

Karakteristikk-definisjoner

- Acetaldehyd** - aroma av grønne epler (gjærprodukt)
- Alkohol** - allmenn effekt av etanol og andre høyere alkoholer. Varmende smak.
- Astringent/skallbeskhet** - følelse av sammentrekning av munnen, som å bite i et drueskall. Ofte assosiasjon til surhet. Tanniner. Kommer oftest fra kokting av maltrester, før lang mesking, skylling med for mye vann, for varmt el. hardt vann.
- Bitter/beskåt** - kommer fra humle, brunngjær eller skalrester. Smaken kjennes på tungeteren.
- Diacetyl/smørsmak** - smør/margarin eller smørkaramell. Forårsakes av for tidlig avbrutt gjæring eller av bakterier.
- DMS** - sot, maislakkende aroma/smak. Kan komme av malten eller for kort koking eller for liten rørlighet i koktingen, treg vurterkjøling eller i ekstreme fall bakteriell infeksjon.
- Fenolisk** - aroma og smak av en el. flere av følgende i kombinasjon: medisin, plast, sprakende ellenfest, gasbind, royk, nelliuk. Forårsakes ofte av villgjær el. bakterier. Kan komme av malten. Rester av rensegjøringsmiddel kan bidra.
- Fruktig/estere** - minner om banan, bringebær, pære, eple, jordbær eller andre fruktige smaker. Forsterkes med høyre gjæringstemperaturer og visse gjærstammer.
- Gjærsmak/aroma** - enten gjer i løsning (som ikke har sedimentet) eller øl som modnet med bunnutsats av gjær for lenge uten omstapping.
- Humleoljer** - aromatisk, blomsteraktig, krydret, urter. Ikke beskåt/bittert.
- Kjøletåke** (chill haze) - protein-tannin-sammensetninger som oppstår ved lave temperaturer. Påvirker ikke smaken. Redusering av proteiner eller tanniner i bryggingen etter gjæring minsker effekten.
- Klorofenolisk** - kommer av en kjemisk kombinasjon av klor og mikroorganismer. Unngå klorert vann.
- Kokte grønnsaker/kålkkinnende** - aromaene og smaken kommer ofte av at gjæringen har kommet igang for sent og bakterien i vorteren har tatt over.
- Kornsmak** - smak av rent såkorn. Viss karakter er OK i visse øltyper.
- Lyskaddet** - duft av skunk/katt p.g.a. eksponering av daglys. Visse humlesorter kan gi liknende karakter.
- Lasemiddel** - smak og aroma som kommer fra visse alkoholer ofte berørende på høy gjæringstemperatur. Som acetoin el. tyren.
- Metallikk** - forårsakes av eksponering mot metall. Kan også beskrives som tinn, mynt el. blod. Sjekk utstyr.
- Oksidert** - ugjen, innestengt, gammel. Utvikles i kontakt med oksygen etter hvert som ølet eldes. Påskyndes av høye lagringsstemperaturer. Smaken kan bli vinaktig, som blott bølgelapp, råte grønnsaker, sherryliknende, barnbleier. Unngå oksygeneksponering ved all pumping, dekantering, tapping m.m. og fyll flaskene godt. Unngå varme!
- Salt** - grunnsmaket salt minner om bordsalt og oppfattes på siden av tungen. Kan bero på overdrevet vannbehandling med natriumklorid (bordsalt), kaliumklorid eller magnesiumsulfat (Epsom salt) mm.
- Sur/syrlig** - skarp, bitter aroma, skarp smak. Grunnsmak som oppleves på siden av tungen. Paminer om eddiksyre el. sitron. Assosiasjoner til melkesyre el eddiksyre.
- Swøvel** - råte egg, tentte fyrtikker. Biprodukt fra visse gjærstammer. Kommer på gjæringstemperatur. Minder med alder. Mest åpenbart i flaske-ettergjæret øl.
- Søt** - grunnsmak - oppleves på spissen av tungen.

MERK! Alle b. **35861** **D** **Adventure**
på alle kriterie Inndeles runde **(20)**
være konstruktiv 

Merk av i boksene i nøyre koronne slik:
 - for lite
 O passe nivå
 + for mye

Dommerprotokoll

Konkurranse **NM 2012** Bryggets kode **35861**

Konkurranseklasse **Y**
 Underkategori **E**

Dommer (navn) **Anne Martin Aarlien**

Dommerkvalifikasjon (kryss en rute)
 Nornbrygg SHBF BJCP Annen Ikke eksaminert

Max poeng

Stadium av flasken

Riktig størrelse, kapsel, fyllingsgrad, fjernet etiketter, etc.

Kommentarer: _____

Bouquet / Aroma (i forhold til øltypen)

Malt humle estere fenoler alkohol , evtl øvrige karakteristika

Kommentarer: **sydlig amerikansk humle med preg av kvef, understone av karashell**

9 (12)

Utseende (i forhold til øltypen)

Farge klarhet skumfasthet

Kommentarer: **ren lys kobber, ekstremt kraftig romb**

2 (3)

Smak (i forhold til øltypen)

Malt humle ettersmak , balanse , evtl øvrige smakskarakteristika

Kommentarer: **kraftig humle dominerer, men savner litt retusjepreg. Kornaktig malt/søde, velig bitter ettersmak.**

14 (20)

Fysisk følelse i munnen (i forhold til øltypen)

Kropp/fylde CO₂-nivå , evtl øvrige karakteristika

Kommentarer: **litt høy karbonering**

4 (5)

Drikkbart og generell vurdering, forslag til forbedringer (i forhold til øltypen)

Kommentarer: **juster bitterheten litt ned og vurder den med litt mer retusjepreg, så kan dette bli kjempemessig.**

7 (10)

Totalpoeng (50=max)

36 (50)

Poengguide

Fremragende	(44-50)	Ekspsjonelt typeriktig. Lite eller ingen forbedringer kreves.
Meget bra	(35-43)	Typeriktig. Visse tiltak for forbedringer kan gjøres.
Bra	(28-34)	Godtakbar i typeriktighet, men krever forbedringer.
Drikkbart	(20-27)	Ikke typeriktig. Mange tiltak kreves.
Problematisk	(<20)	Problematisk, defekt. Omfattende forbedringstiltak kreves.

Karakteristikk-definisjoner

- Acetaldehyd** - aroma av grønne epler (gjærprodukt)
- Alkohol** - allmenn effekt av etanol og andre høyere alkoholer. Varmende smak.
- Astringent/skallbeskhet** - følelse av sammentrekning av munnen, som å bite i et drueskall. Ofte assosiasjon til surhet. Tanniner. Kommer oftest fra kokting av maltrester, for lang mesking, skylling med for mye vann, for varmt el.hardt vann.
- Bittert/besk** - kommer fra humle, brunngjær eller skallrester. Smaken kjennes på tungertonen.
- Diacetyl/smørsmak** - smør/margarin eller smørkaramell. Forårsakes av for tidlig avbrut gjæring eller av bakterier.
- DMS** - spt, maitiskkende aroma/smak. Kan komme av malten eller for kort kokting eller for liten rørlighet i kokingen, treg virketjøring eller i ekstreme fall bakteriell infeksjon.
- Fenolisk** - aroma og smak av en el. flere av følgende i kombinasjon: medisin, plast, sprakende ellenedning, gasbind, nøyk, nellik. Forårsaks av mettet. Rester av bakterier. Kan komme av maltet. Rester av virkningssmidde kan bidra.
- Fruktig/estere** - minner om banan, bringebær, pære, eple, jordbær eller andre fruktige smaker. Forstørres med høyre gjæringstemperatur og visse gjærstammer.
- Gjærsmak/aroma** - enten gjer i løsning (som ikke har sedimenter) eller øl som modnet med bunnsts av gjær for lenge uten ontapping.
- Humleoljer** - aromatisk, blomsteraktig, krydret, urter. Ikke beskt/bittert.
- Kjøletåke** (chill haze) - protein-tanninsammensetninger som oppstår ved lave temperaturer. Pålvirker ikke smaken. Redusering av proteiner eller tanniner i bryggning eller gjæring minsker effekten.
- Klorofenolisk** - kommer av en kjemisk kombinasjon av klor og mikroorganismer. Unngå klorert vann.
- Kokte grønnsaker/kålikinnende** - aromaen og smaken kommer ofte av at gjæringen har kommet igang for sent og bakterier i vorteren har hatt over.
- Kornsmauk** - smak av rent såkorn. Viss karakter er OK i visse øltyper.
- Lyskadelat** - duft av skunk/katt p.g.a. eksponering av daglys. Visse humlesorter kan gi liknende karakter.
- Lasmiddel** - smak og aroma som kommer fra visse alkoholer ofte berørende på høyre gjæringstemperatur. Som acetoin el. tymer.
- Metallick** - forårsakes av eksponering mot metall. Kan også beskrives som tinn, mynt el. blod. Sjekk utstyret.
- Oksidert** - ugjen, innestengt, gammel. Utvikles i kontakt med oksygen etter hvert som ølet eldes. Påskyndes av høye lagringsstemperaturer. Smaken kan bli vinaktig, som blå belgepapp, rått grønnsaker, sherrylignende, barnebleier. Unngå oksygeneksponering ved all pumping, dekantering, tapping m.m. og fyll flaskene godt. Unngå varme!
- Salt** - grunnsmaken salt minner om bordsalt og oppfattes på siden av tungten. Kan bero på overdrevet vannbehandling med natriumklorid (bordsalt), kaliumklorid eller magnesiumsulfat (Epsom salt) mm.
- Sur/syrlig** - skarp, bittert aroma, skarp smak. Grunnsmak som oppleves på siden av tungten. Påminner om eddiksyre.
- Swovel** - råtte egg, tente fyrtikker. Biprodukt fra visse gjærstammer. Kommer på gjæringstemperatur. Minser med alder. Mest åpenbart i flaske-ettergjært øl.
- Søt** - grunnsmak - oppleves på spissen av tungten.

35861 D

MERK! Alle brygg : innledende runde
på alle kriterier. Koi
være konstruktive (f.
forbedringer).

Merk av i boksene i høyre kolonne slik:

- for lite
- O passe nivå
- + for mye

Dommerprotokoll

Konkurranse NM2012 Bryggets kode 35861
 Konkurranseklasse 4
 Underkategori E
 Dommer (navn) Eivin Joberg
 Dommerkvalifikasjon (kjerr en rute)
 Norbygg SHBF BJCP Annen Ikke eksaminert
Max poeng

Stadium av flasken

Riktig størrelse, kapsel, fyllingsgrad, fjernet etiketter, etc.

OK

Kommentarer:

Bouquet / Aroma (i forhold til øltypen)

Malt humle estere fenoler alkohol
evt øvrige karakteristika

11 (12)

Kommentarer: Innslag av karamell, grøn humle. Behagelig aroma, ingen spesielle negative trekk.
Ydelig umørkende humle.

1 (3)

Utseende (i forhold til øltypen)

Farge klarhet skumfasthet

Kommentarer: Litt velvirklig, ville nesten
lit av flaske.
Alt for mye skum og uv.

17 (20)

Smak (i forhold til øltypen)

Malt humle ettersmak balanse
evt øvrige smakskarakteristika

Kommentarer: oi, oi, oi! Her var det mye
god humle! En karamellaktig sodavann
som balanserer humle, grønbar,
kne. Nøt fenoler.

2 (5)

Fysisk følelse i munnen (i forhold til øltypen)

Kropp/fylde CO₂-nivå evt øvrige karakteristika

Kommentarer: Alt for mye skum!

Drikkbart og generell vurdering, forslag til forbedringer

(i forhold til øltypen)

Kommentarer: Dette var et god øl. Mye
ført humle preg og fin sodavann som
balanserer. Sjeld konkurrerende.

8 (10)

Totalpoeng (50=max)

39 (50)

Poengguide

Fremragende (44-50)	Ekspsjonell typeriktig. Lite eller ingen forbedringer kreves.
Meget bra (35-43)	Typeriktig. Visse tiltak for forbedringer kan gjøres.
Bra (28-34)	Godtakbar i typeriktighet, men krever forbedringer.
Drikkbart (20-27)	Ikke typeriktig. Mange tiltak kreves.
Problematisk (<20)	Problematisk, defekt. Omfattende forbedringstiltak kreves.

Karakteristikk-definisjoner

- Acetaldehyd** - aroma av grønne epler (gjærprodukt)
- Alkohol** - allmenn effekt av etanol og andre høyere alkoholer. Varmende smak.
- Astringent/skallbeskhet** - følelse av sammentrekning av munnen, som å bite i et drueskall. Ofte assosiasjon til surhet. Tanniner. Kommer oftest fra kokting av maltertrester, for lang mesking, skylling med for mye vann, for varmt el.hardt vann.
- Bittert/beskt** - kommer fra humle, brunngjær eller skalrestre. Smaken kjennes på tungeteren.
- Diacetyl/smørsmak** - smør/margarin eller smørkaramell. Forårsakes av for tidlig avbrutt gjæring eller av bakterier.
- DMS** - sot, mialisende aroma/smak. Kan komme av malten eller for kort koking eller for liten rørlighet i kokingen, treg vorterkjøling eller i ekstreme fall bakteriell infeksjon.
- Fenolisk** - aroma og smak av en el. flere av følgende i kombinasjon: medisin, plast, sprakrende eddeling, gasbind, røyk, nellik. Forårsakes ofte av villgjær el. bakterier. Kan komme av maltet. Rester av rensegjøringsmiddel kan bidra.
- Fruktig/estere** - minner om banan, bringebær, pære, eple, jordbær eller andre fruktige smaker. Forstørkes med høyere gjæringstemperaturer og visse gjærstammer.
- Gjersmak/aroma** - enten gjer i løsning (som ikke har sedimentert) eller øl som modnet med bunnssats av gjær for lenge ute omstapping.
- Humleoljer** - aromatisk, blomsteraktig, krydret, urter. Ikke beskt/bittert.
- Kjøletåke** (chill haze) - protein-tanninsammensetninger som oppstår ved lave temperaturer. Påvirker ikke smaken. Redusering av proteiner eller tanniner i bryggning eller gjæring minsker effekten.
- Klorofenolisk** - kommer av en kjemisk kombinasjon av klor og mikroorganismer. Unngå klorert vann.
- Kokte grønnsaker/kålkinnende** - aromaen og smaken kommer ofte av at gjæringen har kommet igang for sent og bakterier i vorteren har tatt over.
- Kornsmauk** - smak av rent sakkorn. Viss karakter er OK i visse øltyper.
- Lyskasset** - duft av skunk/katt p.g.a. eksponering av dagsslys. Visse humlesorter kan gi liknende karakter.
- Løsemiddel** - smak og aroma som kommer fra visse alkoholer ofte berørende på høy gjæringstemperatur. Som acetoin el. tymer.
- Metallik** - forårsakes av eksponering mot metall. Kan også beskrives som tinn, mynt, el. blod. Sjekk utstyr.
- Okksidert** - ugjen, innestengt, gammel. Utvikles i kontakt med oksygen etter hvert som ølet eldes.
- Påskynnes** av høye lagringsstemperaturer. Smaken kan bli vinaktig, som bløt blygepapp, råte grønnsaker, sherryliknende, barnbleiere. Unngå oksygeneksponering ved all pumping, dekantering, tapping m.m. og fyll flaskene godt. Unngå varme!
- Salt** - grunnsmaken salt minner om bordsalt og oppfattes på siden av tungen. Kan bero på overdrevet vannbehandling med natriumklorid (bordsalt), kalsiumklorid eller magnesiumsulfat (Epsomsalt) mm.
- Sur/syrlig** - skarp, bitter aroma, skarp smak. Grunnsmak som oppleves på siden av tungen. Påminner om eddiksyre el. sitron. Assosiasjoner til melkesyre el eddiksyre.
- Swovel** - råte egg, tente fyrtikker. Biprodukt fra visse gjærstammer. Kommer en på gjæringstemperatur. Minser med alder. Mest åpenbart i flaske-ettergjær øl.
- Søt** - grunnsmak - oppleves på spissen av tungen.

35861 D

MERK! Alle brygg si innledende runde
på alle kriterier. Kom
være konstruktive (f.
forbedringer).

Merk av i boksene i høyre kolonne slik:

- | | |
|---|------------|
| - | for lite |
| O | passe nivå |
| + | for mye |

Dommerprotokoll

Konkurranse NM 2012 Bryggets kode 35861
 Konkurranseklasser 4
 Underkategori YE
 Dommer (navn) Sneffelen Lundström
 Dommerkvalifikasjon (kjerr en rute)
 Norbygg SHBF BJCP Annen Ikke eksaminert
Max poeng

Stadium av flasken

Riktig størrelse, kapsel, fyllingsgrad, fjernet etiketter, etc.

Kommentarer: OK

Bouquet / Aroma (i forhold til øltypen)

Malt , humle , estere , fenoler , alkohol ,
evt øvrige karakteristika

Kommentarer: Behagelig humlegren men
eserhverd var mørk og frugtessete
mere over.

Utseende (i forhold til øltypen)

Farge , klarhet , skumfasthet

Kommentarer: Levendebart, mørk raw forge,
mørk fruktlig øtem.

Smak (i forhold til øltypen)

Malt , humle , ettersmak , balanse ,
evt øvrige smakskarakteristika

Kommentarer: Tydelig humlegren med
en lang og først innen eserhverd.
Men litt næringende/assringens, Grogne.

Fysisk følelse i munnen (i forhold til øltypen)

Kropp/fylde , CO₂-nivå , evt øvrige karakteristika

Kommentarer: Ganske løsfrig fylde og
CO₂-nivå.

Drikkhbarhet og generell vurdering, forslag til forbedringer (i forhold til øltypen)

Kommentarer: Helt grei APA men noe
næringende lassisches og litt rom
srørahumle.

Totalpoeng (50=max)

34 (50)

Poengguide

Fremragende (44-50)	Ekspsjonelt typeriktig. Lite eller ingen forbedringer kreves.
Meget bra (35-43)	Typeriktig. Visse tiltak for forbedringer kan gjøres.
Bra (28-34)	Godtakbar i typeriktighet, men krever forbedringer.
Drikkart (20-27)	Ikke typeriktig. Mange tiltak kreves.
Problematisk (<20)	Problematisk, defekt. Omfattende forbedringstiltak kreves.

Karakteristikk-definisjoner

- Acetaldehyd** - aroma av grønne epler (gjærprodukt)
- Alkohol** - allmenn effekt av etanol og andre høyere alkoholer. Varmende smak.
- Astringent/skallbeskhet** - følelse av sammentrekning av munnen, som å bite i et drueskall. Ofte assosiasjon til surhet. Tanniner. Kommer oftest fra koking av malttrester, for lang mesking, skylling med for mye vann, for varmt el. hardt vann.
- Bitter/beskt** - kommer fra humle, brunngjær eller skallrester. Smaken kjennes på tungenter.
- Diacetyl/smørsmak** - smett/margarin eller smørkaramell. Forårsakes av for tidlig avbrutt gjøring eller av bakterier.
- DMS** - sot, maisliknende aroma/smak. Kan komme av malten eller for kort koking eller for liten rørtidighet i kokingen, treg vorterkjeling eller i ekstremt fall bakteriell infeksjon.
- Fenolisk** - aroma og smak av en el. flere av følgende i kombinasjon: medisin, plast, sprakrende eldeding, gasbind, royk, nellik. Forårsakes ofte av villigjær el. bakterier. Kan komme av maltet. Rester av rengjøringsmiddel kan bidra.
- Fruktig/estere** - minner om banan, bringebær, pære, eple, jordbær eller andre fruktige smaker. Forstørres med høyere gjøringstemperaturer og visse gjærstammer.
- Gjærsmak-aroma** - enten gjær i løsning (som ikke har sedimentert) eller sl som modnet med bunnuts av gjær for lenge uten omtapping.
- Humleoljer** - aromatisk, blomsteraktig, krydret, urter. Ikke beskt/bittert.
- Kjøletåke** (chill haze) - protein-tannin-sammensetningen som oppstår ved lave temperaturer. Påvirker ikke smaken. Redusering av proteiner eller tanniner i bryggning eller gjøring minsker effekten.
- Klorofenolisk** - kommer av en kjemisk kombinasjon av klor og mikroorganismer. Unngå klorert vann.
- Kokte grønnsaker/kålliknende** - aromaene og smaken kommer ofte av at gjærsaker har kommet igang for sent og bakterier i vorterer har tatt over.
- Kornsmauk** - smak av rent såkorn. Viss karakter er OK i visse øtyper.
- Lyskadel** - duft av skunk/katt p.g.a. eksponering av daglys. Visse humlesorter kan gi liknende karakter.
- Losemiddel** - smak og aroma som kommer fra visse alkoholer, ofte beroende på høy gjøringstemperatur. Som acetoin el. tynner.
- Metalldisk** - forårsaks av eksponering mot metall. Kan også beskrives som tinn, mynt el. blod. Sjekk utstyret.
- Oksidert** - utseng, innestengt, gammel. Utvikles i kontakt med oksygen etter hvert som ølet eldes. Påskyndes av høye lagringstemperaturer. Smaken kan bli vinaktig, som blott blegepapp, råtne grønnsaker, sherryliknende, barnebleier. Unngå oksygeneksponering ved all pumping, dekantering, tapping m.m. og fyll flaskene godt. Unngå varme!
- Salt** - grunnsmak salt minner om bordsalt og oppfattes på siden av tungen. Kan bero på overdreven vannbehandling med natriumklorid (bordsalt), kaliumklorid eller magnesiumsulfat (Epsomsalt) mm.
- Sur/syrlig** - skarp, bitter aroma, skarp smak. Grunnsmak som oppleves på siden av tungen. Påminner om eddiksyre.
- Swovel** - rågne egg, tente fyrtikkert. Biprodukt fra visse gjærstammer. Kommer an på gjøringstemperatur. Minser med alder. Mest åpenbart i flaske-etterkjøret øl.
- Søt** - grunnsmak - oppleves på spissen av tungen.

MERK! Alle bi 35861 C **merket**
på alle kriterie
være konstru:
forbedringer).

Merk av i boksene i høyre kolonne slik:
- for lite
O passe nivå
+ for mye

Dommerprotokoll

Konkurranse NM 2 Bryggets kode 35861
Konkurranseklass 4
Underkategori 4E Amerikansk Pale Ale
Dommer (navn) Bjarte Halvorsen
Dommerkvalifikasjon (kryss en rute)
 Norbrygg SHBF BJCP Annen Ikke eksaminert
Max poeng

Stadium av flasken

Riktig størrelse, kapsel, fyllingsgrad, fjernet etiketter, etc.

Kommentarer: *All ok! Bra "pys".*

8 (12)

Bouquet / Aroma (i forhold til øtypen)

Malt humle estere fenoler alkohol

evt øvrige karakteristika

Kommentarer: *Frisk middels kraftig humle aroma. Fin maltbakgrunn. Ganske fruktig.*

2 (3)

Utseende (i forhold til øtypen)

Farge klarhet skumfasthet

Kommentarer: *Humleester i glasset. Litt tåkete. Skummet veldig og holder seg øk.*

16 (20)

Smak (i forhold til øtypen)

Malt humle ettersmak balanse

evt øvrige smaksmerker

Kommentarer: *Litt grede og astringent ettersmak som sitter lenge i. Balansen er ok. Humlesmaken er litt for svak.*

3 (5)

Fysisk følelse i munnen (i forhold til øtypen)

Kropp/fylde CO₂-nivå evt øvrige karakteristika

Kommentarer: *Beskheten og astringensen gjør den etterrørende. Ellers ok følelse og CO₂-nivå*

6 (10)

Drikkbart og generell vurdering, forslag til forbedringer (i forhold til øtypen)

Kommentarer: *En typeriktig og bra APA som dessverre er litt besk og astringent. Se i margen. Litt mer humlesmak hadde også vært velkommen. Ellers, bra!*

35 (50)

Totalpoeng (50=max)

Poengguide

Fremragende (44-50)	Eksperimentelt typeriktig. Lite eller ingen forbedringer kreves.
Meget bra (35-43)	Typeriktig. Visse tiltak for forbedringer kan gjøres.
Bra (28-34)	Godtakbar i typeriktighet, men krever forbedringer.
Drikkbart (20-27)	Ikke typeriktig. Mange tiltak kreves.
Problematisk (<20)	Problematisk, defekt. Omfattende forbedringstiltak kreves.

Karakteristikk-definisjoner

- Acetaldehyd** - aroma av grønne epler (gjærprodukt)
- Alkohol** - allmenn effekt av etanol og andre høyere alkoholer. Varmende smak.
- Astringent/skalleskhet** - følelse av sammentrekning av munnen, som å bite i et drueskall. Ofte assosiasjon til surhet. Tanniner. Kommer oftest fra kokting av matrester, for lang mesking, skylling med for mye vann, for varmt el. hardt vann.
- Bitter/beskjæt** - kommer fra humle, brunngjær eller skallestreker. Smaken kjennes på tungene.
- Diacetyl/smørsmak** - smett/margarin eller smørkaramell. Forårsakes for at tidlig avbrutt gjæring eller av bakterier.
- DMS** - sot, maitisknende aroma/smak. Kan komme av malten eller for korr kokking eller for liten rørlighet i kokingen, treg varterkjøling eller i ekstreme fall bakteriell infeksjon.
- Fenolisk** - aroma og smak av en el. flere av følgende i kombinasjon: medisin, plast, sprakrende elledning, gasbind, royk, nellik. Forårsakes ofte av villgjær el. bakterier. Kan komme av maltet. Rester av rensegrøtingsmiddel kan bidra.
- Fruktig/estere** - minner om banan, brinsekjær, pære, eple, jordbær eller andre fruktige smaker. Forsterkes med høyere gjæringstemperaturer og visse gjærstammer.
- Gjersmak/aroma** - enten gjær i løsning (som ikke har sedimentert) eller som modnet med bunnsets av gjær for lenge uten omtapping.
- Humleoljer** - aromatisk, blomsteraktig, krydret, urter. Ikke beskjæt/bittert.
- Kjøletåke** (chill haze) - protein-tanninsammensetninger som oppstår ved lave temperaturer. Pårvirker ikke smaken. Redusering av proteiner eller tanniner i bryggning eller gjæring minsker effekten.
- Klorofenolisk** - kommer av en kjemisk kombinasjon av klor og mikroorganismer. Unngå klorert vann.
- Kokte grønnsaker/klikkinnende** - aromaen og smakken kommer ofte av at gjæringen har kommet igang for sent og bakterier i vortene har tatt over.
- Kornsmauk** - smak av rent sakkrom. Viss karakter er OK i visse øltyper.
- Lyskadel** - duft av skunk/katt p.g.a. eksponering av dagslys. Visse humlesorter kan gi liknende karakter.
- Losemiddel** - smak og aroma som kommer fra visse alkoholer ofte beroende på høye gjæringstemperaturer. Som acetoin el. tynner.
- Metallick** - forårsakes av eksponering mot metall. Kan også beskrives som tinn, mynt el. blod. Sjekk utstyret.
- Oksidert** - ugjen, innestengt, gammel. Utvikles i kontakt med oksygen etter hvert som ølet eldes. Påskyndes av høy lagringstemperatur. Smaken kan bli vinaktig, som blott bolleoppgang, råtne grønnsaker, sherryliknende, bærbeleier. Unngå oksygeneksponering ved all pumping, dekantering, tapping m.m. og fyll flaskene godt. Unngå varme!
- Salt** - grunnsmakin salt minder om bordsalt og oppfattes på siden av tungen. Kan bero på overdrevet vannbehandling med natriumklorid (bordsalt), kalsiumklorid eller magnesiumsulfat (Epsomsalt) mm.
- Sur/syrlig** - skarp, bitter aroma, skarp smak. Grunnsmak som oppleves på siden av tungen. Påminner om eddiksyre.
- Spovel** - råtne egg, tenet fyrstikk. Biproduct fra visse gjærstammer. Kommer an på gjæringstemperatur. Minder med alder. Mest åpenbart i flaske-ettergjæret øl.
- Sot** - grunnsmak - oppleves på spissen av tungen.

Dommerprotokoll

Konkurranse NM 2012 Bryggets kode 35861
 Konkurranseklasse 4
 Underkategori YE
 Dommer (navn) Steffen Lundström
 Dommerkvalifikasjon (krys av rute)
 Norbrygg SHBF BJCP Annen Ikke eksaminert
Max poeng

Studium av flasken

Riktig størrelse, kapsel, fyllingsgrad, fjernet etiketter, etc.

Kommentarer: Skummerves over ved åpning

Bouquet / Aroma (i forhold til øltypen)

Malt humle estere fenoler alkohol
evt øvrige karakteristika

Kommentarer: For like mygt av sm. humle, men behagelig aroma.

Utseende (i forhold til øltypen)

Farge klarhet skumfasthet

Kommentarer: Les nikkede rauforgje, liss humlesøs, kjempne skum

Smak (i forhold til øltypen)

Malt humle ettersmak balanse
evt øvrige smakskarakteristika

Kommentarer: Ganske voldsom smak.

Tydelig malssodme fulgs av en kraftig humlesøs, liss besk.
Ikke imponerende humlesmak.

Fysisk følelse i munnen (i forhold til øltypen)

Kropp/fylde CO₂-nivå evt øvrige karakteristika

Kommentarer: Middels til kraftig fylde,
kraftig

Drikkharget og generell vurdering, forslag til forbedringer (i forhold til øltypen)

Kommentarer:

Grei APA som imidlertid ikke
imponerer. Tydeligere mygt
av sm. humle i aroma og
smak savnes.

Totalpoeng (50=max)

35 (50)

Poengguide

Fremragende	(44-50)	Eksepsjonelt typeriktig. Lite eller ingen forbedringer kreves.
Meget bra	(35-43)	Typeriktig. Visse tiltak for forbedringer kan gjøres.
Bra	(28-34)	Godtakbar i typeriktighet, men krever forbedringer.
Drikkbart	(20-27)	Ikke typeriktig. Mange tiltak kreves.
Problematisk	(<20)	Problematisk, defekt. Omfattende forbedringstiltak kreves.

MERK! Alle	35861	C
på alle kriter	Kategorifinale	
være konstr		
forbedringer		
Merk av i boksene i høyre kolonne slik:		
-	for lite	
O	passer nivå	
+	for mye	

Karakteristikk-definisjoner

- Acetaldehyd** - aroma av grønne epler (gjærprodukt)
- Alkohol** - allmenn effekt av etanol og andre høyre alkoholer. Varmende smak.
- Astringent/skallbeskyttet** - følelse av sammentrekning av munnen, som å bite i et drueskall. Ofte assosiasjon til surhet. Tanniner. Kommer oftest fra kokting av maltrester, for lang mesking, skylling med for mye vann, for varmt el.hardt vann.
- Bitter/beskjæt** - kommer fra humle, brungrønner eller skallrester. Smaken kjennes på tungenter.
- Diacetyl/smørsmak** - smot/margarin eller smørkaramell. Forårsakes av for tidlig avbrutt gjæring eller av bakterier.
- DMS** - sot, maisliknende aroma/smak. Kan komme av malten eller for kort kokting eller for liten rørligitet i kokingen, treg vorterkjøling eller i ekstremt fall bakteriell infeksjon.
- Fenolisk** - aroma og smak av en el. flere av følgende i kombinasjon: medisin, plast, sprakrende eddeling, gasbind, røyk, nelli. Forårsakes ofte av villgerjel er bakterier. Kan komme av maltet. Rester av rengjøringsmiddel kan bidra.
- Fruktig/estere** - minner om banan, bringebær, pære, eple, jordbær eller andre fruktige smaker. Forsterkes med høyre gjæringstemperaturer og visse gjærstammer.
- Gjærsmak/aroma** - enten gjær i løsning (som ikke har sedimentert) eller på som modnet med bunnssats av gjær for lenge uten omtapping.
- Humleoljer** - aromatisk, blomsteraktig, krydret, urter. Ikke beskjæt/bittert.
- Kjøletøte** (chill haze) - protein-tannin-sammensetningen som oppstår ved lav temperaturer. Påvirker ikke smaken. Redusering av proteiner eller tanniner i bryggning eller gjæring minsker effekten.
- Klorofenolisk** - kommer av en kjemisk kombinasjon av klor og mikroorganismer. Unngå klorert vann.
- Kokte grønnsaker/kålkikkende** - aromaen og smaken kommer ofte av at gjæringen har kommet igang for sent og bakterier i vorterer har tatt over.
- Kornsmak** - smak av rent sakkrom. Viss karakter er OK i visse øltyper.
- Lyskaddet** - duft av skunk/katt p.g.a. eksponering av dagslys. Visse humlesorter kan gi liknende karakter.
- Losemiddel** - smak og aroma som kommer fra visse alkoholer ofte beroende på høy gjæringstemperatur. Som acetoin el. typper.
- Metalisk** - forårsakes av eksponering mot metall. Kan også beskrives som tinn, mynt el. blod. Sjekk utstyr.
- Oksidert** - ugjen, innestengt, gammel. Utvikles i kontakt med oksygen etter hvert som ølet eldes. Påskyndes av høye lagringsstemperaturer. Smaken kan bli vinaktig, som blott bølgelapp, råtne grønnsaker, sherryliknende, barnebleier. Unngå oksygeneksponering ved all pumping, dekantering, tapping m.m. og fyll flaskene godt. Unngå varme!
- Salt** - grunnsmak salt mindre enn bordsalt og oppfattes på siden av tungten. Kan bero på overdreven vannbehandling med natriumklorid (bordsalt), kaliumklorid eller magnesiumsulfat (Epsomsalt) mm.
- Sur/syrig** - skarp, bitter aroma, skarp smak. Grunnsmak som oppleves på siden av tungten. Påminner om eddik el sitron. Assosiasjoner til melkesyre el eddiksyre.
- Swovel** - råtne egg, tente fyrstikker. Biprodukt fra visse gjærstammer. Kommer på gjæringstemperatur. Minsker med alder. Mest åpenbart i flaske-ettergjæret øl.
- Sot** - grunnsmak - oppleves på spissen av tungten.

MERK! Alle	35861	C
på alle kriterier	Kategorifinal	
vare konstru.		
forbedringer		
<i>Merk av i boksene i høyre kolonne slik:</i>		
-	for lite	
O	passer nivå	
+	for mye	

Dommerprotokoll

Konkurranse NM 2012 Bryggets kode 35861
 Konkurranseklasse 4
 Underkategori E
 Dommer (navn) Beate Steine
 Dommerkvalifikasjon (kryss en rute)
 Norbrygg SHBF BJCP Annen Ikke eksaminert
Max poeng

Stadium av flasken
 Riktig størrelse, kapsel, fyllingsgrad, fjernet etiketter, etc.

Kommentarer: _____

Bouquet / Aroma (i forhold til øltypen)
 Malt , humle , estere , fenoler , alkohol ,
 evt øvrige karakteristika
8 (12)

Kommentarer: God humlearoma

Utseende (i forhold til øltypen)
 Farge , klarhet , skumfasthet
3 (3)

Kommentarer: Kobberfarget, lett fukset med fint lett skum

Smak (i forhold til øltypen)
 Malt , humle , ettersmak , balanse ,
 evt øvrige smaksmerker
12 (20)

Kommentarer: Søtlig litt emmen smak, ikke ettersmak.

Fysisk følelse i munnen (i forhold til øltypen)
 Kropp/fylde , CO₂-nivå , evt øvrige karakteristika
5 (5)

Kommentarer: Ok fylde og CO₂-nivå

Drikbarhet og generell vurdering, forslag til forbedringer (i forhold til øltypen)
7 (10)

Kommentarer: Den er litt astingenget. For mye bitterhet og for lite sukker. Prøv med mere malt.

Totalpoeng (50=max) 39 (50)

Poengguide
 Fremragende (44-50) Eksepsjonelt typeriktig. Lite eller ingen forbedringer kreves.
 Megt bra (35-43) Typeriktig. Visse tiltak for forbedringer kan gjøres.
 Bra (28-34) Godtakbar i typeriktighet, men krever forbedringer.
 Drikkbart (20-27) Ikke typeriktig. Mange tiltak kreves.
 Problematisk (<20) Problematisk, defekt. Omfattende forbedringstiltak kreves.