

Retslægerådets Temamøde om
Trafikfarlig Medicin m.v.
6. oktober 2015

Retslægerådets udtalelser
efter indtagelse af alkohol,
medicin og narkotika

Jens Otto Lund

Spørgsmål til Retslægerådet vedrørende alkohol (P123)

1. Kan den angivne forklaring om sigtedes alkoholindtagelse være rigtig?
2. Må i benægtende fald alkoholindtagelsen antages at have været mindre, noget større, væsentlig større eller langt større end forklaret?

Ad spørgsmål 1 og 2

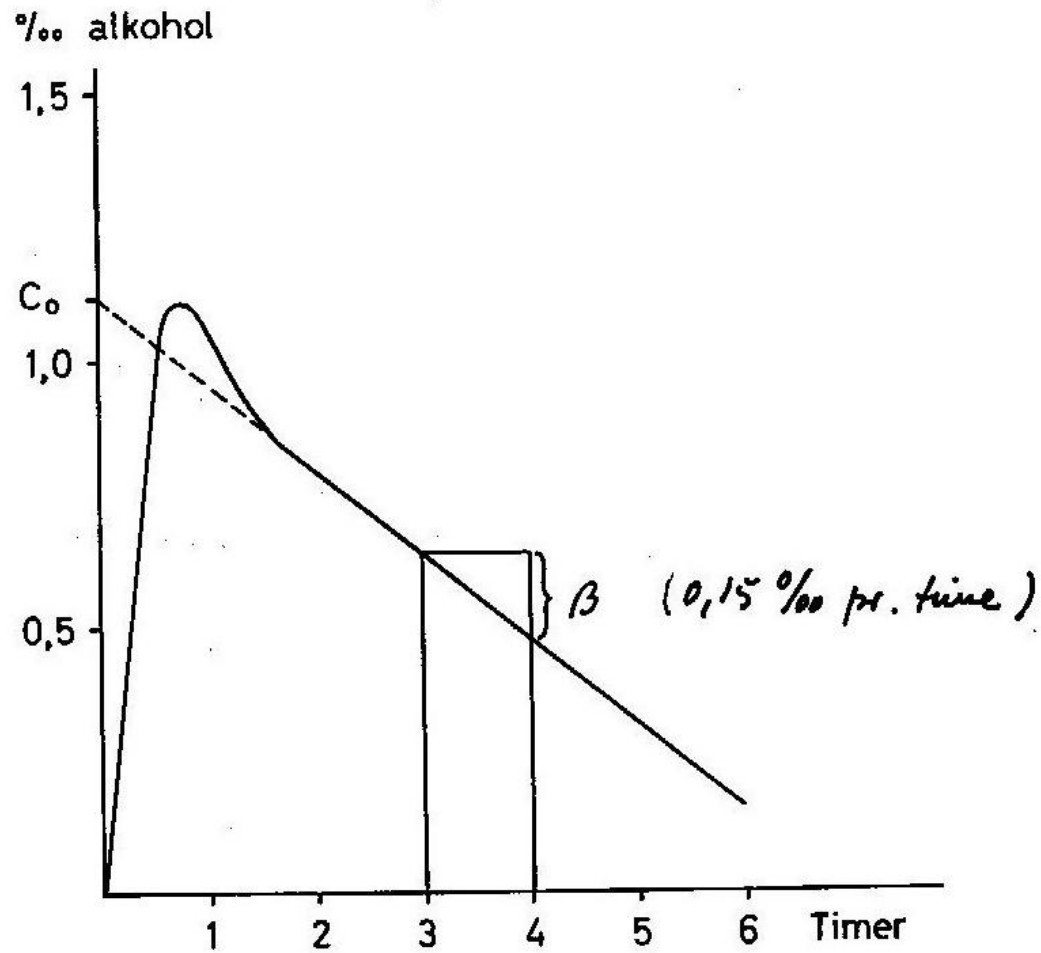
- Ud fra den målte blodalkoholkoncentration (promillen) og kendskab til sigtedes vægt og højde kan mængden af alkohol i organismen beregnes.
- Ud fra kendskab til den periode, der er gået siden alkoholindtagelsens påbegyndelse, kan den forbrændte mængde alkohol beregnes.
- Summen heraf sammenholdes med sigtedes eller vidners angivelse af sigtedes konsum.

Spørgsmål til Retslægerådet vedrørende alkohol (P123)

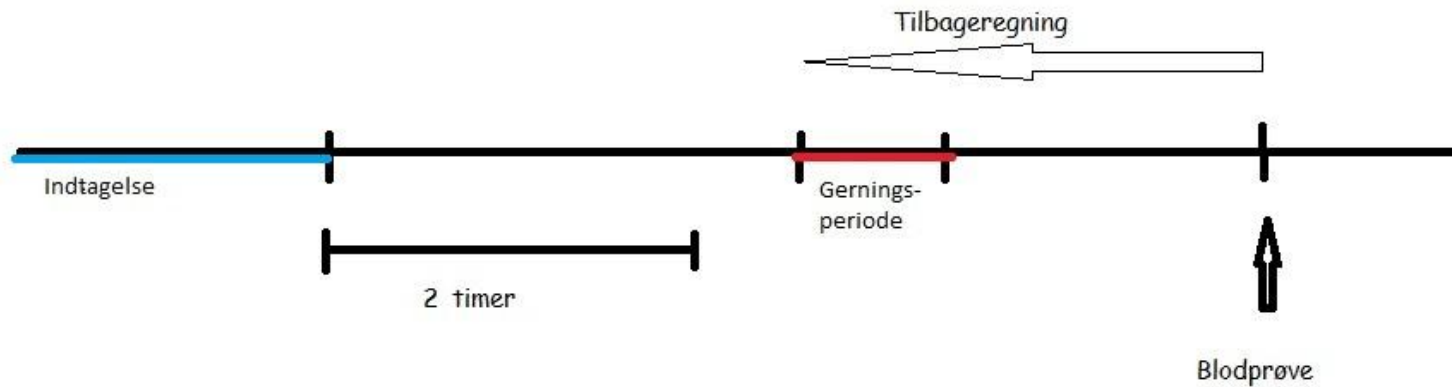
3. Må det antages, at alkoholkoncentrationen i sigtedes blod - som følge af alkoholindtagelse inden kørselens afslutning - under eller efter kørslen har overstøget:

0,50‰ 0,80‰ 1,20‰ 1,50‰ 2,00‰ 2,50‰

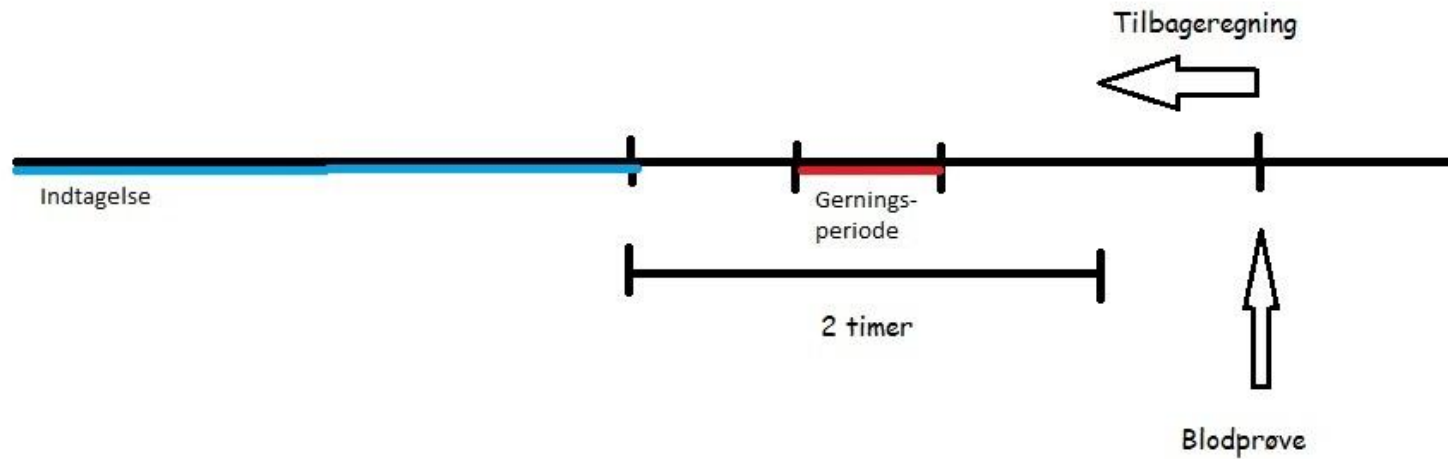
Blodalkoholkoncentration vs. tid



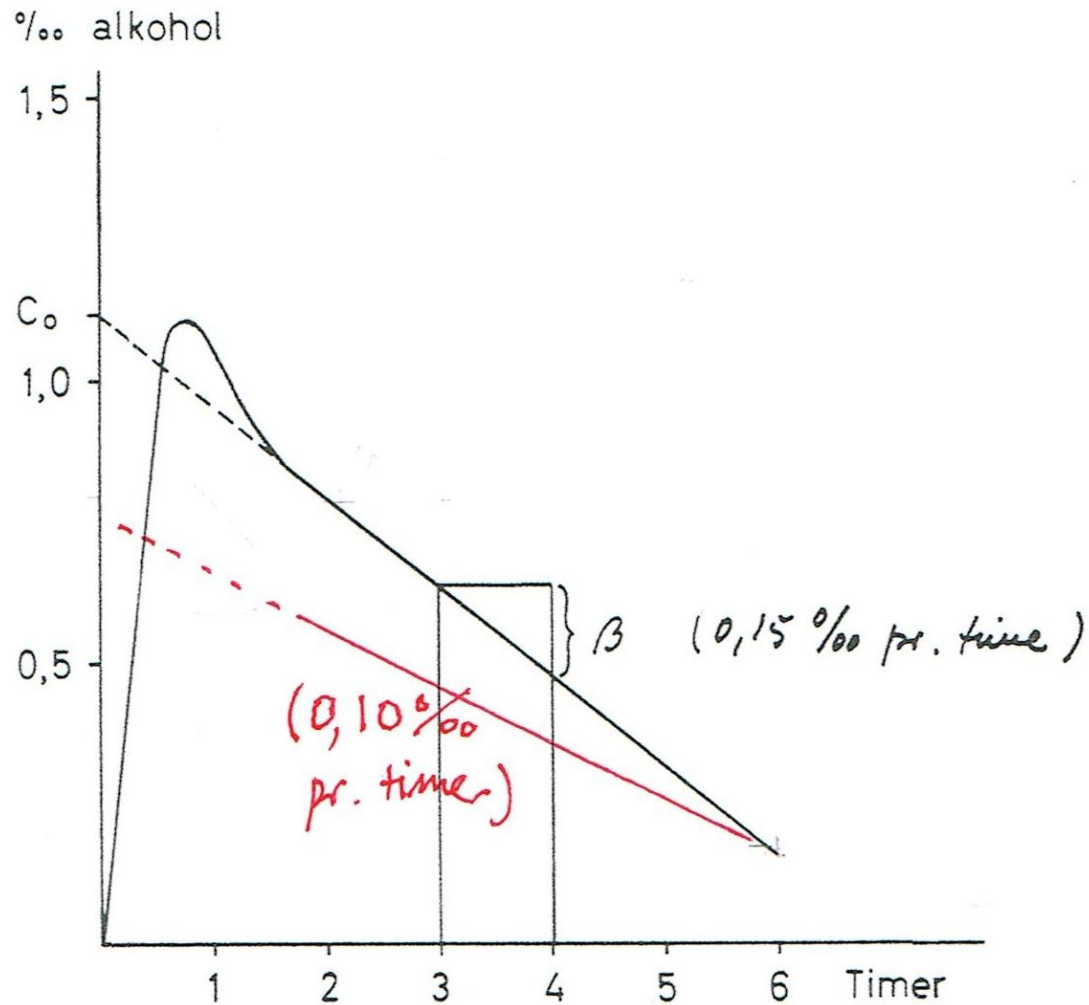
Simpel tilbageregning



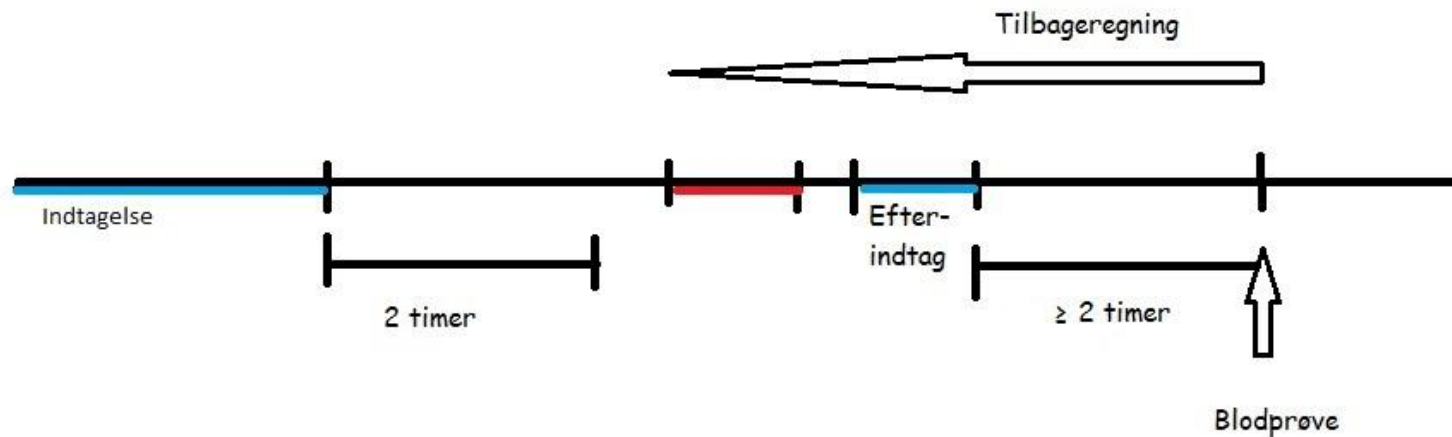
Begrænset tilbageregning



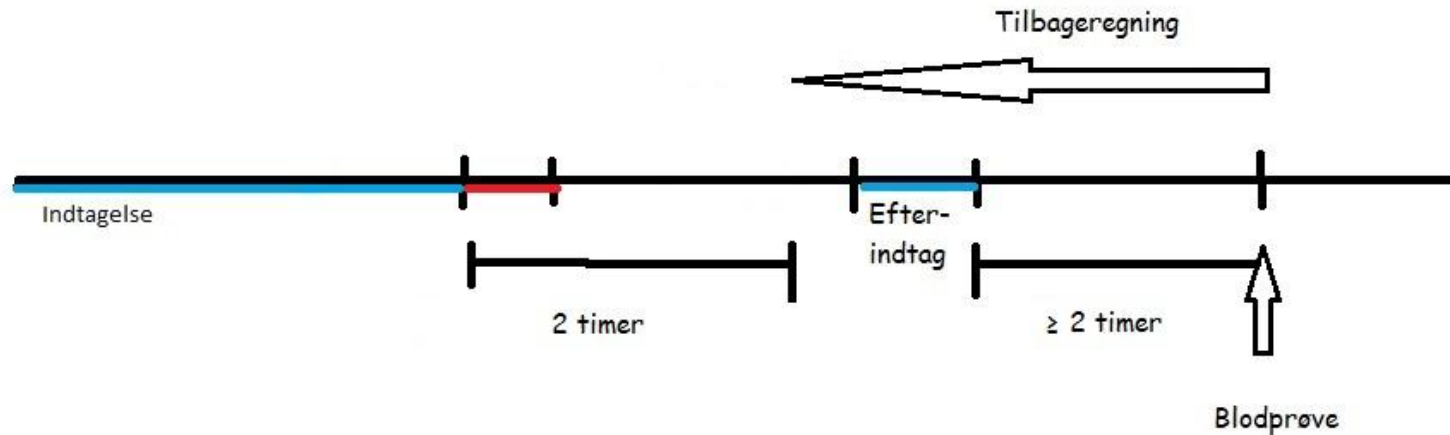
Blodalkoholkoncentration vs. tid



Kompliceret tilbageregning ved efterforbrug



Kompliceret og begrænset tilbageregning



Nødvendige oplysninger

- Sigtedes højde og vægt
- Alkoholindtagelse før kørslen, start- og sluttidspunkter, art, styrke og mængde
- Tidspunkt for kørslens start og slut
- Evt. efterforbrug, start- og slut, art, styrke og mængde
- Blodalkoholkoncentration inkl. kopi af originalt prøvesvar

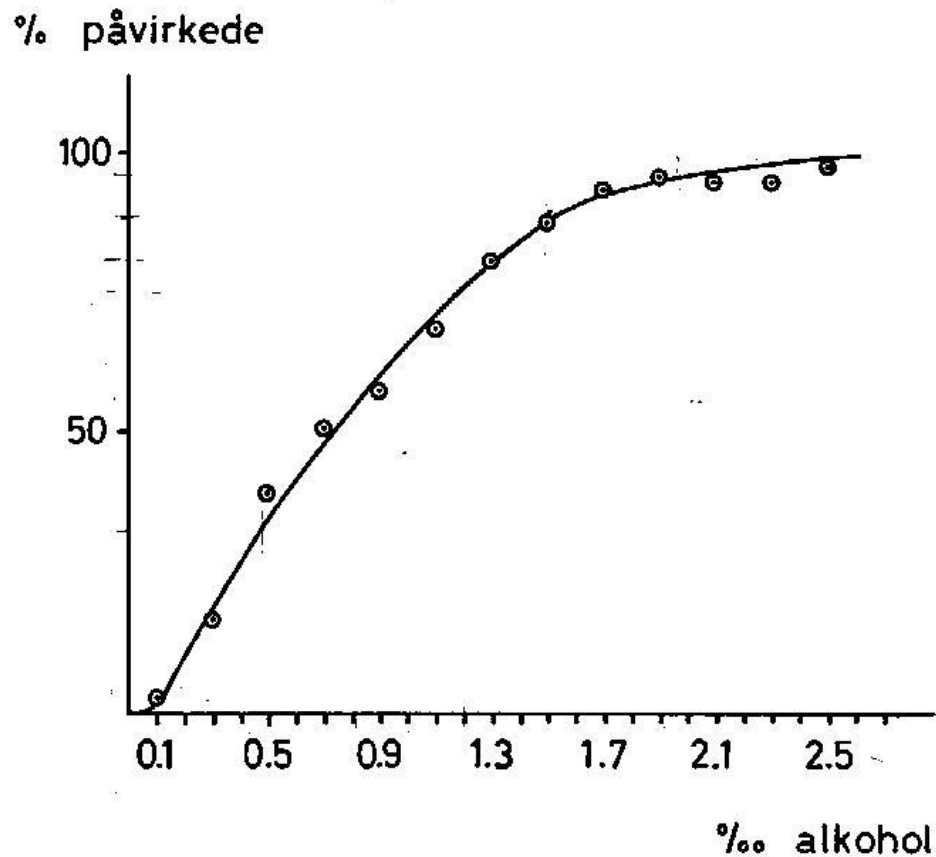
Princippet i Retslægerådets Besvarelser

- Sigtede stilles bedst muligt
 - Ved tilbageregning promillefald 0,1 per time
 - Aldrig vurdering til tidspunkt før 2 timer efter afslutningen af alkoholindtagelse før kørslen
 - Anvendelse af minimumsværdi angivet i den retskemiske erklæring
 - Bemærkning, såfremt der foreligger efterforbrug og blodprøven er taget tidligere end 2 timer efter sidste alkoholindtagelse

Manglende Blodprøve

- Urinprøver almindeligvis uden værdi
- Klinisk undersøgelse ved læge
- Ved kendt eller angiven alkoholindtagelse beregnes en maksimal blodalkoholkoncentration. Der regnes så frem til gerningstidspunktet med et promillefald, som andrager 0,2 per time (igen for at give sigtede fordel af usikkerheden ved en sådan beregning).

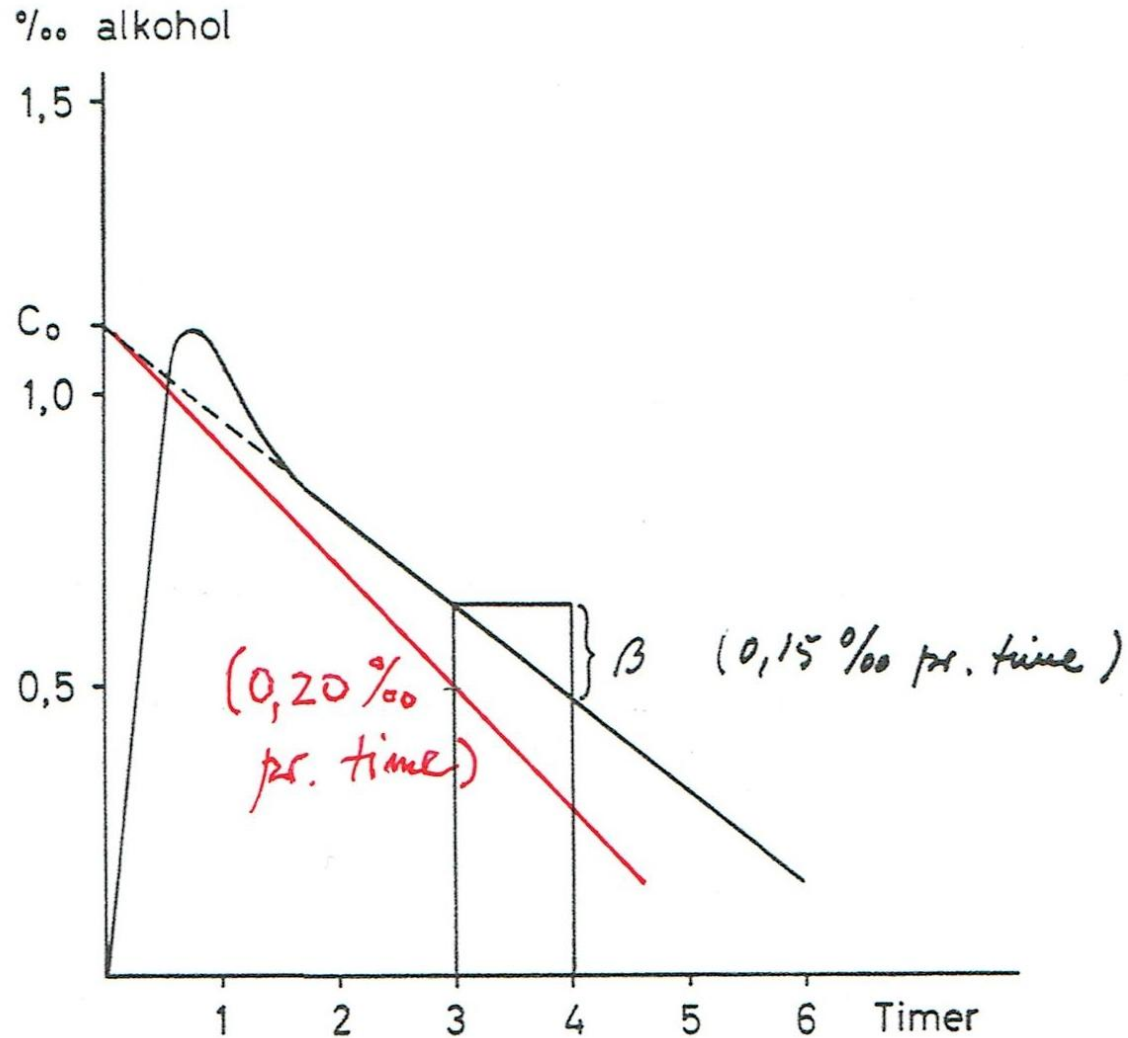
Påvirkethed som funktion af blodalkoholkoncentration



Manglende blodprøve

- Ved præcise oplysninger om indtagelse (tidspunkt, art, mængde og styrke) kan der skønnes over en begyndelseskoncentration
- Fremadregning med fradrag for forbrænding (promillefald 0,2 per time)

Blodalkoholkoncentration vs. tid



Sen blodprøve

- Ved anholdelse længere tid efter gerningstidspunktet (flugtbilister) kan man se, at blodprøven viser en promille på 0.
- Tilbageberegning er ikke mulig
- Behandles som manglende blodprøve

“Negativ” promille

- Ved kompliceret tilbageregning og efterforbrug kan man undertiden se, at det promillefradrag, som efterforbruget giver anledning til, er større end den målte promille.
- I det tilfælde kan Retslægerådet ikke angive en sandsynlig promille på gerningstidspunktet, men blot anføre at efterforbruget ikke kan have haft den angivne størrelse.

Uoverensstemmelse mellem P123 og sagens akter

- Retslægerrådet oplever undertiden, at de oplysninger som er anført på P 123 ikke svarer til politirapportens eller udskrift af en retsbog.
- Retslægerrådet svarer på P 123's oplysninger og spørgsmål - evt. med præcision af hvad der er lagt til grund

Manglende eller upræcise oplysninger

- Tidspunkter for indtag - gør tilbageregning usikker eller umulig
- Styrke og mængde af alkoholisk drikkevare (fx kan rødvins styrke variere mellem 10,5 og 15 %)

Generelle eller hypotetiske spørgsmål

- Retslægerrådet skal understrege, at disse falder uden for Retslægerrådets kompetance. Retslægerrådet behandler spørgsmål vedrørende enkeltpersoner.
- Men i alkoholsagerne er der undertiden hypoteser (fx om efterforbrugs mulighed), som det er rimeligt at besvare.

Alkohol og Medicin

- Har sigtedes indtagelse af medicin betydning for den opståede blodalkoholkoncentration ?
- P.t. ingen kendte medikamentpåvirkninger af alkoholomsætningen.
- Alkohol i medicin, fx hostemedicin.
- Påvirkning af alkoholanalysen foreligger ikke, analyseteknikken er meget specifik.

Spørgsmål til Retslægerrådet vedrørende medicin eller narkotika (P123)

1. Kan den angivne forklaring om sigtedes indtagelse af medicin eller narkotika være rigtig ?
2. Må i benægtende fald indtagelsen af medicin eller narkotika antages at have været mindre, noget større, væsentlig større eller langt større end forklaret?

Ad spørgsmål 1 og 2

- Ikke den samme lovmæssighed for medicin eller narkotiske midlers omsætning som for alkohol.
- Væsentligst er vurdering af om der foreligger legal indtagelse efter recept eller tilstedeværelse af medikamenter efter hospitalsbehandling.