

# **AKKREDITERINGS DOKUMENT**

## **TEST 196**

**Kripos (Den nasjonale enhet for bekjempelse av organisert og annen alvorlig kriminalitet), Kriminalteknisk avdeling**

Postboks 8163 - Dep  
0034 Oslo

Akkrediteringen omfatter P07 Fysikk, P12 Kjemisk analyse og P32 Faglige vurderinger og fortolkninger i henhold til de neste sidene i dette dokumentet.

Akkreditering er første gang innvilget 28.02.2005, og er gitt i overensstemmelse med Stortingsprop. nr. 106 (1989/90), og Norsk Akkrediterings statutter fastsatt i Kgl. resolusjon 7. oktober 1993. Organisasjonen tilfredsstiller kravene i NS-EN ISO/IEC 17025 (2005)

Akkrediteringen forutsetter regelmessig oppfølging, og er gyldig til 19.03.2015. Akkrediteringsbeslutningen innebærer at Norsk Akkreditering har funnet at organisasjonen oppfyller kravene for akkreditert virksomhet innenfor de aktuelle akkrediteringsområder. Organisasjonen står selv ansvarlig for resultatene av utførte målinger.

**NORSK AKKREDITERING**

Den administrative/geografiske enheten:

**Kriminalteknisk avdeling**

**Postboks 8163 - Dep**

**0034 Oslo**

## Permanent laboratorium

**P07 Fysikk**

Objekt	Parameter	Referansestandard	Intern metode identitet	Merknad
Trykkriller	Undersøkelse	Intern metode	Dok 316	Metode basert på EDEWG (MET11001). Bruk av: -Elektrostatisk fremkallingsutstyr (EDSA og Docustat) -Stereolupe med tilhørende lyskilde -NIR absorpsjon og refleksjon
Glass	Måling av brytningsindeks	ASTM E1967-98	Dok 678	Oljeimmersjonsmetode med GRIM-3
Håndskrift	Undersøkelse	Intern metode	Dok 1048	Metode basert på ENFHEX. Bruk av: -Stereolupe eller mikroskop med tilhørende lyskilde -Luminescens, NIR absorpsjon og refleksjon
Trykketeknikker	Undersøkelse	Intern metode	Dok 1051	Metode basert på EDEWG (METPRINT001). -Bruk av stereolupe eller mikroskop med tilhørende lyskilde
Endringer	Undersøkelse	Intern metode	Dok 1046	Metode basert på EDWG (METAL001). Bruk av: -Stereolupe eller mikroskop med tilhørende lyskilde -Luminescens, NIR absorpsjon og refleksjon
Stempler og stempelavtrykk	Undersøkelse	Intern metode	Dok 1131	Metode basert på EDEWG (METSSI001) Bruk av: -Stereolupe eller mikroskop med tilhørende lyskilde -Luminescens, NIR absorpsjon og refleksjon
Sikkerhetsdokumenter	Undersøkelse	Intern metode	Dok 1049	Metode basert på ENFSI metode. Bruk av: -Stereolupe eller mikroskop med tilhørende lyskilde -Luminescens, NIR absorpsjon og refleksjon
Papir	Undersøkelse	Intern metode	Dok 1132	Ikke-destruktiv metode basert på EDEWG (METPAP001) . Bruk av: -Stereolupe eller mikroskop med tilhørende lyskilde -Luminescens, NIR absorpsjon og refleksjon
Overflate	Undersøkelse	Intern metode	Dok 1133	Metode basert på EDEWG (1235). Bruk av luminescens.
Overflate	Undersøkelse	Intern metode	Dok 1135	Metode basert på EDEWG (1237). Bruk av NIR absorpsjon og refleksjon

Den administrative/geografiske enheten:

**Kriminalteknisk avdeling**

**Postboks 8163 - Dep**

**0034 Oslo**

### Permanent laboratorium

#### P12 Kjemisk analyse

Objekt	Parameter	Referansestandard	Intern metode identitet	Merknad
Cannabis harpiks	Påvisning av tetrahydrocannabinol (THC), cannabinol (CBN) og cannabidiol (CBD)	Intern metode	Dok 480	Metoden er basert på anbefalinger fra UNINCB metode. Sensorisk vurdering av materialet er inkludert i metoden.
Rester av brennbar væske i brannrester	Brennbare væsker	ASTM E1618-06	Dok 679	Separasjon og oppkonsentrering som beskrevet i ASTM E1413-07 og analyse beskrevet i ASTM E1618-06
Cannabis	Påvisning av tetrahydrocannabinol (THC), cannabinol (CBN) og cannabidiol (CBD)	Intern metode	Dok 481	Metoden er basert på UNINCB metode. Sensorisk vurdering av materialet er inkludert i metoden.

### Permanent laboratorium

#### P32 Faglige vurderinger og fortolkninger

Objekt	Parameter	Referansestandard	Intern metode identitet	Merknad
Bruk av konklusjonsgrad for påvising av brennbar materiale	I tilknytning til metode Dok 679		Dok 711	