



Tollaboratoriet

Tollaboratoriet som et verktøy i kontrollen av vareførselen

Torbjørn Moe

Historikk, Tollaboratoriet

- Ble opprettet i 1890-åra
- Tok hånd om alkoholanalyser
- Uavbrutt drift i Oslo frem til i dag



Tollaboratoriets rolle i dag

- Var et frittstående organ i etaten:
Statens Tollaboratorium
- Ligger under Kontrollavdelingen i TOD
- Består av 9 ansatte hvor samtlige har høyskole eller universitetsutdannelse innen kjemi



Tollaboratoriet skal gjennom kjemiske analyser og faglige vurderinger bistå Tolletaten i å:

- Sikre grunnlag for fastsettelse
- Hindre innførsel av ulovlige varer



- Kjemiske analyser (ordinær drift)
- Faglig bistand/etatens kjemiske kompetanse
- Akkrediterte analyser fra 2013



Internt deler vi våre saker i følgende kategorier:

- **Narkotika/legemidler**
- **Alkohol**
- **Diesel**
- **Andre varer**



Er i dag også en oppdragslab for Skatt

Laboratorietjenester
Skatteetaten umulig kan
kjøpe kommersielt

Ivaretar vår kompetanse
knyttet til særavgifter

**TJENESTEAVTALE OM BRUK AV
TOLLABORATORIET**

mellom

Tolletaten (org.nr. 974 761 343)
(Leverandøren)

og

Skatteetaten (org.nr. 974 761 076)
(Kunden)

Oslo, 18. desember 2015	Oslo, 18. desember 2015
_____ Sted og dato	_____ Sted og dato
 _____ Signatur	 _____ Signatur
toll- og avgiftsdirektør, Bjørn Rose	direktør SITS, Johan Ronæs
_____ Tittel og navn	_____ Tittel og navn

Avtalen er undertegnet i to eksemplarer, ett til hver part.

Versjon 1.0, 18.12.2015

I volum er vårt største område narkotika- og legemiddelanalysene

Utgjøres av de prøver som ikke går direkte til KRIPOS

Består typisk av nye psykoaktive stoffer, narkotiske preparater (tabletter ol) og doping



- Har hatt som mål å avdekke både restriksjonsbrudd og avgiftsunndragelser (Skatteetaten er som nevnt kunde av oss)
- Bidratt med avklaringer i forhold til:
 - Alkoholstyrke
 - Eventuelt innhold av giftstoffer, for eksempel metanol
 - Innhold av tilstrekkelige denatureringsmidler
 - IPR/ekthetsanalyser



- Prøver fra den store metanolsaken (2002) ble analysert hos oss



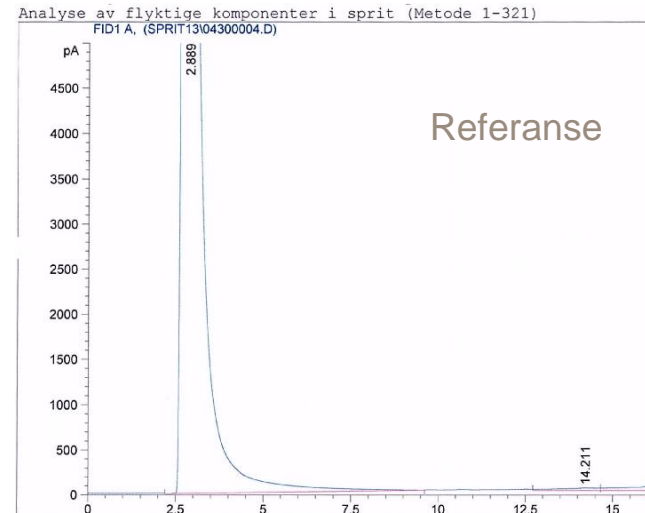
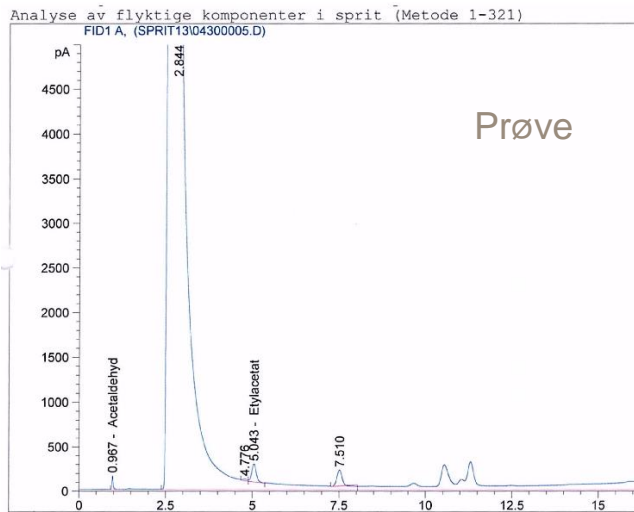
Denaturert alkohol:

- Komplekst regelverk og mange stoffer!
- To aktuelle regelverk:
 - Denatureringsforskriften
 - EU-forordning nr. 162/2013
- Medfører at et alkoholholdig produkt godkjent i EU også skal betraktes som tilstrekkelig godkjent i Norge!
- I tillegg til tekniske spritprodukter kommer også såkalt «matvin», dvs. vin eller brennevin denaturert med capsaicin
- Denatureringen har også betydning for klassifiseringen (særlig pos. 22.07, pos. 22.08 og pos. 21.03)



Ekte vs falsk:

- Kan avdekke falske produkter gjennom:
 - Profilering av flyktige komponenter
 - Alkoholstyrke



Eksempel: et kjent vodkamerke

Verifisere misbruk av lavavgiftsmineralolje

Felleseuropeisk merkestoff «Solvent Yellow 124»

Ta de useriøse aktørene i transportnæringa



Omfatter handelsvarer og hvor oppdragene omhandler typisk:

- Klassifisering jf. Tolltariffen
- Særaggifter
- Andre restriksjoner



Klassifisering

Spesielt fra kapittel 2 til 40 i Tolltariffen

- Næringsmidler og fôrvarer
- Mineraloljeprodukter
- Andre kjemiske varer



Bistår tollregionene ved:

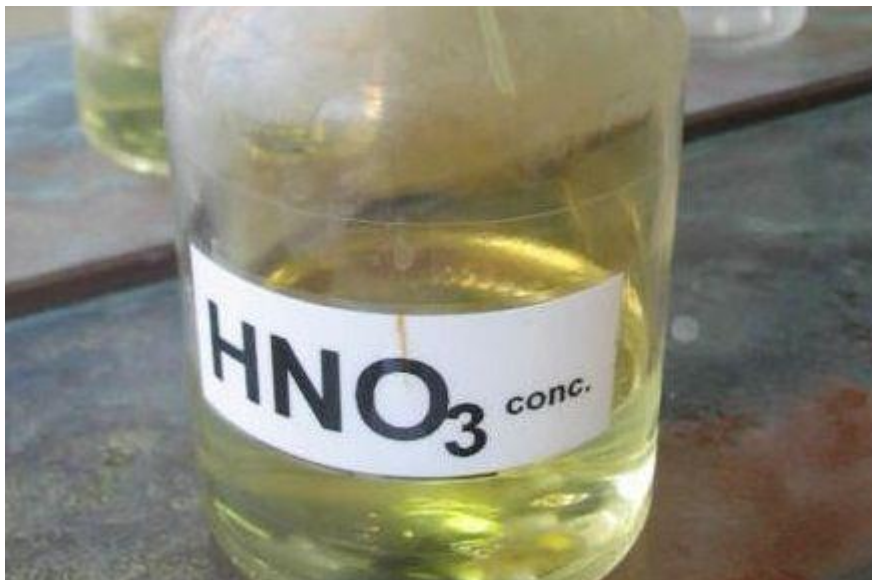
- Bindende klassifiseringsuttalelser (BKU)
- Kontroll og tollrevisjon

Tolllaboratoriet er kun rådgivende og fatter ikke egne vedtak

Noen typiske eksempler på oppdrag *kan* være:

- Myse- og melkeproteiner
(posisjon 04.04 kontra posisjonene 35.02/35.04)
- Fiskeoljer og vegetabiliske oljer (raffinert? Kjemisk modifisert?)
- Innhold av kakao (posisjon 18.06 eller f.eks. posisjon 19.05)
- Stivelse, modifisert eller ikke
(posisjon 11.08 kontra posisjon 35.05)
- Mineraloljeprodukter
posisjonene 27.10/ 34.03/ 38.14/ 38.24 /38.26

Analyse av utgangsstoffer for eksplosiver



Gjeldende forskrift nevner spesifikt følgende stoffer og konsentrasjoner som ulovlige for privatpersoner å bl.a. importere:

Liste 1
stoffer

Kjemikale:	Konsentrasjon:
Hydrogenperoksid	Over 12 vektprosent
Nitrometan	Over 30 vektprosent
Salpetersyre	Over 3 vektprosent
Kaliumklorat	Over 40 vektprosent
Kaliumperklorat	Over 40 vektprosent
Natriumklorat	Over 40 vektprosent
Natriumperklorat	Over 40 vektprosent

Har låneavtale med DSB og
disponerer deres utstyr

To instrumenter:



- FirstDefender (Raman-teknologi)
- TrueDefender (FTIR-teknologi)

Nye nikotin- og tobakksvarer:

Dette er produkter som ikke er lov å innføre til landet etter *Forskrift om forbud mot nye tobakks- og nikotinprodukter*, § 2 jf. § 3.

Bistår Tolletaten med å påvise innhold av nikotin



Andre varer



Andre varer

- Tollaboratoriet er også involvert fra tid til annen med kjemiske analyser av leketøy
- Produkter regulert både etter leketøysforskriften og REACH-forskriften



Andre varer:

Eksempler på funn i leketøy hos oss:

- Tungmetaller
- Helseskadelige ftalater
- Polyaromatiske hydrokarboner (PAH)

Funn typisk gjort i leketøy som omsettes utenfor de seriøse leketøyskjedene



Andre varer:

Miljøgasser:

- Prøver i form av isolasjonsmaterialer og aerosolbokser (f.eks «party string»).
- I utgangspunktet vært et avgiftsspørsmål på HFK/PFK-gasser, men:
- Vi har også avdekket forbudte KFK-gasser



Freon 22

Spørsmål?

Kommentarer

Egne erfaringer

