- eller objektsundersökningen utförs med hjälp av avancerad mätutrustning i form av markbunden 3D-laserskanner. Muntlig kontakt tas för en förhandsgranskning för att utröna möjligheter innan undersökningen beställs.

Materialundersökningar och sammanpassningar

Kod	Klartext	Benämning	Beskrivning
M00	Materialundersökning	Övriga undersökningar med anknytning till material och dess egenskaper.	Om det inte finns någon kod som passar in på den efterfrågade undersökningen sätts koden till M00, som kompletteras med en skriftlig precisering av vilken typ av undersökning som önskas.
M11	Materialbestämning	Material / Produktbestämning	Undersökningar för bestämning av material t. ex. metaller, plast, lim, gummi, kassaskåpsfyllningar, vätskor (ej narkotika och brandfarliga), ljusmassor mm samt i förekommande fall jämförande undersökningar mellan omstritt material och jämförelsematerial.
M13	Mynt	Myntundersökning.	Äkthetsundersökning av svenska mynt och Euromynt då frågan rör falskmynteri och det finns misstänkta i ärendet. Skadade mynt undersöks inte.
M14	Pennpasta	Undersökning av pennpasta (exv bläck)	Jämförande undersökning och åldersbestämning. Relativ datering mellan två eller flera handskrivna texter/namnteckningar och nyligen upprättad text <6 månader.
M21	Samhörighet	Samhörighet/sammanpassning.	Undersökning av om olika material har hört samman genom en jämförande undersökning av t. ex. brott-, klipp- och rivkanter. Undersökning av exempelvis plastpåsar, plastsäckar, tejp och plastfolie med avseende på om de har hört samman eller har samma tillverkning. Omfattar även undersökningar av samhörighet (ej kemiska) dvs. om två eller flera föremål har ett gemensamt ursprung.
M31	Skador	Skadeundersökning	Undersökning av skador i material med avsikten att fastställa hur/varför skadan uppkommit.
M41	Elektriskt material	Undersökning av elektriskt material, ej i samband med brand.	Undersökning av elektriskt material/utrusning där brand ej förekommit t. ex. radarvarnare och spelautomater. Även material i samband med elolycksfall eller elsabotage.
M51	Platsundersökning, material	Platsundersökning, material	Bistå vid platsundersökning i samband tillvaratagande av material för produktbestämning, sammanpassning eller skadeundersökning.

Narkotika och dopningsmedel

Kod	Klartext	Benämning	Beskrivning
N001	Narkotika övrig - LSD	LSD	Perforerade pappersark eller enstaka frimärksminaityrer som kan misstänkas vara preparerade med narkotika.
N002	Läkemedelsberedningar	Läkemedelsberedningar	Läkemedelsberedningar som inte passar in på annan undersökning, som tex plåster, suppositorier.
N080	Narkotika, vätskor	Vätska	Fastställande av mängd, beskrivning av utseende samt identifiering av narkotika, dopningsmedel eller hälsofarlig vara.
N090	Narkotika, smittorisk	Smittorisk	Identifierande undersökning
N101	Narkotika, spår av	Spårsäkring inkl. identifiering.	Ange misstänkt typ av narkotika. Sökning av ej synliga narkotikarester på insänt material och identifiering.
N102	Narkotika, spår av	Identifiering av spårsäkrat material	Ange misstänkt typ av narkotika. Sökning av ej synliga narkotikarester på insänt material och identifiering.
N110	Narkotika, pulver	Pulver	Fastställande av mängd, beskrivning av utseende samt identifiering av narkotika. Haltbegäran utförs utan begäran på material med följande vikter: Amf>200g, Kokain>50g, Heroin>20g, Metamf>200g
N121	Narkotika, cannabis	Cannabisharts	Fastställande av mängd, beskrivning av utseende samt identifiering av cannabisharts
N122	Narkotika, cannabis	Cannabis	Fastställande av mängd, beskrivning av utseende samt identifiering av grön cannabis, jointar, grinders m.m. Färskt material torkas och skickas i pappersförpackning till SKL.
N123	Narkotika, cannabis	Cannabis (blomställningar)	Fastställande av mängd, beskrivning av utseende samt identifiering av Cannabis blomställningar. Färskt material torkas och skickas i pappersförpackning till SKL.
N130	Narkotika, svampar	Svampar	Fastställande av mängd, beskrivning av utseende samt identifiering av narkotika. Material som misstänks utgöras av narkotikaklassade svampar.
N141	Narkotika, växtmaterial	Opium	Fastställande av mängd, beskrivning av utseende samt identifiering av opium.
N142	Narkotika, växtmaterial	Spice	Fastställande av mängd, beskrivning av utseende samt identifiering av spice.
N143	Narkotika, växtmaterial	Kat	Fastställande av mängd, beskrivning av utseende samt identifiering av kat. Kat skickas omgående till SKL i färskt tillstånd.
N149	Narkotika, växtmaterial	Övrigt växtmaterial	Fastställande av mängd, beskrivning av utseende samt identifiering av övrigt växtmaterial.
N151	Narkotika, tabletter	Tabletter (ej ecstasy)	Fastställande av mängd, beskrivning av utseende samt identifiering av narkotika, dopningsmedel eller hälsofarlig vara. Identifiering av svenska läkemedel och haltbestämning utförs på begäran.
N152	Narkotika, ecstasy	Ecstasy	Fastställande av mängd, beskrivning av utseende samt identifiering av narkotika, dopningsmedel eller hälsofarlig vara. Haltbestämning utförs på begäran
N161	Narkotika, ampuller	Ampuller	Fastställande av mängd, beskrivning av utseende samt identifiering av dopningsmedel.
N170	Narkotika, kapslar	Kapslar	Fastställande av mängd, beskrivning av utseende samt identifiering av narkotika dopningsmedel eller hälsofarlig vara.
N20	Profilering av narkotika för spaningsändamål	Profilering av narkotika för spaningsändamål	Profilering av narkotika, undantaget amfetamin, brunt heroin och cannabisharts (se N21-N23), för spaningsändamål.

N22	Profilering av heroin för spaningsändamål	Profilering av heroin för spaningsändamål	Sökning efter liknande beslag (länkar) i databas innehållande tidigare analyserade beslag. Kan även utföras mellan begärda beslag.
N23	Profilering av cannabisharts för spaningsändamål	Profilering av cannabisharts för spaningsändamål	Sökning efter liknande beslag (länkar) i databas innehållande tidigare analyserade beslag. Kan även utföras mellan begärda beslag.
N30	Jämförelse, narkotika övrigt	Jämförande undersökning av narkotika, övrigt	Jämförande undersökning av spår av narkotika, samt jämförande undersökning av narkotika, undantaget amfetamin, brunt heroin och cannabisharts (se N31-N33).
N31	Jämförelse, amfetamin	Jämförande undersökning av amfetamin.	Jämförelse mellan amfetaminet i två eller flera material.
N32	Jämförelse, heroin	Jämförande undersökning av brunt heroin.	Jämförelse mellan brunt heroin i två eller flera material.
N33	Jämförelse, cannabisharts	Jämförande undersökning av cannabisharts.	Jämförelse mellan två eller flera material som utgörs av cannabisharts.
N34	Jämförelse, kokain	Jämförande undersökning av kokain	Undersökningen görs inte på NFC, utan skickas till laboratorium utomlands.
N41	Narkotika, recept	Narkotika. Recept	Genomgång och utvärdering av recept. Bedömning av användbarhet.
N42	Narkotika, tillverkning	Narkotika, tillverkning/beredning/utrustning.	Undersökning av material och utrustning beslagtagna från misstänkt illegal tillverkning/beredning av narkotika, undantaget GHB och dopningsmedel (se N44 och N46).
N44	GHB, tillverkning	GHB/GBL, tillverkning/utrustning.	Undersökning av material och utrustning beslagtagna från misstänkt illegal tillverkning av GHB.
N46	Dopningsmedel, tillverkning	Dopningspreparat, tillverkning/utrustning.	Undersökning av material och utrustning beslag-tagna från misstänkt illegal tillverkning av dopningspreparat.
N48	Narkotika, Odling	Narkotika, Odling	Undersökning av material och utrustning beslagtagna från misstänkt odling. Kontakta SKL innan materialet skördas.
N51	Narkotika, platsundersökning	Platsundersökning narkotika/klassade substanser	Bistå vid platsundersökning i samband med illegal tillverkning/beredning/hantering av narkotika.
N60	Förstörande av vissa hälsofarliga missbrukssubstanser i enlighet med SFS 2011:111	Förstörande av vissa hälsofarliga missbrukssubstanser i enlighet med SFS 2011:111	Förstörande av vissa hälsofarliga missbrukssubstanser i enlighet med SFS 2011:111
N63	Narkotika, halt	Halt begärd	Fastställande av halt på material som utgörs av narkotika, dopningsmedel eller hälsofarlig vara.
N67	Identifiering läkemedelsnamn	Identifiering läkemedelsnamn	Begärd identifiering av läkemedelsnamn och styrka på tabletter enligt litteraturuppgift.
N80	Övriga frågeställningar – Narkotika, hälsofarlig vara, gift och/eller dopningsmedel.	Övriga undersökningar med anknytning till gifter, narkotika, hälsofarlig vara och/eller dopningsmedel.	Om det inte finns någon kod som passar in på den efterfrågade undersökningen sätts koden till N80, som kompletteras med en skriftlig precisering om frågeställning.

Olja och fett

Vid miljöbrottsrelaterade undersökningar, se kod P.

Kod	Klartext	Benämning	Beskrivning
O00	Oljor och fetter	Övriga undersökningar med anknytning till oljor och fetter	Om det inte finns någon kod som passar in på den efterfrågade undersökningen sätts koden till O00, som kompletteras med en skriftlig precisering av vilken typ av undersökning som önskas.
O11	Märkt diesel- och eldningsolja	Märkt diesel- och eldningsolja	Analys av märkämnet Solvent Yellow 124 i diesel- och eldningsolja.
O21	Olja	Olja/Fett, Material/Produktbestämning.	Undersökning avseende förekomst och/eller typbestämning av olja, fett och liknande produkter.
O22	Olj jämförelse	Olja/Fett, Jämförande undersökning.	Jämförande undersökning mellan omstritt material och jämförelsematerial.

Miljöbrottsundersökningar

Kod	Klartext	Benämning	Beskrivning
P00	Miljörelaterade undersökningar	Övriga undersökningar med anknytning till miljöbrott.	Om det inte finns någon kod som passar in på den efterfrågade undersökningen sätts koden till P00, som kompletteras med en skriftlig precisering av vilken typ av undersökning som önskas.
P11	Miljörelaterade undersökning	Undersökning av misstänkta miljö- och/eller hälsofarliga ämnen	Undersökning av misstänkta miljö- och/eller hälsofarliga ämnen med miljöbedömning i vid misstänkt miljöbrott. Kompletteras med en skriftlig precisering av vilken typ av undersökning som önskas.
P12	Aska	Aska efter misstänkt olaglig eldning av avfall (i huvudsak enbart aska). Karakterisering av materialrester.	Undersökning av tungmetaller och dioxiner med miljöbedömning enligt normal rutin. Kompletteras med skriftlig begäran om ytterligare ämnen bedöms aktuella.
P13	Förorenad mark	Jord från misstänkt markförorening	Undersökning av olja och/eller tungmetaller med miljöbedömning. Kompletteras med skriftlig begäran om ytterligare ämnen bedöms aktuella.
P21	Platsundersökning, miljöbrott	Platsundersökning, miljöbrott	Bistå vid platsundersökning i samband med miljöbrott.

Spårundersökningar

Kod	Klartext	Benämning	Beskrivning
S00	Övrig spårundersökning	Övriga spårundersökningar, handskavtryck och däckavtryck.	Om det inte finns någon kod som passar in på den efterfrågade undersökningen sätts koden till S00, som kompletteras med en skriftlig precisering av vilken typ av undersökning som önskas.
S11	Platsundersökning, spår	Bistå vid platsundersökning för hantering av skoavtryck, verktygsspår o.s.v.	Bistå vid platsundersökning för hantering av skoavtryck, fotavtryck, verktygsspår o.s.v.
S21	Fingeravtrycksframkallning	Fingeravtrycksundersökning.	Fingeravtrycksframkallning på insända föremål. Jämförelse och identifiering av säkrade avtryck.
S22	Platsundersökning, fingeravtryck	Fingeravtrycksundersökning på brottsplats.	Bistå vid platsundersökning i samband med fingeravtrycksundersökningar
S23	Fingeravtrycksjämförelse	Fingeravtrycksjämförelse	Jämförelse och identifiering av säkrade avtryck. I regel spårkort från brottsplats eller spårfoton med avtryck säkrade på labb. Kan även vara annat material enbart för fingeravtrycksjämförelse.
S32	Skoavtryck	Skoavtrycksundersökning.	Jämförelse av säkrade avtryck med beslagtagna skor och/eller ev. andra säkrade avtryck. Framkallning/förstärkning av skoavtryck ingår.
S41	Verktygsspår	Verktygsspårsundersökning	Jämförelse av säkrade spår med beslagtagna verktyg och/eller med andra säkrade spår. Jämförelse av präglingen i tableter. Jämförelse av svetsar med förslutningsmaskin och/eller med andra svetsar.
S42	Lås och nycklar	Lås och nycklar	Undersökning av lås och nycklar avseende dyrkning, manipulation och kopiering.
S51	Blodbildsanalys	Blodbildsanalys	Beskrivning och analys av blodförekomst, fläckars fördelning, läge, storlek och utseende.
S61	Blodbildsanalys, platsundersökning	Blodbildsanalys, platsundersökning	Bistå med blodbildsanalys vid platsundersökning.

Alkohol i utandningsluft

Kod	Klartext	Benämning	Beskrivning
U10	Utandningsluft	Undersökning av ifrågasatt alkoholutandningsprov.	Utlåtande om exempelvis handhavande av instrument, mediciners inverkan på alkoholutandningsprov, påverkan av störande ämnen och påstått alkoholintag efter färd.

Vapenundersökningar

Kod	Klartext	Benämning	Beskrivning
V00	Vapen och skottlossning	Övriga undersökningar med anknytning till skjutvapen och skottlossning.	Om det inte finns någon kod som passar in på den efterfrågade undersökningen, välj kod V00 och komplettera med en skriftlig precisering av vilken typ av undersökning som önskas - beskriv utförligt vad som hänt i det aktuella fallet.
V10	Skjutvapen - standardundersökning	Kombinerad undersökning: Identifiering (V16), funktionskontroll (V14) och vapenlagens tillämpning på skjutvapen (V18).	Information om vapnet så som vapnets märke, modell, kaliber och tillverkningsnummer. Kontroll av vapnets funktion samt vapenlagens tillämpning.
V11	Skjutvapen - nationell registrering och jämförelseundersökning enligt FAP 446-1	Skjutvapen – nationell registrering och jämförelseundersökning enligt FAP 446-1	Nationell registrering av skjutvapen som anträffats i samband med brott eller misstänks ha samröre med brott. <ul style="list-style-type: none"> • Jämförelseundersökning mot tidigare registrerade ouppklarade skjutningar (nationellt) genomförs. • Jämförelseundersökning sker även automatiskt mot Danmarks och Norges register. • Jämförelse kan ske mot andra nationer som är anslutna till Interpols nätverk IBIN. Vid beställning ska detta anges samt mot vilket land jämförelse ska genomföras.
V12	Jämföra vapenspår. Ej för registrering enligt FAP 446-1.	Jämföra vapenspår mot specifikt utpekat material. (koden är ej för registrering enligt FAP 446-1).	Jämförande undersökning i mikroskop av kula/patronhylsa med annan kula/patronhylsa i syfte att binda dem till varandra eller till ett specifikt utpekat skjutvapen. Ange tydligt i begäran vilket material som ska jämföras.
V14	Funktionskontroll av skjutvapen	Funktionskontroll av skjutvapen.	Kontroll av vapnets funktion. För mer omfattande funktionsundersökning, se utökad funktionskontroll (V19).
V15	Vapenlagsbedömning utifrån digital media	Vapenlagsbedömning i digital media	Undersökningen omfattar en bedömning av vapenlagens tillämpning på vapenliknande föremål som framträder i en bild eller video. I regel identifieras vapnet först, för att sedan bedöma tillståndsplikten hos det identifierade vapnet. I vissa fall kan även vapenlagens tillämpning bedömas utan att vapnet behöver identifieras. Sådana fall kan exempelvis vara om vapnet avfyras i en videosekvens och att man utifrån det kan bedöma vilken typ av vapen som visas. Eventuella liknande alternativ till vad som identifierats på bilden/filmen utreds bland annat genom att marknaden skannas av och populationsbedöms. Allt detta resultatvärderas sedan enligt NFC:s modell där huvudhypotes ställs mot alternativhypotes. Resultatet av de bedömningar och beräkningar som utförts redovisas därefter i ett sakkunnigutlåtande där NFC:s utlåtandeskala används.
V16	Identifiering av skjutvapen	Identifiering av skjutvapen	Enbart identifiering av skjutvapen eller delar till vapen, exempelvis fabrikat, modell, kaliber mm. Obs: Spårning av vapen utförs ej!
V18	Vapenlagens tillämpning på vapen	Vapenlagens tillämpning på vapen.	Utröna om insänt material omfattas av vapenlagens bestämmelser. Det kan röra sig om vapen, vapendelar eller hemtillverkade "vapen" (Ammunition - se V51).
V19	Utökad funktionskontroll av skjutvapen	Utökad funktionskontroll av skjutvapen.	Omfattande funktionsundersökning i syfte att utreda tekniska orsaker till felfunktioner, vådaskott eller motsvarande.

V20	Kulor och patronhylsor från skjutvapen – standardundersökning. Nationell registrering och jämförelseundersökning enligt FAP 446-1	Identifiering av kulor och patronhylsors fabrikat, kaliber mm. Utröna antal vapen som använts vid skjutning. Nationell registrering och jämförelseundersökning av kulor och patronhylsor enligt FAP 446-1.	Identifiering av kulor och patronhylsors fabrikat, kaliber mm. Utröna antal vapen som använts vid skjutning. Nationell registrering av kulor och patronhylsor som anträffats i samband med brott eller misstänks ha samröre med brott. I särskilda fall kan registrering och jämförelse av patroner genomföras. • Jämförelseundersökning mot tidigare registrerade ouppklarade vapen och skjutningar (nationellt) genomförs. • Jämförelseundersökning sker även automatiskt mot Danmarks och Norges register. • Jämförelse kan ske mot andra nationer som är anslutna till Interpols nätverk IBIN. Vid beställning ska detta anges och mot vilket land jämförelse ska genomföras.
V22	Skjutavstånd	Skjutavstånd.	Bedöma hur långt det varit mellan vapenmynning och ett beskjutet föremål.
V24	Tändsatspartiklar	Tändsatspartiklar.	Säkra och undersöka förekomst av tändsatspartiklar.
V26	Bedömning av skottriktning, skottvinklar	Bedömning av skottriktning, skottvinklar samt skyttens placering.	Biträda bl.a. brottsplatsundersökare med beräkningar av skottriktning/skottvinklar samt skyttens placering. Rekonstruktion då det är möjligt.
V28	Skottskador	Bedömning om skada på ett material har orsakats av skjutvapen	Bedömning om skada på ett material har orsakats av skjutvapen
V31	Tårgassprayer	Tårgassprayer.	Utröna om insänt material omfattas av vapenlagens bestämmelser samt att i förekommande fall utföra undersökning beträffande förekomst av aktiva substanser i tårgas.
V32	Tårgas på kläder	Tårgas på kläder	Undersökning beträffande rester av tårgas på kläder.
V41	Platsundersökning, vapen	Undersökning på brottsplats.	Bistå vid skjutvapenrelaterad brottsplatsundersökning / rekonstruktion.
V51	Ammunition – standardundersökning	Identifiering av samt vapenlagens tillämpning på ammunition.	Information om ammunitionen så som fabrikat, kaliber samt vapenlagens tillämpning.
V61	Besiktning av Polisens tjänstevapen	Besiktning av polisens tjänstevapen i samband med särskild utredning	Besiktning av polisens tjänstevapen i samband med särskild utredning.
V71	Destruktion av vapen	Destruktion av vapen	Destruktion av vapen enligt vapenlagen, i samband med undersökning (vapen som har förverkandebeslut).