

1880-08-26

AFSENDER

J. C. Jacobsen

MODTAGER

Carl Vilhelm Lange

FAKTA

Type:
Brev

Sprog:
Dansk

Generel kommentar:
Scanning er lavet af fotokopi af
det originale brev.

Afsendersted:
København

Modtagersted:
København

Arkivplacering:
000031960/000007644

Emneord:
Beskatning

DOKUMENTINDHOLD

Brev til Carl Vilhelm Lange, generaldirektør for skattevæsenet, om
ølbeskatning.

TRANSSKRIFTION

Carlsberg d 26^{de} August 1880.

Høivelbaarne
Herr Generaldirecteur Lange.

Idet jeg fremsender de omtalte Skrifter, troer jeg at burde henlede
Opmærksomheden paa nogle af de Oplysninger, som deraf kunne
uddrages.

Af de forskjellige Analyser vil det sees, at Alkoholgehalten i det
saakaldte bayerske Øl varierer fra 2% og derunder og til 7% og
derover og i det saakaldte hvidtøl fra 0,7 til 3,9, ja til 7%.
Heraf følger, at hvor man end vil drage en Grændselinie, vil man
træffe paa Øl af begge slags, som ligger paa begge Sider af denne
Grændse og saa nær derved, at der fordres en meget skarp
Analyse for at bestemme om det er skattepligtigt eller ikke.
Hvor forskjellig Alkoholgehalten af det samme Øl kan være efter
faa Dages Forløb, sees af Analysen! Lintners Zeitschrift for 1879
pag. 485 og hvor uberegnelig Udviklingen af Alkoholmængden er,
sees bl.a. af Schultzes Afhandling fra 1876 om Indflydelsen af
Gjærens Beskaffenhed.

Heraf følger, at der maa foretages daglige Analyser af det Øl, der
udleveres.

Hvor upaalidelig en Analyse alene med Ebullioskopet er til
Bestemmelse af Alkoholgehalten, viser Waages Afhandling af 1879
pag. 143, idet Reductionen afhænger af en ubekjendt

Størrelse, nemlig Extractmængden.

Hvor falsk Waages Forudsætning er, at Alkohol og Extract
Mængden i Øl omtrent staar i et bestemt Forhold vise Analysen i
1877 pag 231 og 233, hvorefter Forholdet varierer fra 1:3,5 til 1:1,04.-
For at bestemme den variable Reduction, maa man altsaa først
med en egen Analyse bestemme Extractmængden.

Vanskeligheden ved at benytte Ebullioskopet til at bestemme
Alkoholgehalten i klæbrige Vædsker, som Øl, sees af Maligands
Brugsanvisning, som foreskriver at søde Likørvine skulle fortyndes

4 Gange før de bringes i Ebulioskopet, hvis Resultat altså skal multipliceres med 4 og da man ikke med sikkerhed kan aflæse mindre end 1/4%, kan man ikke bestemme Alkoholgehalten skarpere end med en Heel pro Cents Mellemrum, selv forudset at Fortyndingen med Pipelten er udført med Nøiagtighed. Hvortil kommer at Vædsker, der, som Øl, ved Opkogningen danner stærk Skum, kræve en særegen Behændighed med Analysen, ligesom der ogsaa kræves stor Omhyggelighed for at iagttage det rette Moment til Aflæsningen naar Thermometret standser 2^{den} Gang i nogle Secunder (Pohl, Denkschriften der L. L. Academie der Wissenschaften in Wien 1851)

Disse Vanskeligheder ville bedst erfares, naar nogle Toldembedsmænd blive uddannede i Analyser af forskellige Ølsorter

Med sand Høiagtelse Deres ærbødige
J. C. Jacobsen

J. C. Jacobsen
Carlsberg

Carlsberg d. 26^{te} August, 1880.

Jævnvelbaarum
Jens Generaldirektør Lange.

Der jeg forinden de anstaltte Kjøb, loode jeg
at lunde færdige Opvaskesønder paa nogle af de Opløsnings,
som de af dem er udbragt.

At de færdiglige Analyser med det Sæt, at Alkoholfæfellen
i det færdigste harsolke Pl. samenes paa 2% og dervedes til 7%
og dervedes i det færdigste færdigste fra 0,7 til 3,9, ja til 7%.
Jævn følger, at Jævn er en end vil drage en Opvaskesønder, vil
man træffe paa Pl. af begge Slags, som ligger paa begge Sider af den
Opvaskesønder og som er derved, at der findes en meget stor
for at bestemme om det er Skallingslig eller ikke.

Jævn færdiglig Alkoholfæfellen af det færdigste Pl. som er
for den Løst, som af Analyser: Lundsens Jævn for 1879
paa 485 og Jævn uheldig Udvalgte af Alkoholfæfellen er,
som de af de færdigste Opvaskesønder for 1876 om Lundsens og
Lundsens.

Jævn følger, at der er en færdiglig Jævn Analyser af det
Pl. som er derved:

Jævn uheldig om Analyser som med færdiglig er
til bestemmelse af Alkoholfæfellen; som den Opvaskesønder
af 1879 paa 143, det Lundsens om færdiglig og om uheldig

26 Aug 1880

J. C. JACOBSENS ARKIV
CARLSBERGFONDET

Nærveitzi, aarendig $\frac{1}{2}$ kvadraturudrud.

Jnns fælle Waages Jordmåling osv, ad Alkohol x og Gylde
Maagde i $\frac{1}{2}$ aarens tælle i et bestemt Aarsfeld med Analyse
i 1877 pag 231 og 233, Juvvistes Sørfaldet nævnes for 1: 2, 38
ti 1: 1, 03 og Analyse i 1878 pag 219, Juvvistes Sørfaldet
nævnes for 1: 3, 5 ti 1: 1, 04. —

Sar at bestemre den nævnte Ladning, man man allige
født ud en egen Analyse bestemre kvadraturudrud.

Maaskeviser med at berigthe findeladning til et bestemt
Alkoholfalden i Hættige Hættige, som $\frac{1}{2}$ af Alkoholfalden
Løys nævner, som nævner at føde Hættige i Hættige
4 Gange føde de berigthe i Hættige, som $\frac{1}{2}$ af Alkoholfalden
indlægsret med 4 og de man ild med Hættige som øftes
under end 14 20, som man ild bestemre Alkoholfalden nævner
end med en $\frac{1}{2}$ per Cente Hættige, som nævner et Hættige
med Hættige 20 indfødt med Hættige. Jætte kommer et
Hættige, som $\frac{1}{2}$, som $\frac{1}{2}$ og Hættige nævner Hættige, som
en nævner Hættige med Analyse, ligesom der nævner
Hættige Hættige for et nævner til vilde Hættige til
Hættige nævner Hættige Hættige $\frac{1}{2}$ Gange i nævner
Hættige. (Søtt. Landhættige der d. l. Academi der Hættige
in Wien 1851.)

Lidte Maaskeviser ville hest nævner, nævner nævner
nævner nævner Hættige Hættige i Analyse af nævner Hættige.

Hættige nævner Hættige Hættige nævner

J. C. Jacobsen